
STOP
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT
Piraeus - Rotterdam - Singapore
stay safe.
2022



STOP
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Catalogue 2022

9th Edition

Contributors
Purchasing Dept. - imports@stop.gr
Sales Dept. - sales@stop.gr

Photo gallery
STOP Archive

Photography
G. Papanastasiou

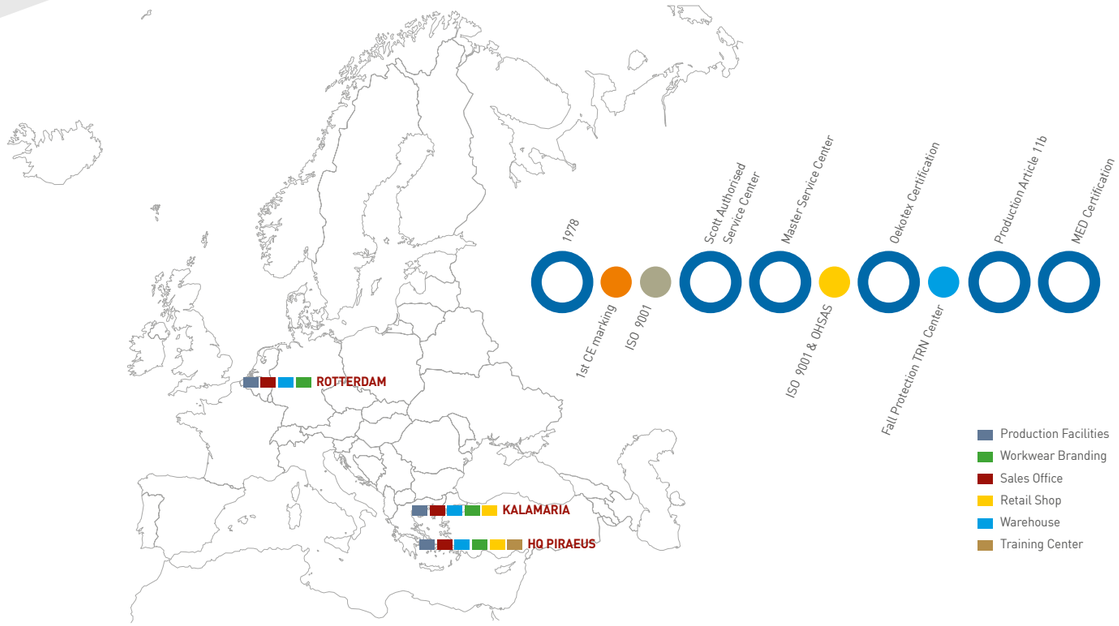
Creative Art Director
L. Papadakis

Copyright STOP AEBE 2022

Scan to read the catalogue online

ΜΕΙΓΜΑ
Χαρτί από υπεύθυνες πηγές
FSC® C127421

Το παρόν είναι πιστοποιημένο κατά FSC®. Το χαρακτηριστικό αυτό επιβεβαιώνει ότι οι Α΄ ύλες χαρτιού που χρησιμοποιούνται, προέρχονται από ορθά διαχειριζόμενες πηγές. Μάθετε περισσότερα στο www.fsc.org



STOP Πειραιάς

Στους πρόσφατα ανακαινισμένους χώρους μας στο λιμάνι του Πειραιά έκτασης 2.500m² λειτουργούν: • Τμήμα Πωλήσεων B2B • Τμήμα Υποστήριξης Πελατών B2B & E-commerce • Τμήμα Αγορών • Λογιστήριο • Κέντρο Service & Τεχνικής Υποστήριξης • Αποθήκες • Κατάστημα λιανικής Πειραιά • Τμήμα Παραγωγής •Τμήμα Λογοτύπησης • Κέντρο εκπαίδευσης.





STOP Καλαμαριά

Κατάστημα λιανικής Καλαμαριάς. Στη Θεσσαλονίκη στην περιοχή της Καλαμαριάς απέναντι από τον ΟΑΣΘ, λειτουργεί το νέο κατάστημα λιανικής της STOP. Ένας μοντέρνος χώρος 250m² απόλυτα αφιερωμένος στην ασφάλεια. Στο κατάστημα ο επισκέπτης θα βρεί όλο τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας που χρειάζεστε για κάθε εργασία.

Νέες Αποθήκες Πειραιά

Νέες εγκαταστάσεις Logistics στο λιμάνι του Πειραιά, με χώρο για πάνω από 4.000 παλέτες, θα λειτουργήσουν στο τέλος του 2022. Θα είναι η πρώτη πιστοποιημένη αποθήκη κατά LEED (Leadership in Energy & Environmental Design) στην Ελλάδα και αναμένεται να φτάσει στα πρότυπα GOLD LEED. Αυτό καθορίζει την συνεχή δέσμευσή μας για βιώσιμη ανάπτυξη και δημιουργεί το πλαίσιο για ένα υγιές, αποτελεσματικό και πράσινο μέλλον. Όλες οι ενεργειακές απαιτήσεις του κτιρίου θα παρέχονται μέσω φωτοβολταϊκών στην οροφή, συμπεριλαμβανομένου του ενεργειακού εφοδιασμού του νέου στόλου ηλεκτρικών φορτηγών που θα παραληφθούν την ίδια περίοδο.





STOP Rotterdam

Όμοιες σε φιλοσοφία και δομή με τη STOP Πειραιά, η STOP στο Rotterdam δημιουργήθηκε το 2013 και στεγάζεται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις έκτασης 1.000m². Με πλήρη γκάμα περισσότερων από 7.000 κωδικών διασφαλίζουμε διαθεσιμότητα των προϊόντων και απρόσκοπτες παραδόσεις των παραγγελιών σε όλο τον κόσμο. Πιστεύουμε ότι η ασφάλεια είναι κουλτούρα, όχι υποχρέωση. Στόχος μας είναι να επικοινωνήσουμε αυτή την κουλτούρα στους ανθρώπους γύρω μας.

Ιστορία

Η STOP ιδρύθηκε το 1978 στον Πειραιά.
Αποτελεί μια 100% ελληνική επιχείρηση η οποία δραστηριοποιείται στην αγορά των μέσων ατομικής προστασίας κατασκευάζοντας και αντιπροσωπεύοντας ποιοτικά προϊόντα, όπως είδη ένδυσης, υπόδησης, γάντια, εξοπλισμό ασφαλείας, προστασία κεφαλής, προστασία από πτώση, προστασία αναπνοής και ανιχνευτές αερίων.

Στη STOP πιστεύουμε ότι η ασφάλεια είναι κουλτούρα, όχι υποχρέωση. Στόχος μας είναι η μετάδοση αυτής της κουλτούρας στους ανθρώπους γύρω μας.

Το προσωπικό στις εγκαταστάσεις μας σε Πειραιά, Θεσσαλονίκη και Ρότερνταμ παρέχει στους πελάτες μας εκπαίδευση, συμβουλευτική και τεχνική υποστήριξη και εξειδικευμένες λύσεις ώστε η σωστή επιλογή του μέσου προστασίας να γίνεται εύκολη υπόθεση.

Στις αποθήκες μας δυναμικότητας 3.900m² διατηρούμε μεγάλα αποθέματα σε πάνω από 7.000 ενεργούς κωδικούς προϊόντων, επιτυγχάνουμε τη συλλογή περισσοτέρων από 150 παραγγελιών καθημερινά μέσω WMS τελευταίας τεχνολογίας και παρέχουμε γρήγορη και αποτελεσματική παράδοση της παραγγελίας σας ανά τον κόσμο.

Οι εκτυπωτικές και κεντητικές μηχανές μας, δίνουν τη δυνατότητα προσωποποίησης των ρούχων εφαρμόζοντας το λογότυπο κάθε εταιρείας με υψηλής ποιότητας αποτελέσματα.

Πραγματοποιούμε πωλήσεις σε όλο τον κόσμο μέσω των logistics center μας σε Πειραιά και Rotterdam αλλά και μέσω συνεργαζόμενων αποθηκευτικών χώρων σε Σιγκαπούρη, Μανίλα, Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, Νιγηρία και Κύπρο.

Παράγουμε τη δική μας σειρά τεχνικών ρούχων υψηλής ποιότητας όπως FR/AS φόρμες, FR/AS παρκά, δερμάτινα-βραδυφλεγή ενδύματα, εξοπλισμό πυροσβεστών, εξοπλισμό χυτηρίου και ηλεκτροσυγκόλλησης, ρουχισμό για τη βιομηχανία τροφίμων, ρουχισμό για τις υπηρεσίες υγείας.

Στη STOP πραγματοποιούμε συνεχείς ελέγχους στα προϊόντα που παράγουμε, παρακολουθούμε τα προϊόντα που αντιπροσωπεύουμε, ακούμε τις κριτικές και μετράμε την αγοραστική εμπειρία των πελατών μας. Δημιουργούμε νέα προϊόντα και αναζητούμε συνεχώς νέες λύσεις για την κάλυψη κάθε ανάγκης για ασφάλεια. Μεγάλα ονόματα εταιρειών, τόσο στο χώρο της διεθνούς ναυτιλίας όσο και στο χώρο της βιομηχανίας και ενέργειας σε παγκόσμιο επίπεδο, εξοπλίζουν το προσωπικό τους με τα ρούχα της STOP.

Το κέντρο Service της STOP στον Πειραιά διασφαλίζει ολοκληρωμένο service των οργάνων μέτρησης αερίων της Honeywell και των συστημάτων προστασίας αναπνοής της 3M/Scott και της Sündstrom. Παρέχουμε επιθεώρηση, συντήρηση, επισκευή, βαθμονόμηση και πιστοποίηση.

Είμαστε μια εταιρεία που συνεχώς αναπτύσσεται, εκπαιδεύεται, ελέγχει, βελτιώνει και πιστοποιεί τις διαδικασίες της μέσω των συστημάτων ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 and OEKO-TEX® Standard 100.

Έχουμε λάβει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 και ISO 45001:2018 από τον Lloyd's Register
Έχουμε λάβει πιστοποίηση OEKO-TEX® Standard 100 για την παραγωγή ρουχισμού απαλλαγμένου από βλαβερές ουσίες
Μέλος του BTTG™ Personal Protective Equipment Club
Μέλος της International Marine Purchasing Association (IMPA)
Μέλος του International Ship Suppliers Association (ISSA)
Μέλος της W.I.M.A. (Worldwide Industrial & Marine Association)
Μέλος της AITEX (The Textile Industry Research Association)



Βραβεύσεις - Διακρίσεις

Μέσα στα 43 και πλέον χρόνια της πορείας της η STOP έχει διακριθεί για την καινοτομία, την πρωτοπορία και τη δυναμική της.

- **1997** Λαμβάνει τιμητική διάκριση από το Υπουργείο Ανάπτυξης για την απόκτηση του 1ου σήματος συμμόρφωσης CE για ελληνικό προϊόν μέσων ατομικής προστασίας.
- **1998** Γίνεται η πρώτη Ελληνική εταιρεία που λαμβάνει πιστοποίηση ποιοτικής παραγωγής ISO 9002.
- **1999** Λαμβάνει το 1ο Βραβείο Ποιοτικής Παραγωγής από το Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Πειραιά.
- **2010** Τοποθετείται ανάμεσα στις δυνατότερες εταιρείες στην Ελλάδα από την ICAP.
- **2016 - 2017 - 2018** Για τρεις συνεχόμενες χρονιές λαμβάνει διάκριση Distinction in e-Commerce στο πλαίσιο των E-volution Awards για το stop.gr στην κατηγορία Ηλεκτρονικά καταστήματα/Προϊόντα.
- **2019** Τοποθετείται ανάμεσα στις 206 πιο δυναμικές επιχειρήσεις από τις συνολικά 8.000 στο πλαίσιο των Βραβείων Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Growth Awards, προκρίνεται στη 2η φάση αξιολόγησης των βραβείων και αναδεικνύεται ως "Growth Driver 2019".



Όραμα και Αποστολή

Η ασφάλεια είναι κουλτούρα, όχι υποχρέωση. Αφορά την ακεραιότητα και διατήρηση της ανθρώπινης ζωής και δεν πρέπει να αντιμετωπίζεται μόνο ως νομική συμμόρφωση.
Στη STOP ακούμε τις ανάγκες σας και προτείνουμε αξιόπιστες λύσεις για την ασφάλειά σας και την ασφάλεια του προσωπικού σας. Το όραμά μας είναι να είμαστε η πρώτη εταιρεία που έρχεται στο μυαλό όταν υπάρχει ανάγκη για εξοπλισμό προστασίας και για διατήρηση της ασφάλειας στην εργασία.

Από την ίδρυσή μας (πίσω στο 1978) η αποστολή μας είναι να παρέχουμε ασφάλεια, εκπαίδευση και υποστήριξη σε κάθε εργαζόμενο.



Εταιρική Ευθύνη - Βιωσιμότητα

Στη STOP αντιλαμβανόμαστε την άμεση επίδραση των δραστηριοτήτων μας τόσο στο κοινωνικό σύνολο όσο και στο περιβάλλον. Δεσμευόμαστε να βελτιώνουμε διαρκώς τις διαδικασίες μας ώστε να πετυχαίνουμε όσο το δυνατόν μικρότερη επίδραση προς όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη. Δεσμευόμαστε να παρέχουμε προϊόντα και υπηρεσίες με αίσθημα ευθύνης, ανταποκρινόμενοι στις προσδοκίες του κοινωνικού συνόλου, με γνώμονα τις αξίες μας. Τα ανθρώπινα δικαιώματα, η ισότητα, η διαφάνεια, η περιβαλλοντική ευθύνη, η υγεία και ασφάλεια είναι βασικοί πυλώνες των δραστηριοτήτων μας.
Οι προμηθευτές μας αξιολογούνται βάσει των επιχειρησιακών δυνατοτήτων τους αλλά και της αποδοχής των δικών μας περιβαλλοντικών και κοινωνικών προτύπων.

Οι αξίες μας

- Άνθρωποι διαφορετικών εθνικοτήτων ή ειδικών δεξιοτήτων είναι ευπρόσδεκτοι να εργαστούν κοντά μας.
- Είμαστε αντίθετοι στην παιδική εργασία, το ίδιο και οι συνεργάτες μας -μέλη του Διεθνούς Οργανισμού Εργασίας www.ilo.org έναντι της παιδικής εργασίας- στην Ασία.
- Χαιρόμαστε να βλέπουμε τους ανθρώπους μας να δημιουργούν οικογένειες.
- Δεν κάνουμε εκπτώσεις στην ποιότητα.
- Προτείνουμε συγκεκριμένες λύσεις σε συγκεκριμένες ζητήσεις. Μας ενδιαφέρει η κάλυψη της ανάγκης του πελάτη και όχι απαραίτητα η πώληση.
- Προσφέρουμε τα προϊόντα και τις υπηρεσίες μας σε λογικές τιμές συναρτήσει της ποιότητάς τους.
- Πιστεύουμε στη διαρκή εκπαίδευση του προσωπικού μας και την παρέχουμε σε κάθε ευκαιρία.
- Αξιολογούμε τους προμηθευτές μας για να καλύπτουμε τις ανάγκες των πελατών μας με τον καλύτερο δυνατό τρόπο.
- Κάνουμε τις απαραίτητες παρεμβάσεις στα υλικά και τις συσκευασίες που χρησιμοποιούμε για να μειώσουμε το περιβαντολογικό μας αποτύπωμα.



Εταιρική Υπευθυνότητα

Παρακολουθούμε στενά τους βασικούς δείκτες απόδοσης σε σχέση με το περιβάλλον και την υγεία και ασφάλεια των ανθρώπων μας. Τόσο η προστασία του περιβάλλοντος όσο και του προσωπικού μας, αποτελούν κουλτούρα της επιχείρησης η οποία αντικατοπτρίζεται στην καθημερινότητά μας.

- **Ενέργεια.** Στόχος μας είναι η ελαχιστοποίηση του αποτυπώματος άνθρακα της εταιρείας μέσω αποτελεσματικών διαδικασιών στην καθημερινή λειτουργία μας. Η αντικατάσταση του στόλου των αυτοκινήτων μας με νέας τεχνολογίας, οι βελτιώσεις σε φωτισμό, ψύξη και θέρμανση είχαν σαν αποτέλεσμα τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας κατά 10%. Η πρόσφατη ανακαίνιση των εγκαταστάσεών μας βελτιώνει περαιτέρω την ενεργειακή κλάση του κτιρίου και αναμένεται να επιφέρει επιπλέον μείωση της κατανάλωσης.

- **Νερό.** Καθώς η παραγωγική μας διαδικασία δεν απαιτεί κατανάλωση νερού, εστιάζουμε στην κατανόηση, μείωση και βελτίωση της κατανάλωσης για τις καθημερινές ανάγκες του προσωπικού και την καθαριότητα.

- **Απορρίμματα.** Μέσω της εγκατάστασης νέων πληροφοριακών συστημάτων και τον εκσυγχρονισμό του συστήματος παραγγελιοληψίας καταφέραμε τη μείωση της κατανάλωσης χαρτιού και παράλληλα ανακυκλώνουμε τα απορρίμματά μας (χαρτί, πλαστικό, αλουμίνιο, λαμπτήρες, μπαταρίες κ.λπ). Χρησιμοποιούμε νέες ανακυκλώσιμες συσκευασίες στα κύρια προϊόντα μας όπως φόρμες και υποδήματα.



- **Κοινωνικό σύνολο.** Για περισσότερα από 40 χρόνια οι πελάτες μας εμπιστεύονται τη STOP για την υγεία και την ασφάλειά τους. Με αίσθημα ευθύνης και ευαισθησία σε θέματα που άπτονται του κοινωνικού συνόλου, ανταποδίδουμε προσφέροντας υλική υποστήριξη σε κοινωνικές ομάδες που πλήττονται ή χρειάζονται τη συνδρομή μας για την επίτευξη του στόχου τους. Στο ίδιο πνεύμα προσφέρουμε τις γνώσεις και την εμπειρία μας μέσω εκπαιδεύσεων με σκοπό την ευαισθητοποίηση των εργαζομένων στην αναγκαιότητα χρήσης των μέσων ατομικής προστασίας.

Στη STOP παρέχουμε ασφαλές εργασιακό περιβάλλον σε περισσότερους από 70 εργαζόμενους και τις οικογένειές τους. Στόχος μας είναι η περαιτέρω ανάπτυξη και κάλυψη νέων θέσεων εργασίας.

Πελατολόγιο

Τα μεγαλύτερα ονόματα της ελληνικής ναυτιλίας, της βιομηχανίας σε όλους τους κλάδους, των κατασκευών, της ενέργειας καθώς και σημαντικά ονόματα της διεθνούς ναυτιλίας, της βιομηχανίας oil & gas και της ενέργειας μας εμπιστεύονται για την ένδυση και τον εξοπλισμό του εργατικού δυναμικού τους.



Προσωποποιημένες λύσεις

Πέρα των συμβατικών λύσεων σε θέματα ασφάλειας στην εργασία, προσφέρουμε στους πελάτες μας εξατομικευμένες λύσεις, σχεδιασμένες να ανταποκρίνονται στο πρόβλημά τους.

Στη STOP ακούμε τις ανάγκες σας, μελετάμε, σχεδιάζουμε και προτείνουμε λύσεις που τις καλύπτουν. Από το σχεδιασμό εξειδικευμένου ρουχισμού ή γαντιού έως το σχεδιασμό και την εγκατάσταση συστημάτων για ασφαλή εργασία σε ύψος, είμαστε κοντά σας για να βρούμε την ιδανική λύση. Στα 40 και πλέον χρόνια της πορείας μας έχουμε εκτελέσει ένα μεγάλο αριθμό έργων για πελάτες από το χώρο της ναυτιλίας, της πετροχημικής βιομηχανίας, της βιομηχανίας τροφίμων, των κατασκευών, της ενέργειας, των μεταφορών κ.ά.

Τμήματα

Στους πρόσφατα ανακαινισμένους χώρους μας στο λιμάνι του Πειραιά έκτασης 2.500m² λειτουργούν:

- **Τμήμα Πωλήσεων B2B.** Αποτελείται από στελέχη με πολυετή εμπειρία στο χώρο των μέσων ατομικής προστασίας. Παρέχει τεχνικές συμβουλές και προσφέρει εξατομικευμένες λύσεις για την κάλυψη των αναγκών των πελατών μας. Στα περισσότερα από 40 χρόνια λειτουργίας της η STOP έχει εκτελέσει εκατοντάδες project κι έχει δώσει λύσεις στα θέματα ασφάλειας μεγάλων εταιρειών, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό. Εξαιρετικά σημαντικές εταιρείες από το χώρο της διεθνούς ναυτιλίας, της πετροχημικής βιομηχανίας αλλά και της βιομηχανίας σε όλους τους κλάδους, της εξόρυξης, των κατασκευών, της ενέργειας, των μεταφορών αλλά και κάθε μικρομεσαία επιχείρηση, εμπιστεύτηκε τη STOP για την ασφάλεια του προσωπικού της.

- **Τμήμα Υποστήριξης Πελατών B2B και E-commerce.** Με πελατοκεντρικό προσανατολισμό, το έμπειρο προσωπικό του τμήματος παρέχει άμεση εξυπηρέτηση των πελατών μας, παρέχει πληροφορίες για τη διαθεσιμότητα των προϊόντων μας σε στοκ, το ιστορικό των αγορών και την πορεία των παραγγελιών. Επίσης παρέχεται παρακολούθηση των εξειδικευμένων προϊόντων μετά την πώληση και ο πελάτης ενημερώνεται για ημερομηνίες επιθεώρησης, βαθμονόμησης ή και ανάκλησης προϊόντων αν αυτό κρίνεται σκόπιμο από τον κατασκευαστή.

- **Αποθήκες.** Σύγχρονες εγκαταστάσεις που εκτείνονται σε επιφάνεια 1.400m² και παρέχουν μεγάλη αποθηκευτική ικανότητα σε περίπου 7.000 ενεργούς κωδικούς προϊόντων. Σύγχρονα συστήματα warehouse management επισπεύδουν το χρόνο picking και packing, ελαχιστοποιούν τα σφάλματα και διασφαλίζουν αποτελεσματικότερη εξυπηρέτηση και ικνηλασιμότητα.

- **Κατάστημα λιανικής Πειραιά.** Σε μια έκταση 650m² διατίθεται μια τεράστια γκάμα εξοπλισμού προστασίας εργαζομένων σε ένδυση, υπόδηση, γάντια, προστασία κεφαλής, προστασία από πτώση, προστασία αναπνοής, μετρητές αερίων και λοιπό εξοπλισμό προστασίας. Το προσωπικό μας βρίσκεται εκεί για να προτείνεις τις λύσεις που καλύπτουν κάθε ανάγκη. Στόχος μας είναι η παροχή συνολικών λύσεων για την ασφάλεια κάθε εργαζόμενου.

- **Τμήμα Παραγωγής.** Εξοπλισμένος με την τελευταία λέξη της τεχνολογίας και πιστοποιημένος με OEKO-TEX® Standard 100 για τη χρήση Α' υλών απαλλαγμένων από βλαβερές ουσίες, ο τομέας παραγωγής της STOP παράγει εξειδικευμένο ρουχισμό για ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες χυτηρίου, τεχνικά βραδυφλεγή ενδύματα για τη βιομηχανία μετάλλου, στολές προσέγγισης πυροσβεστών, πυρίμαχα γάντια, στολές επαγγελμάτων υγείας, στολές μαγείρων και στολές προσωπικού της βιομηχανίας τροφίμων. Τα παραγόμενα ενδύματα ακολουθούν τους εκάστοτε κανονισμούς και όπου απαιτείται, φέρουν πιστοποίηση CE. Το 1998 ο τομέας παραγωγής της STOP διακρίθηκε από το Υπουργείο Ανάπτυξης για την εφαρμογή του πρώτου σήματος "CE" σε ελληνικό μέσο ατομικής προστασίας και έλαβε το 1ο βραβείο Ποιοτικής Παραγωγής από το Εμπορικό Επιμελητήριο Ελλάδας.



Service & Τεχνική υποστήριξη

Για μας είναι σημαντική η παροχή της σωστής πληροφορίας στον πελάτη για την επιλογή του κατάλληλου εξοπλισμού.

Ξεκινώντας από τη διερεύνηση των αναγκών σας, λειτουργούμε συμβουλευτικά και προτείνουμε τις λύσεις που ανταποκρίνονται σε αυτές. Αν η παραγγελία σας απαιτεί κατασκευή ή ειδική επεξεργασία (τύπωμα ή κέντημα), αυτή περνάει από το στάδιο της παραγωγής και εν συνεχεία από τον ποιοτικό έλεγχο. Το **customer service** σε συνεργασία μαζί σας, αναλαμβάνει την παρακολούθηση της πορείας της παραγγελίας σας από τη στιγμή της ανάθεσης έως και της αποστολής, γρήγορα και αποτελεσματικά.

Οι υπηρεσίες **after sales** συνεχίζονται και μετά την παράδοση, με την παρακολούθηση και ενημέρωσή σας τόσο για τον χρόνο συντήρησης του εξοπλισμού σας ή την ανάγκη ανανέωσής του μετά τη συμπλήρωση του χρόνου ζωής του, όσο και για θέματα ασφάλειας.

Το κέντρο **Service** της STOP στον Πειραιά διασφαλίζει ολοκληρωμένο service των οργάνων μέτρησης αερίων της Honeywell και των συστημάτων προστασίας αναπνοής της 3M/Scott και της Sündstrom παρέχοντας υπηρεσίες επιθεώρησης, συντήρησης, επισκευής, βαθμονόμησης και πιστοποίησης. Το προσωπικό του τμήματος είναι εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από την 3M/Capital Safety για την επιθεώρηση ή/και επισκευή εξοπλισμού προστασίας από πτώση και εγκαταστάσεων μόνιμων κάθετων ή οριζόντιων συστημάτων.

Επενδύουμε στην επιμόρφωση του προσωπικού μας μέσω σεμιναρίων και εκπαιδευτικών προγραμμάτων για τη διεύρυνση του γνωσιακού τους επιπέδου, παρακολουθούμε τις αλλαγές στη νομοθεσία, τις νέες τεχνικές, τα νέα υλικά και τη χρήση τους.





E-A-Rfit Validation System

Δεν αρκεί να έχεις το καλύτερο ωτόβυσμα για την προστασία της ακοής σου αν δεν ξέρεις να το χρησιμοποιείς σωστά. Ελέγξτε το επίπεδο προστασίας των εργαζομένων σας μέσω του συστήματος E-A-Rfit™ Validation. Είναι απλό και οικονομικό.

Τι είναι το E-A-Rfit™ Validation System;
Ένα αντικειμενικό σύστημα ποσοτικής μέτρησης της σωστής εφαρμογής του ωτοβύσματος. Πρόκειται για μια τεχνολογία που ανεβάζει την προστασία της ακοής σε άλλο επίπεδο. Οι περιβαλλοντικοί έλεγχοι, τα μέσα προστασίας της ακοής και η εκπαίδευση είναι τα πρώτα βήματα για την προστασία των εργαζομένων από την απώλεια της ακοής τους.
Μέσω μιας σύντομης και εύκολης διαδικασίας μετράται το ποσοστό εξασθένισης του θορύβου ανά εργαζόμενο και ανά μέσο προστασίας.

Ελέγξε τα μέσα προστασίας της ακοής σας
Το σύστημα E-A-Rfit™ βοηθά να πετύχουμε την καλύτερη δυνατή εφαρμογή μέσω της σωστής επιλογής του ωτοβύσματος και της εκπαίδευσης των εργαζομένων.

Σε λιγότερο από 8 δευτερόλεπτα ανά αυτί, το σύστημα δίνει την προσωπική αξιολόγηση εξασθένισης (personal attenuation rating-PAR) υποδεικνύοντας τα επίπεδα μείωσης του θορύβου ανά εργαζόμενο για ένα συγκεκριμένο ωτόβυσμα. Μέσω ενός μικροφώνου δοκιμάζονται 7 διαφορετικές συχνότητες. Τα αποτελέσματα εξασθένισης του θορύβου καταγράφονται σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή για μελλοντική χρήση. Συγκρίνετε τα αποτελέσματα μεταξύ των ωτοβυσμάτων επιτυγχάνοντας την καλύτερη εφαρμογή με τη μέγιστη δυνατή εξασθένιση του θορύβου.

Είναι απλό!
Ζητήστε μας μια προσφορά για τη χρήση του E-A-Rfit™ Validation System στο info@stop.gr ή 2104626800.



Εκπαίδευση

Η εκπαίδευση στην ορθή χρήση των μέσων ατομικής προστασίας αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την ασφάλεια των εργαζομένων.
Δεν σημαίνει τίποτα να έχεις τον καλύτερο εξοπλισμό αν δεν ξέρεις πώς να τον χρησιμοποιήσεις. Στη STOP πιστεύουμε ότι η ασφάλεια είναι κουλτούρα, όχι υποχρέωση. Στόχος μας είναι η μετάδοση αυτής της κουλτούρας στους ανθρώπους γύρω μας μέσω της εκπαίδευσης. Η εκπαίδευση στην ορθή χρήση των μέσων ατομικής προστασίας αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την ασφάλεια των εργαζομένων. Δεν σημαίνει τίποτα να έχεις τον καλύτερο εξοπλισμό αν δεν ξέρεις πώς να τον χρησιμοποιήσεις.

Η εκπαίδευση μπορεί να αφορά την ενίσχυση της συνειδητοποίησης των εργαζομένων, την απόκτηση γνώσεων σε θέματα ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας, σε θέματα ελέγχου, χρήσης, επιθεώρησης μέσων ατομικής προστασίας, εγκατάστασης, συντήρησης, επιθεώρησης εξοπλισμού και μια σειρά από άλλα θέματα.
Τα σεμινάρια που πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένους και πιστοποιημένους εκπαιδευτές, τόσο στις εγκαταστάσεις της STOP όσο και στις εγκαταστάσεις των ενδιαφερόμενων εταιρειών, προσφέρουν θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση σε θέματα όπως:

Ορθή χρήση των μέσων ατομικής προστασίας
- Ορθή χρήση των μέσων προστασίας της ακοής και έλεγχος αποτελεσματικότητας της εκπαίδευσης (Ear fit validation).
- Ασφαλής εργασία σε ύψος.
- Εγκατάσταση, επιθεώρηση και συντήρηση μόνιμων συστημάτων.
- Ασφαλής εργασία σε περιορισμένο χώρο.
- Ασφαλής εργασία με χημικά.
- Επίσης παρέχονται ειδικά διαμορφωμένα σεμινάρια με βάση τις ανάγκες του περιβάλλοντος εργασίας π.χ. αιολικά πάρκα, διυλιστήρια, τηλεπικοινωνίες κ.λπ. Καθώς και συμβουλευτικές υπηρεσίες για την επιλογή του κατάλληλου μέσου προστασίας με βάση την ανάλυση επικινδυνότητας που έχει συστηθεί από τον Τεχνικό Ασφάλειας.

Εκτός των σεμιναρίων, υπάρχει η δυνατότητα επίσκεψης στο χώρο εργασίας σας, μελέτης της εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου και επισήμανση των αναγκών για κάθε θέση εργασίας.



Εκπαιδευτικό σεμινάριο "Ασφαλής εργασία σε ύψος"
Στη STOP υλοποιούνται σεμινάρια βασικής θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης ασφαλούς εργασίας σε ύψος.

Η θεωρητική εκπαίδευση γίνεται σε ένα άνετο περιβάλλον με οπτικοακουστικό υλικό ενώ η πρακτική εκπαίδευση πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις μας σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους που προσομοιάζουν την εργασία σε διάφορα συστήματα.
Το σύνολο των χώρων είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας για να παρέχουν πλήρη προστασία στους εκπαιδευόμενους. Η ύλη προετοιμάζεται έτσι ώστε να εισάγει τους εκπαιδευόμενους στην εργασία σε ύψος. Συνυπολογίζεται η προηγούμενη εμπειρία του χρήστη, η συχνότητα εκτέλεσης των εργασιών σε ύψος και η πολυπλοκότητα της εκτελούμενης εργασίας.
Η μεθοδολογία των σεμιναρίων βασίζεται στον "Κώδικα πρακτικής για την εκπαίδευση και επιμόρφωση για εργασία σε ύψος και διάσωση" και είναι σύμφωνη με το πρότυπο BS 8454 και τους κώδικες εργασίας των Health & Safety Executives.
Οι εκπαιδευτές μας διαθέτουν πολύχρονη εμπειρία και είναι κατάλληλα εκπαιδευμένοι και πιστοποιημένοι τόσο από τον κατασκευαστή όσο και από ανεξάρτητο φορέα.

Σε ποιούς απευθύνονται:
Εγκαταστάτες/συντηρητές φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολόγους, άτομα που διενεργούν οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πανέλων, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

Τμήμα Workwear Branding

Η STOP επιμελείται την ταυτότητα της επιχείρησής σας μετατρέποντας το λογότυπο σας σε τύπωμα ή κέντημα, βάσει των αναγκών σας και ανάλογα με τις δυνατότητες που μας δίνει η μακέτα σας.

Κέντημα: Η STOP διαθέτει τελευταίας τεχνολογίας κεντητικές μηχανές οι οποίες προσφέρουν υψηλής ποιότητας κεντήματα με σταθερότητα χρωμάτων και αντοχή στο χρόνο.Η μακέτα μετατρέπεται σε πρόγραμμα κεντήματος, το οποίο μέσω συγκεκριμένων διεργασιών, μεταφέρεται απευθείας στον ρουχισμό της επιλογής σας:• Δυνατότητα για FR κεντήματα• Δυνατότητα παραγωγής προσωποποιημένων σημάτων ειδικοτήτων.
Κόστος: καθορίζεται από τον αριθμό βελονιών του προγράμματος και τη δημιουργία του.















Τύπωμα: Τα τυπώματα, που έχουμε τη δυνατότητα να μεταφέρουμε στον ρουχισμό της επιλογής σας, ποικίλλουν ανάλογα με τη μέθοδο παραγωγής τους σε: • Μεταξοτυπίας • Εκτυπώσιμου βινυλίου • Κοπτικού βινυλίου • Απευθείας εκτύπωσης.

■ **Μεταξοτυπία (προμήθεια από εξωτερικό συνεργάτη):** Η μεταξοτυπία συχνά ενδείκνυται για παραγωγή μεγάλων ποσοτήτων (από 50τμχ. και πάνω).
Κόστος: καθορίζεται από το πλήθος των χρωμάτων του λογοτύπου, το μέγεθος του και τα τεμάχια παραγγελίας στον προμηθευτή.

■ **Τυπώματα εκτυπώσιμου βινυλίου (in house παραγωγή):** Η μακέτα επεξεργάζεται ώστε να δημιουργηθεί ένα ειδικό αρχείο, το οποίο μέσω συγκεκριμένων διεργασιών θα εκτυπωθεί από ένα συνδυασμό μελανιών, σε θερμικό εκτυπωτή και στη συνέχεια θα είναι ένα έτοιμο προς χρήση τύπωμα.
Πλεονεκτήματα: • Μπορούν να παραχθούν μικρές ποσότητες (ακόμη και ένα τεμάχιο) • Δίνει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής στο τελικό προϊόν λόγω αντοχής του βινυλίου • Φωτεινά χρώματα και δυνατότητα ντεγκράντε αποχρώσεων • Για τυπώματα με μικρές λεπτομέρειες στο σχήμα (μικρότερες του 1mm) μπορεί να δημιουργηθεί ένα φόντο περιμετρικά που να έχει ίδιο χρώμα με αυτό της επιφάνειας εκτύπωσης (ώστε να μην φαίνεται). Πάντα με τη σύμφωνη γνώμη του πελάτη.
Κόστος: καθορίζεται από την επιφάνεια του τυπώματος.

■ **Τυπώματα βινυλίου κοπτικού (in house παραγωγή):** Η μακέτα επεξεργάζεται ώστε να δημιουργηθεί ένα ειδικό αρχείο, το οποίο στη συνέχεια θα μεταφερθεί σε ειδικό μηχάνημα κοπής βινυλίου. Το κοπτικό μηχάνημα λειτουργεί αποκλειστικά με μονόχρωμα ρολά βινυλίου, από τα οποία μέσω συγκεκριμένων διεργασιών κοπής προκύπτει το τελικό προς χρήση τύπωμα.
Πλεονεκτήματα: • Μπορούν να παραχθούν μικρές ποσότητες (ακόμη και ένα τεμάχιο) • Δίνει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής στο τελικό προϊόν λόγω αντοχής του βινυλίου • Δυνατότητα δημιουργίας τυπωμάτων με λεπτομέρειες και λεπτά στοιχεία • Δυνατότητα δημιουργίας λογοτύπου σε φλούο αποχρώσεις • Δυνατότητα δημιουργίας αντανακλαστικού λογοτύπου • Τα ρολά βινυλίου διαθέτουν πιστοποίηση Oeko-Tex.
Κόστος: καθορίζεται από την επιφάνεια του τυπώματος

■ **Απευθείας εκτύπωση (in house παραγωγή):** Η μακέτα επεξεργάζεται ώστε να δημιουργηθεί ένα ειδικό αρχείο, το οποίο μέσω συγκεκριμένων διεργασιών θα εκτυπωθεί με ένα συνδυασμό μελανιών (water-based), απευθείας πάνω στον ρουχισμό της επιλογή σας. Στη συνέχεια το ρούχο μεταφέρεται σε φούρνο σταθεροποίησης των μελανιών.
Πλεονεκτήματα: • Μπορούν αν εκτυπωθούν μικρές ποσότητες ρούχων (ακόμη και ένα τεμάχιο) • Φιλικό τελικό αποτέλεσμα στον χρήστη, καθώς τα μελάνια εισχωρούν στην ύφανση του ρούχου • Μπορούν να εκτυπωθούν λογότυπα με πολλές λεπτομέρειες και πολύπλοκες απεικονίσεις • Ιδανικό για ελαφρύ βαμβακερό ρουχισμό /ή με πλειοψηφία βαμβακιού στη σύνθεση του, όπως μπλουζάκια, φούτερ • Ιδανικό για μεγάλες παραγωγές σε λευκά μπλουζάκια/ ή φούτερ (όπως εταιρικά δώρα, μπλουζάκια αγώνων, διαφημιστικά).
Κόστος: Καθορίζεται από το μέγεθος του αρχείου και την απόχρωση του ρούχου πάνω στο οποίο θα εκτυπωθεί αυτό (η εκτύπωση σε λευκό ρούχο είναι πιο οικονομική καθώς ακολουθείται διαφορετική διαδικασία παραγωγής από ό,τι στα σκουρόχρωμα ή χρωματιστά).



STOP Workwear - Ενδύματα (Φόρμες, σακάκια, μπουφάν)

	Μέγεθος	-Α- Ύψος (cm)	-Β- Στήθος (cm)	- C-Μέση (cm)
S	46-48	170-172	92-96	80-84
M	50	174-176	100-104	88-92
L	52-54	178-180	108-112	96-100
XL	56	182-184	116-120	104-108
2XL	58-60	186-188	124-128	112-118
3XL	62	190-192	132-136	120-124
4XL	64-66	194-196	140-144	126-130
5XL	68	198-200	148-152	134-138
6XL	70-72	202-204	156-160	142-146

Μεγέθη γαντιών

Εκατοστά	Ίντσες	EU Μέγεθος	US Μέγεθος
15.2	6	6	XS
17.8	7	7	S
20	8	8	M
23	9	9	L
25	10	10	XL
28	11	11	XXL
30.5	12	12	XXXL







STOP Workwear – Παντελόνια

	XXS	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
-C- Μέση (cm)	64-68	72-76	80-84	88-92	96-100	104-108	112-118	120-124	126-130

STOP Workwear - Παντελόνια Slim Stretch

	46	48	50	52	54	56	58	60
Μέση (cm)	82	86	90	94	98	102	106	110
Εσωτ. ραφή ποδιού (cm)	74	76	78	80	82	84	86	88



Snickers Workwear - Παντελόνια σειρά 6xxx

Μέγεθος (Regular)	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
Μέση (cm)	76	80	84	88	92	96	100	104	112	120	128	136	144	152
Γοφός (cm)	92	96	100	104	108	112	116	120	128	136	144	152	160	168

Αντιστοιχίες σε Μεγέθη Υποδημάτων

EU	37.5	38	38.5	39	40	40.5	41	42	42.5	43	44	44.5	45	46	47	48.5	49.5	51
US	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	13	14	15	16
UK	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	12	13	14	15
CM	23.5	24	24.5	25	25.5	26	26.5	27	27.5	28	28.5	29	29.5	30	30.5	31	31.5	32

Αντιστοιχίες σε Μεγέθη Φορμών

INTERNATIONAL	XS	S		M	L		XL	2XL		3XL	4XL		5XL	6XL		7XL		8XL	
GB (inch)	34.5	36	38	39.5	41	42.5	44	45.5	47	49	50.5	52	53.5	54	56	58	60	62	
EU	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	





1

ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
026 ΥΨΗΛΗ ΔΙΑΚΡΙΤΟΤΗΤΑ
031 ΕΝΔΥΣΗ ΨΥΧΟΥΣ
033 ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΑ
037 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΨΥΧΟΥΣ
038 ΜΠΟΥΦΑΝ - ΠΑΡΚΑ
042 ΓΙΛΕΚΑ
043 ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
045 ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ
051 ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
054 ΦΟΥΤΕΡ - FLEECE - ΜΠΛΟΥΖΕΣ
060 ΠΟΥΚΑΜΙΣΑ
061 SNICKERS WORKWEAR - HI-VIS & JACKETS
064 SNICKERS WORKWEAR - ΜΠΟΥΦΑΝ - ΣΑΚΑΚΙΑ - ΓΙΛΕΚΑ
066 SNICKERS WORKWEAR - ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ
069 SNICKERS WORKWEAR - FLEECE - TSHIRT
073 ΚΑΠΕΛΑ
074 ΜΑΝΤΗΛΙΑ
077 ΑΞΕΣΟΥΑΡ
079 ΕΣΩΡΟΥΧΑ
080 ΚΑΛΤΣΕΣ
083 ΣΑΚΟΙ
085 ΡΟΜΠΕΣ
087 ΣΕΦ - ΕΣΤΙΑΣΗ
092 MULTINORM
100 ΕΝΔΥΣΗ ΧΥΤΗΡΙΟΥ
105 ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ
107 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ
108 ΣΤΟΛΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ - ΑΕΡΟΣΤΕΓΕΙΣ
110 ΣΤΟΛΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ
112 ΣΤΟΛΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
117 ΣΤΟΛΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΑΞΕΣΟΥΑΡ



4

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
212 ΧΑΜΗΛΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ
224 ΜΠΟΤΑΚΙΑ
236 ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΩΝ-ΠΕΛΜΑΤΟΣ
238 ΜΠΟΤΕΣ / ΑΡΒΥΛΑ
239 ΜΠΟΤΕΣ ΨΥΧΟΥΣ
241 ΓΑΛΟΤΣΕΣ
243 ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
245 ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ
246 ΜΠΟΤΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ
248 ΑΞΕΣΟΥΑΡ

2

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
126 ΦΑΚΟΙ ΧΕΙΡΟΣ
129 ΦΑΚΟΙ ΚΕΦΑΛΗΣ
132 ΦΑΚΟΙ ΚΕΦΑΛΗΣ - ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
133 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ
134 ΘΗΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
135 ΣΑΚΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
136 ΦΟΡΗΤΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΠΛΥΣΗΣ ΜΑΤΙΩΝ
137 ΠΛΥΝΤΕΣ ΜΑΤΙΩΝ & ΣΩΜΑΤΟΣ ΜΟΝΙΜΟΙ
138 ΣΤΑΘΜΟΙ ΠΛΥΣΗΣ ΜΑΤΙΩΝ
139 ΣΤΑΘΜΟΙ ΠΛΥΣΗΣ ΜΑΤΙΩΝ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
140 ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ - ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ
142 ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
143 ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΩΝ
144 ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ
145 ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ
147 ΣΗΜΑΝΣΗ - ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ PARKING
149 ΕΡΓΑΛΕΙΑ
151 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ
152 ΕΝΔΥΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ
156 ΜΑΣΚΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ
157 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ
161 ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΚΑΜΕΡΕΣ

3

ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
170 ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ
173 ΒΑΜΒΑΚΕΡΑ
174 ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ
180 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΚΟΠΗ
184 ΨΥΧΟΥΣ
186 ΧΗΜΙΚΩΝ
192 ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ
193 ΤΡΟΦΙΜΩΝ
195 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
197 ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΑ
199 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ
201 ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ
202 ΠΥΡΙΜΑΧΑ
204 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ



5

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ
262 ΚΡΑΝΗ
268 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΚΡΑΝΩΝ
273 ΚΑΠΕΛΑ / ΚΡΑΝΗ
275 ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
283 ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
285 ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΤΗ
286 ΑΣΠΙΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ
289 ΑΣΠΙΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ - ΑΞΕΣΟΥΑΡ
291 ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ
294 ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ
297 ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ - ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΣ
298 ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ ΚΕΦΑΛΗΣ
302 ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ ΑΥΧΕΝΑ
304 ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ ΚΡΑΝΟΥΣ
308 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ
310 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΩΤΟΑΣΠΙΔΩΝ

6

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΡΩΣΗ
318 ΣΗΜΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ
322 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
328 ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΖΩΝΕΣ
330 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΗ
332 ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
334 ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ
337 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ
340 ΚΑΘΕΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΦΟΡΗΤΑ
341 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΤΑΒΑΣΗΣ
343 ΚΡΙΚΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
345 ΑΞΕΣΟΥΑΡ
350 ΚΑΘΕΤΑ ΜΟΝΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
351 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΜΟΝΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
353 ΦΟΡΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

7

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ
360 ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΕΣ
367 ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΣΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ 3M™
369 ΦΙΛΤΡΑ 3M™ SECURE CLICK™
372 ΜΑΣΚΕΣ SUNDSTROM
373 ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΜΑΣΚΕΣ SUDNSTROM
376 ΠΑΚΕΤΑ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΛΥΣΕΩΝ
378 ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΜΑΣΚΩΝ SUNDSTROM
380 ΜΑΣΚΕΣ & ΦΙΛΤΡΑ JSP
381 ΜΑΣΚΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ 3M™
382 ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΜΑΣΚΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ 3M™
384 ΚΟΥΚΟΥΛΑ ΔΙΑΦΥΓΗΣ
385 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ SUNDSTROM
388 ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ SUNDSTROM
390 ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ SUNDSTROM
391 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ 3M™
392 ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ 3M™ SCOTT™
394 ΦΙΑΛΕΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ
396 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ
397 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΑΕΡΑ

8

ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΕΡΙΩΝ
402 ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΕΡΙΩΝ
406 ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ
407 ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ DISPOSABLE
409 ΣΤΑΘΜΟΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ
411 ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ



ένδυση εργασίας

Η προστασία του σώματος είναι πρωταρχικής σημασίας για την ασφάλεια του εργαζόμενου και πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή στις προδιαγραφές που πρέπει να πληρούν τα ενδύματα ώστε να είναι ασφαλή για την εργασία.
Η STOP ΑΕΒΕ συνεχίζει για πάνω από 44 χρόνια να διαθέτει τα κατάλληλα Μέσα Προστασίας, προσφέροντας καινοτόμα προϊόντα με μοντέρνο σχεδιασμό και παράλληλα με τις τελευταίες πιστοποιήσεις που προβλέπονται από τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα.
Θέλοντας να βοηθήσουμε τον αναγνώστη να κατανοήσει πιο εύκολα τις προδιαγραφές των προϊόντων που ακολουθούν στα είδη ένδυσης σας παραθέτουμε συνοπτικά τα κύρια ευρωπαϊκά πρότυπα που θα συναντήσετε επιλέγοντας προστατευτικό ρουχισμό.

EN ISO 13688:2013 (Πρώην EN 340)

Προστατευτική ενδυμασία - Γενικές απαιτήσεις

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις γενικές απαιτήσεις απόδοσης σχετικά με την εργονομία, την αβλάβεια, το μεγεθολόγιο, τη γήρανση, τη συμβατότητα και τη σήμανση της προστατευτικής ενδυμασίας και τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή.



EN ISO 20471:2013+A1:2016

Ενδυμασία Υψηλής Διακριτότητας - Μέθοδοι δοκιμής και απαιτήσεις



Το EN ISO 20471 διευκρινίζει τις απαιτήσεις για εξοπλισμό που είναι ικανός να σηματοδοτεί οπτικά την παρουσία του χρήστη. Το πρότυπο περιλαμβάνει 3 διαφορετικές κλάσεις, εκ των οποίων η κλάση 3 έχει την υψηλότερη διακριτότητα. Για κάθε κλάση, το πρότυπο ορίζει την έκταση και την τοποθέτηση του φθορίζοντος (φθορίζων κίτρινο, πορτοκαλί ή κόκκινο), του αντανακλαστικού και του συνδυαστικού υλικού, αντίστοιχα. Όσο αυξάνεται η Κλάση του προϊόντος, τόσο αυξάνεται η ποσότητα του φωσφοριζέ και αντανακλαστικού υλικού πάνω στο ρούχο.

Το EN ISO 20471 στην καθημερινότητα

Ανάλογα με την ταχύτητα των οχημάτων στο χώρο που κινείται ο χρήστης και το είδος της εργασίας που εκτελεί ο χρήστης, το πρότυπο προτείνει την Κλάση ρούχου που μπορεί να χρησιμοποιείται ανά περίπτωση και ταχύτητα οχημάτων.

Επίπεδο κινδύνου	Παράγοντες που σχετίζονται με το επίπεδο κινδύνου	
	Ταχύτητα Οχήματος	Τύπος οδικού χρήστη
Υψηλός Κίνδυνος - Κλάση 3	>60 km/h	Παθητικός χρήστης
Υψηλός Κίνδυνος - Κλάση 2	≤60 km/h	Δεν έχει στραμμένη
Υψηλός Κίνδυνος - Κλάση 1	≤30 km/h	την προσοχή του στα οχήματα που κινούνται γύρω του

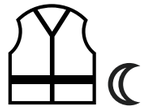
EN 17353:2020

Προστατευτική ενδυμασία - Εξοπλισμός ενισχυμένης διακριτότητας για καταστάσεις μέτριας διακινδύνευσης

Το EN 17353 διευκρινίζει απαιτήσεις για εξοπλισμό ή ρουχισμό ενισχυμένης διακριτότητας, που σκοπό έχει να σηματοδοτεί οπτικά την παρουσία του χρήστη σε καταστάσεις μέτριας διακινδύνευσης. Το πρότυπο κατηγοριοποιεί τα προϊόντα σε 3 διαφορετικούς τύπους, ανάλογα με το είδος του φωτισμού που υπάρχει κατά τη χρήση του προϊόντος και την έκταση των υλικών διακριτότητας πάνω στο προϊόν. Συγκεκριμένα, οι 3 τύποι είναι οι εξής:



Τύπος Α: Εξοπλισμός για χρήση σε φως ημέρας
Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται από χρήστες όταν ο κίνδυνος να μην είναι ορατός ο χρήστης υπάρχει μόνο σε συνθήκες φωτός ημέρας. Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούν μόνο φωσφοριζέ υλικό σαν μέσο ενίσχυσης διακριτότητας.



Τύπος Β: Εξοπλισμός για χρήση σε καταστάσεις σκοταδιού
Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται όταν ο κίνδυνος να μην είναι ορατός ο χρήστης υπάρχει μόνο σε καταστάσεις σκοταδιού. Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούν μόνο αντανακλαστικό υλικό σαν μέσο ενίσχυσης διακριτότητας. Τα προϊόντα αυτού του τύπου χωρίζονται σε 3 υποκατηγορίες, Β1, Β2 & Β3, ανάλογα με την τοποθέτηση του αντανακλαστικού υλικού πάνω στο προϊόν.



Τύπος ΑΒ: Εξοπλισμός για χρήση σε φως ημέρας και σε καταστάσεις σκοταδιού
Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται όταν ο κίνδυνος να μην είναι ορατός ο χρήστης υπάρχει σε συνθήκες φωτός ημέρας και σε καταστάσεις σκοταδιού. Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούν φωσφοριζέ και αντανακλαστικό υλικό σαν μέσο ενίσχυσης διακριτότητας. Τα προϊόντα αυτού του τύπου χωρίζονται σε 2 υποκατηγορίες, AB2 & AB3, ανάλογα με την τοποθέτηση του αντανακλαστικού υλικού πάνω στο προϊόν.





EN ISO 11612:2015

Προστατευτική ενδυμασία - Ενδυμασία για προστασία έναντι θερμότητας και φλόγας - Ελάχιστες απαιτήσεις επίδοσης



A1 or A1+A2, B(x), C(x), D(x), E(x), F(x)

Το πρότυπο έχει 6 διαφορετικούς γράμματα-κωδικούς, το καθένα με διαφορετικά επίπεδα προστασίας και με διαφορετικού είδους προστασία έναντι στην έκθεση σε θερμότητα.

Επίπεδα απόδοσης:

Α: Περιορισμένη εξάπλωση φλόγας => A1, A2
Αφορά τη μέθοδο δοκιμής για εξάπλωση φλόγας, φλεγόμενα συντρίμμια, σχηματισμό τρύπας, απομένουσα πυράκτωση και απομένουσα φλόγα.
A1 αφορά την επιφανειακή ανάφλεξη και είναι υποχρεωτικό.
A2 αφορά την ανάφλεξη από την κάτω ακμή και είναι προαιρετικό.

Β: Θερμότητα με αγωγή => B1 - B3
Μετρά την μεταφορά θερμότητας μέσω ενός υλικού όταν αυτό εκτίθεται σε ελεύθερη φλόγα.

C: Ακτινοβολούμενη θερμότητα => C1 - C4
Μετρά τη μεταφορά θερμότητας μέσω ενός υλικού όταν αυτό εκτίθεται σε ακτινοβολούμενη θερμότητα.

D: Πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου => D1-D3
Η δοκιμή αυτή μετρά την αντίσταση στη μεταφορά θερμότητας για διαφορετική ποσότητα/βάρος λιωμένων σταγόνων αλουμινίου και υλικών με αντίστοιχο σημείο τήξης.

E: Πιτσιλίσματα λιωμένου σιδήρου => E1 - E3
Η δοκιμή αυτή μετρά την αντίσταση στη μεταφορά θερμότητας για διαφορετική ποσότητα/βάρος λιωμένων σταγόνων σιδήρου και υλικών με αντίστοιχο σημείο τήξης.

F: Θερμότητα Επαφής => F1 - F3
Μετρά το χρόνο που απαιτείται για να αυξηθεί η θερμοκρασία κατά 24°C στην πίσω πλευρά του δείγματος όταν αυτό έρχεται σε επαφή με αντικείμενο θερμοκρασίας 250°C.

Το EN ISO 11612 στην καθημερινότητα

Αξιολογώντας τους κινδύνους του εργασιακού περιβάλλοντος και εκτιμώντας το είδος των παραπάνω κινδύνων που παρουσιάζονται σε συνάρτηση με την έντασή τους, ο χρήστης μπορεί επιλέξει το κατάλληλο ΜΑΠ που θα του προσφέρει τη μέγιστη προστασία στην εκάστοτε περίπτωση.

EN ISO 11611:2015

Προστατευτική ενδυμασία για χρήση σε συγκολλήσεις και συναφείς εργασίες



Class X, A1 or A1+A2

Κατηγοριοποίηση

- **Κλάση 1:** Προστασία από λιγότερο επικίνδυνες τεχνικές και καταστάσεις συγκόλλησης, οι οποίες προκαλούν μικρότερα επίπεδα πιτσιλίσματος και ακτινοβολούμενης θερμότητας.
- **Κλάση 2:** Προστασία από περισσότερο επικίνδυνες τεχνικές και καταστάσεις συγκόλλησης, οι οποίες προκαλούν μεγαλύτερα επίπεδα πιτσιλίσματος και ακτινοβολούμενης θερμότητας.

Απαιτήσεις απόδοσης:

Περιορισμένη εξάπλωση φλόγας => A1, A2
A1 => Επιφανειακή ανάφλεξη
A2 => Ανάφλεξη από την κάτω ακμή

Το EN ISO 11611 στην καθημερινότητα

Κριτήρια επιλογής για ρουχισμό που θα χρησιμοποιηθεί σε συγκόλληση ή συναφείς διαδικασίες

Τύπος ενδυμασίας συγκολλητών	Κριτήρια επιλογής που σχετίζονται με τη διαδικασία	Κριτήρια επιλογής που σχετίζονται με τις περιβαλλοντικές συνθήκες
Κλάση 1	Χειρωνακτικές τεχνικές συγκόλλησης με μικρό σχηματισμό πιτσιλίσματος και σταγόνων, π.χ. • Οξυγονοκόλληση • Συγκόλληση TIG • Συγκόλληση MIG (χαμηλής έντασης) • Συγκόλληση με micro plasma • Χαλκοκόλληση • Συγκόλληση κατά σημεία • Συγκόλληση MMA (με ηλεκτρόδια με επικάλυψη ρουτιλίου)	Χρήση Μηχανών, όπως: • Μηχανή κοπής με φλόγα οξυγόνου • Μηχανή κοπής με Plasma • Μηχανή συγκόλλησης με αντίσταση • Μηχανή για θερμικό ψεκασμό • Συγκόλληση σε πάγκο
Κλάση 2	Χειρωνακτικές τεχνικές συγκόλλησης με έντονο σχηματισμό πιτσιλίσματος και σταγόνων, όπως: • Συγκόλληση MMA (με βασικό ή με επικάλυψη κυτταρίνης ηλεκτρόδιο) • Συγκόλληση MAG (με CO_2 ή αναμειγμένα αέρια) • Συγκόλληση MIG (με μεγάλη ένταση) • Συγκόλληση τόξου με self-shielded flux cored • Κοπή με plasma • Αυλάκωση • Κοπή με οξυγόνο • Θερμικός ψεκασμός	Χρήση μηχανών, όπως: • Σε περιορισμένους χώρους • Σε συγκόλληση/κοπή πάνω από το κεφάλι ή αντίστοιχα περιορισμένες θέσεις

EN ISO 14116:2015

Προστατευτική ενδυμασία - Προστασία έναντι φλόγας - Υλικά, συνδυασμοί υλικών και ενδυμασία περιορισμού διάδοσης της φλόγας

Το πρότυπο αυτό αφορά προστασία από σύντομη και τυχαία επαφή με μικρή φλόγα σε περιπτώσεις που δεν υπάρχει κάποιο επιπλέον είδος θερμικού κινδύνου. Όταν όμως είναι απαραίτητη κυρίως η προστασία έναντι στη θερμότητα, τότε το κατάλληλο πρότυπο είναι το EN ISO 11612. Όταν, δηλαδή, ο κίνδυνος από φλόγα είναι δευτερεύων κίνδυνος, το EN 14116 αρκεί για την πιστοποίηση του ΜΑΠ, όπως γίνεται σε μπουφάν που προστατεύουν κυρίως από βροχή και κρύο ή στολές μιας χρήσης που προστατεύουν κυρίως από χημικά.

Απαιτήσεις απόδοσης:

Επίπεδο Απόδοσης	Απαιτήσεις Περιορισμένης Εξάπλωσης Φλόγας
Index 1	**Δεν επιτρέπεται η εξάπλωση φλόγας, τα φλεγόμενα υπολείμματα και η διάρκεια απομένουσας πυράκτωσης πάνω από 2 δευτερόλεπτα.**
Index 2	**Δεν επιτρέπεται η εξάπλωση φλόγας, τα φλεγόμενα υπολείμματα, η διάρκεια απομένουσας πυράκτωσης πάνω από 2 δευτερόλεπτα και ο σχηματισμός οπής μεγαλύτερης των 5mm.**
Index 3	**Δεν επιτρέπεται η εξάπλωση φλόγας, τα φλεγόμενα υπολείμματα, η διάρκεια απομένουσας πυράκτωσης και απομένουσας φλόγας πάνω από 2 δευτερόλεπτα και ο σχηματισμός οπής μεγαλύτερης των 5mm.**



EN 469:2020

Προστατευτική ενδυμασία για πυροσβέστες - Απαιτήσεις επίδοσης προστατευτικής ενδυμασίας για πυρόσβεση



Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις για τον προστατευτικό ρουχισμό που προορίζεται για χρήση κατά την πυρόσβεση, κυρίως σε αστικό περιβάλλον. Σκοπός είναι να προσφέρει στο χρήστη προστασία από θερμικούς κινδύνους, χημικούς κινδύνους που μπορεί να αντιμετωπίσει κατά την πυρόσβεση, μηχανικούς κινδύνους, από τη διείσδυση του νερού, αλλά εξασφαλίζοντας παράλληλα άνεση μέσω της διαπνοής του ρούχου και επιπλέον ορατότητα όπου απαιτείται.
Σύμφωνα με το πρότυπο ορίζονται δύο επίπεδα προστασίας για τα ενδύματα:
Το Επίπεδο 1, που αποτελεί το χαμηλότερο επίπεδο και συνίσταται σε πυρόσβεση σε εξωτερικό χώρο και σε υποστηρικτικές εργασίες και
Το Επίπεδο 2, που αποτελεί το μέγιστο επίπεδο και μπορεί να εφαρμοστεί σε πυρόσβεση σε κτίρια ή και σε διάσωση.

X (X1 ή X2)	**Αντιπροσωπεύει το θερμική προστασία που προσφέρει το ρούχο. Αποτελείται από τις παρακάτω δοκιμές ανά επίπεδο απόδοσης: Level 1: Προστασία από θερμότητα με αγωγή & από ακτινοβολούμενη θερμότητα Level 2: Προστασία από θερμότητα με αγωγή, από ακτινοβολούμενη θερμότητα & θερμότητα επαφής**
Y (Y1 ή Y2)	**Αντιπροσωπεύει την αντίσταση του ρούχου σε διείσδυση από νερό**
Z (Z1 ή Z2)	**Αντιπροσωπεύει την αντίσταση του ρούχου στην εξάτμιση (διαπνοή)**



EN 1486:2007

Προστατευτική ενδυμασία για πυροσβέστες - Μέθοδοι δοκιμής και απαιτήσεις για ανακλαστικές ενδυμασίες για ειδικές περιπτώσεις πυρόσβεσης



Το πρότυπο αυτό ορίζει τις απαιτήσεις για προστασία ολόκληρου του σώματος, περιλαμβάνοντας το κεφάλι, τα χέρια και τα πόδια. Διευκρινίζει τις μεθόδους δοκιμών και τις ελάχιστες απαιτήσεις απόδοσης για την αντανακλαστική προστατευτική ενδυμασία που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε ειδικές περιπτώσεις πυρόσβεσης.

Αυτός ο ρουχισμός προσφέρει προστασία έναντι στην επαφή με φλόγα και στην έντονη ακτινοβολούμενη θερμότητα και προορίζεται να φοριέται για σύντομα χρονικά διαστήματα μόνο, ώστε να βοηθήσει τον πυροσβέστη να ανταπεξέλθει σε συγκεκριμένες υψηλού κινδύνου περιπτώσεις πυρόσβεσης και διάσωσης, στις οποίες είναι επίσης απαραίτητη η χρήση αναπνευστικής συσκευής.



EN 1149-5:2018

Προστατευτική Ενδυμασία - Ηλεκτροστατικές ιδιότητες - Μέρος 5: Επίδοση υλικών και απαιτήσεις σχεδιασμού



Το πρότυπο αυτό προσδιορίζει τις απαιτήσεις σχεδιασμού και υλικών που συνθέτουν τον ηλεκτροστατικό προστατευτικό ρουχισμό. Ο χρήστης που φορά ηλεκτροστατικό ρουχισμό θα πρέπει να είναι σωστά γειωμένος. Η αντίσταση ανάμεσα στον χρήστη και το έδαφος θα πρέπει να είναι μικρότερη από $10^8\Omega$, π.χ. φορώντας τα κατάλληλα παπούτσια. Αυτές οι απαιτήσεις μπορεί να μην είναι επαρκείς σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες εμπλουτισμένες με οξυγόνο. Ο σκοπός αυτού είναι να αποφευχθούν εκρηκτικές αποφορτίσεις και να μειωθεί ο κίνδυνος σχηματισμού σπίθας.
Οι μέθοδοι δοκιμής μπορούν να είναι με βάση το:
- **EN 1149-1:** Μέτρηση της επιφανειακής ειδικής αντίστασης
- **EN 1149-3:** Μέτρηση της εκφόρτισης

Το EN 1149-5 στην καθημερινότητα

Το EN 1149-5 είναι πρότυπο που χρησιμοποιείται για την προστασία του εργαζομένου ή την προστασία του προϊόντος. Και στις δύο περιπτώσεις πρέπει να εξεταστεί αν η εργασία γίνεται στατικά ή αν ο εργαζόμενος μετακινείται σε διαφορετικούς χώρους ώστε να εξεταστεί αν ο μοναδικός τρόπος γείωσης του είναι τα παπούτσια ή αν πρέπει να χρησιμοποιηθούν συμπληρωματικά μέσα γείωσης, όπως π.χ. ειδικά ταπέτα ή/και άλλα υλικά/εξοπλισμοί γείωσης. Επιλέξτε ρούχα σχεδιασμένα από υλικά που δεν επιτρέπουν το σχηματισμό στατικού ηλεκτρισμού για εργαζόμενους που μπορεί να κινηθούν σε δυνητικά εκρηκτικές ατμόσφαιρες.

IEC 61482-2:2018

Εργασίες υπό τάση - Ρουχισμός προστασίας έναντι θερμικών κινδύνων από ηλεκτρικό τόξο - Μέρος 2: Απαιτήσεις



IEC 61482-2
ELIM = or ATPV= or APC=
Αυτό το πρότυπο διευκρινίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμών που εφαρμόζονται σε υλικά και προστατευτικό ρουχισμό που προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκαλούνται από ηλεκτρικό τόξο. Αυτός ο προστατευτικός ρουχισμός δεν προορίζεται για να προστατεύσει από τους κινδύνους του ηλεκτρικού σοκ. Η κατηγοριοποίηση των προϊόντων προκύπτει από τις παρακάτω ιδιότητες θερμικής αντίστασης:

- Από την ηλεκτρική βαθμονόμηση των υλικών (ATPV or EBT50), όταν αυτά δοκιμάζονται με ανοιχτό ηλεκτρικό τόξο κάτω από καθορισμένες εργαστηριακές συνθήκες, σύμφωνα με το IEC 61482-1-1 ή,
- Από την κλάση προστασίας τόξου (APC) των υλικών και των ρούχων (Κλάση 1 (4kA) ή Κλάση 2 (7kA)), όταν αυτά δοκιμάζονται με τη διαδικασία δοκιμής κουτιού, σύμφωνα με το IEC 61482-1-2.

Η Αξία Θερμικής Απόδοσης Τόξου (ATPV) καθορίζεται ως η ενέργεια τόξου που απαιτείται για να προκαλέσει την εκδήλωση ενός δευτέρου βαθμού εγκαύματος και μετριέται σε cal/cm^2. Αυτή η μέτρηση είναι αποτέλεσμα μιας διαδικασίας δοκιμής που μετρά την ποσότητα της θερμικής προστασίας που θα προσέφερε ένα βραδυφλεγές ύφασμα στο χρήστη, εάν αυτός εκτιθόταν σε ηλεκτρικό τόξο.
Η μέτρηση του Ορίου Ενέργειας Σπασίματος (EBT) καθορίζεται ως η ενέργεια που επιδρά σε ένα ύφασμα ή υλικό ώστε να υπάρχει 50% πιθανότητα να μεταφερθεί επαρκής θερμότητα μέσα από το δείγμα ώστε αυτό να σπάσει.



Το IEC 61482-2 στην καθημερινότητα

Το ηλεκτρικό τόξο αποτελεί έναν από τους μεγαλύτερους κινδύνους που υπάρχουν στις βιομηχανίες σήμερα. Συμβαίνει σε εγκαταστάσεις που έχουν φθορές στην μόνωση των καλωδίων, χαλαρωμένες απολήξεις, στρεβλωμένα μέρη και φις, γήρανση από τον χρόνο ή/και την έκθεση σε ηλιακή ακτινοβολία. Το τόξο συμβαίνει σε μερικά μόλις δευτερόλεπτα απελευθερώνοντας τεράστια ποσά ενέργειας (μερικές φορές πολλαπλάσια από την θερμοκρασία στην επιφάνεια του ήλιου), τα οποία λιώνουν τα υλικά που βρίσκονται γύρω από το σημείο της εκτόνωσής του. Τα υλικά που λιώνουν διογκώνονται και με την σειρά τους δημιουργούν μια έκρηξη συνοδευόμενη από ισχυρό ωστικό κύμα υψηλής θερμοκρασίας στέλνοντας μια μπάλα από πλάσμα επάνω στον εργαζόμενο. Το αποτέλεσμα του φαινομένου αυτού στον άνθρωπο είναι εγκαύματα τρίτου και δεύτερου βαθμού που σημαίνουν ανεπανόρθωτες βλάβες, ακρωτηριασμούς και πολύ συχνά θάνατο.
Για να επιλεγεί το κατάλληλο ΜΑΠ πρέπει να προσδιορισθεί η επιθυμητή προστασία και να γίνουν υπολογισμοί ανάλογα με τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται. Οδηγός για την διενέργεια των υπολογισμών υπάρχει στο IEEE 1584 Guide for performing Arc-Flash Hazard Calculations.

Σημείωση: Η προσφερόμενη προστασία από ενδύματα πιστοποιημένα με βάση τα πρότυπα EN ISO 11612, EN ISO 11611, EN 14116, EN 1486, EN 1149-5 και IEC 61482-2 μπορεί να μειωθεί αν το ένδυμα καλυφθεί από άλλα ενδύματα που δεν προστατεύουν από αντίστοιχους κινδύνους.



EN 342:2017

Προστατευτική ενδυμασία - Σύνολα και ενδύματα προστασίας έναντι του κρύου

Y(X) - Icler σε m² · K/W
AP
WP (προαιρετικό)

- **Icler:** Υποδεικνύει τη βασική θερμική μόνωση του ρούχου για ελαφριάς/μεσαίας έντασης εργασίες.
- **Αεροπερατότητα (AP)** υποδεικνύει την διαπνοή του ενδύματος (το 1 υποδεικνύει το υψηλότερο επίπεδο, το 3 υποδεικνύει το χαμηλότερο επίπεδο). Ένα υψηλό επίπεδο αεροπερατότητας επιτρέπει την κατάλληλη απώλεια θερμότητας μέσω εξάτμισης έτσι ώστε ο χρήστης να παραμένει ξεστός και άνετος. Επιπλέον, αυτός είναι ένας δείκτης για το πόσο αντιανεμικό είναι το ρούχο.
- **Αντοχή στη διείσδυση του νερού (WP)** υποδεικνύει τις ιδιότητες αδιαβροχίας - είναι ένα προαιρετικό χαρακτηριστικό.

Το EN 342 στην καθημερινότητα

Το πρότυπο χρησιμοποιεί πίνακες οι οποίοι "μεταφράζουν" το αποτέλεσμα Icler σε εύρος θερμοκρασιών ανάλογα με το είδος εργασίας και το χρόνο χρήσης του προϊόντος.
Ο χρήστης αξιολογώντας το είδος της εργασίας που θα εκτελέσει και γνωρίζοντας το εύρος θερμοκρασιών στο οποίο πρόκειται να εκτεθεί, μπορεί με βάση αυτούς τους πίνακες να επιλέξει το κατάλληλο επίπεδο παρεχόμενης προστασίας.

Μόνωση	Στατικός Χρήστης, 75W/m²			
I_{cler} m²·K/W	Ταχύτητα Αέρα			
	0,4m/s		3 m/s	
	8h	1h	8h	1h
0,265	13°C	0°C	19°C	7°C
0,310	10°C	-4°C	17°C	3°C
0,390	5°C	-12°C	13°C	-3°C
0,470	0°C	-20°C	7°C	-9°C
0,540	-5°C	-26°C	4°C	-14°C
0,620	-10°C	-32°C	0°C	-20°C

Μόνωση	Δραστηριότητα Εν κινήσει χρήστη							
I_{cler} m²·K/W	Ελαφριά 115 W/m²				Μέτρια 170 W/m²			
	Ταχύτητα Αέρα							
	0,4m/s		3m/s		0,4m/s		3m/s	
	8h	1h	8h	1h	8h	1h	8h	1h
0,265	3°C	-12°C	9°C	-3°C	-12°C	-28°C	-2°C	-16°C
0,310	-2°C	-18°C	6°C	-8°C	-18°C	-36°C	-7°C	-22°C
0,390	-9°C	-28°C	0°C	-16°C	-29°C	-49°C	-16°C	-33°C
0,470	-17°C	-38°C	-6°C	-24°C	-40°C	-60°C	-24°C	-43°C
0,540	-24°C	-45°C	-11°C	-30°C	-49°C	-71°C	-32°C	-52°C
0,620	-31°C	-55°C	-17°C	-38°C	-60°C	-84°C	-40°C	-61°C

EN 14058:2017

Προστατευτική ενδυμασία - Ενδύματα για την προστασία από κρύα περιβάλλοντα

Rct - Κλάση Θερμικής Αντίστασης
AP - Κλάση Αεροπερατότητας
Icler - Θερμική Μόνωση σε m² · K/W
WP - Αντοχή στη διείσδυση νερού (προαιρετικό)

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής για την απόδοση των ενδυμάτων που προστατεύουν από τις συνέπειες δροσερού περιβάλλοντος πάνω από -5°C.

Η θερμική αντίσταση υποδεικνύει την ποσότητα της θερμότητας που μπορεί να διαπεράσει ένα στρώμα υφάσματος σε μια κατάσταση σταθερών συνθηκών, ως αποτέλεσμα διαβάθμισης της θερμοκρασίας, με την Κλάση 1 να είναι η χαμηλότερη και η Κλάση 4 η υψηλότερη.

Η αεροπερατότητα (AP) υποδεικνύει τη διαπνοή του ενδύματος (1 το υψηλότερο, 3 το χαμηλότερο). Ένα υψηλό επίπεδο διαπνοής επιτρέπει την κατάλληλη απώλεια θερμότητας μέσω εξάτμισης έτσι ώστε ο χρήστης να παραμένει ξεστός και άνετος.
Icler: Υποδεικνύει τη βασική θερμική μόνωση του ρούχου για ελαφριάς/μεσαίας έντασης εργασίες.

Η αντοχή στη διείσδυση του νερού (WP) υποδεικνύει τις ιδιότητες αδιαβροχίας και είναι ένα προαιρετικό χαρακτηριστικό.

Το EN 14058 στην καθημερινότητα

Ο χρήστης, όπως και στο EN 342, αξιολογώντας το είδος της εργασίας που θα εκτελέσει και γνωρίζοντας το εύρος θερμοκρασιών στο οποίο πρόκειται να εκτεθεί, μπορεί με βάση τους πίνακες του προτύπου να επιλέξει το κατάλληλο επίπεδο παρεχόμενης προστασίας.



EN 343:2019

Προστατευτική ενδυμασία - Προστασία έναντι βροχής

WP - Αντοχή στη διείσδυση νερού (Κλάση 1-4)
Ret - Αντοχή στην εξάτμιση (Κλάση 1-4)
R - Δοκιμή πύργου βροχής ολόκληρου ενδύματος (προαιρετικό)

Η αντοχή στη διείσδυση νερού υποδεικνύει το επίπεδο αδιαβροχίας, με την Κλάση 1 να είναι η χαμηλότερη και την Κλάση 4 η υψηλότερη.
Η αντοχή στην εξάτμιση υποδεικνύει την ικανότητα του υλικού να μεταφέρει την υγρασία και τον ιδρώτα μακριά από το σώμα, με την Κλάση 1 να είναι η χαμηλότερη και την Κλάση 4 η υψηλότερη.

Το EN 343 στην καθημερινότητα

Ανάλογα με το είδος της εργασίας που θα πραγματοποιήσει ο χρήστης, καθώς και την ένταση της διείσδυσης νερού στην οποία πρόκειται να εκτεθεί, μπορεί να επιλέξει το κατάλληλο ΜΑΠ για την βέλτιστη προστασία.



Προστασία από Χημικά

Ανάλογα με τον τύπο προστασίας από χημικά που απαιτείται στο εκάστοτε περιβάλλον εργασίας, μπορούν να εφαρμοστούν τα παρακάτω πρότυπα για την επιλογή του κατάλληλου προστατευτικού ρουχισμού.



Τύπος Ρουχισμού	Πρότυπο	Προσφερόμενη Προστασία
		Προστασία από επικίνδυνους ατμούς και αέρια
Type 1	EN 943-1 & EN 943-2	**Type 1a - Στολή με αναπνευστική συσκευή εσωτερικά της στολής** **Type 1a-ET - Στολή με αναπνευστική συσκευή εσωτερικά της στολής για χρήση από ομάδες έκτακτης ανάγκης** **Type 1b - Στολή με αναπνευστική συσκευή εξωτερικά της στολής** **Type 1b-ET - Στολή με αναπνευστική συσκευή εξωτερικά της στολής για χρήση από ομάδες έκτακτης ανάγκης** **Type 1c - Στολή με σύστημα παροχής αέρα**
Type 3	EN 14605	**Προστασία από ψεκασμό υψηλής πίεσης επικίνδυνων υγρών**
Type 4	EN 14605	**Προστασία από ψεκασμό επικίνδυνων υγρών**
Type 5	EN 13982	**Προστασία από επικίνδυνα ξηρά σωματίδια**
	EN 1073-2	**Προστασία από σκόνη μολυσμένη από ραδιενέργεια**
Type 6	EN 13034	**Προστασία από μειωμένο/ελαφρό υγρό ψεκασμό και πιτσιλίσματα**
Type 3[B] Type 4[B] Type 5[B] Type 6[B]	EN 14126	**Προστασία από Βακτήρια, Βιολογικούς επιμολυντές και μολυσματικούς παράγοντες**

EN ISO 27065:2017+A1:2019

Προστατευτική ενδυμασία - Απαιτήσεις επίδοσης για προστατευτικά ρούχα για χειριστές εφαρμογής φυτοφαρμάκων

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για την προστατευτική ενδυμασία που φοριέται από όσους χειρίζονται υγρά φυτοφάρμακα, αλλά και από εργαζόμενους που μπορεί να έρθουν μερικώς ή πλήρως σε επαφή με περιοχή που έχει προηγουμένως ψεκαστεί.

Κατηγοριοποίηση:

Κατάλληλο για περιπτώσεις χαμηλού ρίσκου. Μικρότερη δυνατή προστασία. Δεν είναι κατάλληλο για συμπυκνωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων. Περιλαμβάνει και μερική προστασία σώματος. Για υψηλότερα επίπεδα κινδύνου, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν βασική ενδυμασία σε συνδυασμό με επιπλέον εξοπλισμό.	C1
Κατάλληλο για μεγαλύτερη απαιτούμενη προστασία από το επίπεδο C1. Δεν είναι κατάλληλο για χρήση με συμπυκνωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων. Περιλαμβάνει και μερική προστασία σώματος. Για υψηλότερα επίπεδα κινδύνου, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν βασική ενδυμασία σε συνδυασμό με επιπλέον εξοπλισμό.	C2
Κατάλληλο για περιπτώσεις υψηλού ρίσκου. Μέγιστη δυνατή προστασία. Είναι κατάλληλο για χρήση τόσο με συμπυκνωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων, όσο και με αραιωμένα.	C3



EN 14404:2004+A1:2010

Προστασία γονάτου για εργασία σε γονατιστή θέση

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις για τον εξοπλισμό προστασίας γονάτων για χρήση σε γονατιστή θέση.

Το πρότυπο ορίζει 4 τύπους προϊόντων:

Type 1	**Επιγονατίδες ανεξάρτητες από ρουχισμό που δένουν γύρω από το πόδι**
Type 2	**Επιγονατίδες από αφρό ή άλλο υλικό που μπαίνουν σε θήκη παντελονιού ή είναι μόνιμα ενσωματωμένες στο παντελόνι**
Type 3	**Εξοπλισμός που δεν συνδέεται με το σώμα του χρήστη αλλά τοποθετείται στο σημείο που δουλεύει ο χρήστης**
Type 4	**Εξοπλισμός που είναι μέρος συσκευής με επιπρόσθετες ιδιότητες**

Και 3 επίπεδα απόδοσης για αυτά τα προϊόντα:

Level 0	**Κατάλληλοι μόνο για χρήση σε επίπεδες επιφάνειες και χωρίς προστασία από διάτρηση**
Level 1	**Κατάλληλοι για χρήση σε επίπεδες και ανώμαλες επιφάνειες και με προστασία από διάτρηση**
Level 2	**Κατάλληλοι για χρήση σε επίπεδες και ανώμαλες επιφάνειες σε δυσμενείς συνθήκες και με μεγαλύτερη προστασία από διάτρηση**



OEKO-TEX®

Η ετικέτα OEKO-TEX® υποδεικνύει τα πρόσθετα οφέλη της δοκιμασμένης ασφάλειας για ρούχα και γενικά υφάσματα φιλικά προς το δέρμα. Η Διεθνής Ένωση OekoTex® είναι ένα ανεξάρτητο ινστιτούτο δοκιμών που δοκιμάζει υφάσματα για επιβλαβείς ουσίες σύμφωνα με το OekoTex® Standard 100.



CORDURA®

Ένα εξαιρετικά σκληρό και ανθεκτικό υλικό, που χρησιμοποιείται για την ενίσχυση εκτεθειμένων μερών όπως τσέπες, γόνατα και μανίκια. Είναι επίσης απωθητικό του νερού και της βρωμιάς, εύκολο στη φροντίδα και διατηρεί το σχήμα του. Πρόκειται για ένα ύφασμα υψηλής τεχνολογίας κατασκευασμένο από ίνες πολυαμιδίου με υφή αέρα ικανές να πληρούν τα πιο σκληρά πρότυπα αντοχής και ανθεκτικότητας. Η CORDURA® είναι σήμα κατατεθέν της INVISTA Inc.



3M™ Scotchlite

Οι ανακλαστικές ταινίες 3M™ SCOTHLITE βοηθούν στην ενίσχυση της ορατότητας του χρήστη τη νύχτα ή σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Πληρούν τις απαιτήσεις EN ISO 2047 και είναι πιστοποιημένη με OEKO TEX standard 100 για απουσία ουσιών που ερεθίζουν το δέρμα. Δυνατότητα πολλών επιλογών τοποθέτησης στα ρούχα. Εξαιρετικά ανθεκτικές κατάλληλες για χρήση σε ενδύματα.



Thinsulate™

Η μόνωση Thinsulate™ έχει πολύ υψηλές μονωτικές ιδιότητες σε σύγκριση με το βάρος της. Οι λεπτές ίνες που συνθέτουν τη Thinsulate™ μόνωση, λειτουργούν παγιδεύοντας μόρια αέρα μεταξύ του σώματος και του εξωτερικού. Όσο περισσότερο αέρα παγιδεύει ένα υλικό σε ένα δεδομένο χώρο τόσο καλύτερα απομονώνει τον κρύο εξωτερικό αέρα. Το Thinsulate™ είναι αναπνέον, υγρόφοβο και πλένεται στο πλυντήριο. Το Thinsulate™ είναι εμπορικό σήμα 3M™.

ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ











ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ





Για να υπάρχει πλήρης έλεγχος εστίασαν στα παρακάτω τρία στάδια:

- **Παραγωγή.** Στενή συνεργασία με με τις παραγωγικές μονάδες για επίτευξη των κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων.
- **Προϊόντα.** Κατασκευή υψηλής ποιότητας, ανθεκτικών ενδυμάτων εργασίας με όσο το δυνατόν λιγότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις
- **Αποτύπωμα.** Γίνεται προσπάθεια για μια ολοένα αυξανόμενη περιβαλλοντική ευθύνη σε όλη την γκάμα των προϊόντων Snickers.

Ψάχνοντας το κατάλληλο ρούχο

Αναρωτιέσαι τί θα φορέσεις; Η Snickers εφευρίσκει και αναπτύσσει ενδύματα εργασίας με τα πιο σύγχρονα τεχνικά χαρακτηριστικά και λειτουργίες. Επειδή δεν είναι εύκολο να γνωρίζετε ποιο σακάκι ή παντελόνι πρέπει να πάρετε, η Snickers έχει οργανώσει τα ρούχα εργασίας της σε έγχρωμες κατηγορίες - για να σας βοηθήσει να βρείτε το σωστό ένδυμα που προορίζεται για τη δουλειά σας.

Ανθεκτικότητα σημαίνει Βιωσιμότητα

Τα ανθεκτικά προϊόντα αποτελούν τον ακρογωνιαίο λίθο των προσπαθειών της Snickers για βιωσιμότητα. Είναι κοινή λογική - όσο περισσότερο αντέχουν τα ρούχα εργασίας, τόσο λιγότερες επιπτώσεις προκαλούνται στο περιβάλλον. Αυτό συμβαίνει επειδή στη Snickers πιστεύουν ότι όσο πιο βιώσιμα είναι τα προϊόντα τους, τόσο περισσότεροι άνθρωποι θα τα προτιμούν και αυτό είναι προς όφελος της εταιρείας και του πλανήτη μας.

Snickers® WORKWEAR



AllroundWork

Κατάλληλα για χρήση όλες τις ημέρες της εβδομάδας
Με έμφαση στην ανθεκτικότητα, την άνεση και τη λειτουργικότητα, αυτή η συλλογή είναι μια εξαιρετική και ασφαλής επιλογή για καθημερινή χρήση.



FlexiWork

Άνετη εφαρμογή σε οποιαδήποτε κίνηση κατά την εργασία
Σχεδιασμένα για θέσεις εργασίας που απαιτούν ευελιξία, παρέχοντας παράλληλα εξαιρετική ανθεκτικότητα και άριστη εφαρμογή.



LiteWork

Ανθεκτικά και άνετα σε ζεστό και υγρό Περιβάλλον
Όταν οι θερμοκρασίες εκτοξεύονται στα ύψη, χρειάζεστε προστασία UV, αεριζόμενο σχέδιο για στέγνωμα της υγρασίας, δροσερό και ασφαλές ρούχο.



High-Vis

Κάντε τον εαυτό σας ορατό για έναν ασφαλέστερο χώρο εργασίας.
Όταν εργάζεστε σε συνθήκες με κακό φωτισμό ή σε κίνηση, τότε θέλετε να βεβαιωθείτε ότι ξεχωρίζετε στο πλήθος.



ProtecWork

Ρούχα προστασίας κατασκευασμένα σύμφωνα με πολλά πρότυπα για εργασίες υψηλού κινδύνου
Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για προστασία από θανάσιμο κίνδυνο θα πρέπει να πληροί όλους τους προβλεπόμενους κανονισμούς και τα πρότυπα.



DISTRICT 5 ΣΕ 1

STOP

166204 **Μπουφάν υψηλής διακριτότητας 5 σε 1. Σχεδιασμένο για επαγγελματίες που εργάζονται σε διάσωση, ναυτιλία, οδικά έργα, μεταφορές και άλλες βιομηχανίες. Κατάλληλο για όλο τον χρόνο.**



- Επένδυση που αφαιρείται με αποσπώμενα μανίκια για να φορεθεί και ως γιλέκο εργασίας
- 3M™ αντανακλαστικές ταινίες στους ώμους, στον κορμό, στο στήθος και στα χέρια
- Διχρωμία με μπλε σκούρο χρώμα στα μανίκια, στη μέση σε σημεία που είναι πιο ευπαθή στο να λερωθούν
- Easy-to access pockets: Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Ψηλός γιακάς με fleece για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3),
EN 343:2019 (Class 3,1)

Υλικό:	Πολυεστέρας 300D Oxford με επικάλυψη PU και επιπλέον εσωτερική ενίσχυση πολυεστέρα
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, βιομηχανία, οδικές εργασίες, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PYRSOS

STOP

166066 **Μπουφάν βαρέως τύπου υψηλής διακριτότητας, αδιάβροχο και διαπνέον για χρήση σε απαιτητικές καιρικές συνθήκες σε ξηρά και θάλασσα.**



- Αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™ 5cm στο στήθος, ώμους, πλάτη και μανίκια
- Ψηλός γιακάς με εσωτερική επένδυση fleece για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αναδιπλούμενη κουκούλα στον γιακά που το μέγεθος της ρυθμίζεται με ελαστικό κορδόνι
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Διπλές μανσέτες στα μανίκια, η εσωτερική μανσέτα είναι ελαστική
- Με λάστιχο στη μέση και στο κάτω μέρος για καλύτερη εφαρμογή και προστασία της μέσης και της πλάτης από το κρύο και τον αέρα

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3)
EN 343:2003+A1:2007 (Class 3,3)

Υλικό:	Πολυεστέρας 300D Oxford με επίστρωση PU σε συνδυασμό με 500D Nylon Cordura®
Μεγέθη:	S - 3XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ, Πορτοκαλί φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PANTHEON

STOP

166400 **Φόρμα ψύχους υψηλής διακριτότητας για χρήση σε απαιτητικές καιρικές συνθήκες έως και -50°C σε βιομηχανία και ναυτιλία.**



- Προσφέρει προστασία από διείσδυση του νερού, από βροχή και νιφάδες χιονιού
- 3M™ Scotchlite™ αντανακλαστικές ταινίες περιμετρικά στο στήθος, ώμους, πλάτη και μανίκια
- Underarm ventilation: φερμουάρ αερισμού στην περιοχή της μασχάλης
- Ψηλός γιακάς με εσωτερική επένδυση fleece για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αποσπώμενη, ρυθμιζόμενη κουκούλα στο γιακά, μπορεί να συνδυαστεί με κράνος ασφαλείας
- Velcro adjustable cuffs: ρυθμιζόμενες μανσέτες με velcro στα μανίκια
- Θέση με velcro για τοποθέτηση σήματος ειδικότητας

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3),
EN 342:2017 (0.409,2,X),
EN 343:2019 (Class 3,1,X)

Υλικό:	Πολυεστέρας Oxford 300D με επίστρωση PU
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PYRSOS ΠΑΡΚΑ

STOP

166067 **Παρκά βαρέως τύπου, υψηλής διακριτότητας, κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικές καιρικές συνθήκες σε ξηρά και θάλασσα, λόγω της αδιαβροχίας αλλά και της διαπνοής του.**



- Προσφέρει προστασία από διείσδυση του νερού, από βροχή και νιφάδες χιονιού
- 3M™ Scotchlite™ 5cm αντανακλαστικές ταινίες στο στήθος, ώμους, πλάτη και μανίκια
- Ψηλός γιακάς με εσωτερική επένδυση microfleece για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αναδιπλούμενη κουκούλα στον γιακά που το μέγεθος της ρυθμίζεται με ελαστικό κορδόνι
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Διπλές μανσέτες στα μανίκια, η εσωτερική μανσέτα είναι ελαστική

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3),
EN 343:2003+A1:2007 (Class 3,3)

Υλικό:	Πολυεστέρας Oxford 300D με επίστρωση PU σε συνδυασμό με ανθεκτική Cordura® 500D
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ, Πορτοκαλί φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

OLYMPUS

STOP

158258 **Παρκά ψύχους με εξαιρετική προστασία από τη βροχή και τις ακραίες καιρικές συνθήκες ψύχους (-50°C). Για ολοκληρωμένη προστασία συνδυάστε το με το παντελόνι τιράντα ψύχους Olympus.**



- Προσφέρει προστασία από τη βροχή και το δριμύ ψύχος
- Ψηλός γιακάς με επένδυση polar fleece 280g/m²
- Διπλή αντανακλαστική ταινία στο στήθος και τα μανίκια
- Αποσπώμενη κουκούλα
- Τσέπες με ρυθμιζόμενες μανσέτες, επενδεδυμένες
- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας
- 3M™ Thinsulate G40

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2),
EN 342:2017 (0.403,3,X),
EN 343:2003+A1:2007 (Class 3,3)

Υλικό:	Εξωτερικό: 300D Πολυεστέρας Oxford με PU / Εσωτερικό: 100% Πολυεστερικός ταφτάς
Βάρος:	Εσωτερικό: 180g/m² Πολυεστερικός ταφτάς - 280g/m² polar fleece
Μεγέθη:	S - 6XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο Πορτοκαλί φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο Κόκκινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

MUNICIPALITY

STOP

166205 **Νιτσεράδα κοστούμι υψηλής διακριτότητας που προσφέρει αδιαβροχία. Ιδανικό σετ σακάκι-παντελόνι για προστασία από τη βροχή και για συνθήκες χαμηλής ορατότητας.**



- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες σε κορμό, μανίκια, μπατζάκια και μονές στους ώμους
- Στεγανοποιημένες ραφές
- YKK VISLON® φερμουάρ μπροστά στο σακάκι κάτω από την πατιλέτα
- Δύο μεγάλες εξωτερικές τσέπες μέσης με καπάκι
- Μανίκια με ελαστική μανσέτα εσωτερικά
- Αναδιπλούμενη κουκούλα
- Κορδόνια σύσφιξης στη μέση και στην κουκούλα
- Παντελόνι με τρούκ στο κέντρο εμπρός και λάστιχο στη μέση
- Τσέπες μέσης
- Τρουκ στο τελείωμα στα μπατζάκια για ρύθμιση μεγέθους

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3), EN 343:2019 (Class 4,4)

Υλικό: Εξωτερικά: Πολυεστέρας 150D Oxford με επίστρωση PU
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PU DECK 3M™ SCOTCHLITE™

STOP

140166 **Νιτσεράδα κοστούμι υψηλής διακριτότητας με αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™. Ανθεκτικό, εξαιρετικής αντοχής και ελαστικότητας, για άνεση και προστασία.**



- Σετ, σακάκι με φερμουάρ και παντελόνι
- 3M™ Scotchlite™ 5cm αντανακλαστικές ταινίες στους ώμους, μανίκια, μπατζάκια
- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες στον κορμό σχεδιασμένο για να αναγνωρίζεται η μορφή του χρήστη
- Ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στον γιακά
- Δίχτυ εσωτερικά στην πλάτη για εξαερισμό και μέγιστη άνεση
- Δύο εξωτερικές μεγάλες τσέπες
- Τρούκς στα μπατζάκια και λάστιχο στη μέση

CAT I, EN ISO 13688:2013, EN 343:2019 (Class 3,1)

Υλικό: 100% PU/Πολυουρεθάνη
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο, Πορτοκαλί φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, διάσωση, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

BRIGHT STONE

STOP

166024 **Σακάκι εργονομικού σχεδιασμού με αντανακλαστικές ταινίες που προσφέρει άψογη εφαρμογή και άνεση κατά την εργασία.**

- Ανακλαστικές ταινίες σε κορμό, μανίκια και ώμους
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- YKK φερμουάρ στο κέντρο εμπρός
- Τσέπες στήθους και μέσης εύκολης πρόσβασης
- Slim fit εφαρμογή / Στενή γραμμή
- Τριπλό γαζί στις κύριες ραφές για μεγαλύτερη αντοχή
- Ειδικά σχεδιασμένες πιέτες στην πλάτη για απόλυτη ελευθερία κινήσεων

Υλικό: 65% Βαμβάκι, 35% Πολυεστέρας
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, διάσωση, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

BRIGHT STONE

STOP

166124 **Παντελόνι εργασίας εργονομικού και λειτουργικού σχεδιασμού με αντανακλαστικές ταινίες που προσφέρει ελευθερία κινήσεων και άνεση.**



- Διπλές ανακλαστικές ταινίες 7cm στα μπατζάκια
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- YKK φερμουάρ
- Slim fit εφαρμογή / Στενή γραμμή
- Θήκη για επιγονατίδες στα σημεία των γονάτων

Υλικό: 65% Βαμβάκι, 35% Πολυεστέρας
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: 46 - 62
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

STONE HI VIZ

STOP

166116 **Παντελόνι υψηλής διακριτότητας, κατάλληλο για χρήση από οδικούς χρήστες που δεν εστιάζουν την προσοχή τους στην κίνηση των οχημάτων, με ταχύτητα μικρότερη από 30χλμ/ώρα.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100
- 360° Υψηλή διακριτότητα (από όλες τις μεριές), σε συνθήκες ημέρας και νύχτας και είναι σχεδιασμένο για να αναγνωρίζεται η μορφή του χρήστη
- Τριπλές ραφές για μεγαλύτερη αντοχή
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα για χρήση επιγονατίδων

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 1)

Σύνθεση: 55% Βαμβάκι, 45% Πολυεστέρας
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Γκρι

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ATHINA

STOP

166200 **Γιλέκο υψηλής διακριτότητας. Ιδανικό για συνθήκες χαμηλής ορατότητας όπου προσφέρει αυξημένη ορατότητα και ασφάλεια για όλες τις ώρες.**



- Ανθεκτικό ύφασμα που το καθιστά κατάλληλο για οποιεσδήποτε συνθήκες εργασίας
- Μεγάλο άνοιγμα στα χέρια που επιτρέπει να φορεθεί πάνω από τα ρούχα εργασίας, προσφέροντας ελευθερία κινήσεων
- 5cm αντανακλαστικές ταινίες στους ώμους και διπλές στον κορμό
- Κούμπωμα εμπρός με ταινίες Velcro

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2)

Σύνθεση: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ, Πορτοκαλί φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδικά δίκτυα, Βιομηχανία.

ORFEAS

STOP

166203 **Γιλέκο υψηλής διακριτότητας που προσφέρει αυξημένη ορατότητα και ασφάλεια για όλες τις ώρες.**



- 5cm αντανακλαστικές ταινίες στους ώμους και διπλές στον κορμό
- Χαμηλό άνοιγμα μασχάλης για να φοριέται εύκολα πάνω από μπουφάν
- Κούμπωμα εμπρός με φερμουάρ
- Τσέπη στο στήθος
- Πλαστικός κρίκος
- Διπλές τσέπες στη μέση με καπάκι και επιπλέον άνοιγμα στο πλάι για την κάτω τσέπη

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ, Πορτοκαλί φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδικά δίκτυα, Βιομηχανία.

ΓΙΛΕΚΟ ΔΙΑΤΡΗΤΟ

STOP

166202 **Γιλέκο διάτρητο υψηλής διακριτικότητας.**



- Διάτρητο, για αερισμό του σώματος και μεγαλύτερη άνεση
- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες γύρω από τον κορμό
- Μονές κάθετες αντανακλαστικές ταινίες πάνω από τους ώμους και το στήθος για βελτίωση ορατότητας από ψηλά

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2)

Υλικό: 100% Δίχτυ Πολυεστέρας
Βάρος: 110g/m²
Μεγέθη : S - XL (αρκετά μεγάλη φόρμα προτιμήστε μικρά μεγέθη)
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδικά δίκτυα, Βιομηχανία, ναυτιλία.

BASIC

STOP

166201 **Απλό γιλέκο υψηλής διακριτότητας που προσφέρει αυξημένη ορατότητα και ασφάλεια όλες τις ώρες.**



- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες γύρω από τη μέση
- Κλείσιμο στο μπροστινό μέρος με velcro

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 110g/m²
Μεγέθη: L - 2XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ, Πορτοκαλί φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδικά δίκτυα, Βιομηχανία, ναυτιλία.



ΦΟΡΜΑ ΨΥΧΟΥΣ PANTHEON

STOP

166400 **Φόρμα ψύχους υψηλής διακριτότητας για χρήση σε απαιτητικές καιρικές συνθήκες έως και -50°C σε βιομηχανία και ναυτιλία.**



- Προσφέρει προστασία από διείσδυση του νερού, από βροχή και νιφάδες χιονιού
- 3M™ Scotchlite™ αντανακλαστικές ταινίες περιμετρικά στο στήθος, ώμους, πλάτη και μανίκια
- Underarm ventilation: φερμουάρ αερισμού στην περιοχή της μασχάλης
- Ψηλός γιακάς με εσωτερική επένδυση fleece για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αποσπώμενη, ρυθμιζόμενη κουκούλα στον γιακά, μπορεί να συνδυαστεί με κράνος ασφαλείας
- Velcro adjustable cuffs: ρυθμιζόμενες μανσέτες με velcro στα μανίκια

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3),
EN 342:2017 (0.409,2,X),
EN 343:2019 (Class 3,1,X)

Υλικό: Πολυεστέρας 300D Oxford με επίστρωση PU
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΑΡΚΑ OLYMPUS

STOP

158258 **Παρκά ψύχους με εξαιρετική προστασία από τη βροχή και τις ακραίες καιρικές συνθήκες ψύχους (-50°C). Για ολοκληρωμένη προστασία συνδυάστε το με το παντελόνι τιράντα ψύχους Olympus.**



- Προσφέρει προστασία από τη βροχή και το δριμύ ψύχος
- Ψηλός γιακάς με επένδυση polar fleece 280g/m²
- Διπλή αντανακλαστική ταινία στο στήθος και τα μανίκια
- Αποσπώμενη κουκούλα
- Τσέπες με ρυθμιζόμενες μανσέτες, επενδεδυμένες
- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας
- 3M™ Thinsulate™ G40

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 2), EN 342:2017 (0.403,3,X), EN 343:2003+A1:2007 (Class 3,3)

Υλικό:	Εξωτερικό: 300D Πολυεστέρας Oxford με PU / Εσωτερικό: 100% Πολυεστερικός ταφτάς
Βάρος:	Εσωτερικό: 180g/m² Πολυεστερικός ταφτάς - 280g/m² polar fleece
Μεγέθη:	S - 6XL
Χρώματα:	Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο, Πορτοκαλί φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο, Κόκκινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΤΙΡΑΝΤΑ OLYMPUS

STOP

158259 **Παντελόνι τιράντα ψύχους με αντανακλαστικές ταινίες. Εξαιρετική προστασία από τη βροχή και τις ακραίες καιρικές συνθήκες ψύχους (-50°C). Για ολοκληρωμένη προστασία συνδυάστε το με το παρκα ψύχους Olympus.**



- Ρυθμιζόμενες ελαστικές τιράντες
- Επένδυση 3M™ Thinsulate™ Insulation, βοηθά για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας του σώματος (παγιδεύει τη θερμότητα, όχι όμως την υγρασία) για μέγιστη άνεση κατά την πολύωρη εργασία
- Φέρει διπλές αντανακλαστικές ταινίες στα μπατζάκια
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- 3M™ Thinsulate™ G40

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN 342:2017 (0.403,3,X), EN 343:2003+A1:2007 (Class 3,3)

Υλικό:	Εξωτερικό: 300D Πολυεστέρας Oxford με PU / Εσωτερικό: 100% Πολυεστερικός ταφτάς
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

HELMOS

STOP

158255 **Ιδανική ολόσωμη φόρμα για προστασία κατά την εργασία από το ψύχος.**



- Ψηλός γιακάς για προστασία λαιμού και αυχένα
- Διπλές μανσέτες
- Λάστιχο στη μέση
- Πατιλέτα που κλείνει με velcro
- Ενίσχυση από καπιτονέ υλικό στα γόνατα
- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN 342:2017 (0.285,2,X)

Υλικό:	420D Πολυεστέρας Oxford / PU επίστρωση
Βάρος:	180g/m²
Μεγέθη:	XS - 4XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο/Μπλε ρουά

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

ΚΟΛΑΝ TENCEL™

STOP

169050 **Ισοθερμικό κολάν. Άριστη εφαρμογή από ελαστικό ύφασμα stretch fabric Lenzing TENCEL™. Είναι σχεδιασμένο για άμεση επαφή με το σώμα, ως ισοθερμικό εσώρουχο ώστε το σώμα να παραμένει ζεστό.**



- Τέλεια εφαρμογή, απαλό και μαλακό ύφασμα, απόλυτη άνεση και ελευθερία κινήσεων όταν το φοράτε εσωτερικά από τον ρουχισμό εργασίας
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό:	47.5% Ελαστικό ύφασμα, 47.5% Βαμβάκι, 5% Spandex
Βάρος:	200g/m²
Μεγέθη:	SM, LXL, 2XL3XL, 4XL5XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

ΜΠΛΟΥΖΑ TENCEL™

STOP

169051 **Ισοθερμική μπλούζα. Άριστη εφαρμογή από ελαστικό ύφασμα stretch fabric Lenzing TENCEL™. Είναι σχεδιασμένο για άμεση επαφή με το σώμα, ως ισοθερμικό εσώρουχο, ώστε το σώμα να παραμένει ζεστό.**



- Τέλεια εφαρμογή, απαλό και μαλακό ύφασμα, απόλυτη άνεση και ελευθερία κινήσεων όταν το φοράτε εσωτερικά από τον ρουχισμό εργασίας
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό:	47.5% Ελαστικό ύφασμα, 47.5% Βαμβάκι, 5% Spandex
Βάρος:	200g/m²
Μεγέθη:	SM, LXL, 2XL3XL, 4XL5XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

ΜΠΑΛΑΚΛΑΒΑ TENCEL™

STOP

169052 **Ισοθερμική μπαλακλάβα.**



- Άριστη εφαρμογή από ελαστικό ύφασμα stretch fabric Lenzing TENCEL™
- Σχεδιασμένη για να καλύπτει το κεφάλι και τον αυχένα, ιδανικό για εξωτερικές εργασίες στο κρύο
- Απαλό και μαλακό ύφασμα
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό:	47.5% Ελαστικό ύφασμα, 47.5% Βαμβάκι, 5% Spandex
Βάρος:	200g/m²
Μεγέθη:	Ένα μέγεθος
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

6342

WOOLPOWER®

169012 **Ισοθερμικό κολάν. Σχεδιασμένο για άμεση επαφή με το σώμα, ως ισοθερμικό εσώρουχο, δημιουργώντας μια βάση για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας του σώματος. Το σώμα σας παραμένει ξεστό ακόμα και εάν βραχείτε και γίνεται απορρόφηση του ιδρώτα προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Κυκλική πλέξη χωρίς ραφές κατά μήκος για μεγαλύτερη ελαστικότητα και ελευθερία κινήσεων
- Έχει ενίσχυση στο πίσω μέρος και λάστιχο στα μπατζάκια

Υλικό: 60% Μαλλί, 25% Πολυεστέρας, 13% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστίνη
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

7112

WOOLPOWER®

169015 **Ισοθερμική μπλούζα. Σχεδιασμένη για άμεση επαφή με το σώμα, ως ισοθερμικό εσώρουχο, δημιουργώντας μια βάση για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας του σώματος. Το σώμα σας παραμένει ξεστό ακόμα και εάν βραχείτε και γίνεται απορρόφηση του ιδρώτα προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Στρογγυλός λαιμός, μακρύ μανίκι με ενσωματωμένη μανσέτα
- Πιο μακρύ το πίσω μέρος της πλάτης
- Κυκλική πλέξη χωρίς ραφές κατά μήκος για μεγαλύτερη ελαστικότητα και ελευθερία κινήσεων

Υλικό: 60% Μαλλί, 25% Πολυεστέρας, 13% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστίνη
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

7101 LITE

WOOLPOWER®

169020 **Ισοθερμικό t-shirt. Σχεδιασμένο για άμεση επαφή με το σώμα, ως ισοθερμικό εσώρουχο δημιουργώντας μια βάση για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας του σώματος. Το σώμα σας παραμένει ξεστό ακόμα και εάν βραχείτε και γίνεται απορρόφηση του ιδρώτα προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών. Η σειρά Woolpower LITE έχει σχεδιαστεί για χρήση όλο το χρόνο αφού διατηρεί το σώμα ζεστό όταν έχει κρύο και δροσερό όταν έχει ζέστη.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Με στρογγυλό λαιμό, κοντό μανίκι ρεγκλάν στους ώμους
- 1x1 rib πλέξη, πιο μακρύ το πίσω μέρος της πλάτης
- Οι ραφές κατά μήκος είναι προς τα έξω για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 80% Μαλλί, 20% Πολυαμίδιο
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

* Επιστροφές / Αλλαγές στα εσώρουχα δεν γίνονται δεκτές

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.



9652

WOOLPOWER®

169032 **Ισοθερμική μπαλακλάβα, σχεδιασμένη να καλύπτει το κεφάλι και τον αυχένα για προστασία από το κρύο. Άνοιγμα μόνο στη περιοχή των ματιών.**



- Το χαμηλότερο άκρο της ομαθυρίδας μπορεί να τραβηχτεί κάτω από τη μύτη και το στόμα για αερισμό
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 60% Μαλλί, 25% Πολυεστέρας, 15% Πολυαμίδιο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Βάρος: 200g/m²
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ψυκτικούς θαλάμους, εταιρείες logistics, επεξεργασία κρεάτων, ναυτιλία, βιομηχανία.

9624

WOOLPOWER®

169033 **Ισοθερμικός σκούφος για προστασία από το κρύο.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Terry Knit: διπλό στρώμα ειδικής πλέξης για εξαιρετική μόνωση

Υλικό: 70% Μαλλί, 30% Πολυαμίδιο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Βάρος: 400g/m²
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

9602

WOOLPOWER®

169035 **Ισοθερμικός λαιμός σχεδιασμένος για προστασία του λαιμού ή του κεφαλιού από το κρύο.**



- Μπορεί να φορεθεί είτε στο λαιμό είτε στο κεφάλι
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 60% Μαλλί, 25% Πολυεστέρας, 15% Πολυαμίδιο
Βάρος: 200g/m²
Ύψος: 30cm
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

9672

WOOLPOWER®

169034 **Ισοθερμική επένδυση γαντιών με άνοιγμα στον αντίχειρα και τα δάκτυλα.**



- Μπορεί να φορεθεί εσωτερικά από τα γάντια για καλύτερη μόνωση
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 60% Μαλλί, 25% Πολυεστέρας, 13% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστίνη
Βάρος: 200g/m²
Μήκος: 18cm
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

8412

WOOLPOWER®

169040 **Ισοθερμικές κάλτσες σχεδιασμένες για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας των ποδιών.**



- Τα πόδια σας παραμένουν ξεστά χωρίς να επηρεάζεται η θερμότητά τους ακόμα και εάν βραχούν
- Απορρόφηση του ιδρώτα, απομάκρυνση της υγρασίας, προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 50% Μαλλί, 45% Πολυαμίδιο, 5% Ελαστίνη
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: 36-39, 40-44, 45-48
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ψύχος, εξωτερικές εργασίες, χειμερινές δραστηριότητες (ορειβασία, σκι κ.ά.).

8414

WOOLPOWER®

169042 **Ισοθερμικές κάλτσες σχεδιασμένες για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας & υγρασίας των ποδιών. Τα πόδια σας παραμένουν ξεστά χωρίς να επηρεάζεται η θερμότητα τους ακόμα και εάν βραχούν.**



- Απορρόφηση του ιδρώτα, απομάκρυνση της υγρασίας, προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών.
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®- Standard 100

Υλικό: 64% Μαλλί, 35% Πολυαμίδιο, 1% Ελαστίνη
Βάρος: 400g/m2
Μεγέθη: 36-39, 40-44, 45-48
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ψύχος, εξωτερικές εργασίες, χειμερινές δραστηριότητες (ορειβασία, σκι κ.ά.).

8484

WOOLPOWER®

169043 **Ισοθερμικές κάλτσες γόνατος σχεδιασμένες για τη σωστή ρύθμιση της θερμοκρασίας και υγρασίας των ποδιών. Τα πόδια σας παραμένουν ξεστά χωρίς να επηρεάζεται η θερμότητα τους ακόμα και εάν βραχούν.**



- Απορρόφηση του ιδρώτα, απομάκρυνση της υγρασίας, προς αποφυγή δυσάρεστων οσμών.
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 64% Μαλλί, 35% Πολυαμίδιο, 1% Ελαστίνη
Βάρος: 400g/m²
Μεγέθη: 36-39, 40-44, 45-48
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ψύχος, εξωτερικές εργασίες, χειμερινές δραστηριότητες (ορειβασία, σκι κ.ά.).

ΛΑΙΜΟΣ FLEECE

STOP

136141 **Λαιμός Fleece προσφέρει ζεστασιά και προστασία από το ψύχος.**



- Ραμμένα άκρα
- Κορδόνι ρύθμισης για να φοριέται και σαν σκούφος

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

ΜΠΑΛΑΚΛΑΒΑ ΜΕ ΓΕΙΣΟ

STOP

158276 **Μπαλακλάβα για προστασία από το ψύχος.**



- Γείσο στο ύψος των ματιών για επιπλέον προστασία
- Άνοιγμα στο πρόσωπο
- Πλεχτή για άνετη εφαρμογή

Υλικό: 100% Ακρυλικό
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

ΣΚΟΥΦΟΣ ΠΛΕΚΤΟΣ

STOP

169053 **Πλεκτός σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για την προστασία από το ψύχος.**



- Ισοθερμική επένδυση Thinsulate™ προσφέρει άνεση και ζεστασιά
- Εξωτερική πλέξη για καλύτερη εφαρμογή

Υλικό: 100% Ακρυλικό
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.

FLEXIWORK 9024

SNICKERS

136111 **Σκούφος FlexiWork 9024 Stretch Fleece Beanie. Απαραίτητο αξεσουάρ πολύ μαλακό και άνετο για πολύωρη χρήση και προστατεύει το κεφάλι σας από τον αέρα.**



- Μαλακό ελαστικό micro fleece ύφασμα
- Μονόχρωμο για τη δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Σύνθεση: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: Ένα μέγεθος (σχεδιασμένο για να ταιριάζει στα περισσότερα σχήματα κεφαλής)
Χρώματα: Μαύρο, Σκούρο Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειμερινές δραστηριότητες σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία κ.ά.



PARNONAS 3 ΣΕ 1

STOP

158030

Αδιάβροχο και διαπνέον μπουφάν με αποσπώμενο εσωτερικό fleece 280g/m². Δίχρωμο με μοντέρνο εργονομικό σχεδιασμό για όλες τις εποχές.



- 500D Nylon Cordura® ενισχυμένα μέρη στους αγκώνες
- Αδιάβροχο φερμουάρ στο στήθος και στα χέρια για προστασία από ισχυρή βροχή
- YKK VISLON κεντρικό φερμουάρ με strom flap σχεδιασμό για μεγαλύτερη προστασία
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στο στήθος, στην πλάτη στα χέρια
- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Εσωτερικές τσέπες για άμεση πρόσβαση χωρίς να χρειαστεί να ανοίξετε όλο το μπουφάν
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες με Velcro στα μανίκια

Υλικό: 300D Oxford Ripstop με επίστρωση PU σε συνδυασμό με 500D Nylon Cordura®
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο/Μαύρο, Γκρι σκούρο/Μαύρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

MAINALO

STOP

158036

Μπουφάν με μοντέρνο εργονομικό σχεδιασμό για άνεση και προστασία από το κρύο.



- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Φερμουάρ αερισμού στη περιοχή της μασχάλης
- Αποσπώμενη κουκούλα που το μέγεθος της ρυθμίζεται με Velcro
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Μανσέτες με Velcro στα μανίκια
- Ίσια γραμμή με κορδόνι σύσφιξης στη μέση και στο κάτω μέρος για καλύτερη εφαρμογή και προστασία από το κρύο και τον αέρα
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά την πολύωρη εργασία σας

Υλικό: Πολυεστέρας 300D Oxford με επίστρωση PU
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Μαύρο/Γκρι, Μπλε σκούρο/Κόκκινο, Μπλε Ρουά/Γκρι ανοιχτό

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

AINOS

STOP

158028

Αδιάβροχο και διαπνέον, με εσωτερική επένδυση, μοντέρνο εργονομικό σχεδιασμό, κατάλληλο για όλες τις εποχές.



- Εσωτερική μόνωση και φόδρα για προστασία από το κρύο
- Αδιάβροχο και διαπνέον υλικό
- Ενισχυμένα μέρη στους αγκώνες
- YKK κεντρικό φερμουάρ με storm flap σχεδιασμό για μεγαλύτερη προστασία
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στο στήθος, στην πλάτη και στα χέρια
- Αποσπώμενη κουκούλα
- Napoleon-style εσωτερικές τσέπες, για άμεση πρόσβαση χωρίς να χρειαστεί να ανοίξετε όλο το μπουφάν

Υλικό: 300D Ripstop Oxford with PU coating
Μεγέθη: S-4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο/Μαύρο, Μαύρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγοί οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

MARMATI

STOP

158320

Παρκά αδιάβροχο, αντιανεμικό με ελαφριά επένδυση. Δίχρωμο με μοντέρνο εργονομικό σχεδιασμό, εξαιρετική επιλογή σε οικονομική τιμή.



- Ανθεκτικό εξωτερικό υλικό με κολλημένες ραφές για ενίσχυση της αδιαβροχίας
- Ελαφριά επένδυση για άνεση και ευκινησία
- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αντανακλαστικό σιρίτι στα μανίκια
- Αναδιπλούμενη ενσωματωμένη κουκούλα στο γιακά που το μέγεθος της ρυθμίζεται με κορδόνι
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Μανσέτες με Velcro στα μανίκια
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά την πολύωρη εργασία σας

Υλικό: Πολυεστέρας pongee με ενίσχυση PVC
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, εξωτερικές εργασίες.

MARMATI REFLECT

STOP

158340 **Παρκά αδιάβροχο, αντιανεμικό με ελαφριά επένδυση. Δίχρωμο με μοντέρνο εργονομικό σχεδιασμό, εξαιρετική επιλογή σε οικονομική τιμή.**



- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αντανακλαστικό σιρίτι στα μανίκια
- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες γύρω από τη μέση που προσφέρει αυξημένη ορατότητα και ασφάλεια όλες τις ώρες
- Αναδιπλούμενη ενσωματωμένη κουκούλα στο γιακά που το μέγεθος της ρυθμίζεται με κορδόνι
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Μανσέτες με Velcro στα μανίκια
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά τη πολύωρη εργασία σας

Υλικό: Πολυεστέρας pongee/PVC
Μεγέθη: S - 5XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, εξωτερικές εργασίες.

PILOT MITSIKELI

STOP

158300 **Μπουφάν αδιάβροχο, αντιανεμικό με ελαφριά επένδυση και επίστρωση PVC.**



- Αδιάβροχο και αντιανεμικό με μονωμένη επένδυση για άνεση και προστασία από το κρύο
- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αναδιπλούμενη ενσωματωμένη κουκούλα στον γιακά, ρυθμίζεται με κορδόνι
- Αντανακλαστικό σιρίτι στους ώμους
- Επωμίδες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Πλεκτές ελαστικές μανσέτες στα μανίκια
- Με λάστιχο στο κάτω μέρος για τη καλύτερη εφαρμογή και προστασία μέσης και πλάτης από το κρύο και τον αέρα
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό για άνεση κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: Πολυεστέρας pongee
Μεγέθη: S - 6XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, εξωτερικές εργασίες.

PILOT PARNITHA

STOP

158310 **Μπουφάν αδιάβροχο με αποσπώμενα μανίκια, αντιανεμικό με ελαφριά επένδυση και επίστρωση PVC.**



- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αναδιπλούμενη ενσωματωμένη κουκούλα στον γιακά, ρυθμίζεται με κορδόνι
- Αντανακλαστικό σιρίτι στους ώμους
- Επωμίδες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων
- Με λάστιχο στο κάτω μέρος για καλύτερη εφαρμογή και προστασία μέσης και πλάτης από το κρύο και τον αέρα
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό για άνεση κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: Πολυεστέρας pongee
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

AMPERE PILOT 2 ΣΕ 1

ALBATROS

158152 **Μπουφάν 2 σε 1 αδιάβροχο, αντιανεμικό με επένδυση για άνεση και προστασία από το κρύο.**



- Αποσπώμενα μανίκια με velcro, μπορεί να φορεθεί και ως γιλέκο
- Επένδυση fleece μέσα στον γιακά για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Ενσωματωμένη τυλιγμένη κουκούλα μέσα στον γιακά
- Reflective stripes: Αντανακλαστικό διακριτικό σιρίτι για καλύτερη ορατότητα
- Λάστιχο στο κάτω μέρος για τη καλύτερη εφαρμογή και προστασία της μέσης, πλάτης από το κρύο και τον αέρα

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, εξωτερικές εργασίες.

ORVILOS

STOP

142100 **Μπουφάν κατασκευασμένο με ειδική μεμβράνη TPU που διατηρεί το σώμα στεγνό και άνετο, δημιουργώντας ένα αδιαπέραστο στρώμα που απωθεί το νερό και τον αέρα και διατηρεί αυξημένα επίπεδα διαπνοής. Προσφέρει προστασία και άνεση και είναι ιδανικό για δραστηριότητες που απαιτούν ευελιξία και άνεση κινήσεων λόγω του μειωμένου του όγκου.**



- TPU υλικό αδιάβροχο 5000mm, αντιανεμικό, διαπνέον 2800mvp
- Αντανακλαστικό σιρίτι σε στήθος, τσέπες και πλάτη
- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αδιάβροχη τσέπη στο μανίκι, εξωτερική τσέπη στο στήθος με αδιάβροχη υποδοχή για τα ακουστικά κινητού τηλεφώνου
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες με Velcro κλείσιμο
- Αποσπώμενη κουκούλα με ρυθμιζόμενα κορδόνια
- Κορδόνι σύσφιξης στη μέση

Υλικό: 94% Πολυεστέρας, 6% Ελαστίνη
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μαύρο, Γκρι σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, εξωτερικές εργασίες.

FALCON

STOP

115115 **Σακάκι εργασίας με εργονομικό σχεδιασμό. Δείτε όλα τα προτεινόμενα είδη της εργατικής σειράς Falcon (τιράντα, παντελόνια) και διαλέξτε αυτό που ταιριάζει στη δική σας ανάγκη.**



- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φέρει ενίσχυση τύπου velcro στο κλείσιμο, για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Γκρι διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Διατίθεται και με αντανακλαστικές ταινίες με κωδικό **115118**

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε Σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία.

AROANIA II

STOP

158075 **Γιλέκο Reporter Aronia II, με επένδυση πολυέστερ 180g/m² και μοντέρνο σχεδιασμό.**



- Ψηλός γιακάς για απόλυτη άνεση και προστασία του αυχένα από το κρύο
- Αντανακλαστικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Σχεδιασμός με λάστιχο εσωτερικά στην περιοχή της μασχάλης για απόλυτη εφαρμογή
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά την πολύωρη εργασία σας

Υλικό: 80% Πολυεστέρας, 20% Βαμβάκι
Βάρος: 180g/m²
Μεγέθη: S - 5XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι σκούρο/Μαύρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

BERNEX 087A

SIOEN

158071 **Γιλέκο ψύχους με εξαιρετική ποιότητα και εφαρμογή για την εργασία αλλά και τον ελεύθερο χρόνο.**



- Σταθερή καπιτονέ επένδυση
- Αντανακλαστικό σιρίτι στο στήθος
- Πολλές εξωτερικές τσέπες και μια εσωτερική
- Μακρύτερη πίσω πλευρά για καλύτερη προστασία της μέσης

EN ISO 13688:2013,
EN 14058:2017 (Class 3, 3, X, X)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας Ripstop με επίστρωση PVC
Βάρος: 190g/m²
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μαύρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

STAR 7040

SOCIM

125047 **Γιλέκο εργασίας τύπου "Reporter".**



- Φέρει δίχτυ εσωτερικά της πλάτης
- Κλείνει με φερμουάρ
- Έχει πολλλές εξωτερικές τσέπες

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 190g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μπεζ, Γκρι σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

MUNICIPALITY

STOP

166205 **Νιτσεράδα κοστούμι υψηλής διακριτότητας που προσφέρει αδιαβροχία. Ιδανικό σετ σακάκι-παντελόνι για προστασία από τη βροχή και για συνθήκες χαμηλής ορατότητας.**



- 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι αντανακλαστικές ταινίες σε κορμό, μανίκια, μπατζάκια και μονές στους ώμους
- Στεγανοποιημένες ραφές
- YKK VISLON® φερμουάρ μπροστά στο σακάκι κάτω από την πατιλέτα
- Δύο μεγάλες εξωτερικές τσέπες μέσης με καπάκι
- Μανίκια με ελαστική μανσέτα εσωτερικά
- Αναδιπλούμενη κουκούλα
- Κορδόνια σύσφιξης στη μέση και στην κουκούλα
- Παντελόνι με τρούκ στο κέντρο εμπρός και λάστιχο στη μέση
- Τσέπες μέσης
- Τρουκ στο τελείωμα στα μπατζάκια για ρύθμιση μεγέθους

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Class 3),
EN 343:2019 (Class 4,4)

Υλικό: Εξωτερικά: Πολυεστέρας 150D Oxford με επίστρωση PU
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PU DECK 3M™ SCOTCHLITE™

STOP

140166 **Νιτσεράδα κοστούμι υψηλής διακριτότητας με αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™. Ανθεκτικό, εξαιρετικής αντοχής και ελαστικότητας για άνεση και προστασία.**



- Σετ, σακάκι με φερμουάρ & παντελόνι
- 3M™ Scotchlite™ 5cm αντανακλαστικές ταινίες στους ώμους, μανίκια, μπατζάκια
- Διπλές αντανακλαστικές ταινίες στο κορμό σχεδιασμένο για να αναγνωρίζεται η μορφή του χρήστη
- Ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στον γιακά
- Δίχτυ εσωτερικά στη πλάτη για εξαερισμό και μέγιστη άνεση
- Δύο εξωτερικές μεγάλες τσέπες
- Τρούκς στα μπατζάκια και λάστιχο στη μέση

CAT I, EN ISO 13688:2013,
EN 343:2019 (Class 3,1)

Υλικό: 100% PU/Πολυουρεθάνη
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο, Πορτοκαλί φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PU DARK KNIGHT

STOP

140020 **Εξαιρετικής αντοχής και ελαστικότητας νιτσεράδα κοστούμι με διακριτικές μαύρες αντανακλαστικές ταινίες. Συνδυάζει τιμή, στυλ, άνεση και προστασία από τη βροχή.**



- Εσωτερική επένδυση polyester 160g/m² και βαμβακερή φόδρα
- Ψηλός γιακάς
- Αντανακλαστικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές τσέπες

Υλικό: Εξωτερικά: 100% PU/Πολυουρεθάνη
Βάρος: 220g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μαύρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία σε στήθος και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ PU

STOP

140024 **Προστατεύει από τη βροχή και προσφέρει εξαιρετική άνεση συνδυάζοντας ποιότητα και τιμή.**



- Σετ, σακάκι με φερμουάρ & παντελόνι
- Το σακάκι φέρει ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στον γιακά
- Storm cuffs: Διπλές μανσέτες στα μανίκια
- Κορδόνι σύσφιξης στη μέση
- Το παντελόνι φέρει τρούκς στα μπατζάκια και λάστιχο στη μέση

CAT I, EN ISO 13688:2013, EN 343:2019 (4,1)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας/PU
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ POLYESTER/PVC

STOP

140015 **Νιτσεράδα Κοστούμι Polyester/PVC, συνδυάζει οικονομική τιμή, άνεση και προστασία από τη βροχή.**



- Σετ σακάκι & παντελόνι σε ατομική, πρακτική συσκευασία
- Το σακάκι φέρει ενσωματωμένη κουκούλα στον γιακά
- Storm cuffs: Διπλές μανσέτες στα μανίκια
- Το παντελόνι φέρει τρούκς στα μπατζάκια για μεγαλύτερη προστασία

Υλικό: 100% Πολυεστέρας/PVC
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΚΑΠΑΡΤΙΝΑ

STOP

148035 **Νιτσεράδα καπαρτίνα Πολυεστέρας/PVC.**



- Καπαρτίνα με φερμουάρ σε ατομική συσκευασία
- Φέρει ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στον γιακά
- Διπλές μανσέτες στα μανίκια
- Δύο τσέπες

Υλικό: 100% Πολυεστέρας/PVC
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

TopGUN RipSTOP

STOP

106202 **Παντελόνι ελαφρύ, μαλακό, δροσερό, ανθεκτικό με μοντέρνο σχεδιασμό ιδανικό για πολύωρη εργασία σε θερμό κλίμα.**



- Ripstop ύφανση για μεγάλη αντοχή στη διάσχιση
- Knee Pad pockets ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή τσέπη για επιγονατίδες και με αντανακλαστικό σιρίτι (οι επιγονατίδες δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και multiple cargo σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στο πίσω μέρος στα γόνατα για την ασφάλεια του χρήστη
- YKK φερμουάρ

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 235g/m²
Μεγέθη: XS - 6XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

TopGUN RipSTOP 3M™ SCOTCHLITE™

STOP

106203 **Παντελόνι με αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™. Ελαφρύ, μαλακό, δροσερό, ανθεκτικό με μοντέρνο σχεδιασμό ιδανικό για πολύωρη εργασία σε θερμό κλίμα.**



- RipSTOP ύφανση για μεγάλη αντοχή στη διάσχιση
- Δύο αντανακλαστικές ταινίες 5cm 3M™ Scotchlite™ στα μπατζάκια
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες και με αντανακλαστικό σιρίτι (οι επιγονατίδες δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στο πίσω μέρος στα γόνατα για την ασφάλεια του χρήστη
- YKK φερμουάρ

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 235g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

SUMMER TopGUN RipSTOP

STOP

106201 **Παντελόνι εργασίας ελαφρύ, μαλακό, δροσερό, ανθεκτικό, ιδανικό για εργασία τους θερινούς μήνες.**



- Ripstop ύφανση για μεγάλη αντοχή στο σχίσιμο
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες για την ασφάλεια του χρήστη σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και εξωτερικές τσέπες στρατιωτικού τύπου, σε θέση εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με ενισχυμένο ύφασμα

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 210g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Ανθρακί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

VIPER RipSTOP KEVLAR®

STOP

106205 **Παντελόνι εργασίας μαλακό, δροσερό, ανθεκτικό με μοντέρνο σχεδιασμό ιδανικό για πολύωρη εργασία σε θερμό κλίμα.**



- RipSTOP ύφανση για μεγάλη αντοχή στη διάσχιση
- Kevlar® ενισχυμένα μέρη στα μπατζάκια και στις θήκες για επιγονατίδες (δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στο πίσω μέρος στα γόνατα για την ασφάλεια του χρήστη
- YKK φερμουάρ

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 235g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

SCORPION RipSTOP

STOP

106206 **Παντελόνι εργασίας με μοντέρνο σχεδιασμό, από ελαφρύ και ανθεκτικό ύφασμα, ιδανικό για τους θερινούς μήνες.**



- Ripstop ύφασμα μεγάλης αντοχής
- Διακριτικά αντανακλαστικά σιρίτια εμπρός και διακεκομμένη αντανακλαστική λεπτομέρεια πίσω για καλύτερη ορατότητα
- YKK φερμουάρ
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Μεγάλες διπλές εξωτερικές πλαϊνές τσέπες με θέση για στυλό
- Θήκη για επιγονατίδες στα σημεία των γονάτων
- Τριπλές ραφές στις κύριες ενώσεις για μεγαλύτερη αντοχή
- Τριχρωμία με ειδικό σχεδιασμό ώστε να μην γίνονται αισθητοί οι λεκέδες σε σημεία που λεκιάζουν εύκολα

Υλικό: Ripstop 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Μεγέθη: XS - 3XL
Βάρος: 210g/m²
Χρώματα: Λαδί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

HAWK

STOP

106123 **Παντελόνι εργασίας με μοντέρνο και εργονομικό σχεδιασμό. Κατασκευασμένο από μαλακό, δροσερό και ανθεκτικό ύφασμα που το καθιστά ιδανικό για όλες τις ώρες της ημέρας.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες (δεν περιλαμβάνονται)
- Αντιολισθητική ενίσχυση εσωτερικά της ζώνης που το κρατάει σταθερό
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και cargo τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Παραλλαγής, Ανθρακί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

CARBON

STOP

106240 **Παντελόνι εργασίας ελαφρύ, μαλακό και ανθεκτικό.**



- Διακριτικά αντανακλαστικά σιρίτια εμπρός και πίσω για καλύτερη ορατότητα
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Ελαστικά σημεία στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Ενισχυμένες πίσω τσέπες και μία επιπλέον κρυφή τσέπη στην ραφή
- Ευρύχωρες εξωτερικές τσέπες στρατιωτικού τύπου στα μπατζάκια, σε διαφορετικά μεγέθη για μεγαλύτερη άνεση και λειτουργικότητα
- Θηλιές για εργαλεία
- Θήκη για επιγονατίδες στα σημεία των γονάτων
- Τριπλές ραφές στις κύριες ενώσεις για μεγαλύτερη αντοχή

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: 48 - 60
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι ανθρακί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

FALCON SLIM STRETCH

STOP

106115 **Παντελόνι εργασίας stretch με εργονομικό σχεδιασμό για εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές και σε άλλες μηχανουργικές εργασίες.**



- Slim fit εφαρμογή/Στενή γραμμή σε συνδυασμό με ελαστικό ύφασμα
- Διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και ευρύχωρες εξωτερικές πλαϊνές τσέπες στα μπατζάκια σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Σημεία με λάστιχο στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 94% Βαμβάκι, 6% Spandex
Βάρος: 300g/m²
Μεγέθη: 48 - 58
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι ανθρακί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

FALCON SLIM STRETCH REFLECT

STOP

106118 **Παντελόνι εργασίας stretch με ανακλαστικές ταινίες και εργονομικό σχεδιασμό για εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές και σε άλλες μηχανουργικές εργασίες.**



- Διπλές διακεκομμένες ανακλαστικές ταινίες στα μπατζάκια
- Στενή γραμμή σε συνδυασμό με ελαστικό ύφασμα
- Διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και τσέπες στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Σημεία με λάστιχο στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 94% Βαμβάκι, 6% Spandex
Βάρος: 300g/m²
Μεγέθη: 48 - 58
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι ανθρακί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.

FALCON

STOP

105115 **Παντελόνι εργασίας βαμβακερό με εργονομικό σχεδιασμό για εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, μηχανουργικές εργασίες.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Γκρι διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και τσέπες στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φέρει σημεία με λάστιχο στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: 2XS - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.

FALCON 3M™ SCOTCHLITE™

STOP

105118 **Παντελόνι εργασίας βαμβακερό με δύο αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™ 5cm στα μπατζάκια. Προσφέρει εξαιρετική άνεση και λειτουργικότητα, με μοντέρνο σχεδιασμό που το καθιστά μοναδικό.**

- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Γκρι διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες και τσέπες στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φέρει σημεία με λάστιχο στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

CAT II, EN ISO 13688:2013, EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: 2XS - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.

STONE

STOP

105116 **Παντελόνι εργασίας βαμβακερό με ειδικό σχεδιασμό στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες. Εργονομικός σχεδιασμός για πληθώρα εργασιών.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες (δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Τριπλές ραφές
- Ενίσχυση τύπου velcro στο κουμπί μέσης, για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ/ πλακιδίων, ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.

WORKERS

STOP

105122 **Παντελόνι βαμβακερό με μοντέρνο, εργονομικό σχεδιασμό για πληθώρα εργασιών.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Knee pocket design: ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες (δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Αντανακλαστική ταινία πίσω από τα γόνατα
- Άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 275g/m²
Μεγέθη: 2XS - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο/Μπλε ρουά

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ/ πλακιδίων, ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.

FOL 64-032

FOL

127127 **Παντελόνι φόρμας 280gr της Fruit of the Loom®.**



- Ελαστική μέση με κορδόνι και πλαϊνές τσέπες
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση

Υλικό: 80% Βαμβάκι Belcoro, 20% Πολυεστέρας
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Άσκηση, πεζοπορία, υπαίθριες εξορμήσεις.

ΒΕΡΜΟΥΔΑ CARBON

STOP

132240 **Βερμούδα εργασίας από ελαφρύ, μαλακό και ανθεκτικό ύφασμα.**



- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Ελαστικά σημεία στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Ενισχυμένες πίσω τσέπες και μία επιπλέον κρυφή τσέπη στην ραφή
- Ευρύχωρες εξωτερικές τσέπες στρατιωτικού τύπου στα μπατζάκια, σε διαφορετικά μεγέθη για μεγαλύτερη άνεση και λειτουργικότητα
- Θηλιές για εργαλεία
- Τριπλές ραφές στις κύριες ενώσεις για μεγαλύτερη αντοχή
- Διχρωμία με μαύρο να μην γίνονται αισθητοί οι λεκέδες σε σημεία που λεκιάζουν εύκολα
- Slim fit εφαρμογή / Στενή γραμμή

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: 48 - 60
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριές εξωτερικές εργασίες.

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ TIPANTA STONE

STOP

105026 **Βαμβακερό παντελόνι τιράντα με εργονομικό σχεδιασμό και ειδικό σχεδιασμό στα γόνατα για υποδοχή επιγονατίδων.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες (δεν περιλαμβάνονται)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες στο στήθος, στο πίσω μέρος και στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης, προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Τριπλές ραφές
- Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή
- Φέρει λάστιχο στη πλάτη στο σημείο ένωσης τιράντας με το παντελόνι, για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Ρυθμιζόμενες τιράντες με εύκολο κούμπωμα κλιπ

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: XS - 5XL
Χρώματα: Γκρι, Μαύρο

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, στη τσέπη στο στήθος δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ, πλακιδίων, ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ TIPANTA CARBON

STOP

106250 **Παντελόνι τιράντα εργασίας από ελαφρύ, μαλακό και ανθεκτικό ύφασμα.**



- Ρυθμιζόμενες τιράντες με λάστιχο πίσω για μεγαλύτερη ευελιξία κατά την εργασία
- Διακριτικά αντανακλαστικά σιρίτια εμπρός και πίσω για καλύτερη ορατότητα
- Πολλές λειτουργικές τσέπες σε θέσεις εύκολης πρόσβασης για ελευθερία κινήσεων και άνεση
- Κουμπιά για ρύθμιση της μέσης
- Λάστιχο στη μέση για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Ενισχυμένες πίσω τσέπες και μία επιπλέον κρυφή τσέπη στην ραφή
- Ευρύχωρες εξωτερικές τσέπες στρατιωτικού τύπου στα μπατζάκια, σε διαφορετικά μεγέθη για μεγαλύτερη άνεση και λειτουργικότητα

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 245g/m²
Μεγέθη: 48 - 60
Χρώματα: Μπλε σκούρο

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, στη τσέπη στο στήθος δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ TIPANTA FALCON

STOP

105022 **Βαμβακερό παντελόνι τιράντα με εργονομικό σχεδιασμό για εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές και μηχανουργικές εργασίες.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Γκρι διακοσμητικό σιρίτι στις τσέπες
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, τσέπες στο στήθος, τσέπες στο πίσω μέρος και τσέπες στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φέρει λάστιχο στην πλάτη στο σημείο ένωσης τιράντας με το παντελόνι για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Ρυθμιζόμενες τιράντες με εύκολο κούμπωμα κλιπ

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, στη τσέπη στο στήθος δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ, πλακιδίων, ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία.



FLEXY REFLECT

STOP

100136 **Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή με 3M™ Scotchlite™ αντανακλαστικές ταινίες 5cm στο στήθος, πλάτη, μανίκια και μπατζάκια. Δεν είναι τυχαία στη λίστα με τη μεγαλύτερη προτίμηση καθώς εκτός από την άνεση και λειτουργικότητα, έχει μοντέρνο λεπτομερή σχεδιασμό που κάνει τη διαφορά.**



- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, 3D τσέπες με κουμπί στο στήθος και τσέπες στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης και διπλές ραφές
- Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή
- Δίχτυ στη περιοχή της μασχάλης
- Λάστιχο "φυσαρμόνικα" στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 100% Premium Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Indigo blue, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

FLEXY REFLECT METAL-FREE

STOP

100135



Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή Metal-Free με αντανακλαστικές ταινίες 3M™ Scotchlite™.

- 3M™ Scotchlite™ 5cm αντανακλαστικές ταινίες σε στήθος, πλάτη, μανίκια και μπατζάκια
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100
- Εργονομικός σχεδιασμός με λάστιχο "φυσαρμόνικα" στην περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων
- Metal-free κούμπωμα με Velcro στην πατιλέτα και στις μανσέτες
- Nylon φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης με πλαστική λαβή τραβήγματος και διπλές ραφές
- Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για την τοποθέτηση Velcro ετικέτας όπου αναγράφεται όνομα ή βαθμός ειδικότητας
- Ενίσχυση στην περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Indigo blue, Κόκκινο, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, συνεργεία αυτοκινήτων.

STEPPE PLUS

STOP

100122



Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή με επωμίδες, αντανακλαστικές ταινίες 5cm στο στήθος, πλάτη, μανίκια και μπατζάκια. Λεπτομερής σχεδιασμός με γνώμονα πάντα την άνεση, λειτουργικότητα, αντοχή κατά την πολύωρη εργασία.

- Πολλές λειτουργικές τσέπες, 3D τσέπες με κουμπί στο στήθος και τσέπες στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης και διπλές ραφές για μεγαλύτερη αντοχή
- Δίχτυ στη περιοχή της μασχάλης
- Λάστιχο "φυσαρμόνικα" στην περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για τη τοποθέτηση Velcro ονόματος ή βαθμού ειδικότητας

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 6XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μπλε ανοιχτό, Πορτοκαλί, Γκρι ανοιχτό, Μπεζ, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

STEPPE PLUS BIG & TALL

STOP

100125



Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή σε μεγάλα μεγέθη. Με επωμίδες, αντανακλαστικές ταινίες 5cm στο στήθος, πλάτη, μανίκια και μπατζάκια. Λεπτομερής σχεδιασμός με γνώμονα πάντα την άνεση, λειτουργικότητα, αντοχή κατά την πολύωρη εργασία.

- Πολλές λειτουργικές τσέπες, 3D τσέπες με κουμπί στο στήθος και τσέπες στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης και διπλές ραφές για μεγαλύτερη αντοχή
- Underarm ventilation: Δίχτυ στη περιοχή της μασχάλης
- Signature elastic waist Flexy design: Λάστιχο "φυσαρμόνικα" στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: 7XL - 8XL
Χρώματα: Μπλε ανοιχτό, Πορτοκαλί, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

STEPPE REFLECT

STOP

100124



Φόρμα πλόσωμη βαμβακερή με αντανακλαστικές ταινίες στο στήθος, ώμους, μανίκια και μπατζάκια. Εξαιρετική επιλογή σε οικονομική τιμή αλλά με εργονομικό σχεδιασμό για άνεση, λειτουργικότητα κατά την πολύωρη εργασία.

- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Τσέπες στο στήθος και μονή στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης
- Λάστιχο στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή
- Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για την τοποθέτηση Velcro ονόματος ή βαθμού ειδικότητας

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μπλε ανοιχτό, Πορτοκαλί, Πράσινο, Γκρι ανοιχτό, Λευκό, Κόκκινο

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

FLEXY

STOP

100126



Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή που αποτελεί μία σταθερή οικονομική επιλογή προσφέροντας άνεση, αντοχή και λειτουργικότητα.

- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, 3D τσέπες με κουμπί στο στήθος και τσέπες στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης και διπλές ραφές
- Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή
- Δίχτυ στη περιοχή της μασχάλης
- Λάστιχο "φυσαρμόνικα" στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία
- Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για την τοποθέτηση Velcro ονόματος ή βαθμού/ειδικότητας

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 6XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μπλε ανοιχτό, Πορτοκαλί, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

STEPPE

STOP

100119



Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή με εργονομικό σχεδιασμό για άνεση και λειτουργικότητα κατά την πολύωρη εργασία.

- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, τσέπες στο στήθος και μονή στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και λειτουργικότητα
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης
- Λάστιχο στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή
- Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για την τοποθέτηση Velcro ονόματος ή βαθμού ειδικότητας

Υλικό: 100% Premium βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Λευκό

- Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία στις τσέπες και πλάτη για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

62-202

FOL

127112 **Φούτερ.**



- Λωρίδα ενίσχυσης στο πίσω μέρος του λαιμού
- Βαμβακερό/Lycra® λάστιχο σε λαιμό, μανίκια και μέση
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση
- Για το λευκό επιλέξτε τον κωδικό: **127309**
- Διατίθεται και παντελόνι με κωδικό: **127127**
- Για μεγέθη 3XL, 4XL σε λευκό και χρωματιστό επιλέξετε τους κωδικούς: **127315** και **127313** αντίστοιχα

Υλικό: 80% Βαμβάκι Belcoro® / 20% polyester
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Σιέλ, Κόκκινο, Κίτρινο, Πράσινο, Γκρι σκούρο, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

62-208

FOL

127126 **Φούτερ με κουκούλα.**



- Κουκούλα από διπλό ύφασμα
- Τσέπη καγκουρό
- Βαμβακερό/Lycra® λάστιχο σε μανίκια και μέση
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση
- Διατίθεται και παντελόνι με κωδικό **127127**

Υλικό: 80% Βαμβάκι Belcoro®, 20% polyester
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

62-228

FOL

127020 **Φούτερ ζακέτα.**



- Βαμβακερό/Lycra® λάστιχο στο λαιμό, τη μέση και τα μανίκια
- Καλυμμένο μεταλλικό φερμουάρ
- Διατίθεται και παντελόνι με κωδικό **127127**

Υλικό: 70% Βαμβάκι, 30% polyester
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

VERNO

STOP

127145 **Μπλούζα fleece με μοντέρνο σχεδιασμό για άνεση και προστασία από το κρύο.**



- Half zip neck: Ψηλός γιακάς με μισό φερμουάρ για προστασία του αυχένα από το κρύο
- Black detail: διχρωμία μαύρο χρώμα εσωτερικά στον γιακά και στις μανσέτες
- Raglan sleeves: ρεγκλάν μανίκια χωρίς ραφές στου ώμους για άψογη εφαρμογή
- Ίσια γραμμή με ίσιο τελείωμα στο κάτω μέρος και μήκος που καλύπτει τη μέση
- Ελαφρύ και μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά την πολύωρη εργασία σας ακόμα και σε συνδυασμό με μπουφάν ψύχους

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

KEDROS

STOP

127146 **Ζακέτα fleece με φερμουάρ, μοντέρνο σχεδιασμό για άνεση και προστασία από το κρύο.**



- Ψηλός γιακάς για προστασία του αυχένα από το κρύο
- Ελαστικές μανσέτες και πλαϊνές τσέπες με φερμουάρ
- Ίσια γραμμή με ίσιο τελείωμα στο κάτω μέρος
- Σχεδιασμένο ώστε το μήκος να καλύπτει τη μέση σας για τη καλύτερη εφαρμογή και προστασία της μέσης, πλάτης από το κρύο τον αέρα
- Ελαφρύ, μαλακό υλικό που σας βοηθά να νιώθετε άνετα κατά την πολύωρη εργασία ακόμα και σε συνδυασμό με μπουφάν ψύχους

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μαύρο, Γκρι σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

PROTEUS II

STOP

129016 **Πουλόβερ ακρυλικό Proteus με επωμίδες. Ζεστό και άνετο ειδικά σχεδιασμένο για τον κλάδο της ναυτιλίας.**



- Επωμίδες για την τοποθέτηση διακριτικών, σημαιών και άλλων συμβόλων
- Ενίσχυση από ύφασμα στους αγκώνες και στους ώμους για μεγαλύτερη αντοχή στην τριβή

Υλικό: 100% Ακρυλικό
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

* Δυνατότητα εκτύπωσης ή κεντήματος λογοτύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

REGENT

SOL'S

127005 **Κοντομάνικο t-shirt κυλινδρικής ραφής.**



- Φακαρόλα στο λαιμό από ελαστικό ριπ
- Διαθέτει διπλές ραφές στο κολάρο, τα μανίκια και το τελείωμα
- Για το μέγεθος 3XL: **127004**

Υλικό: 100% Βαμβάκι σέμι-πενιέ
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

REGENT

SOL'S

127006 **Κοντομάνικο t-shirt κυλινδρικής ραφής 150gr.**



- Φακαρόλα στο λαιμό από ελαστικό ριπ
- Διαθέτει διπλές ραφές στο κολάρο, τα μανίκια και το τελείωμα
- Για το μέγεθος 3XL: **127067**

Υλικό: 100% Βαμβάκι σέμι-πενιέ
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μπλε, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Τυρκουάζ, Μπλε τζιν, Βερραμάν, Ανοιχτό πράσινο, Πράσινο, Σκούρο πράσινο, Χακί, Κίτρινο, Ροδακινί, Μπορντώ, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Φούξια, Λαδί, Γκρι, Γκρι ανοιχτό, Γκρι σκούρο, Γκρι μελανζέ, Ανθρακί, Μπεζ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

IMPERIAL

SOLS

127054 **Κοντομάνικο t-shirt κυλινδρικής ραφής 190gr.**



- Καλύτερη εφαρμογή χωρίς στρίψιμο ραφών
- Φακαρόλα στο λαιμό από ελαστικό ριπ
- Διαθέτει διπλές ραφές στο κολάρο, τα μανίκια και το τελείωμα
- Για μεγάλα μεγέθη: **127065**

Υλικό: 100% Βαμβάκι σέμι-πενιέ
Βάρος: 190g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: French navy, Red, Mouse Grey, Denim, Light grey, Hibiscus, Petroleum blue, Ice blue

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

61-036

FOL

127113 **Κοντομάνικο t-shirt.**



- Ελαστική λαιμόκοψη και φακαρόλα στο λαιμό
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση

Υλικό: 100% Βαμβάκι Belcoro®
Βάρος: 160g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

61-036

FOL

127110 **Κοντομάνικο t-shirt.**



- Ελαστική λαιμόκοψη και φακαρόλα στο λαιμό
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση
- Για μεγάλα μεγέθη (3XL, 4XL, 5XL): **127120**

Υλικό: 100% Βαμβάκι Belcoro®
Βάρος: 160-165g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Blue black, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Σιελ, Κόκκινο, Κίτρινο, Πορτοκαλί, Kelly Green, Λαδί, 3M Khaki, Μπεζ, Καφέ, Ανθρακί, Γκρι σκούρο, Γκρι ανοικτό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

61-372

FOL

127108 **Κοντομάνικο γυναικείο t-shirt.**



- Βαμβακερή/Lycra® λαιμόκοψη και φακαρόλα στο λαιμό
- Γυναικείο κόψιμο

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 160-165g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε σκούρο, Κόκκινο, Γκρι σκούρο, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

61-038

FOL

127100 **Μακρυμάνικο t-shirt.**



- Ελαστική λαιμόκοψη και φακαρόλα στο λαιμό
- Από βαμβάκι Belcoro® που δημιουργεί νήμα με απαλότερη αίσθηση και παρέχει ευκρίνεια στην εκτύπωση

Υλικό: 100% Βαμβάκι Belcoro®
Βάρος: 160-165g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι σκούρο, Λευκό, Blue black

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

SUMMER II

SOL'S

127014 **Ανδρικό κοντομάνικο πόλο πικέ.**



- Ενισχυμένη πατιλέτα τριών κουμπιών στο ίδιο χρώμα και φακαρόλα στο λαιμό
- Ίσιο τελείωμα με πλαϊνά σκισίματα
- Γιακάς ριπ

Υλικό: 100% Βαμβάκι πενιέ πικέ
Βάρος: 170g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

SUMMER II

SOL'S

127013 **Ανδρικό κοντομάνικο πόλο πικέ.**



- Ενισχυμένη πατιλέτα τριών κουμπιών στο ίδιο χρώμα και φακαρόλα στο λαιμό
- Ίσιο τελείωμα με πλαϊνά σκισίματα
- Γιακάς ριπ

Υλικό: 100% Βαμβάκι πενιέ πικέ
Βάρος: 170g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Navy, Army, Attol Blue, Red, Orange, Black

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

63-402

FOL

127114 **Polo μπλουζάκι.**



- 3-κουμπη πατιλέτα με κουμπιά ίδιου χρώματος
- Πλαϊνά σχισίματα
- Ανθεκτικό σε πλύσιμο στους 60°C

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 170-180g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Deep Navy, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Σιέλ, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Κίτρινο, Kelly Green, Πράσινο, Γκρι ανοικτό, Γκρι σκούρο, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

63-218

FOL

127116 **Polo μπλουζάκι.**



- 3-κουμπη πατιλέτα με κουμπιά ίδιου χρώματος
- Πλαϊνά σχισίματα
- Για μεγάλα μεγέθη (3XL): **127130**

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 180g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Deep Navy, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Σιέλ, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Κίτρινο, Γραφίτης, Γκρι ανοικτό, 3M Khaki, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

63-310

FOL

127105 **Polo μακρυμάνικο μπλουζάκι.**



- 3-κουμπη πατιλέτα με κουμπιά ίδιου χρώματος
- Πλαϊνά σχισίματα και βαμβακερές ελαστικές μανσέρες

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 170g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Deep Navy, Μπλε σκούρο, Μπλε ρουά, Γκρι ανοικτό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ UV50

STOP

123107 **Πουκάμισο βαμβακερό με προστασία UV και αντανακλαστικές ταινίες 3M™.**



- Κλείσιμο με κουμπιά μπροστά
- Δύο τσέπες στο στήθος που κλείνουν με καπάκι με κουμπί
- Ρυθμιζόμενη μανσέτα που κλείνει με κουμπιά
- Αντανακλαστικές ταινίες 3M™ στον κορμό και στα μανίκια
- Δίχτυ στις μασχάλες για καλύτερο εξαερισμό
- Καπάκι στην πλάτη με εσωτερικό δίχτυ για εξαερισμό

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 160g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

STOP

123016 **Βαμβακερό πουκάμισο εργασίας.**



- Με επεξεργασία νηματοβαφής για μεγάλη αντοχή του χρώματος
- Σε κλασική γραμμή
- Έχει δυο τσέπες με καπάκι στο στήθος

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 125g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε ανοικτό

* Για την ένδυση του προσωπικού σας, υπάρχουν σημεία για την τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ OXFORD MM

FOL

123010 **Πουκάμισο μακρυμάνικο Oxford 135gr.**



- Σε κλασική γραμμή με κουμπί στο γιακά
- Έχει μια τσέπη στο στήθος

Υλικό: 70% Βαμβάκι, 30% Πολυεστέρας
Βάρος: 135g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Σιέλ, Γκρι, Λευκό, Μαύρο, Σκούρο μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.



1130 HI-VIS 37.5® CL 3 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166412 **Μπουφάν υψηλής διακριτότητας υψηλών προδιαγραφών σχεδιασμένο για συνθήκες ψύχους και υγρασίας.**



- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες και επίπεδες ραφές
- 37.5® technology που βοηθά στη διατήρηση θερμοκρασίας του σώματος για άνεση όλη την ημέρα
- Επένδυση στην πλάτη που εγκλωβίζει τον αέρα ώστε να αυξάνεται η μόνωση
- Ειδικός σχεδιασμός στα μανίκια με σημεία από ελαστικό ύφασμα για άνεση στις κινήσεις
- Ενίσχυση με Cordura® στους αγκώνες
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες με velcro στα μανίκια

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 3)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 230g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, εξωτερικές εργασίες, δραστηριότητες.

1330 HI-VIS CL 3 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166410 **Μπουφάν με κουκούλα, υψηλής διακριτότητας, ελαφρύ και αντιανεμικό, κατάλληλο για βροχή.**



- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες και επίπεδες ραφές
- Διχρωμία με το σκούρο χρώμα στρατηγικά τοποθετημένο σε σημεία που είναι πιο ευπαθή στο να λερωθούν
- Θήκη για κάρτα εργαζόμενου ID-badge holder
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες με velcro στα μανίκια

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 3), EN 343 (3,3)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 137g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, εξωτερικές εργασίες, δραστηριότητες.

8036 HIGH-VIS CL3 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166414 **Ζεστή ζακέτα από πολυέστερ υλικό για άνεση και ευκολία στο πλύσιμο, ιδανική για καθημερινή χρήση.**



- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες και επίπεδες ραφές
- Πλεκτές μανσέτες για μεγαλύτερη προστασία από τον κρύο αέρα
- Ψηλός λαιμός για προστασία του αυχένα
- Θήκη για κάρτα εργαζόμενου ID-badge holder

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 3)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 235g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, Βιομηχανία, οδικές εργασίες, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

STRETCH 6243 HI-VIS HP CL 2 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166406 **Παντελόνι υψηλής διακριτότητας σε στενή γραμμή με ελαστικό ύφασμα για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία.**



- Συνδυασμός από 2-way και 4-way stretch ελαστικό ύφασμα για απόλυτη άνεση στις κινήσεις
- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες
- Pre-bent legs with slim fit, ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες
- Stretch Cordura® ελαστικό ύφασμα στη περιοχή των γονάτων, βοηθά ώστε να παραμένουν οι επιγονατίδες στη σωστή θέση σε κάθε κίνηση για μέγιστη άνεση και προστασία
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, θήκη cargo στο μπατζάκι, θήκες για εργαλεία, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση

CE EN 20471:2013 Κλάση 2, EN 14404 (με τις επιγονατίδες)

Υλικό: 61% Πολυεστέρας, 39% Πολυεστέρας Sorona
Βάρος: 252g/m²
Μεγέθη: 44-64, 88-124, 146-162, 250-258
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες / δραστηριότητες.

6530 HI-VIS CL 2 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166408 **Αδιάβροχο παντελόνι υψηλής διακριτότητας σχεδιασμένο για να φορεθεί πάνω από το παντελόνι εργασίας σας για προστασία από βροχή- νερό.**



- Pre-bent legs, ειδικός σχεδιασμός για μεγαλύτερη άνεση
- Ενισχυμένα σημεία απο Cordura® ύφασμα για μεγαλύτερη αντοχή
- Θερμομεταφερόμενες αντανακλαστικές ταινίες και επίπεδες ραφές
- Διχρωμία με το σκούρο χρώμα στρατηγικά τοποθετημένο σε σημεία που είναι πιο ευπαθή στο να λερωθούν
- Τρουκς στα μπατζάκια και ρυθμιζόμενη μέση
- Τσέπη με φερμουάρ στο πίσω μέρος

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 3), EN 343 (3,3)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 137g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, εξωτερικές εργασίες / δραστηριότητες.

2433 CL2 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166501 **Μπλουζάκι με μακρύ μανίκι υψηλής διακριτότητας ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία από ύφασμα πολυέστερ που κάνει εύκολη και άνετη τη συντήρηση του.**



- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες
- Υψηλή διακριτότητα σε συνθήκες ημέρας και νύχτας
- Δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 2)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί, Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, εξωτερικές εργασίες / δραστηριότητες.

2530 CL2 ALLROUNDWORK

SNICKERS

166500 **Μπλουζάκι υψηλής διακριτότητας ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού σας, από ύφασμα πολυέστερ που κάνει εύκολη και άνετη τη συντήρηση του.**



- Αντανακλαστικές ταινίες θερμομεταφερόμενες
- Υψηλή διακριτότητα σε συνθήκες ημέρας και νύχτας
- Δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

CAT II, EN ISO 20471:2013 (Class 2)

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί, Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες / δραστηριότητες.

1100 ALLROUNDWORK

SNICKERS

158400

Μπουφάν ψύχους ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού σας. Ανθεκτικό αδιάβροχο ύφασμα, άνετος σχεδιασμός, εξαιρετική εφαρμογή, ανακλαστικές λεπτομέρειες, προστασία από το ψύχος.



- 37.5™ technology που βοηθά στη διατήρηση θερμοκρασίας του σώματος για άνεση όλη την ημέρα
- Pre-bent sleeves and stretch panels, ειδικός σχεδιασμός με ελαστικά σημεία στα μανίκια και στους ώμους, για εξαιρετικά επιπλέον άνεση στις κινήσεις
- Αντιανεμικός γιακάς με εσωτερική επένδυση fleece
- Εσωτερικά ελαστική επένδυση στη μανσέτα (άνοιγμα στον αντίχειρα) ώστε να νιώθετε ζεστά, άνετα, καθ' όλη τη διάρκεια της πολύωρης εργασίας σας
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες στα μανίκια για την ασφάλεια του χρήστη όταν ο φωτισμός δεν είναι επαρκής
- Ενισχύσεις από Cordura®

Υλικό: 100% Πολυαμίδιο
Βάρος: 220g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Navy black

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εξωτερικές εργασίες, διανομές, courier, στατική εργασία σε περιβάλλον με κρύο και αέρα.

1148 ALLROUNDWORK

SNICKERS

158405

Μπουφάν ψύχους αντιανεμικό και υδρόφοβο με αντανακλαστικές λεπτομέρειες, εξαιρετική εφαρμογή και άνεση. Ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού.



- Ripstop υφάσμα, ανθεκτικό, αντοχή στη διάσχιση
- Αντιανεμικό κολάρο στο γιακά
- Αντανακλαστικό σιρίτι για την ασφάλεια του χρήστη
- Θήκη ονόματος, τσέπες με φερμουάρ και εσωτερική τσέπη για στυλ

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 175g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι/Μαύρο, Μπλε/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εξωτερικές εργασίες, διανομές, courier, στατική εργασία σε περιβάλλον με κρύο και αέρα.

1673 SERVICE

SNICKERS

125101

Σακάκι εργασίας για ελευθερία κινήσεων και απόλυτη άνεση! Εργονομικός σχεδιασμός, άψογη εφαρμογή ιδανικό για πολύωρη εργασία.



- Από ανθεκτικό αλλά μαλακό ελαστικό ύφασμα για εξαιρετική άνεση
- Pre-bent sleeves εργονομικό σχεδιασμό στα μανίκια για απόλυτη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Μεγάλες λειτουργικές τσέπες, θήκη για πορτοφόλι, και τσέπη με φερμουάρ ιδανική για κινητό
- Durable, dirt-repellent and stretchy easy-care fabric ανθεκτικό για πλύσιμο σε υψηλή θερμοκρασία
- Το χρώμα, το σχήμα, η ελαστικότητα του παραμένουν ίδια για μεγάλο χρονικό διάστημα

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, επιθεωρητές.

4548 ALLROUNDWORK

SNICKERS

158406

Αμάνικο μπουφάν ψύχους κατάλληλο για εργασία σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού.



- Wind & water-resistant, γιλέκο κατασκευασμένο από αντιανεμικό & υδρόφοβο ύφασμα
- Με επένδυση για μόνωση και ζεστασιά
- Αντανακλαστικό σιρίτι για την ασφάλεια του χρήστη
- ID-badge holder εσωτερικά στη τσέπη στήθους, τσέπη με φερμουάρ

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 175g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο/Μαύρο

* Ωφέλιμος χώρος για τοποθέτηση λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, διανομές, κατασκευές, επισκευές, συντηρήσεις, κατάλληλο για εργασία σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

4250 ALLROUNDWORK TOOL

SNICKERS

125102

Γιλέκο σχεδιασμένο για καθημερινή χρήση, ευέλικτο στη μεταφορά και τη πρακτική αποθήκευση εργαλείων, άνετο για πολύωρη εργασία.



- CORDURA® ενίσχυση σε τσέπες και θήκες
- Εσωτερικό δίχτυ για καλύτερο εξαερισμό κατά τη πολύωρη εργασία
- Ενσωματωμένο εσωτερικό expander που σας επιτρέπει να φορέσετε το γιλέκο με ή χωρίς σακάκι
- Ρυθμιζόμενος σχεδιασμός στους ώμους και ελαστικό μέρος στη μέση για καλύτερη εφαρμογή και άνεση
- Ενσωματωμένη ζώνη βοηθά στη μείωση πίεσης στους ώμους

Υλικό: 69% Πολυαμίδιο, 31% Βαμβάκι
Βάρος: 250g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ξυλουργικές εργασίες, κατασκευές, επισκευές, συντηρήσεις.

4373 SERVICE

SNICKERS

125100

Γιλέκο εργασίας που προσφέρει ελευθερία κινήσεων και απόλυτη άνεση! Εργονομικός σχεδιασμός με ρυθμιζόμενη μέση για απόλυτη εφαρμογή.



- Μαλακό, ελαστικό ύφασμα για εξαιρετική άνεση
- Εργονομικός σχεδιασμός και ρυθμιζόμενη μέση για απόλυτη εφαρμογή
- Μεγάλες λειτουργικές τσέπες, θήκη για πορτοφόλι, και τσέπη με φερμουάρ ιδανική για κινητό
- Ανθεκτικό στο πλύσιμο σε υψηλή θερμοκρασία, χωρίς να χάνει την ελαστικότητά του, ανεξίτηλο

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Γκρι, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, βιομηχανία, χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, επιθεωρητές.



6341 ALLROUNDWORK STRETCH

SNICKERS

106404 **Παντελόνι εργασίας με στενή γραμμή και ελαστικό ύφασμα για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία.**



- 4-way stretch gusset στο καβάλο για απόλυτη άνεση στις κινήσεις
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες
- Stretch Cordura® ελαστικό ύφασμα στη περιοχή των γονάτων, βοηθά να παραμένουν οι επιγονατίδες στη σωστή θέση σε κάθε κίνηση για μέγιστη άνεση και προστασία
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, θήκες για εργαλεία, μαχαίρι, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση
- ID-Badge holder button, ειδικό κλιπ για την ετικέτα του εργαζομένου και θήκη cargo στο μπατζάκι

CAT II, EN 14404:2010 (Type 2, Level 1)
(για χρήση με επιγονατίδες Snickers)

Υλικό:	47% Βαμβάκι, 31% Πολυεστέρας, 22% Ελαστάνη
Βάρος:	260g/m²
Μεγέθη:	44 - 60
Χρώματα:	Μαύρο, Χακί/Μαύρο, Πράσινο/Μαύρο, Μπλε/Μαύρο, Μπλε σκούρο/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ / πλακιδίων. Ιδανικό για εργασία σε θερμό κλίμα

6351 ALLROUNDWORK STRETCH LOOSE FIT

SNICKERS

106405 **Παντελόνι με άνετη εφαρμογή σε κάθε σας κίνηση, συνδυασμός 2-way & 4way stretch ελαστικό ύφασμα για ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία.**



- 4-way stretch σε σημεία στη πίσω πλευρά για μεγαλύτερη ενίσχυση και αντοχή
- Pre-bent legs with slim fit, ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες
- Stretch Cordura® ελαστικό ύφασμα στη περιοχή των γονάτων, βοηθά ώστε να παραμένουν οι επιγονατίδες στη σωστή θέση σε κάθε κίνηση για μέγιστη άνεση και προστασία
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, θήκη για μέτρο, θήκη cargo, σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση

CAT II, EN 14404:2010 (Type 2, Level 1)
(για χρήση με επιγονατίδες Snickers)

Υλικό:	47% Βαμβάκι, 53% Πολυεστέρας
Βάρος:	237g/m²
Μεγέθη:	46 - 60
Χρώματα:	Μαύρο, Γκρι/Μαύρο, Μπλε σκούρο/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ / πλακιδίων.

6371 ALLROUNDWORK FULL STRETCH

SNICKERS

106402 **Παντελόνι εργασίας 4-way σχεδιασμός από ελαστικό ύφασμα για άψογη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων κατά την πολύωρη εργασία, για καθημερινή χρήση όλο το χρόνο.**



- Pre-bent legs with slim fit, ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες
- Stretch Cordura® ελαστικό ύφασμα στη περιοχή των γονάτων, βοηθά ώστε να παραμένουν οι επιγονατίδες στη σωστή θέση σε κάθε κίνηση για μέγιστη άνεση και προστασία
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, θήκη για μέτρο και για μαχαίρι, θήκη cargo και πολλές ακόμα λειτουργικές τσέπες σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση

CAT II, EN 14404:2010 (Type 2, Level 1)
(για χρήση με επιγονατίδες Snickers)

Υλικό:	91.5% Πολυαμίδιο, 8.5% Ελαστάνη
Βάρος:	250g/m²
Μεγέθη:	46 - 60
Χρώματα:	Μαύρο, Γκρι/Μαύρο, Μπλε σκούρο/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ / πλακιδίων.

6956 FLEXIWORK + DENIM

SNICKERS

106401 **Παντελόνι εργασίας τζιν με άψογη εφαρμογή και μοντέρνο σχεδιασμό συνδυάζοντας άνεση, προστασία, αντοχή, ευελιξία και ελευθερία κινήσεων.**



- Ελαστικό ανθεκτικό ύφασμα τζιν σε στενή γραμμή σχεδιασμένο για καθημερινή χρήση
- Ειδικός σχεδιασμός στα γόνατα με υποδοχή για επιγονατίδες
- Ενίσχυση από CORDURA® polyamide στα σημεία που υπάρχει μεγαλύτερη φθορά, τσέπες, γόνατα, μπατζάκια
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, θήκη κινητού, θήκες για εργαλεία, θήκη με φερμουάρ, ενισχυμένες από ύφασμα Cordura® για αντοχή και σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων και άνεση

CAT II, EN 14404:2010 (Type 2, Level 1)
(για χρήση με επιγονατίδες Snickers)

Υλικό:	82% Βαμβάκι, 14% Πολυαμίδιο, 3% Πολυεστέρας, 1% Ελαστίνη
Μεγέθη:	46 - 60
Χρώματα:	Denim/black

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, υδραυλικές εργασίες, τοποθέτηση πάνελ / πλακιδίων.

6800 SERVICE

SNICKERS

106414 **Παντελόνι εργασίας με μοντέρνα και άνετη γραμμή. Αποτελεί εξαιρετική επιλογή για την ένδυση του προσωπικού.**



- Από ανθεκτικό αλλά μαλακό ελαστικό ύφασμα για εξαιρετική άνεση
- Μεγάλες λειτουργικές τσέπες, θήκη για πορτοφόλι, κινητό
- Durable, dirt-repellent and stretchy easy-care fabric ανθεκτικό για πλύσιμο σε υψηλή θερμοκρασία αλλά το χρώμα, σχήμα η ελαστικότητα του παραμένουν ίδια για μεγάλο χρονικό διάστημα

Υλικό:	65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος:	260g/m²
Μεγέθη:	46 - 60
Χρώματα:	Γκρι, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, Βιομηχανία, χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς.

6153 ALLROUNDWORK LOOSE STRETCH

SNICKERS

132064

Βερμούδα με μοντέρνο, άνετο σχεδιασμό για καθημερινή χρήση για εσάς ή για την ένδυση του προσωπικού σας τους θερινούς μήνες.



- 2&4 way stretch από ανθεκτικό, μαλακό ελαστικό ύφασμα για εξαιρετική άνεση
- Πολλές λειτουργικές τσέπες ενισχυμένες από ύφασμα Cordura® για αντοχή και σε θέση εύκολης πρόσβασης προσφέροντας απόλυτη ελευθερία κινήσεων & άνεση
- Θήκες για εργαλεία, μέτρο, μαχαίρι, θήκη cargo με ID-Badge holder button, ειδικό κλιπ για την ετικέτα του εργαζομένου

Υλικό: 47% Βαμβάκι, 53% Πολυεστέρας
Βάρος: 237g/m²
Μεγέθη: 46 - 60
Χρώματα: Μπλε ανοιχτό, Γκρι, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, τεχνικές εργασίες για τους θερινούς μήνες.

6100 SERVICE

SNICKERS

132060

Βερμούδα εργασίας, κατάλληλη για τους θερινούς μήνες.



- Από ανθεκτικό αλλά μαλακό ελαστικό ύφασμα για εξαιρετική άνεση
- Μεγάλες λειτουργικές τσέπες, θήκη για πορτοφόλι, κινητό
- Durable, dirt-repellent and stretchy easy-care fabric ανθεκτικό για πλύσιμο σε υψηλή θερμοκρασία αλλά το χρώμα, σχήμα η ελαστικότητα του παραμένουν ίδια για μεγάλο χρονικό διάστημα

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη: 46 - 60
Χρώματα: Γκρι, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, επιθεωρητές.

6102 LITEWORK 37.5®

SNICKERS

132062

Εξαιρετικά ελαφρύ σορτς από ελαστικό αναπνέον ύφασμα super light durable rip-stop 37.5™ τεχνολογίας που βοηθά στη διατήρηση θερμοκρασίας του σώματος, παραμένει στεγνό και δροσερό, κατά τη διάρκεια πολύωρης εργασίας σε θερμό κλίμα.



- Cordura® polyamide ύφασμα για ενίσχυση στα σημεία που υπάρχει μεγαλύτερη φθορά, τσέπες, μπατζάκι
- Cordura® stretch gusset στο καβάλο για εξαιρετικά επιπλέον άνεση στις κινήσεις
- Τσέπη στο μπατζάκι
- ID-Badge holder button, ειδικό κλιπ για την ετικέτα του εργαζομένου και θήκη με φερμουάρ στο μπατζάκι

Υλικό: 77% Πολυεστέρας, 23% Βαμβάκι
Βάρος: 230g/m²
Μεγέθη: 46 - 60
Χρώματα: Μαύρο, Χακί/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, επιθεωρητές. Ιδανικό για εργασία σε θερμό κλίμα.

2832 RUFFWORK PILE

SNICKERS

127161

Ζακέτα φούτερ με μοντέρνο σχεδιασμό, από ζεστό και μαλακό ύφασμα.



- Εσωτερική συνθετική επένδυση γούνας
- Ελαστικός Πλεκτός λαιμός και πλεκτές μανσέτες στα μανίκια
- Ενίσχυση στην περιοχή των αγκώνων
- Κλείσιμο με κουμπιά τρουκς
- Με τρισδιάστατο λογότυπο SWW στο στήθος και Snichers Workwear στην πλάτη

Υλικό: 20% Πολυεστέρας, 80% Βαμβάκι
Βάρος: 330g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο/Γκρι, Μπλε σκούρο/Γκρι

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς, επιθεωρητές.

8022 POLARTEC® FLEECE ALLROUNDWORK

SNICKERS

127171

Ζακέτα fleece. Μπορεί να φορεθεί ως ως ζακέτα μπουφάν ή εσωτερικά από το μπουφάν εργασίας σας ως μονωτικό ενδιάμεσο στρώμα για τις πολύ κρύες ημέρες.



- Τσέπες με φερμουάρ και τσέπη στο στήθος
- Φερμουάρ σε μαύρο χρώμα
- Στρίφωμα μαύρο χρώμα στο κάτω μέρος, στις μανσέτες και στο λαιμό για μεγαλύτερη αντοχή
- Με ώμους ρεγκλάν και επίπεδες ραφές για απόλυτη άνεση
- Thumb grip άνοιγμα για τον αντίχειρα στις μανσέτες

Υλικό: 100% POLARTEC® ανακυκλωμένος πολυεστέρας
Βάρος: 195g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε σκούρο/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

2886 ALLROUNDWORK FULL ZIP

SNICKERS

127172

Ζακέτα φούτερ με φερμουάρ. Μαλακή, άνετη ζακέτα με άνοιγμα για τον αντίχειρα στη μανσέτα για τα διατηρείτε τα χέρια σας ζεστά.



- Όμοι ρεγκλάν και επίπεδες ραφές για απόλυτη άνεση
- Brushed εσωτερικό μέρος
- Thumb grip άνοιγμα για τον αντίχειρα στις μανσέτες
- Πλαϊνές τσέπες
- Τυπωμένα τα χαρακτηριστικά label του είδους εσωτερικά στον αυχένα για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 60% Βαμβάκι, 40% Πολυεστέρας
Βάρος: 400g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο

* Δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, σε σκαλωσιές, βιομηχανία, χειριστές μηχανημάτων, οδηγούς.

2882

SNICKERS

127163 **Φούτερ με 3D λογότυπο "Snickers Workwear". Κλασικό με λαιμόκοψη φούτερ της εταιρείας Snickers ιδανικό για καθημερινή χρήση.**



- Ανάγλυφο 3D λογότυπο "Snickers Workwear"
- Μικρό σήμα στο δεξί μανίκι
- Με ώμους ρεγκλάν και επίπεδες ραφές για απόλυτη άνεση

Υλικό: 82% Βαμβάκι, 18% Πολυεστέρας
Βάρος: 280g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι ανοιχτό μελανζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

2801

SNICKERS

127162 **Ζακέτα φούτερ με κουκούλα. Ιδανική για όλες τις δραστηριότητες. Μαλακή, άνετη, με τσέπες καγκουρό για τα διατηρείτε τα χέρια σας ζεστά.**



- Brushed εσωτερικό μέρος
- 2x2 rib with Lycra, πλεκτό ελαστικό υλικό στη μανσέτα και στη μέση
- Τυπωμένα τα χαρακτηριστικά label του είδους εσωτερικά στον αυχένα για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 80% Βαμβάκι, 20% Πολυεστέρας
Βάρος: 300g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

8041 FLEXIWORK

SNICKERS

127173 **Ζακέτα με κουκούλα. Σχεδιασμός που συνδυάζει ελευθερία κινήσεων και προστασία από το κρύο. Πολύ ζεστό με ελαστικό σχεδιασμό για μέγιστη άνεση κατά τη διάρκεια έντονης εργασίας, δραστηριότητας.**



- Fleece επένδυση για προστασία από το κρύο
- Μεγάλες μανσέτες για μεγαλύτερη προστασία από το κρύο αέρα
- Thumb grip άνοιγμα για τον αντίχειρα στις μανσέτες
- Τσέπες με φερμουάρ και τσέπη στο στήθος
- Φερμουάρ σε μαύρο χρώμα
- Με ώμους ρεγκλάν και επίπεδες ραφές για απόλυτη άνεση

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Βάρος: 210g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε σκούρο/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.



2518 ALLROUNDWORK

SNICKERS

127164 **Κλασικό βαμβακερό κοντομάνικο t-shirt, ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού σας με τη δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου.**



- Ενισχυμένο ρέλι στο πίσω μέρος του αυχένα για μεγαλύτερη αντοχή
- Lycra Rib, πλεκτό ελαστικό λαιμό βοηθά στο παραμένει η φόρμα του κατά τα πλυσίματα
- Τυπωμένα τα χαρακτηριστικά label του είδους εσωτερικά στον αυχένα για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 100% Combed Βαμβάκι
Βάρος: 160g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο/Γκρι, Μπλε σκούρο/Μαύρο

* Δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

2580

SNICKERS

127166 **T-shirt 2580 βαμβακερό με λογότυπο "Snickers Workwear". Κλασικό κοντομάνικο μπλουζάκι της εταιρείας ιδανικό για καθημερινή χρήση.**



- Ανάγλυφο λογότυπο "Snickers Workwear"
- Ενισχυμένο ρέλι στο πίσω μέρος του αυχένα για μεγαλύτερη αντοχή

Υλικό: Διαφορετική σύνθεση ανά χρώμα
Βασικά χρώματα solid colours (0400, 0600, 4000, 9500): 100% Βαμβάκι
Melange colours (3400): 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Colour (2800): 95% Βαμβάκι, 5% Viscose
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι μελανζέ ανοιχτό, Γκρι μελανζέ σκούρο, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

2715 ALLROUNDWORK

SNICKERS

127167 **Κλασικό κοντομάνκο μπλουζάκι polo, ιδανικό για την καθημερινή σας εργασία ή για την ένδυση του προσωπικού σας με τη δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου.**



- Άνετο πόλο δίχρωμο, χρωματικές αντιθέσεις με μοντέρνο σχεδιασμό
- Rib πλεκτός γιακάς και rib τελείωμα στα μανίκια, λεπτομέρειες που βοηθούν να διατηρεί το σχήμα του μετά τα πλυσίματα
- Ενισχυμένο στο πίσω μέρος του αυχένα για μεγαλύτερη αντοχή
- Τυπωμένα τα χαρακτηριστικά label του είδους εσωτερικά στον αυχένα για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 220g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Μαύρο/Γκρι

* Δυνατότητα τοποθέτησης λογοτύπου της εταιρείας σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

2522 ARTWORK PRINT (2τμχ.)

SNICKERS

127169 **Μαλακά και άνετα βαμβακερά μπλουζάκια σε πακέτο με 2τμχ., μοναδικός συνδυασμός σχεδίου και χρωμάτων, ιδανικά για καθημερινή πολύωρη χρήση.**



- 100% βαμβακερό ύφασμα
- Single jersey ύφασμα
- 1 μπλουζάκι με τυπωμένο artwork σχέδιο snickers και 1 μπλουζάκι μονόχρωμο
- Τυπωμένα τα χαρακτηριστικά label του είδους εσωτερικά στον αυχένα για μεγαλύτερη άνεση

Υλικό: 100% Combed Βαμβάκι
Βάρος: 160g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Διαθέσιμοι συνδυασμοί σετ: Μαύρο/Άσπρο, Πράσινο/Μπλε σκούρο, Γκρι ανοιχτό/Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατάλληλο για την εργασία σας αλλά και για αθλητικές δραστηριότητες.

9041

SNICKERS

136110 **Καπέλο τζόκεϊ με ελαστικό logo Snickers Workwear 3D τυπωμένο εμπρός και μονόγραμμα S κεντητό στην πίσω πλευρά.**



- 6 panel: εξάφυλλο καπέλο
- Έξι κεντημένες οπές για εξαερισμό
- Ανθεκτικό προσχηματισμένο γείσο (κυρτό) με ραφές, διατηρεί στο σχήμα του και εξασφαλίζει μεγάλη προστασία από τον ήλιο
- Αυξομείωση μεγέθους, ρύθμιση θέσης με πλαστικό κουμπί στο πίσω μέρος, για τέλεια εφαρμογή

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη : Ένα μέγεθος (higher fit) / ένα μέγεθος (σχεδιασμένο για να ταιριάζει στα περισσότερα σχήματα κεφαλής)
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απαραίτητο αξεσουάρ για τους καλοκαιρινούς μήνες για τα αγαπημένα σας σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία.

BUFFALO 88100/CAMO-986

SNICKERS

136028 **Καπέλο τζόκεϊ με μεταλλική αγκράφα. Ανθεκτικό προσχηματισμένο γείσο (κυρτό) που διατηρεί στο σχήμα του.**



- 6 panel: εξάφυλλο καπέλο
- 6 embroidered eyelets: με έξι κεντημένες οπές για εξαερισμό
- Ενισχυμένο γείσο με 6 ραφές, σταθερό και ανθεκτικό
- Sandwich peak, τελείωμα στο γείσο ίδιο χρώμα
- Μαλακό εσωτερικά ύφασμα για μέγιστη άνεση
- Αυξομείωση μεγέθους με λωρίδα ρύθμισης στο πίσω μέρος, κλείσιμο με μεταλλική αγκράφα και τρουκ

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη : Ένα μέγεθος / ένα μέγεθος ρυθμιζόμενο
Χρώματα: Camo/παραλλαγής
Συσκευασία: 25τμχ./κουτί, 100τμχ./κούτα

* Μπορεί να κεντηθεί με το λογότυπό σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απαραίτητο αξεσουάρ για τους καλοκαιρινούς μήνες για τα αγαπημένα σας σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία.

BUFFALO 88100 NAVY

SNICKERS

136033 **Καπέλο τζόκεϊ με μεταλλική αγκράφα. Ανθεκτικό προσχηματισμένο γείσο (κυρτό) που διατηρεί στο σχήμα του.**



- 6 panel: εξάφυλλο καπέλο
- 6 embroidered eyelets: με έξι κεντημένες οπές για εξαερισμό
- Ενισχυμένο γείσο με 6 ραφές, σταθερό και ανθεκτικό
- Sandwich peak, τελείωμα στο γείσο ίδιο χρώμα
- Μαλακό εσωτερικά ύφασμα για μέγιστη άνεση
- Αυξομείωση μεγέθους με λωρίδα ρύθμισης στο πίσω μέρος, κλείσιμο με μεταλλική αγκράφα και τρουκ

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 260g/m²
Μεγέθη : Ένα μέγεθος / ένα μέγεθος ρυθμιζόμενο
Χρώματα: Μπλε σκούρο
Συσκευασία: 25τμχ./κουτί, 100τμχ./κούτα

* Μπορεί να κεντηθεί με το λογότυπό σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απαραίτητο αξεσουάρ για τους καλοκαιρινούς μήνες για τα αγαπημένα σας σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία.

SUNNY 88110 NAVY

SNICKERS

136009 **Ανθκτικό και ελαφρύ καπέλο που διατηρεί το σχήμα του.**



- 5 panel: πεντάφυλλο καπέλο
- 4 embroidered eyelets: με τέσσερις κεντημένες οπές για εξαερισμό
- Αυξομείωση μεγέθους με λωρίδα ρύθμισης στο πίσω μέρος
- Χωρίς ραφή μπροστά για εύκολη εκτύπωση του λογότυπού σας

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 180g/m²
Μεγέθη: Ένα μέγεθος / ένα μέγεθος ρυθμιζόμενο
Χρώματα: Μπλε σκούρο
Συσκευασία: 25τμχ./κουτί, 100τμχ./κούτα

* Μπορεί να κεντηθεί με το λογότυπό σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απαραίτητο αξεσουάρ για τους καλοκαιρινούς μήνες για τα αγαπημένα σας σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία.



BACK TOOTH MULTI

BUFF

136412 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί σε λαιμό και κεφάλι σαν μαντήλι ή κορδέλα. Ιδανικό για επαγγέλματα υγείας όπως γιατροί, νοσηλευτές, παιδίατροι κ.λπ.**



- Κατασκευασμένο από recycled polyester ultra stretch 4way strech υλικό ελαστικό, διαπνέον, απορροφά ιδρώτα και στεγνώνει γρήγορα
- Χωρίς ραφές κατάλληλο για να κρατά τα μαλλιά σταθερά και μακριά από το πρόσωπο ή εργαλεία
- HEIQ Smart Temp επεξεργασία στη ρύθμιση της θερμότητας για μεγαλύτερη άνεση
- Αντιστατικό

119320.555.10.MD

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για θέσεις εργασίας που σχετίζονται με επαγγέλματα υγείας, γιατροί, νοσηλευτές, κτηνίατρος κ.λπ.

ANIMAL TRACES

BUFF

136414 **Πολυμορφικό* μαντήλι που μπορεί να φορεθεί σε λαιμό και κεφάλι σαν μαντήλι ή κορδέλα. Ιδανικό για θέσεις εργασίας που σχετίζονται με επαγγέλματα υγείας, γιατροί, κτηνίατροι κ.λπ.**



- Κατασκευασμένο από recycled polyester ultra stretch
- 4way strech υλικό ελαστικό, διαπνέον, απορροφά ιδρώτα και στεγνώνει γρήγορα
- Χωρίς ραφές κατάλληλο για να κρατά τα μαλλιά σταθερά και μακριά από το πρόσωπο ή εργαλεία
- HEIQ Smart Temp επεξεργασία στη ρύθμιση της θερμότητας για μεγαλύτερη άνεση

119553.999.10.MD

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απαραίτητο αξεσουάρ για τους καλοκαιρινούς μήνες για τα αγαπημένα σας σπορ, ορειβασία, αναρρίχηση, τρέξιμο, ποδηλασία.

CHEF'S COOK BLACK

BUFF

136419 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί σε λαιμό και κεφάλι σαν μαντήλι ή κορδέλα.**



- Κατασκευασμένο από ανακυκλωμένο πολυεστέρα είναι έξτρα ελαστικό, διαπνέον, απορροφά ιδρώτα και στεγνώνει γρήγορα
- Χωρίς ραφές με χαρούμενα σχέδια κατάλληλο για να κρατά τα μαλλιά σταθερά και μακριά από το πρόσωπο ή φαγητό
- HEIQ Smart Temp επεξεργασία στη ρύθμιση της θερμότητας για μεγαλύτερη άνεση
- Επαγγελματίες της the horeca industry

124204.315.10.CF

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας
Designs inspired in the food universe!

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για θέσεις εργασίας που σχετίζονται με βιομηχανίες τροφίμων, εστιατόρια, κουζίνα, catering.

CHEF'S CHILI RED

BUFF

136425 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί σε λαιμό και κεφάλι σαν μαντήλι ή κορδέλα.**



- Κατασκευασμένο από ανακυκλωμένο πολυεστέρα είναι έξτρα ελαστικό, διαπνέον, απορροφά ιδρώτα και στεγνώνει γρήγορα
- Χωρίς ραφές με χαρούμενα σχέδια κατάλληλο για να κρατά τα μαλλιά σταθερά και μακριά από το πρόσωπο ή φαγητό
- HEIQ Smart Temp επεξεργασία στη ρύθμιση της θερμότητας για μεγαλύτερη άνεση
- Επαγγελματίες της the horeca industry

124204.315.10.CF

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας
Designs inspired in the food universe!

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για θέσεις εργασίας που σχετίζονται με βιομηχανίες τροφίμων, εστιατόρια, κουζίνα, catering.

CHEF'S YELLOW FRUITS

BUFF

136428 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί σε λαιμό και κεφάλι σαν μαντήλι ή κορδέλα.**



- Κατασκευασμένο από ανακυκλωμένο πολυεστέρα είναι έξτρα ελαστικό, διαπνέον, απορροφά ιδρώτα και στεγνώνει γρήγορα
- Χωρίς ραφές με χαρούμενα σχέδια κατάλληλο για να κρατά τα μαλλιά σταθερά και μακριά από το πρόσωπο ή φαγητό
- HEIQ Smart Temp επεξεργασία στη ρύθμιση της θερμότητας για μεγαλύτερη άνεση
- Επαγγελματίες της the horeca industry

124204.315.10.CF

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας
Designs inspired in the food universe!

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για θέσεις εργασίας που σχετίζονται με βιομηχανίες τροφίμων, εστιατόρια, κουζίνα, catering.

BOLT STEEL GREY

BUFF

136435 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι ως μαντήλι, μπαντάνα, κορδέλα ή σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για όλο το χρόνο.**



- 4way ultra stretch ελαστικό υλικό για απολυτή εφαρμογή και άνεση
- Χωρίς ραφές, διαπνέον υλικό, στεγνώνει γρήγορα
- Σχεδιασμένο για να απομακρύνει την υγρασία για εργασίες υψηλής δραστηριότητας, πολύωρη χρήση

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστίνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας
Enjoy versatility and freedom in one product
Ideal product for all year round!

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία, βαφεία, εξωτερικές εργασίες ή δραστηριότητες σε μεταβλητές καιρικές συνθήκες.

TOOLS

BUFF

136436 **Πολυμορφικό*, μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι ως μαντήλι, μπαντάνα, κορδέλα ή σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για όλο το χρόνο.**



- 4way ultra stretch ελαστικό υλικό για απολυτή εφαρμογή και άνεση
- Χωρίς ραφές, διαπνέον υλικό, στεγνώνει γρήγορα
- Σχεδιασμένο για να απομακρύνει την υγρασία για εργασίες υψηλής δραστηριότητας, πολύωρη χρήση

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστάνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας
Enjoy versatility and freedom in one product
Ideal product for all year round!

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία, βαφεία, εξωτερικές εργασίες ή δραστηριότητες σε μεταβλητές καιρικές συνθήκες.

MACHINERY

BUFF

136437 **Μαντήλι πολυμορφικό* μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι ως μαντήλι, μπαντάνα, κορδέλα ή σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για όλο το χρόνο.**



- 4way ultra stretch ελαστικό υλικό για απολυτή εφαρμογή και άνεση
- Χωρίς ραφές, διαπνέον υλικό, στεγνώνει γρήγορα
- Σχεδιασμένο για να απομακρύνει την υγρασία για εργασίες υψηλής δραστηριότητας, πολύωρη χρήση

124204.315.10.CF

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστάνη

* 10 τρόποι για να φορέσετε το Buff® σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία, βαφεία, εξωτερικές εργασίες ή δραστηριότητες σε μεταβλητές καιρικές συνθήκες.

ELECTRIC TOWER

BUFF

136438 **Μαντήλι πολυμορφικό* μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι ως μαντήλι, μπαντάνα, κορδέλα ή σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για όλο το χρόνο.**



- 4way ultra stretch ελαστικό υλικό για απολυτή εφαρμογή και άνεση
- Χωρίς ραφές, διαπνέον υλικό, στεγνώνει γρήγορα
- Σχεδιασμένο για να απομακρύνει την υγρασία για εργασίες υψηλής δραστηριότητας, πολύωρη χρήση

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστάνη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία, βαφεία, εξωτερικές εργασίες ή δραστηριότητες σε μεταβλητές καιρικές συνθήκες.

CALIPER

BUFF

136439 **Μαντήλι πολυμορφικό* μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι ως μαντήλι, μπαντάνα, κορδέλα ή σκούφος. Απαραίτητο αξεσουάρ για όλο το χρόνο.**



- 4way ultra stretch ελαστικό υλικό για απολυτή εφαρμογή και άνεση
- Χωρίς ραφές, διαπνέον υλικό, στεγνώνει γρήγορα
- Σχεδιασμένο για να απομακρύνει την υγρασία για εργασίες υψηλής δραστηριότητας, πολύωρη χρήση

UPF50 προστασία από τον ήλιο
Υλικό: 95% Πολυεστέρας, 5% Ελαστάνη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία, βαφεία, εξωτερικές εργασίες ή δραστηριότητες σε μεταβλητές καιρικές συνθήκες.

ΖΩΝΗ ΙΜΑΝΤΑΣ

STOP

120155 **Ζώνη ιμάντας της σειράς Workwear STOP, από ανθεκτικό, σταθερό υλικό τυπωμένη με logo STOP.**



- Εργονομική ζώνη, ανθεκτική κατασκευή
- Βαμβακερός ιμάντας με ανάγλυφο τυπωμένο το λογότυπο STOP
- 40mm πλάτος ζώνης
- Μεταλλική αγκράφα ματ, πόρπη STOP, με εσωτερικό κλιπ για ρύθμιση του μήκους της ζώνης

Μεγέθη: Ένα μέγεθος, ρυθμιζόμενο
Μήκος: 140cm
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΖΩΝΗ ΙΜΑΝΤΑΣ STRETCH

STOP

120175 **Ζώνη ιμάντας από ανθεκτικό ελαστικό υλικό τυπωμένη με logo STOP.**



- Εργονομική ζώνη, ανθεκτική κατασκευή
- Ελαστικός ιμάντας με ανάγλυφο τυπωμένο το λογότυπο STOP
- 40mm πλάτος ζώνης
- Μεταλλική αγκράφα ματ, πόρπη STOP, με εσωτερικό κλιπ για ρύθμιση του μήκους της ζώνης

Μεγέθη: Ένα μέγεθος, ρυθμιζόμενο
Μήκος: 140cm
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

9004

SNICKERS

120164 **Ζώνη ιμάντας από ανθεκτικό, σταθερό υλικό τυπωμένη με γράμματα: Snickers Workwear, συνδυάζεται με όλη τη σειρά ρούχων Snickers.**



- 40mm πλάτος ελαστικής ζώνης
- Μεταλλική αγκράφα με ματ επίστρωση από καουτσούκ, αποσπώμενη για ρύθμιση του μήκους της ζώνης για απόλυτη εφαρμογή
- Σταθερό, ανθεκτικό ύφασμα

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Μαύρο/Γκρι, Κίτρινο/Μαύρο, Κόκκινο/Μαύρο, Γκρι/Γκρι, Πράσινο/Μαύρο, Μπλε ανοιχτό/Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

9071

SNICKERS

120161 **Ζώνη ιμάντας από ανθεκτικό, σταθερό υλικό, συνδυάζεται με όλα τα παντελόνια, ρούχα εργασίας της σειράς AllroundWork.**



- 40mm πλάτος σταθερής ζώνης
- Μεταλλική αγκράφα με ματ επίστρωση από καουτσούκ, αποσπώμενη για ρύθμιση του μήκους της ζώνης για απόλυτη εφαρμογή
- Σταθερό, ανθεκτικό ύφασμα

Υλικό: 100% Πολυεστέρας
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Γκρι, Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

9110 CRAFTSMEN

SNICKERS

205311 **Εσωτερικές επιγονατίδες. Προτεινόμενος συνδυασμός από την ομάδα Snickers για χρήση της εσωτερικής επιγονατίδας με όλα τα παντελόνια εργασίας της Snickers Workwear line / KneeGuard™ που έχουν ειδικό σχεδιασμό με υποδοχή επιγονατίδας στη περιοχή του γόνατος.**



- Ελαφριές και εύκαμπτες για άνεση και προστασία του χρήση κατά τη πολύωρη εργασία σας γονατιστοί
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε διαφορετικό ύψος εσωτερικά της θήκης για να τη ρυθμίσετε σωστά με βάση το σώμα σας
- Συνδυάζεται με όλα τα παντελόνια εργασίας της Snickers Workwear line

EN 14404:2004+A1:2010
σε συνδυασμό με τα παντελόνια εργασίας Snickers Workwear line / KneeGuard™

Υλικό: 50% Πολυαιθυλένιο, 50% EVA
Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, συνεργεία αυτοκινήτων, υδραυλικές εγκαταστάσεις.

9112 D30® LITE

SNICKERS

205310 **Εσωτερικές επιγονατίδες. Προτεινόμενος συνδυασμός από την ομάδα Snickers για χρήση της εσωτερικής επιγονατίδας με όλα τα παντελόνια εργασίας της Snickers Workwear line / KneeGuard™ που έχουν ειδικό σχεδιασμό με υποδοχή επιγονατίδας στη περιοχή του γόνατος.**



- Cut-resistant D30 Lite material™ για άνεση, προστασία του χρήση κατά τη πολύωρη εργασία σας γονατιστοί, προστασία από χτυπήματα, κοψίματα, ορθή κατανομή του βάρους για μέγιστη άνεση και προστασία
- Ergonomic pre-bent design with air channels εργονομικός σχεδιασμός με σημεία εξαερισμού κοντά στη περιοχή του γόνατος

EN 14404:2004+A1:2010
σε συνδυασμό με τα παντελόνια εργασίας Snickers Workwear line / KneeGuard™

Υλικό: 100% Μίγμα Πολυολεφινών Πολυμερών
Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, συνεργεία αυτοκινήτων, υδραυλικές εγκαταστάσεις.

KPA 200

CARPENTER

205307 **Εσωτερικές επιγονατίδες. Παρέχουν προστασία από καταπόνηση των γονάτων από πολύωρη γονατιστή εργασία.**



- Τοποθετούνται στη θήκη για επιγονατίδες σε παντελόνια ή φόρμες
- Κατασκευασμένες από αφρώδη πολυολεφίνη
- Δεν περιέχουν βαρέα μέταλλα ή προϊόντα βρωμίου

EN 14404:2004+A1:2010

Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, υδραυλικές εγκαταστάσεις, συνεργεία αυτοκινήτων.

9785

SNICKERS

230348 **Δερμάτινη εργαλειοθήκη πλεκτρολόγων 9785. Εξαιρετικά ανθεκτική δερμάτινη εργαλειοθήκη για τα βασικά εργαλεία σας. Ειδικά σχεδιασμένη για χρήση με τις ζώνες εργαλείων Snickers Workwear Toolbelt.**



- Ανθεκτική θήκη κατασκευασμένη απο παχύ δέρμα με διπλές ραφές και πριτσίνια για μεγαλύτερη αντοχή
- Ειδικές προσχεδιασμένες θήκες και νάυλον θηλιές για εύκολη πρόσβαση σε όλα σας τα εργαλεία κατσαβίδια, πένσα, μαχαίρι, θήκη για βολτόμετρο
- Οι θήκες είναι συμβατές με το μαχαίρι ELK και σφυρί EL της σειράς Hultafors tools σχεδιασμένα για πλεκτρολογικές εργασίες

Υλικό: 100% Δέρμα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικοδομικές εργασίες, πλεκτρικές και υδραυλικές εργασίες.



9436

SNICKERS

130110 **Μποξεράκια Stretch Boxer Shorts (πακέτο 2τμχ.).**



- Εξαιρετικά μαλακό, ελαστικό ύφασμα για απόλυτη άνεση
- Εξαιρετική εφαρμογή, αντοχή, σχεδιασμός με επίπεδες ραφές και μαλακό λάστιχο μέσης
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 95% Βαμβάκι, 5% Ελαστάνη
Βάρος: 210g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Black/steel grey

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

67-020

FOL

130102 **Μποξεράκια Classic Shorty 2 Pack.**



- Μοντέρνο στυλ με κοντά μπατζάκια για καλύτερη εφαρμοχή
- Λάστιχο στην μέση με ανάγλυφο τύπωμα Fruit of the Loom®
- Ενισχυμένο καβάλο για μεγαλύτερη αντοχή και άνεση
- Δεν περιέχει ετικέτα καθώς η σύνθεση και το μέγεθος είναι τυπωμένα πάνω στο ύφασμα για επιπλέον άνεση

Υλικό: 95% Βαμβάκι, 5% Ελαστάνη
Βάρος: 155g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι ανοικτό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

67-018

FOL

130101 **Classic Sport Brief 2 Pack.**



- Μοντέρνο αθλητικό στυλ
- Λάστιχο στην μέση με ανάγλυφο τύπωμα Fruit of the Loom®
- Ενισχυμένο καβάλο για μεγαλύτερη αντοχή και άνεση
- Δεν περιέχει ετικέτα καθώς η σύνθεση και το μέγεθος είναι τυπωμένα πάνω στο ύφασμα για επιπλέον άνεση

Υλικό: 95% Βαμβάκι, 5% Ελαστάνη
Βάρος: 155g/m²
Μεγέθη: S - 2XL
Χρώματα: Μαύρο, Γκρι ανοιχτο, Λευκό, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.



ECO-FRIENDLY BAMBOO

STOP

130132 **Κάλτσες από μαλακό οικολογικό bamboo.**



- Έλεγχος υγρασίας
- Φυσικα αντιβακτηριδιακό
- Οικολογικό μαμπού
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 92% Μπαμπού, 8% Ελαστάνη
Μεγέθη: 40/44, 45/48
Χρώματα: Μπλε σκούρο

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

COOLMAX 368

JLF

130050 **Κάλτσες κνήμης.**



- Η πολυεστερική ίνα Coolmax® ρυθμίζει την θερμότητα, βοηθάει στην απορρόφηση του ιδρώτα και την απομάκρυνση της υγρασίας αποτελεσματικά για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Ενισχυμένες στην περιοχή των δαχτύλων, της φτέρνας και του αστραγάλου για μεγαλύτερη άνεση
- Περιορισμός των δυσάρεστων οσμών

Υλικό: 43% Πολυεστέρας, 42% Βαμβάκι, 13% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 36/38, 39/41, 42/44, 45/47
Χρώματα: Γκρι σκούρο

*Πλένονται: Στους 60°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

TEMPO 0868

JLF

130051 **Κάλτσες κνήμης εξαιρετικά ελαφριές.**



- Απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Πλένονται στους 40°C για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα και εκτεταμένη χρήση

Υλικό: 75% Βαμβάκι, 25% Πολυεστέρας
Μεγέθη: 39/41, 42/44, 45/47
Χρώματα: Μπλε σκούρο

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

WORKER 369

JLF

130052 **Δίχρωμες κάλτσες κνήμης με ενίσχυση στα δάχτυλα και στο πέλμα.**



- Ενισχυμένες στην περιοχή των δαχτύλων, της φτέρνας και του αστραγάλου επιτυγχάνοντας απορρόφηση κραδασμών και αυξημένη αντοχή
- Το βαμβάκι παρέχει απορρόφηση του ιδρώτα
- Το πολυαμίδιο παρέχει αντοχή και ελαστικότητα
- Ιδιαίτερα κατάλληλη για χρήση στην βιομηχανία
- Ιδανικό μοντέλο για παπούτσια ασφαλείας

Υλικό: 90% Βαμβάκι, 10% Πολυαμίδιο
Μεγέθη: 36/38, 39/41, 42/44, 45/47
Χρώματα: Γκρι

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ΚΑΛΤΣΕΣ LEMAT

LEMAITRE

130070 **Κάλτσες κνήμης με εξαιρετική θερμομόνωση.**



- Εξαιρετική θερμομόνωση, ιδανικές για εργασία στην ύπαιθρο
- Απορροφούν τον ιδρώτα και απομακρύνουν την υγρασία
- Άνεση κατά την μεταφορά βαρέων φορτίων
- Χρησιμοποιούνται στον εξοπλισμο σκι και αναγνωρίζονται για την αποτελεσματικότητα τους

Υλικό: 50% Ύφασμα Coolmax®, 37% Μαλλί, 11% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 40-42, 43-45, 46-49
Χρώματα : Γκρι με μαύρες λεπτομέρειες

*Πλένονται: Στους 30°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

LINDOR

LEMAITRE

130071 **Κάλτσες κνήμης που απορροφούν τον ιδρώτα και απομακρύνουν την υγρασία.**



- Φρεσκάδα και άνεση στα πόδια
- Απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Αντιβακτηριακή δράση
- Περιορισμός των δυσάρεστων οσμών

Υλικό: 80% Βαμβάκι, 18% Πολυπροπυλένιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 40/42, 43/45, 46/49
Χρώματα: Γκρι, Μαύρο

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

WORK GEAR 3PK

FOL

130103 **Κάλτσες κνήμης, σετ 3 τεμαχίων με ενισχυμένη πλέξη.**



- Ενισχυμένη πλέξη στην περιοχή του πέλματος για μεγαλύτερη άνεση και προστασία
- Ιδανικές για καθημερινή χρήση
- Σετ τρεις κάλτσες Work Gear

Υλικό: 72% Βαμβάκι, 23% Πολυαμίδιο, 4% Πολυεστέρας, 1% Ελαστάνη
Μεγέθη: (M) 39-42, (L) 43-46
Χρώματα: Γκρι

*Πλένονται: Στους 30°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

ATHLETIC 901090

HAIX

130001 **Κάλτσες αστραγάλου.**



- Απορροφούν τον ιδρώτα και απομακρύνουν την υγρασία και την οσμή
- Το φινίρισμα αποτρέπει τα σημεία πίεσης και εξασφαλίζει τέλεια εφαρμογή
- Άνεση και σταθερότητα, ιδανικές για πολύωρη χρήση

Υλικό: 40% Μαλλί merino, 40% Πολυακρυλικό, 18% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 40/42, 43/45
Χρώματα: Μαύρο

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

MULIFUNCTIONAL "LIGHT" HAIX 901015

HAIX

130006 **Κάλτσες κνήμης ιδανικές κατά την πολύωρη εργασία.**



- Απορροφούν τον ιδρώτα και απομακρύνουν την υγρασία
- Ενισχυμένη πλέξη στην περιοχή του μετατάρσιου για μεγαλύτερη άνεση
- Ιδανικές για πολύωρη χρήση

Υλικό: 40% Πολυπροπυλένιο, 40% Μαλλί merino, 18% Πολυαμίδιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 40/42, 43/45
Χρώματα: Μαύρο

*Πλένονται: Στους 30°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

9218 LIGHTWORK SNICKERS

SNICKERS

130010 **Κάλτσες χαμηλές με τεχνολογία που βοηθά στη διατήρηση θερμοκρασίας του σώματος για άνεση όλη την ημέρα.**



- Αριστερό-Δεξί ειδικός σχηματισμός για τέλεια εφαρμογή
- Ενισχυμένη πλέξη στη περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας για μεγαλύτερη αντοχή
- Ειδική πλέξη ώστε να απορροφούν τον ιδρώτα και απομακρύνουν την υγρασία
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100

Υλικό: 44% 37.5® technology, 43% Πολυαμίδιο, 11% Πολυπροπυλένιο, 2% Ελαστάνη
Μεγέθη: 41/44, 45/48
Χρώματα: Γκρι, Μαύρο

*Πλένονται: Στους 40°C

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

9623

SNICKERS

230346 **Αδιάβροχο σακίδιο πλάτης. Απαραίτητο αξεσουάρ για κάθε μέρα, κρατήστε τον εξοπλισμό και τα ρούχα σας στεγνά, καθαρά και τακτοποιημένα!**



- 100% αδιάβροχο σακίδιο πλάτης ελαφρύ, ανθεκτικό με αδιάβροχες ραφές
- Εύκολο roll top άνοιγμα-κλείσιμο με κλιπ
- Αδιάβροχη διάφανη θήκη ID-pocket στο μπροστινό μέρος
- Ιμάντα μεταφοράς ώμου
- Άνετες με επένδυση λαβές και πλάτη για απόλυτη άνεση
- Άνετη και εύχρηστη λαβή χειρός

Υλικό: 100% Ripstop πολυαμίδιο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος 20lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: Φύλαξη εξοπλισμού, ταξίδι, αναψυχή.

9626

SNICKERS

230341 **Αδιάβροχος σάκος μεταφοράς. Απαραίτητο αξεσουάρ εάν ταξιδεύετε συχνά, κρατήστε τον εξοπλισμό και τα ρούχα σας στεγνά, καθαρά και τακτοποιημένα!**



- 100% αδιάβροχος σάκος ελαφρύς και ανθεκτικός με αδιάβροχες ραφές
- Εύκολο roll άνοιγμα-κλείσιμο με κλιπ
- Waterproof ID-pocket
- Waterproof, αδιάβροχη θήκη με φερμουάρ, εύκολης πρόσβασης, στο μπροστινό μέρος
- Εργονομικός σχεδιασμός στον ιμάντα μεταφοράς ώμου
- Άνετη και εύχρηστη λαβή χειρός

Υλικό: 100% Ripstop πολυαμίδιο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος 30lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: Φύλαξη εξοπλισμού, ταξίδι, αναψυχή.

DUFFLE BACKPACK

STOP

230343 **Αδιάβροχος σάκος μεταφοράς πλάτης και χειρός 100% αδιάβροχος, ελαφρύς και ανθεκτικός, με χώρο αποθήκευσης 50 λίτρων.**



- Εξωτερική θήκη με YKK φερμουάρ για κλειδιά, πορτοφόλι ή άλλα μικροαντικείμενα
- Αποσπώμενοι, ρυθμιζόμενοι ιμάντες ώμου για εργονομική εφαρμογή και στήριξη στην πλάτη
- Εύκολα προσβάσιμη διαφανής θήκη προσωπικών στοιχείων
- Τέσσερις λαβές σε κάθε άκρο του σάκου για μεγαλύτερη άνεση και ευκολία στη μεταφορά
- Στιβαρή κατασκευή με αδιάβροχο υλικό Oxford και διπλή ραφή για ανθεκτικότητα
- Άνοιγμα με διπλό YKK φερμουάρ
- Επιπλέον εσωτερική θήκη με δίχτυ για περισσότερη οργάνωση
- Τσάντα δίχτυ για προστασία και αποθήκευση του σάκου
- Διαθέσιμη περιοχή για τύπωμα του λογοτύπου σας

Υλικό: PVC, 600D Πολυεστέρας Nylon
Μέγεθος: 53.5x33x33cm
Μεγέθη: Ένα μέγεθος 50lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οργάνωση, ταξίδια, μεταφορά εργαλείων.

ORION

STOP

120250 **Μπλούζα ιατρική, UNISEX κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.**



- Κοντό μανίκι
- 3 εξωτερικές τσέπες
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια.

AQUILA

STOP

120251 **Ρόμπα γυναικών κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.**



- Μακρύ μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- 3 εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια.

MENSA

STOP

120252 **Ρόμπα γυναικών κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.**



- Μακρύ μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- Τρεις εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια.

GRUS

STOP

120255 **Ρόμπα ανδρών κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με επεξεργασία Crease Resist Soft για περιορισμό της συρρίκνωσης με το πλύσιμο αλλά και μείωση του τσαλακώματος.**



- Μακρύ μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- Τρεις εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια, χημικά εργαστήρια.

HYDRA

STOP

120256 **Ρόμπα γυναικών κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με επεξεργασία Crease Resist Soft για περιορισμό της συρρίκνωσης με το πλύσιμο αλλά και μείωση του τσαλακώματος.**



- Μακρύ μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- 3 εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: XS - 2XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια, χημικά εργαστήρια.

NORMA

STOP

120257 **Ρόμπα γυναικών με κοντό μανίκι κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με επεξεργασία Crease Resist Soft για περιορισμό της συρρίκνωσης με το πλύσιμο αλλά και μείωση του τσαλακώματος.**



- Κοντό Μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- Τρεις εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια, χημικά εργαστήρια.

PEGASUS

STOP

120258 **Ρόμπα ανδρών με κοντό μανίκι κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με επεξεργασία Crease Resist Soft για περιορισμό της συρρίκνωσης με το πλύσιμο αλλά και μείωση του τσαλακώματος.**



- Κοντό μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- Τρεις εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 150g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια, χημικά εργαστήρια.

ERIDANUS

STOP

120264 **Ρόμπα ανδρών κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα με επεξεργασία Crease Resist Soft για περιορισμό της συρρίκνωσης με το πλύσιμο αλλά και μείωση του τσαλακώματος.**



- Μακρυ μανίκι
- Ενσωματωμένη ζώνη
- 3 εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: XS - 4XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Γκρι

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ιατρεία, νοσοκομεία, ινστιτούτα, εργαστήρια, χημικά εργαστήρια.

ΡΟΜΠΑ ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΗ

STOP

152002 **Σχεδιασμένη από υλικό ανθεκτικό σε χημικά και με ειδική επεξεργασία αδιαβροχοποίησης και αντιστατικές ιδιότητες.**



- Γιακάς τύπου MAO (όρθιο κολλάρο)
- Τρουκς μεταλλικά που καλύπτονται από πατιλέτα
- Μανσέτες με λάστιχο για μεγαλύτερη ασφάλεια
- Εξωτερικές τσέπες με καπάκι για προστασία από είσοδο υγρών

CAT II, EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018

Υλικό: 99% Πολυεστέρας, 1% Static-Control™
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Μπλε, Λευκό

Συσχετιζόμενο είδος: 152006 Αντιστατική ποδιά από το ίδιο υλικό και με αντίστοιχη πιστοποίηση σε διάσταση 65x100cm.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, ερευνητικά εργαστήρια, ποιοτικός έλεγχος.



BLACK LINE

STOP

111022 **Υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.**



- Μοντέρνος σχεδιασμός
- Όρθιος γιακάς (MAO) σε μαύρο χρώμα
- Κλείνει με κουμπιά σε μαύρο χρώμα
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

PAVO

STOP

110025 **Σακάκι μαγείρων κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.**



- Μοντέρνος σχεδιασμός
- Όρθιος γιακάς (MAO)
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

LEPUS

STOP

120307

Σακάκι HACCP από υψηλής ποιότητας με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.



- Μακρύ μανίκι με λάστιχο στο τελείωμα
- Όρθιος γιακάς (MAO)
- Μια εσωτερική τσέπη
- Κλείνει με κουμπιά και πατιλέτα
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

LYNX

STOP

110021

Σακάκι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Ενσωματωμένη ζώνη στο πίσω μέρος
- 3 εξωτερικές τσέπες
- Κλείνει με κουμπιά
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

PYXIS

STOP

120309

Παντελόνι HACCP από υψηλής ποιότητας με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.



- Διαθέτει λάστιχο στη μέση και τα μπατζάκια
- Άψογη εφαρμογή
- Ιδανικό για χώρους επεξεργασίας τροφίμων
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

FORNAX

STOP

105204

Παντελόνι UNISEX από υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork με EasyCare επεξεργασία, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Λάστιχο στη μέση
- 2 εξωτερικές τσέπες με καπάκι
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

BLACK LINE

STOP

105212

Παντελόνι από υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork με EasyCare επεξεργασία, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Λάστιχο στη μέση
- 2 εξωτερικές τσέπες με καπάκι
- Μια οπίσθια τσέπη
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

SERPENS

STOP

105213

Παντελόνι από υψηλής ποιότητας με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.



- Λάστιχο στη μέση
- Δυο εξωτερικές τσέπες με καπάκι
- Μια οπίσθια τσέπη
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: XS - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

VELA

STOP

120030

Μπαντάνα μαγείρων κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork series με EasyCare επεξεργασία, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, που διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Απορροφά την εφίδρωση
- Συγκρατεί τα μαλλιά
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

CORRUS

STOP

120031

Σκούφος μαγείρων κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork series με EasyCare επεξεργασία, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, που διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Απορροφά την εφίδρωση
- Συγκρατεί τα μαλλιά
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100
- **DIN 10524:2012-04 Hygiene risk 1-3** (Food hygiene - workwear in the food business)

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

CRUX

STOP

120037

Σκούφος μαγείρων κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.



- Απορροφά την εφίδρωση
- Συγκρατεί τα μαλλιά
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

PICTOR

STOP

120038

Σκούφος μαγείρων κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις. Εξασφαλίζεται έτσι η επαγγελματική εμφάνιση του ρούχου για μεγαλύτερη διάρκεια.



- Απορροφά την εφίδρωση
- Συγκρατεί τα μαλλιά
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 100% Βαμβάκι
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κουζίνες, χώροι επεξεργασίας τροφίμων, κρεοπωλεία.

CARINA

STOP

120205

Κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας ύφασμα με Sanfor MC επεξεργασία, ώστε να διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Διάσταση: 60x35cm
- Διαθέτει τσέπη
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε σκούρο, Γαλάζιο, Γραφίτης, Πράσινο, Μπεζ, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εστίαση, καφέ, ξενοδοχεία.

AURIGA

STOP

120272

Υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork series με επεξεργασία EasyCare, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, που διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Διάσταση: 95x90cm
- Άνοιγμα στο κάτω μέρος για ευκολία κινήσεων
- Διαθέτει μία μεγάλη τσέπη με χώρισμα στη μέση
- Διακοσμητικό συρίτι
- Ιδανική για χώρους εστίασης
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Χρώματα: Μαύρο, Λευκό, Μπεζ, Μπορντό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εστίαση, καφέ, ξενοδοχεία.

MUSCA

STOP

120275

Υψηλής ποιότητας ύφασμα Tencate TecaWork series με επεξεργασία EasyCare, ανθεκτικό στο βιομηχανικό πλύσιμο, που διατηρεί το χρώμα και τις διαστάσεις του ακόμα και μετά από πολλαπλές πλύσεις.



- Διάσταση: 90x75cm
- Διαθέτει μία μεγάλη τσέπη με χώρισμα
- Ιδανική για χώρους εστίασης
- Άψογη εφαρμογή
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100

Υλικό: 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι
Βάρος: 215g/m²
Χρώματα: Μαύρο, Μπλε σκούρο, Γαλάζιο, Γραφίτης, Πράσινο, Μπεζ, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εστίαση, καφέ, ξενοδοχεία.

SCUTUM

STOP

150014

Αδιάβροχη ποδιά PVC με κορδόνι στο λαιμό.



- Διάσταση 75x110cm

Υλικό: PVC
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Πράσινο, Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, βιομηχανία, γεωργία, εστίαση.



THIRASIA 3 ΣΕ 1

STOP

165200 **Μπουφάν Thirasia Βραδυφλεγές Hi-Viz FR/AS αντιστατικό 3 σε 1 Multinorm Parka STOP. Σχεδιασμένο για χρήση σε απαιτητικό περιβάλλον εργασίας για επαγγελματίες που εργάζονται σε διάσωση, ναυτιλία και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.**



- Hi-Viz: Κλάση 3 Υψηλής ορατότητας με διχρωμία μπλε σκούρο χρώμα
- FR/AS Προστασία έναντι θερμικών κινδύνων, αντιστατικό
- FR/Fleece αποσπώμενη ζακέτα fleece εσωτερικά
- FR/αντανακλαστικές λεπτομέρειες στήθος, πλάτη, μανίκια
- Αδιάβροχο και αντιανεμικό
- Σχεδιασμένο για προστασία του σώματος του χρήστη έναντι θερμικών κινδύνων φλόγας, θερμότητας, σπινθήρες συγκόλλησης και παρόμοιων εργασιών
- Λειτουργικό με εργονομικές λεπτομέρειες συμπεριλαμβανομένων κρυφό διπλό φερμουάρ, ψηλό γιακά, αποσπώμενη κουκούλα, ρυθμιζόμενες μανσέτες,
- 2 θηλιές στη περιοχή των ώμων για ανιχνευτές αερίων

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 20471:2013 (Class 3),
EN 343:2003+A1:2007 (3,3),
EN 1149-5:2008,
EN ISO 14116:2008 (1/30H/60),
EN 14058:2004 (Class 1, 3, 2, X, X),
EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6)

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο φωσφοριζέ/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, εταιρείες φυσικού αερίου, διυλιστήρια.

1260 PROTECWORK

SNICKERS

165266 **Softshell jacket με επένδυση για προστασία από το κρύο. Υψηλής διακριτότητας, υδρόφοβο σχεδιασμένο να παρέχει άνεση σε απαιτητικές συνθήκες εργασίας.**



- Εγγενώς βραδυφλεγές με αντιστατικές ιδιότητες
- Υψηλό κολάρο για μεγαλύτερη προστασία στο λαιμό
- Επιπρόσθετη προστασία από ηλεκτρικό τόξο
- Μανίκια με ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Υψηλής διακριτότητας κλάση 3

EN 1149-5:2018,
EN ISO 20471:2013 (Class 3),
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B2, C2, F2),
IEC 61482-2:2009 Class 2 (7kA) -
23 cal/cm²

Υλικό: 55% Protal, 44% Βαμβάκι,
1% Αντιστατικές ίνες+μεμβράνη PES
Βάρος: 405g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Κίτρινο/Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, εταιρείες φυσικού αερίου, διυλιστήρια.

1561 PROTECWORK

SNICKERS

165267 **Υψηλής διακριτότητας με βραδυφλεγή επένδυση μπροστά στα μανίκια και τους ώμους για επιπλέον προστασία.**



- Πιστοποιημένο για χρήση σε ηλεκτροσυγκόλληση
- Πιστοποιημένη προστασία από ηλεκτρικό τόξο
- Υψηλής διακριτότητας κλάση 3
- Μεγάλη τσέπη με φερμουάρ για τάμπλετ
- Εσωτερική τσέπη με θέση για κάρτα/ταυτότητα
- Κοντύτερο μπροστά για εύκολη πρόσβαση σε εργαλεία και στις τσέπες του παντελονιού

EN 1149-5:2018,
EN ISO 11611:2015 (Class 1),
EN ISO 11612:2015 (A1, A2 B1, C1, E2, F1),
EN 13034:2005+A1:2009 Type PB (6),
EN 13034:2005+A1:2009 class3,
IEC 61482-2:2009 Class 1 (4kA)

Υλικό: 55% Protal / 44% cotton /
1% anti-static + PES membrane
Βάρος: 405g/m²
Μεγέθη : S - 4XL
Χρώματα: Κίτρινο/Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, εταιρείες φυσικού αερίου, διυλιστήρια.

1360 PROTECWORK

SNICKERS

165268 **Αδιάβροχο jacket με βραδυφλεγή επένδυση παρέχει αξιόπιστη προστασία και άνεση στο περιβάλλον εργασίας και σε συνθήκες υψηλού κινδύνου.**



- Επιπρόσθετη προστασία από ηλεκτρικό τόξο
- Αδιάβροχο με πιστοποίηση **EN 343**
- Πιστοποιημένο για χρήση σε συγκόλληση και ελαφριά χημικά
- Πλαϊνές τσέπες με καπάκι
- Τσέπη στο στήθος με εσωτερική θήκη για ID card
- Κουκούλα ρυθμιζόμενη, φοδραρισμένη και κατάλληλη για χρήση και με κράνος

EN 1149-5:2018,
EN ISO 20471:2013 (Class 2),
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C2, D1, E2, F1),
IEC 61482-2:2009 Class 2 (7kA) -
ATPV 30 cal/cm²,
EN ISO 11611:2015 (Class 1),
EN 343:2003+A1:2007 (3,3),
EN 13034:2005+A1:2009 Type PB (6)

Υλικό: 55% Protal / 44% cotton /
1% antistatic, PU laminated, 265g/m².
Lining: 50% meta-aramid,
50% viscose FR, 120g/m²
Μεγέθη: S - 4XL
Χρώματα: Κίτρινο/Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, εταιρείες φυσικού αερίου, διυλιστήρια.

6363 PROTECWORK

SNICKERS

165262 **Παντελόνι με κανονικό σχεδιασμό κατάλληλο για προστασία από επικίνδυνα περιβάλλοντα εργασίας. Προσφέρει άνεση στην εργασία και αξιόπιστη προστασία.**



- Πιστοποιημένη προστασία για συγκολλήσεις
- Πλαϊνές Cargo τσέπες με ενίσχυση DuPont™ Kevlar®
- Ενίσχυση στα γόνατα από αραμιδικό υλικό
- Θήκη/υποδοχή για επιγονατίδες πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο **EN 14404**
- Δύο πλαϊνές τσέπες ίδιου μεγέθους για χρήση από αριστερόχειρες ή δεξιόχειρες

EN 1149-5:2018,
EN ISO 20471:2013 (Class 1),
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C1, E2, F1),
IEC 61482-2:2009, Class 1 (4kA) -
ATPV 12 cal/cm²,
EN ISO 11611:2015 (Class 1),
EN 14404:2010

Υλικό: 49% Modacryl, 42% Βαμβάκι,
5% Αραμίδιο, 3% Πολυαμίδιο,
1% Αντιστατικό
Βάρος: 300g/m²
Μεγέθη: 88-128, 44-64, 144-164
Χρώματα: Μπλε σκούρο/Κίτρινο φωσφοριζέ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Oil & gas, πετροχημική βιομηχανία, διυλιστήρια, εγκαταστάσεις πετρελαιοειδών, ναυτιλία, ναυπηγεία.

PROMITHEAS

STOP

165107 **Ολόσωμη φόρμα με εγγενώς βραδυφλεγείς ιδιότητες για χρήση σε απαιτητικές συνθήκες εργασίας που απαιτούν προστασία από πολλαπλούς κινδύνους.**



- Ψηλό κολλάρο για επιπλέον προστασία
- Βραδυφλεγές φερμουάρ που κλείνει με πατιλέτα και velcro
- Θυλάκια στην περιοχή του στήθους για ανιχνευτές ή ασυρμάτους
- Τσέπες στο ύψος του στήθους που κλείνουν με καπάκι.
- Cargo τσέπη στο δεξί μπατζάκι
- Κίτρινες, φωσφοριζέ, βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες σε χέρια και πόδια
- Υψηλή ορατότητα, μέρα και νύχτα
- Μανσέτες ρυθμιζόμενες με Velcro για καλύτερη εφαρμογή

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1, B1, C1, F1),
EN 1149-5:2018,
EN ISO 11611:2015 (Class 1)
IEC 61482-2:2018 (APC=1)

Υλικό: 100% Tecasafe® Ecogreen
Βάρος: 240g/m²
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: DelftBlue
(Κατόπιν χήτησης: Twilight, Black Velvet, Moonmist, Intense Blue, Ribbon Red, Sunrise Orange, HV Yellow)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις πετρελαιοειδών, εξορύξεις πετρελαιοειδών πλατφόρμες, ναυτιλία, ναυπηγεία

MARINER FR/AS

STOP

165030 **Κατασκευασμένη από βραδυφλεγές ύφασμα φιλικό στον χρήστη, παρέχει την προβλεπόμενη προστασία ενώ παράλληλα είναι σχεδιασμένη να διευκολύνει την καθημερινότητά του.**



- Θυλάκια πάνω από κάθε τσέπη στο στήθος για χρήση ανιχνευτή αερίων, ασυρμάτου, κουκούλας διαφυγής, γαντιών
- Velcro αριστερά στο στήθος για τοποθέτηση ετικέτας ειδικότητας/ονόματος
- Πολλές τσέπες εύκολης πρόσβασης στο στήθος, στη μέση, τα πόδια και το πίσω μέρος
- Θήκη για επιγονατίδες
- Λάστιχο στο πίσω μέρος και ρύθμιση στα μανίκια για καλύτερη εφαρμογή
- Οι ασημί φωσφοριζέ αντανακλαστικές ταινίες σε χέρια, ώμους και πόδια εξασφαλίζουν καλύτερο εντοπισμό του χρήστη σε συνθήκες περιορισμένης ορατότητας, μέρα και νύχτα

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C1, F1),
EN 1149-5:2018,
EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό: 99% Βαμβάκι, 1% Αγώγιμες ίνες
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: S - 6XL
Χρώματα: Λευκό, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, Γεωργία, οδηγούς οχημάτων, μεταφορικές εταιρείες, διανομείς, εξωτερικές εργασίες.

STEPPE FR/AS

STOP

165057 **Φόρμα ολόσωμη βαμβακερή Steppe FR/AS για προστασία έναντι πολλαπλών κινδύνων. Εξαιρετική επιλογή συνδυασμός προστασίας και άνεσης κατά την πολύωρη εργασία.**



- Βραδυφλεγής, αντιστατική, ολόσωμη φόρμα από ανθεκτικό ύφασμα TECAPRO®, TENCATE® Protective fabrics
- Ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX® - Standard 100
- Βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες σε στήθος, ώμους, μανίκια, μπατζάκια
- FR Velcro rank tag position: Στο πάνω μέρος της αριστερής τσέπης, ειδική θέση για τη τοποθέτηση Velcro name or rank tag (του ονόματος ή του βαθμού/ειδικότητας σας)
- Πολλές λειτουργικές τσέπες, τσέπες στο στήθος και μονή στο πίσω μέρος, σε θέση εύκολης πρόσβασης
- Φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης
- Λάστιχο στη περιοχή της μέσης για άψογη εφαρμογή

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 340:2003,
EN ISO 11612:2015 (A1,A2,B1,C1,F1),
EN 1149-5:2008

Υλικό: 99% Διαπνέον Βαμβάκι, 1% Static-Control™
Βάρος: 200g/m²
Μεγέθη: S - 5XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο, Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Oil & gas, πετροχημική βιομηχανία, διυλυστήρια, εγκαταστάσεις πετρελαιοειδών, ναυτιλία, ναυπηγεία.



HELIOS

STOP

165032 **Σακάκι βραδυφλεγές και αντιστατικό FR/AS, σχεδιασμένο για να προστατεύει τον χρήστη από θερμικούς κινδύνους που προκαλούνται από τη θερμότητα, τη φλόγα καθώς και από ηλεκτροστατικά φορτία. Παράλληλα, καθιστά ευδιάκριτο τον χρήστη τη νύχτα, παρέχοντας ορατότητα από όλες τις πλευρές.**



- Θυλάκια πάνω από κάθε τσέπη στο στήθος για τοποθέτηση ανιχνευτών αερίου, μικροφωνών ραδιοφώνου, κουκούλα διαφυγής, γαντιών κ.λπ.
- Ταινία FR Velcro στο στήθος για τοποθέτηση rank tag
- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100
- Τσέπες στο στήθος και την μέση
- Μπροστινό κλείσιμο με YKK φερμουάρ καλυμμένο με πατιλέτα και velcro
- Ρυθμιζόμενη μανσέτα δύο θέσεων με κουμπιά ασφάλισης YKK

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C1, F1),
EN 1149-5:2018,
EN 17353:2020 (Type B3)

Υλικό: 99% Βαμβάκι, 1% Αγώγιμες ίνες
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: S-5XL
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 165034 Παντελόνι Helios για μέγιστη προστασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πετρελαϊκοί τομείς, Πετροχημικά

HELIOS

STOP

165034 **Παντελόνι βραδυφλεγές και αντιστατικό προστατευτικό παντελόνι πολλαπλού κινδύνου, σχεδιασμένο για να προστατεύει τον χρήστη από θερμικούς κινδύνους που προκαλούνται από τη θερμότητα, τη φλόγα καθώς και από ηλεκτροστατικά φορτία. Καθιστά ευδιάκριτο τον χρήστη τη νύχτα, παρέχοντας ορατότητα από όλες τις πλευρές.**



- Ύφασμα ελεγμένο έναντι επιβλαβών ουσιών OEKO-TEX®-Standard 100
- Δύο πλάγιες εσωτερικές τσέπες
- Δύο πίσω τσέπες με καπάκι
- Εξωτερική cargo τσέπη με καπάκι
- Κλείσιμο με φερμουάρ και κουμπί YKK
- Εσωτερική θήκη για επιγονατίδες
- Ανακλαστικές ταινίες FR με διπλή ραφή στα μπατζάκια
- Τριπλές ραφές στις κύριες ενώσεις για μεγαλύτερη αντοχή

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C1, F1),
EN 1149-5:2018,
EN 17353:2020 (Type B3)

Υλικό: 99% Βαμβάκι, 1% Αγώγιμες ίνες
Βάρος: 215g/m²
Μεγέθη: 48-62
Χρώματα: Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 165032 Σακάκι Helios για μέγιστη προστασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πετρελαϊκοί τομείς, Πετροχημικά

MULTISTOP

STOP

170111

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, επαφή με θερμές επιφάνειες), από μικρές σταγόνες μετάλλου κατά τη συγκόλληση και ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ.



- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Κλείνει με φερμουάρ και κουμπί που καλύπτονται με πατιλέτα
- Δυο εσωτερικές τσέπες στη μέση και δυο τσέπες τύπου cargo καλυμμένες με καπάκι
- Κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας
- Κατασκευασμένο από εγγενώς βραδυφλεγές ύφασμα, γεγονός που επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1,C1,E1,F1),
EN ISO 11611:2015 (Class 1, A1, A2),
EN 1149-5:2018

Υλικό:	54% Modacrylic, 44% Βάμβακι, 2% Αντιστατικό
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170116 Σακάκι MultiStop, **170117** Σακάκι MultiStop Reflective

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

MULTISTOP REFLECT

STOP

170112

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, επαφή με θερμές επιφάνειες) από μικρές σταγόνες μετάλλου κατά τη συγκόλληση, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Κλείνει με φερμουάρ και κουμπί που καλύπτονται με πατιλέτα
- Δυο εσωτερικές τσέπες στη μέση και δυο τσέπες τύπου cargo καλυμμένες με καπάκι
- Υψηλής διακριτότητας βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες
- Κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας
- Κατασκευασμένο από εγγενώς βραδυφλεγές ύφασμα, γεγονός που επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,A2,B1,C1,E1,F1),
EN ISO 11611:2015 (Class 1, A1, A2),
EN 1149-5:2018, EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic, 44% Βάμβακι, 2% Αντιστατικό
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170116 Σακάκι MultiStop, **170117** Σακάκι MultiStop Reflective.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARC STOP CLASS2

STOP

170110

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου), από θερμικούς κινδύνους που παράγονται από ρεύμα 7kA, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Κλείνει με φερμουάρ και κουμπί που καλύπτονται με πατιλέτα
- Δυο εσωτερικές τσέπες στη μέση και δυο τσέπες τύπου cargo καλυμμένες με καπάκι
- Κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας
- Κατασκευασμένο από εγγενώς βραδυφλεγές ύφασμα, γεγονός που επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 11149-5:2018,
IEC 61482-2:2018 (APC=2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Αντιστατικό
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170115 Σακάκι ArcStop, **170121** Σακάκι ArcStop V3, **170118** Σακάκι ArcStop Reflective, **170126** Σακάκι ArcStop Reflective V3.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARCSTOP REFLECTIVE

STOP

170113

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου), από θερμικούς κινδύνους που παράγονται από ρεύμα 7kA, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Κλείνει με φερμουάρ και κουμπί που καλύπτονται με πατιλέτα
- Δυο εσωτερικές τσέπες στη μέση και δυο τσέπες τύπου cargo καλυμμένες με καπάκι
- Βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες σε κάθε μπατζάκι
- Κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας
- Κατασκευασμένο από εγγενώς βραδυφλεγές ύφασμα, γεγονός που επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 11149-5:2018,
IEC 61482-2:2018 (APC=2),
EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170115 Σακάκι ArcStop, **170121** Σακάκι ArcStop V3, **170118** Σακάκι ArcStop Reflective, **170126** Σακάκι ArcStop Reflective V3.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARCSTOP V1 REFLECTIVE

STOP

170125

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου), από θερμικούς κινδύνους που παράγονται από ρεύμα 7kA, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Κλείνει με φερμουάρ και κουμπί που καλύπτονται με πατιλέτα
- Αποσπώμενες τιράντες ρυθμίζουν το μήκος τους με κουμπί και αυξομειώνουν το μέγεθός τους με velcro στην πλάτη
- Καθιστά ευδιάκριτο ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα, παρέχοντας ορατότητα από όλες τις πλευρές και σχεδιασμό για αναγνώριση κινήσεων

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 11149-5:2018,
IEC 61482-2:2018 (APC=2),
EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170115 Σακάκι ArcStop, **170121** Σακάκι ArcStop V3, **170118** Σακάκι ArcStop Reflective, **170126** Σακάκι ArcStop Reflective V3.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

MULTISTOP

STOP

170116

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, επαφή με θερμές επιφάνειες), από μικρές σταγόνες μετάλλου κατά τη συγκόλληση και ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ.



- Δύο τσέπες με καπάκι στο ύψος της μέσης
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα με βραδυφλεγές Velcro
- Ελαστικές μανσέτες που ασφαλίζουν με βραδυφλεγές velcro για καλύτερη εφαρμογή
- Υπερυψωμένο γιακά για προστασία στην περιοχή του λαιμού

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,A2,B1,C1,E1,F1),
EN ISO 11611:2015 (Class 1, A1, A2),
EN 1149-5:2018

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: 170111 Παντελόνι MultiStop, **170112** Παντελόνι MultiStop Reflective.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

MULTISTOP ΜΕ FR ΑΝΤΑ/ΚΗ ΤΑΙΝΙΑ

STOP

170117

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, επαφή με θερμές επιφάνειες) από μικρές σταγόνες μετάλλου κατά τη συγκόλληση, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Δύο τσέπες με καπάκι στο ύψος της μέσης
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα με βραδυφλεγές Velcro
- Ελαστικές μανσέτες που ασφαλίζουν με βραδυφλεγές velcro για καλύτερη εφαρμογή
- Υπερυψωμένο γιακά για προστασία στην περιοχή του λαιμού
- Βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες στο στήθος, στα μανίκια και στην πλάτη
- Παρέχει ορατότητα από όλες τις πλευρές και σχεδιασμό για αναγνώριση κινήσεων

CAT II, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,A2,B1,C1,E1,F1),
EN ISO 11611:2015 (Class 1, A1, A2),
EN 1149-5:2018, EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: **170111** Παντελόνι MultiStop, **170112** Παντελόνι MultiStop Reflective.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARCSTOP CLASS2

STOP

170115

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, επαφή με θερμές επιφάνειες), από μικρές σταγόνες μετάλλου κατά τη συγκόλληση και ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ.



- Δυο τσέπες με καπάκι στο ύψος της μέσης
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα με βραδυφλεγές Velcro
- Ελαστικές μανσέτες που ασφαλίζουν με βραδυφλεγές velcro για καλύτερη εφαρμογή
- Υπερυψωμένο γιακά για προστασία του λαιμού
- Κατάλληλο για χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 1149-5:2018,
IEC 61482-2:2018 (APC=2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: **170110** Παντελόνι ArcStop, **170122** Παντελόνι ArcStop V2, **170124** Παντελόνι ArcStop V1, **170113** Παντελόνι ArcStop Reflective, **170125** Παντελόνι ArcStop Reflective V1.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARCSTOP REFLECTIVE

STOP

170118

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου), από θερμικούς κινδύνους που παράγονται από ρεύμα 7kA, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Δυο τσέπες με καπάκι στο ύψος της μέσης
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα με βραδυφλεγές Velcro
- Ελαστικές μανσέτες που ασφαλίζουν με βραδυφλεγές velcro για καλύτερη εφαρμογή
- Υπερυψωμένο γιακά για προστασία του λαιμού
- Βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες στο στήθος, στα μανίκια και στην πλάτη
- Παρέχει ορατότητα από όλες τις πλευρές και σχεδιασμό για αναγνώριση κινήσεων

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018 (APC=2),
EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρο:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Συνδυασμός: **170110** Παντελόνι ArcStop, **170122** Παντελόνι ArcStop V2, **170124** Παντελόνι ArcStop V1, **170113** Παντελόνι ArcStop Reflective, **170125** Παντελόνι ArcStop Reflective V1.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

ARCSTOP V3 REFLECTIVE

STOP

170126

Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους (σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενης θερμότητας, πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου), από θερμικό κίνδυνο που παράγεται από ρεύμα 7kA, ελαχιστοποιεί τους κινδύνους από μικρά ηλεκτρικά σοκ και καθιστά ευδιάκριτο το χρήστη τη νύχτα.



- Δυο τσέπες με καπάκι στο ύψος της μέσης
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται με πατιλέτα με βραδυφλεγές Velcro
- Ελαστικές μανσέτες που ασφαλίζουν με βραδυφλεγές velcro για καλύτερη εφαρμογή
- Υπερυψωμένο γιακά για προστασία του λαιμού
- Θυλάκι στο στήθος για ανιχνευτή αερίων
- Βραδυφλεγείς αντανακλαστικές ταινίες στο στήθος, στα μανίκια και στην πλάτη
- Παρέχει ορατότητα από όλες τις πλευρές και σχεδιασμό για αναγνώριση κινήσεων

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C1,E1,F1),
EN 1149-5:2018,
IEC 61482-2:2018 (APC=2),
EN 17353:2020 (Type B2)

Υλικό:	54% Modacrylic / 44% Βάμβακι / 2% Antistatic
Βάρος:	240g/m²
Μεγέθη:	SX - 6XL
Χρώματα:	Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

2861 PROTECWORK

SNICKERS

165263

Άνετο φούτερ που προσφέρει προστασία σε συνθήκες εργασίας με υψηλή επικινδυνότητα. Πιστοποιημένη προστασία έναντι θερμότητας, φλόγας και ηλεκτρικού τόξου ενώ παράλληλα προσφέρει άνετη εφαρμογή.



- Υψηλή προστασία από ηλεκτρικό τόξο (κλάση 2)
- Πιστοποιημένο για χρήση σε θερμότητα και φλόγα
- Μαλακό ύφασμα χνουδωτό εσωτερικά για να προσφέρει άνεση και προστασία από το κρύο
- Τσέπη στο στήθος που κλείνει με φερμουάρ και ανεξάρτητη θέση για στυλό

EN 1149-5:2018,
EN ISO 11612:2015 (A1+A2, B1, C2),
IEC 61482-2:2009, Class 2 (7kA) -
ATPV 20,1cal/cm²

Σύνθεση:	60% modacrylic / 38% cotton / 2% Belltron®, 370g/m².
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Μαύρο, Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, εγκαταστάσεις φυσικού αερίου, εταιρείες πετρελαιοειδών.

PYROLON™ PLUS 2

LAKELAND

156089

Φόρμα μιας χρήσης Type 5 και 6 από Pyrolon™ για προστασία από φλόγες και θερμοκρασία.



- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί πάνω από πυρίμαχη ενδυμασία χωρίς να διακινδυνεύονται οι πυρίμαχες ιδιότητες
- Αντιστατικές ιδιότητες χωρίς αυτές να χάνονται με τη χρήση

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 13034:2005/A1:2009 (Type 6),
EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 (Type 5),
EN 1073-2:2002 (Class 1),
EN 1149-5:2018,
EN ISO 14116:2015 (IND.1)

Υλικό κατασκευής:	Pyrolon™
Μεγέθη:	L - 3XL
Χρώματα:	Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Πετροχημική βιομηχανία και διυλιστήρια, φοριέται πάνω από πυρίμαχα ενδύματα χωρίς να διακινδυνεύεται η χημική προστασία, εργασίες συντήρησης, διαχείριση και διανομή καυσίμων.



ALUSTOP

STOP

162070 **Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.**



- Ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με velcro
- Υλικό που επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό, ενώ η εξαιρετική αντοχή του επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου
- Απωθεί το μεγαλύτερο μέρος της ακτινοβολούμενης θερμότητας (>90%) που δέχεται ο χρήστης σε χυτήρια αλουμινίου και χάλυβα, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την άνεσή του

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό:	Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη:	XS - 6XL
Χρώματα:	Ασημί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΤΑ ΜΑΝΙΚΙΑ

STOP

162076 **Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.**



- Ενίσχυση εσωτερικά στο ύψος του αγκώνα για μεγαλύτερη προστασία
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με velcro
- Υλικό που επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό, ενώ η εξαιρετική αντοχή του επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου
- Απωθεί το μεγαλύτερο μέρος της ακτινοβολούμενης θερμότητας (>90%) που δέχεται ο χρήστης σε χυτήρια αλουμινίου και χάλυβα, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την άνεσή του

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό:	Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Χρώματα:	Ασημί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΤΟ ΣΤΗΘΟΣ

STOP

162173 **Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.**



- Ενίσχυση με βραδυφλεγές ύφασμα στο στήθος εξασφαλίζει μεγαλύτερη προστασία στο χρήστη και μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στο ρούχο
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με velcro
- Υλικό που επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό, ενώ η εξαιρετική αντοχή του επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου
- Απωθεί το μεγαλύτερο μέρος της ακτινοβολούμενης θερμότητας (>90%) που δέχεται ο χρήστης σε χυτήρια αλουμινίου και χάλυβα, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την άνεσή του

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό:	Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη:	XS - 6XL
Χρώματα:	Ασημί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΟΛΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ

STOP

162074 **Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.**



- Κάλυψη με Aluninized υλικό και στην πλάτη για μεγαλύτερη προστασία
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με velcro
- Υλικό που επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό, ενώ η εξαιρετική αντοχή του επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου
- Απωθεί το μεγαλύτερο μέρος της ακτινοβολούμενης θερμότητας (>90%) που δέχεται ο χρήστης σε χυτήρια αλουμινίου και χάλυβα, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την άνεσή του

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό:	Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη:	XS - 6XL
Χρώματα:	Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΜΕ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟ

STOP

162080 **Προστατεύει από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή, ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.**



- Κάλυψη με Aluninized υλικό και στην πλάτη για μεγαλύτερη προστασία
- Σύστημα εξαερισμού στην πλάτη και στις μασχάλες για καλύτερη αίσθηση κατά την πολύωρη χρήση
- Ρυθμιζόμενες μανσέτες
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με velcro
- Υλικό που επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο, να μην κολλάνε σε αυτό, ενώ η αντοχή του επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του ρούχου
- Απωθεί το μεγαλύτερο μέρος της ακτινοβολούμενης θερμότητας (>90%) που δέχεται ο χρήστης σε χυτήρια αλουμινίου και χάλυβα, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την άνεσή του

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό:	Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη:	XS - 6XL
Χρώματα:	Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

162037



Προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Το μπροστινό μέρος του είναι κατασκευασμένο από Viscose με επικάλυψη αλουμινίου
- Φέρει ρυθμιζόμενες τιράντες
- Κλείνει μπροστά με κουμπιά
- Το υλικό επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: XS - 6XL
Χρώματα: Ασημί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΜΕ ALUMINIZED ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ

STOP

162038



Το παντελόνι χυτηρίου AluStop με aluminized επιθέματα έχει κατασκευαστεί για να προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με φερμουάρ και τρουκ με βραδυφλεγές velcro
- Ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή
- Τα επιθέματα μπορούν να αντικατασταθούν όταν φθαρούν (κωδ: **162039**)
- Δυνατότητα πλύσης του παντελονιού
- Προσφέρει καλύτερη αίσθηση στο χρήστη

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: XS - 6XL
Χρώματα: Ασημί/Μπλε σκούρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

167050



Προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Καλύπτει το κεφάλι και το πάνω μέρος των ώμων
- Ενσωματωμένο κράνος ασφαλείας
- Οθόνη με επικάλυψη χρυσού παρέχει προστασία των ματιών και επιτρέπει την παρατήρηση φούρνων
- Εξασφαλίζει ταυτόχρονα άνεση και προστασία

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

167180



Προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Καλύπτει το κεφάλι και το πάνω μέρος των ώμων
- Ενσωματωμένο κράνος ασφαλείας
- Οθόνη με επικάλυψη χρυσού παρέχει προστασία των ματιών και επιτρέπει την παρατήρηση φούρνων.
- Εξασφαλίζει ταυτόχρονα άνεση και προστασία

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

162030



Προστατεύουν από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Καλύπτουν το πάνω μέρος του παπουτσιού και την κνήμη
- Δερμάτινο σύστημα προσαρμογής στο παπούτσι για καλύτερη εφαρμογή
- Ασφαλίζουν στο πλάι με βραδυφλεγές velcro
- Το υλικό επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ

STOP

162036



Προστατεύουν από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.

- Καλύπτουν το πάνω μέρος του παπουτσιού και την κνήμη
- Ρυθμιζόμενες, ασφαλίζουν στο πίσω μέρος με φαρδύ βραδυφλεγές Velcro για να καλύπτουν διαφορετικά μεγέθη γάμπας
- Το υλικό επιτρέπει στα πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου να κυλούν από το ρούχο και να μην κολλάνε πάνω σε αυτό

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

162175

Η ποδιά χυτηρίου AluStop έχει κατασκευαστεί για να προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.



- Καλύπτει το κορμό και το πάνω μέρος των ποδιών του χρήστη
- Δένει στο λαιμό και στη μέση με ιμάντες από πυρίμαχο δέρμα, για μεγαλύτερη ευελιξία κινήσεων

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

162042

Προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.



- Καλύπτει το χέρι του χρήστη και σε συνδυασμό με το κατάλληλα γάντι προσφέρει ολοκληρωμένη προστασία.
- Δερμάτινη μανσέτα που κουμπώνει με τρουκ
- Ελαστικός ιμάντας καλυμμένος με βραδυφλεγές ύφασμα για να σταθεροποιείται στον κορμό
- Πωλείται ανά τεμάχιο

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου Ύφασμα: 30% μαλλί / 20% πολυαμίδιο / 50% βραδυφλεγές viscose
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ALUSTOP

STOP

162044

Οι μανσέτες χυτηρίου AluStop έχουν κατασκευαστεί για να προστατεύουν τα χέρια από ακτινοβολούμενη θερμότητα, πιτσιλίσματα λιωμένου αλουμινίου και σιδήρου, αλλά και από θερμικούς κινδύνους που προκύπτουν από σύντομη επαφή με φλόγα, θερμότητα με αγωγή και επαφή με θερμές επιφάνειες έως 250°C.



- Σύστημα ρύθμισης με velcro στο πάνω μέρος
- Ελαστικό τελείωμα
- Πωλούνται σε ζεύγη

EN ISO 13688:2013,
EN ISO 11612:2015 (A1,B1,C3,D3,E3,F1)

Υλικό: Viscose με επικάλυψη αλουμινίου
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτεύσεις μετάλλων, χαλυβουργία, βιομηχανία αλουμινίου.

ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ALUMINIZED

STOP

167220

Σχεδιασμένη για να προστατεύει από υψηλά επίπεδα μετάδοσης θερμότητας με ακτινοβολία, επαφή ή αγωγή βασιζόμενη στο εξωτερικό υλικό που είναι αντανακλαστικό της θερμότητας.



- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με φερμουάρ και στο κολλάρο με διπλό Velcro.
- Σχεδιασμένη με πρόβλεψη για να φέρει αναπνευστική συσκευή εσωτερικά
- Προσφέρει προστασία από θερμότητα στον κορμό, τα χέρια και τα πόδια από σύντομη επαφή με φλόγα, πηγές ακτινοβολούμενης και μεταφερόμενης θερμότητας
- Προτείνεται να χρησιμοποιείται με κράνος με ασπίδιο και προστατευτικό αυχένα (**EN 443**), με πυρίμαχα γάντια (**EN 659**) και με μπότες πυροσβεστών (**EN 15090**, **EN 20345**) για προσέγγιση σε πυρκαγιά

EU 2016/425 CAT III,
EN ISO 13688:2013, EN 1486:2007,
MED 2014/90/EU
μαζί με MED 2021/1158/EU

Υλικό: Εξωτερικά: Υαλοΰφασμα με εξωτερική επαλουμινοποίηση
Ενδιάμεσα: Διπλή φόδρα από αραμιδικό υλικό με υδατοστεγανό στρώμα
Φόδρα: Βραδυφλεγές ύφασμα Marko™
Μεγέθη: XL, 2XL
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

PATRIOT

DEVA®

167410

Στολή πυροσβεστών Patriot αποτελούμενη από σακάκι και παντελόνι με τιράντες, κατάλληλη για χρήση σε αστικές πυρκαγιές. Εξαιρετικά υλικά παρέχουν υψηλή προστασία.



- Ψηλό κολάρο που κλείνει με Velcro για επιπλέον προστασία
- Τσέπες μεγάλες που κλείνουν με καπάκι και επιπλέον τσέπη στο στήθος για τον ασύρματο
- Διπλές μανσέτες για να εμποδίζεται η είσοδος ξένων σωμάτων και για καλύτερη προσαρμογή των γαντιών
- Ενίσχυση στα γόνατα για μεγαλύτερη αντοχή
- Τριπλή αντανακλαστική ταινία για μεγαλύτερη διακριτότητα σε φως ή σκοτάδι
- Διαθέσιμο κατόπιν παραγγελίας
- SOFIGUARD® επεξεργασία του εξωτερικού στρώματος, παρέχει προστασία έναντι υγρών χημικών με αντοχή 25 κύκλους πλύσεων-στεγνώματος στους 60°C
- Διαθέσιμο κατόπιν παραγγελίας

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 469:2005/A1:2006/AC:2006,
EN 1149-5:2008,
EN 343:2003+A1:2007/AC:2009

Υλικό: Εξωτερικά:Nomex® STRIKE, 220g/m² - SOFIGUARD®.
Ενδιάμεσο υλικό: PU Membrane SKIN LINE FR, 145g/m².
Φόδρα: ARALINEX, 250g/m².
Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-5, κίτρινο-ασημί (50mm, 75mm)
Μεγέθη: Κατασκευάζεται στις διαστάσεις σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

GEPARD MAX

DEVA

167411

Στολή πυροσβεστών Gepard MAX αποτελούμενη από σακάκι και παντελόνι με τιράντες, κατάλληλη για χρήση σε αστικές πυρκαγιές. Εξαιρετικά υλικά παρέχουν υψηλή προστασία.



- Ψηλό κολάρο που κλείνει με Velcro για επιπλέον προστασία
- Τσέπες μεγάλες που κλείνουν με καπάκι και επιπλέον τσέπη στο στήθος για τον ασύρματο
- Διπλές ρυθμιζόμενες μανσέτες για να εμποδίζεται η είσοδος ξένων σωμάτων και για καλύτερη προσαρμογή των γαντιών
- Ενίσχυση στα γόνατα για μεγαλύτερη αντοχή
- Τριπλή αντανακλαστική ταινία για μεγαλύτερη διακριτότητα σε φως ή σκοτάδι
- Διαθέσιμο κατόπιν παραγγελίας

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 469:2020, EN 1149-5:2018

Υλικό: Εξωτερικά: X55 με PBI, 205g/m²
Ενδιάμεσο υλικό: FIREBLOCKER N 2L - GORE-TEX® Moisture barrier with GORE®CROSSTECH® Product Technology, 140g/m²
Φόδρα: PRISM, 205g/m²
Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-50, 75mm, κίτρινο-ασημί (50mm, 75mm σχέδιο αεριζόμενο και μη)
Μεγέθη: Κατασκευάζεται στις διαστάσεις σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

1MMFA2PVY

MULLION

167477 **Τζάκετ πυροσβέστη κατάλληλο για χρήση σε συνθήκες πυρκαγιάς. Έντονο χρώμα και αντανακλαστικές ταινίες το κάνουν ευδιάκριτο στο φως και το σκοτάδι.**



- Δύο στρώματα αραμιδίου με διαπνέουσα μεμβράνη
- Υδρόφοβη κατεργασία για αντοχή στις συνθήκες κατάσβεσης
- Εξαιρετική θερμική αντοχή
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται από πατιλέτα
- Ρύθμιση με Velcro στα μανίκια και το κολλάρο
- Βραδυφλεγής τριπλή αντανακλαστική ταινία σε στήθος, πλάτη και χέρια για καλύτερη ορατότητα κατά τη διάρκεια της ημέρας και της νύχτας

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 469:2005+A1:2006 (Xf2, Xf2, Y1, Z2), MED 2014/90/EC

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

1MPFA2PVY

MULLION

167476 **Παντελόνι πυροσβέστη κατάλληλο για χρήση σε συνθήκες πυρκαγιάς. Έντονο χρώμα και αντανακλαστικές ταινίες το κάνουν ευδιάκριτο στο φως και το σκοτάδι.**



- Δύο στρώματα αραμιδίου με διαπνέουσα μεμβράνη
- Υδρόφοβη κατεργασία για αντοχή στις συνθήκες κατάσβεσης
- Κλείνει με φερμουάρ
- Διαθέτει ρυθμιζόμενες ελαστικές τιράντες
- Βραδυφλεγής τριπλή αντανακλαστική ταινία για καλύτερη ορατότητα κατά την διάρκεια της ημέρας και της νύχτας

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 469:2005+A1:2006 (Xf2, Xf2, Y1, Z2), MED 2014/90/EC

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

782-2022

DEVA

165081 **Κουκούλα πυρίμαχη κατασκευασμένη από πλεκτό, ελαστικό, βραδύκαυστο ύφασμα, κατάλληλη για προστασία κατά τη διάρκεια προσέγγισης φωτιάς.**



- Ειδικός σχεδιασμός για λειτουργική και εύκολη τοποθέτηση με άψογη εφαρμογή
- Προστατεύει το κεφάλι, και τον λαιμό μέχρι τους ώμους

CAT III, EN ISO 13688:2014, EN 13911:2018

Υλικό: Karvin Petitbo ST 180, 180g/m² (61% βραδυφλεγής βισκόζη, 32% αραμίδιο, 7% ελαστάνη)
Κλωστή: N-tech CS 80/2, μαύρο χρώμα
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες

H009SV / 840086

HULTAFORS

210234 **Τσεκούρι κατάλληλο για εργασίες διάσωσης, υλοτομία**



- Λεπίδα από ατσάλι για εργασίες στην ύπαιθρο
- Περιλαμβάνει δερμάτινη θήκη λεπίδας
- Ειδικός σχεδιασμός στη λεπίδα ώστε να μπορεί να ακονιστεί
- Ξύλινη κυρτή λαβή
- Ιδανικό μικρό μέγεθος για τοποθέτηση σε ερμάριο πυρόσβεσης, σε εργαλειοθήκη ή στο αυτοκίνητο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, υλοτομία, υπαίθριες εργασίες.

824001

HULTAFORS

210242 **Λοστός 107/21" 525mm Wrecking Bar Steel από χάλυβα σε απλό σχεδιασμό κατάλληλος για χρήση σε συνθήκες διάσωσης.**



- Ιδανικό μικρό μέγεθος για τοποθέτηση σε ερμάριο πυρόσβεσης, σε εργαλειοθήκη ή στο αυτοκίνητο

Υλικό : Ατσάλι
Μήκος: 525mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση, πυρόσβεση, απεγκλωβισμοί.

M600

HULTAFORS

210231 **Σφυρί-Κασμάς.**



- Εργαλείο 2 όψεων με εγκοπή για αφαίρεση καρφιών
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά
- Διαστάσεις: 5.5x27.5x20cm
- Βάρος: 820gr

TS 16

HULTAFORS

210233 **Σφυρί TS 16.**



- Δύο όψεων, με εργονομικό σχεδιασμό και λαβή
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά
- Διαστάσεις: 3.5x33.5x12.5cm
- Βάρος: 720gr



ALPHATEC® LIGHT TYPE TR

ANSELL

154055 **Επαναχρησιμοποιούμενη αεροστεγής στολή προστασίας από χημικά για βιομηχανικές δραστηριότητες χαμηλής επικινδυνότητας.**



- Επαναχρησιμοποιούμενη, ανοιχτού τύπου, σχεδιασμένη για τη ναυτιλία
- Παρέχει καλή χημική αντοχή σε καυστικά υγρά, οξέα χαμηλής συγκέντρωσης
- Ανθεκτικό υλικό κατασκευής, ελαφρύ και εύκαμπτο
- Κατάλληλη για συνθήκες χαμηλής επικινδυνότητας
- Πιστοποίηση **SOLAS** για χρήση στη ναυτιλία
- Κατάλληλη για χρήση σε περιορισμένο χώρο

CAT III, EN 943-1:2015 +A1:2019, EN 14126:2003, SOLAS

Υλικό:	Polyester με επικάλυψη PVC και στις δύο πλευρές
Μεγέθη:	XXS - 3XL
Χρώματα:	Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, διαχείριση χημικών, ομάδες διάσωσης, πετροχημικά, βιομηχανικοί καθαρισμοί.

ALPHATEC® LIGHT TYPE T

ANSELL

154010 **Επαναχρησιμοποιούμενη αεροστεγής στολή, προορίζεται για ελαφριές βιομηχανικές εργασίες.**



- Ανοιχτού τύπου κατάλληλη για εργασίες σε περιορισμένο χώρο
- Ανθεκτικό υλικό κατασκευής, ελαφρύ και εύκαμπτο
- Παρέχει καλή χημική αντοχή σε καυστικά υγρά, οξέα χαμηλής συγκέντρωσης και ψυκτικά υγρά όπως π.χ. αμμωνία
- Πιστοποίηση **SOLAS** για χρήση στη ναυτιλία

CAT II, EN 943-1:2015+A1:2019, EN 1073-2:2002, EN 14126:2003, SOLAS

Υλικό:	Polyester με επικάλυψη PVC και στις δύο πλευρές
Μεγέθη:	XXS - 3XL
Χρώματα:	Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, διαχείριση χημικών, ομάδες επέμβασης, πετροχημικά, βιομηχανικοί καθαρισμοί, ψυγεία, βιομηχανία τροφίμων.

ALPHATEC® VPS TYPE VP1-ET

ANSELL

154056 **Επαναχρησιμοποιούμενη αεροστεγής στολή κλειστού τύπου με εξαιρετικούς χρόνους διαπερατότητας από χημικά.**



- Μελετημένος σχεδιασμός για να δέχεται αναπνευστικές συσκευές όλων των κατασκευαστών
- Εξαιρετική αντοχή στα χημικά και ανθεκτικότητα, κατάλληλη για χρήση από ομάδες επέμβασης αλλά και για βιομηχανική χρήση
- Αντοχή σε τριβή και φλόγα
- Πιστοποιημένη με το πιο απαιτητικό πρότυπο **EN 943-2**

CAT III, EN 943-1:2015 + A1:2019, EN 943-2:2019, EN 1073-2:2002, EN 14126:2003, SOLAS

Υλικό:	Εξωτερικά: Πολυαμίδιο με επικάλυψη ελαστικού Χλωροπρένιου Εσωτερικά: Χρωροπρένιο και λαμιναρισμένος φορέας
Μεγέθη:	XXS - 3XL
Χρώματα:	Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, διαχείριση χημικών, ομάδες επέμβασης, πετροχημικά, βιομηχανικοί καθαρισμοί, ψυγεία, βιομηχανία τροφίμων.

ALPHATEC® EVO TYPE CV/VP1

ANSELL

154013 **Επαναχρησιμοποιούμενη αεροστεγής στολή μέγιστης προστασίας κατάλληλη για δραστικά χημικά και αέρια χημικού πολέμου.**



- Μελετημένος σχεδιασμός για να δέχεται αναπνευστικές συσκευές όλων των κατασκευαστών
- Υψηλό επίπεδο προστασίας που παρέχει ασφάλεια στον χρήστη
- Υλικό κατασκευής από Αραμίδιο και Butyl Viton®
- Συμμορφώνεται με το πρότυπο **NFPA 1991:2016** περιλαμβάνοντας και τις προαιρετικές απαιτήσες για δοκιμές σε εξάπλωση φλόγας και έκθεσης σε υγροποιημένο αέριο
- Δοκιμή PyroMan™
- Εγκεκριμένη για χρήση σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες (**ATEX**)

NFPA 1991:2016, EN 943-1:2015+A1:2019, EN 943-2: 2019, EN 1073-2:2002, EN 14126:2003, SOLAS
Εγκεκριμένη για χρήση σε ATEX ζώνες : 0, 1, 2/20, 21, 22 & ομάδες χημικών IIA, IIB, IIC

Υλικό:	Εξωτερικά: Αραμίδιο με επικάλυψη από αντιστατικό ελαστικό butyl και επιπλέον επικάλυψη από ελαστικό Viton® Εσωτερικά : Χρωροπρένιο και λαμιναρισμένος φορέας
Μεγέθη:	XXS - 3XL
Χρώματα:	Κόκκινο, Πράσινο λαδί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, διαχείριση χημικών, ομάδες επέμβασης, πετροχημικά, βιομηχανικοί καθαρισμοί, ψυγεία, βιομηχανία τροφίμων.



ZURICH

SIOEN

152016 **Φόρμα χημικής προστασίας Zurich 6203. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από οξέα και χημικά.**



- Βραδυφλεγές, αντιστατικό ύφασμα
- 100% αδιάβροχη, αντιανεμική και ανθεκτική στη διάσχιση
- Φέρει ενσωματωμένη κουκούλα
- Φερμουάρ με διπλή πατιλέτα που κλείνει
- Ελαστικές μανσέτες και αστραγάλους.
- Επιπλέον ενίσχυση στα γόνατα για μεγαλύτερη αντοχή

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 3),
EN 14605:2005+A1: 2009 (Type 4),
EN ISO 14116:2015 (IND. 1),
EN 1149-5:2008,
EN 343:2019 Class (4,1)

Υλικό:	Chemflex® -100% polyester πλέξη με επικάλυψη PVC/PU
Βάρος:	± 390g/m²
Μεγέθη:	S - 3XL
Χρώματα:	Πράσινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Χημική βιομηχανία, ναυτιλία, διυλιστήρια, καθαρισμοί.**

BOTLEK

SIOEN

152017 **Φόρμα χημικής προστασίας Botlek για χρήση όπου υπάρχει κίνδυνος επαφής με χημικά υγρά.**



- Αδιάβροχη και αντιανεμική, ανθεκτική στη διάσχιση
- Φερμουάρ με διπλή πατιλέτα που κλείνει
- Κατάλληλη για μια μεγάλη σειρά οξέων και χημικών

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 4),
EN 343:2019 Class (4,1)

Υλικό:	CHEMTEX - διπλής όψης PVC με υφασμάτινο φορέα πολυέστερ
Βάρος:	360g/m²
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Πράσινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Χημική βιομηχανία, ναυτιλία, διυλιστήρια, καθαρισμοί.**

ESSEN

SIOEN

152015 **Φόρμα χημικής προστασίας Essen εξαιρετικά ανθεκτική στη διάσχιση. Προστατεύει από οξέα και χημικά.**



- 100% αδιάβροχη, αντιανεμική και ανθεκτική στη διάσχιση
- Διαθέτει ενσωματωμένη κουκούλα
- Μανσέτες ασφαλείας στα μανίκια
- Φέρει λάστιχο στους αστραγάλους
- Φερμουάρ με διπλή πατιλέτα που κλείνει με τρουκς
- Κατάλληλη για μια μεγάλη σειρά οξέων και χημικών

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 3),
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 4),
EN 343:2003+A1:2007 (3,1)

Υλικό:	CHEMTEX - διπλής όψης PVC με υφασμάτινο φορέα πολυέστερ
Βάρος:	360g/m²
Μεγέθη:	S - 4XL
Χρώματα:	Πράσινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Χημική βιομηχανία, ναυτιλία, διυλιστήρια, καθαρισμοί.**

56100

ANSELL

150041 **Ποδιά χημικών 56-100 για χρήση σε επαφή με ελαφριά χημικά.**



- Παρέχει προστασία από πιτσίλισμα ελαίων, γράσων ή χημικών ουσιών
- Εύκαμπτο υλικό, ανθεκτικό σε διάτρηση και τριβή
- Καθαρίζεται εύκολα
- Ρυθμιζόμενες Nylon τιράντες για προσαρμογή του μεγέθους

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 Type PB4

Διάσταση:	84x112cm
Υλικό:	PVC (βινύλιο) πάχους 0,4572cm
Μεγέθη:	Ένα μέγεθος
Χρώματα:	Πράσινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Επεξεργασία τροφίμων, συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού, απολυμάνσεις, μεταφορά υγρών.**

4565

3M

156061

Φόρμα μιας χρήσης 4565 της 3M, τύπου 4, 5, 6 από λαμιναρισμένο φίλμ πολυπροπυλενίου. Για προστασία έναντι επικίνδυνης σκόνης (Type 5), εκτόξευσης συγκεκριμένων υγρών (Type 6) και ψεκασμό συγκεκριμένων υγρών (Type 4).



- Έχει ελαστική κουκούλα, μπατζάκια και μέση
- Φερμουάρ διπλής διαδρομής που καλύπτεται από αυτοκόλλητη πατιλέτα
- Πλεκτές μανσέτες
- Ραφές εσωτερικές και επικαλυμμένες για καλύτερη στεγανότητα
- Αντιστατική

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 14605:2005+A1:2009 (Type 4), EN 1073-2:2002 (Class 2), EN 1149-5:2018, EN 14126:2003 (Type 4-B, Type 5-B, Type 6-B)

Υλικό: Λαμιναρισμένο φίλμ πολυπροπυλενίου
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Προστασία από επαφή με αίμα, μολυσμένα υγρά, μολυσματικούς παράγοντες, μολύνσεις μεταφερόμενες μέσω του αέρα και της σκόνης, ψεκασμό φυτοφαρμάκων, παραγωγή φαρμακευτικών, διαχείριση τοξικής πούδρας, διαχείριση αμιάντου, clean room.

4540+

3M

156060

Φόρμα μιας χρήσης 4540+ της 3M, τύπου 5, 6 από λαμιναρισμένο πολυπροπυλένιο και πλάτη πολυπροπυλενίου SMMMS. Για προστασία έναντι επικίνδυνης σκόνης (Type 5) και εκτόξευσης συγκεκριμένων υγρών (Type 6).



- Έχει ελαστική κουκούλα, μπατζάκια και μέση
- Φερμουάρ διπλής διαδρομής που καλύπτεται από αυτοκόλλητη πατιλέτα
- Πλεκτές μανσέτες
- Αντιστατική

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 1073-2:2002 (Class 1), EN 1149-5:2018

Υλικό: Λαμιναρισμένο πολυπροπυλένιο πλάτη SMMMS πολυπροπυλένιο
Μεγέθη: M - 2XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Προστασία έναντι σκόνης, οξέων, εκτόξευση αλκαλίων ή/και διαλυτών, νερού.

4532+

3M

156068

Φόρμα μιας χρήσης 4532+ της 3M από SSMMS πολυπροπυλένιο. Εξαιρετική προστασία έναντι στερεών σωματιδίων και εκτόξευσης συγκεκριμένων υγρών (Type 5, 6).



- Κατασκευασμένη από υλικό με αντιστατική επίστρωση και επίστρωση αδιαβροχίας από αλκοόλες και έλαια
- Έχει ελαστική κουκούλα, μπατζάκια και μέση
- Πλεκτές μανσέτες
- Φερμουάρ διπλής διαδρομής που καλύπτεται από αυτοκόλλητη πατιλέτα
- Ενισχυμένος καβάλος

EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 1073-2:2002, EN 1149-5:2018

Υλικό: SSMMS
Μεγέθη: M - XL
Χρώματα: Μπλε

Προτεινόμενη χρήση: Επιθεώρηση αμιάντου, ελαφρές εργασίες καθαρισμού, συντηρήσεις, βαφή με σπρέυ, φαρμακευτικά, γενικοί βιομηχανικοί καθαρισμοί, μονώσεις, επεξεργασία τροφίμων, γενική διαχείριση σκόνης.

4545

3M

156066

Φόρμα μιας χρήσης 4545 της 3M από πολυπροπυλένιο/φιλμ πολυαιθυλένιο. Για προστασία έναντι επικίνδυνης σκόνης (Type 5) και εκτόξευσης συγκεκριμένων υγρών (Type 6).



- Κατασκευασμένη από λαμιναρισμένο, microporous, διαπνέον υλικό με αντιστατική επίστρωση και στις δυο πλευρές
- Έχει ελαστική κουκούλα, μπατζάκια και μέση
- Φερμουάρ διπλής διαδρομής που καλύπτεται από αυτοκόλλητη πατιλέτα
- Ενισχυμένος καβάλος

EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 1073-2:2002 (Class 1), EN 1149-5:2018, EN 14126:2003 (Type 5-B, Type 6-B)

Υλικό: Πολυπροπυλένιο/φιλμ πολυαιθυλένιο
Μεγέθη: M - XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Βαφή με σπρέυ, φαρμακευτικά, αφαίρεση αμιάντου και μολύβδου, γενικοί βιομηχανικοί καθαρισμοί, μονώσεις, επεξεργασία τροφίμων.

4510

3M

156067

Μια οικονομική λύση για περιορισμένη προστασία από πιτσιλίσματα υγρών, ψεκασμούς και βαφές. Τύπος 5/6.



- Λαμιναρισμένο μικροπορώδες υλικό
- Εξαιρετική απόδοση φιλτραρίσματος έναντι λεπτών σωματιδίων και υγρών χημικών
- Φερμουάρ δύο κατευθύνσεων με πατιλέτα, για πρόσθετη ευκολία και επιπλέον προστασία
- Ελαστικές μανσέτες, μέση και αστράγαλοι για καλύτερη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Αντιστατική επικάλυψη κατά το **EN 1149-5**, που μειώνει τις ηλεκτροστατικές εκκενώσεις και τον κίνδυνο σπινθήρων
- Προστασία έναντι βιολογικών παραγόντων σύμφωνα με το **EN 14126**

CAT III,EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN 1073-2:2002 (Class 2), ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 1149-5:2018, EN 14126:2003 (Type 5-B, Type 6-B)

Υλικό: Πολυπροπυλένιο και λαμιναρισμένο φύλλο πολυαιθυλενίου
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Εργασίες με ψεκασμό και πούδρα, εφαρμογές επίστρωσης και ρητίνης, λείανση και στίλβωση.

MICROCHEM® ALPHATEC® 1800 - MODEL 195

ANSELL

156151

Παρέχει προστασία τύπου 5/6. Είναι ελαφριά, διαπνέουσα, από μικροπορώδες πολυστρωματικό υλικό. Σχεδιασμένη για να προσφέρει βέλτιστη ισορροπία μεταξύ άνεσης και προστασίας.



- Λάστιχο στην κουκούλα, τη μέση και τους αστραγάλους για μεγαλύτερη άνεση και ευκολία κινήσεων
- Φερμουάρ 2 κατευθύνσεων με αυτοκόλλητη πατιλέτα
- Ενισχυμένες στιβαρές ραφές
- Παρέχει προστασία έναντι λεπτών σωματιδίων και χημικών υγρών (πιτσιλίσματα)
- Άριστη εφαρμογή για μεγαλύτερη άνεση και ασφάλεια
- Κατάλληλη για βαφές ψεκασμού εξαιρετικά χαμηλής περιεκτικότητας σε χνούδι

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6), EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5), EN 1073-2:2002 (Class 1), EN 1149-5:2008

Υλικό: Μικροπορώδες πολυαιθυλένιο 53g/m² Laminate και μη υφασμένο Polypropylene 50g/m²
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Λευκό με μπλε κουκούλα, πλάτη και πόδια

Προτεινόμενη χρήση: Συντήρηση γραμμής παραγωγής, καθαρισμοί εγκαταστάσεων και μηχανημάτων, συντήρηση εγκαταστάσεων και μηχανημάτων, εφαρμογές ρητίνης από υαλοΐνες, γενικές εφαρμογές.

MICROMAX® TS

LAKELAND

156095 **Εγκεκριμένη με το πρότυπο EN 14126 για μολυσματικούς παράγοντες. Οι καλυμμένες με ταινία ραφές της MicroMax® TS την κάνουν ιδανική για τις περισσότερες ιατρικές, φαρμακευτικές και βιολογικές εφαρμογές.**



- Ραφές καλυμμένες με ταινία ώστε να εξασφαλίζεται επίπεδο προστασίας 4
- Ύφασμα υψηλής ποιότητας με μικροπορώδες φιλμ 65g/m², μαλακό και εύκαμπτο, εξαιρετικός συνδυασμός προστασίας και άνεσης
- Ελαστική κουκούλα, ένθετα μανίκια, ενίσχυση στο καβάλο και επένδυση με λάστιχο σε μανσέτα, μέση και αστράγαλο. Το μοντέλο Super B style παρέχει ελευθερία κινήσεων και μέγιστη αντοχή
- Ετικέτα στο στήθος με τις σημάνσεις πιστοποίησης που παρέχονται στην MicroMax® TS
- Προστασία τύπου 4, 5 & 6

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 1149-5:2008,
EN 1073-2:2002 (Class 2),
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5),
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 4),
EN 14126:2003 (Type 4-B, Type 5-B, 6-B)

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Νοσοκομεία, παραγωγή φαρμάκων, βαφεία, επεμβάσεις έκτακτης ανάγκης χαμηλής επικινδυνότητας.

MicroMax® NS

LAKELAND

156090 **Διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό "Super-B", μοναδικός συνδυασμός τριών σχεδιαστικών στοιχείων για αρίστη προσαρμογή, μέγιστη αντοχή και ελευθερία κινήσεων.**



- Ύφασμα υψηλής ποιότητας από εύκαμπτο μικροπορώδες φιλμ παρέχει αντίσταση στα υγρά, τα έλαια και τους ψεκασμούς καθώς και από χημικές ουσίες
- "Rip-Stop" επένδυση μεταξύ των στρωμάτων για επιπρόσθετη δύναμη και αντοχή
- Ανθεκτική σε απαιτητικές συνθήκες, προσφέρει προστασία και άνεση
- Στιβαρές ράφες
- Ο κορμός ακολουθεί το σχήμα του σώματος προσφέροντας στον χρήστη ελευθερία κινήσεων
- Ενσωματωμένη κουκούλα τριών τμημάτων, σχεδιασμός για μεγαλύτερη άνεση
- Λάστιχο στις μανσέτες τη μέση και τους αστραγάλους

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 1149-5:2008,
EN 1073-2:2002 (Class 1),
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN ISO 13982-1:2004 (Type 5),
EN 14126:2003 (Type 5-B; Type 6-B)

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Γενικές εφαρμογές συντήρησης και καθαρισμού, φανοποιεία, ψεκασμοί χαμηλού επιπέδου εντομοκτόνων/φυτοφαρμάκων, ναυπηγεία,, φαρμακοβιομηχανίες, ομάδες έκτακτης ανάγκης χαμηλού κινδύνου.

SAFEGARD GP

LAKELAND

156097 **Φόρμα μιας χρήσης από SMS για προστασία από σκόνες (Type 5) και υγρά σπρέι (Type 6) με υψηλό επίπεδο άνεσης.**



- Δέκα φορές μεγαλύτερη διαπνοή από τις φόρμες πολυουρεθάνης ή μικροπορώδους πολυαιθυλενίου
- Άνετης και φιλική στο χρήστη
- Ενισχυμένες ραφές

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN ISO 13982-1:2004 (Type 5),
EN 13034:2005+A1:2009 (Τύπος 6),
EN 1073-2:2002, EN 1149-5:2018

Υλικό: SMS πολυπροπυλένιο 50g/m²
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Ξηρές εργασίες κατά την κατασκεύη υαλοϋφάσματος, κατασκευές σκαφών, επεξεργασία ξύλου και πλαστικού, μονώσεις, γενικές κατασκεύες/συντηρήσεις, ψεκασμοί χαμηλής έκτασης ή/και επικινδυνότητας.



MICROMAX® NS COOL SUIT®

LAKELAND

156091 **Διαπνέουσα φόρμα που συνδυάζει την προστασία MicroMax® NS type 5 & 6 και την άνεση του SafeGard®.**



- Πολυστρωματικό λευκό υλικό υψηλής ποιότητας με μικροπορώδες φιλμ 65g/m² και πλάτη από μπλε πολυπροπυλένιο 55g/m²
- Υψηλή αντοχή έναντι υγρών, πετρελαιοειδών και ελαφρών ψεκασμών από υγρά χημικών ουσιών
- Ελαστική κουκούλα τριών τμημάτων, ένθετα μανίκια, ενίσχυση στο καβάλο και λάστιχο σε μανσέτες, μέση και αστραγάλους. Το μοντέλο Super B style παρέχει ελευθερία κινήσεων και μέγιστη αντοχή
- Μπλε διαπνέον υλικό στην πλάτη με ανθεκτικές μπλε ραφές ενισχυμένες από CPE fabric για επιπλέον προστασία και άνεση.
- Ο συνδυασμός μπλε και λευκού προσφέρει καλύτερη ορατότητα

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 1149-5:2008,
EN 1073-2:2002 (Class1),
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5),
EN 14126:2003 (Type PB[6]-B / PB[5]-B)

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη χρήση: Γενικές εφαρμογές συντήρησης και καθαρισμού, φανοποιεία, ψεκασμοί χαμηλού επιπέδου εντομοκτόνων/φυτοφαρμάκων, ναυπηγεία,, φαρμακοβιομηχανίες, ομάδες έκτακτης ανάγκης χαμηλού κινδύνου.

4570

3M

156070 **Παρέχει προστασία υψηλής απόδοσης Τύπου 3/4/5/6. Είναι κατάλληλη για προστασία ενάντια από μια ευρεία γκάμα εκτοξευόμενων χημικών και ψεκασμών.**



- Κατασκευασμένη από λαμιναρισμένο, μη υφασμένο υλικό 92g/m², προσφέρει προστασία από πολλές χημικές ουσίες.
- Διπλό, ενσωματωμένο σύστημα κλεισίματος με πατιλέτες και φερμουάρ με μεγάλη λαβή, για εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεση με γάντια
- Ελαστικές μανσέτες με θηλιές στους αντίχειρες, κουκούλα 3 τμημάτων για καλύτερη εφαρμογή.
- Προστασία έναντι Βιολογικών παραγόντων σύμφωνα με το **EN 14126**
- Αντιστατική επικάλυψη κατά το **EN 1149-5**, που μειώνει τις ηλεκτροστατικές εκκενώσεις και τον κίνδυνο σπινθήρων
- Προστασία από πυρηνικά σωματίδια κατά το **EN 1073-2 TIL** Κατηγορία 2

EN ISO 13688:2013,
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5),
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 3, Type 4),
EN 1073-2:2002 (Class 2),
EN 1149-5:2018, EN 14126:2003
(Type 3-B, Type 5-B, Type 6-B)

Υλικό: Πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο λαμιναρισμένα, μη υφασμένα υλικό 92g/m² με συγκολλημένες ραφές
Μεγέθη: M - 3XL
Χρώματα: Γκρι

Προτεινόμενη χρήση: Χημική ανάμειξη και χειρισμός, χημικά/πετρελαιοκηλίδες και καθαρισμός, επικίνδυνα απόβλητα, απολύμανση, καθαρισμός δεξαμενών, ψεκασμός φυτοφάρμακων, ομάδες επέμβασης.

CHEMMAX® 1

LAKELAND

156098 **Ελαφριά φόρμα τύπου 3&4 για προστασία από μια ευρεία γκάμα χημικών κατασκευασμένη από υλικό 87g/m².**



- Ενισχυμένες επιγονατίδες για μεγαλύτερη άνεση και ασφάλεια
- Εξελιγμένο Super-B μοντέλο φόρμας
- Εξαιρετική εφαρμογή και αντοχή
- Κουκούλα τριών τμημάτων, με κωνικό κεντρικό κομμάτι κατάλληλο για χρήση μάσκας
- Ψηλό κολλάρο και πατιλέτα για μεγαλύτερη προστασία
- Διπλό φερμουάρ για ασφάλεια και προστασία
- Ραφές επικαλυμμένες με ταινία για πλήρη στεγανοποίηση από είσοδο υγρών και σκόνης

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 3 & 4),
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5),
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN 14126:2003 (Τύπος 3-B, 4-B, 5-B, 6-B),
EN 1073-2 (Class 1)-2:2002, EN 1149-5:2008

Υλικό : Πολυαιθυλένιο λαμιναρισμένο με μη υφασμένο πολυπροπυλένιο
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Κίτρινο

Προτεινόμενη χρήση: Χημική ανάμειξη και χειρισμός, χημικά/πετρελαιοκηλίδες και καθαρισμός, επικίνδυνα απόβλητα, απολύμανση, καθαρισμός δεξαμενών, ψεκασμός φυτοφάρμακων, ομάδες επέμβασης.

CHEMMAX® 3

LAKELAND

156093 **Υλικό ανθεκτικό σε ευρύ φάσμα χημικών, χρήση με τη μοναδική εφαρμογή "Permasure" για tablet/τηλέφωνα, δεδομένα ασφαλούς χρήσης για περισσότερες από 1.500 χημικές ουσίες.**



- Μαλακό και εύκαμπτο πολυστρωματικό υλικό παρέχει προστασία σε ευρεία γκάμα χημικών
- Ραμμένες και επικαλυμμένες με ταινία ραφές για πλήρη στεγανοποίηση
- Έλεγχοι διαπερατότητας σε μεγάλη γκάμα χημικών
- Διπλό φερμουάρ και διπλές πατιλέτες
- Εφαρμογή PermaSure παρέχει δεδομένα αντοχής σε χρήση για πάνω από 1000 χημικά
- Δοκιμασμένη ενάντια σε αέρια χημικού πολέμου

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 14605:2005+A1:2009 (Type 3 & 4),
EN 13982-1:2004+A1:2010 (Type 5),
EN 13034:2005+A1:2009 (Type 6),
EN 14126 (Type 3-B, 4-B, 5-B, 6-B),
EN 1073-2:2002 (class 1), EN 1149-5:2008

Υλικό: Υλικό πολλών στρωμάτων από μη υφασμένο πολυπροπυλένιο λαμιναρισμένο
Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Γκρι

Προτεινόμενη χρήση: Προστασία από χημικά υψηλής επικινδυνότητας, πετροχημικά και εφαρμογές διυλιστηρίων, διαχείριση χημικών, καθαρισμοί μολυσμένων περιοχών, καθαρισμός πετρελαιοκηλίδων, ομάδες επέμβασης.

TM442

3M

156081 **Σχεδιασμένα να προστατεύουν τα πόδια του χρήστη από σκόνη και πιστιλίσματα υγρών (όχι επικίνδυνων) αλλά και να κρατούν καθαρό το περιβάλλον εργασίας.**



- Λάστιχο στο πάνω μέρος για ασφαλή εφαρμογή
- Δεν αφήνει πολύ χνούδι
- Υλικό ίδιο με την φόρμα 3M™ 4535

Υλικό: 55g/m² πολυπροπυλένιο λαμιναρισμένο με πολυαιθυλένιο
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

EMN0022NS

LAKELAND

156100 **Καλύμματα υποδημάτων μιας χρήσεως για προστασία των ποδιών από σκόνες και πιτσιλίσματα (προστασία Τύπου 6).**



- Λάστιχο στο πάνω μέρος για ασφαλή εφαρμογή
- Σόλα αντιολισθητική από πολυουρεθάνη
- Φοριούνται με ολόσωμες στολές για πλήρη προστασία του σώματος

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 13034:2005+A1:2009 (Type PB [6]),
EN 14126:2003 (Type PB [6]-B),
EN 1149-5:2008

Υλικό: Μικροπορώδες φιλμ 65g/m² με πολυουρεθάνη στη σόλα
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

450

3M

156083 **Σχεδιασμένα να προστατεύουν τα πόδια του χρήστη από σκόνη και πιστιλίσματα υγρών (όχι επικίνδυνων) αλλά και να κρατούν καθαρό το περιβάλλον εργασίας.**



- Λάστιχο στο πάνω μέρος για ασφαλή εφαρμογή
- Σόλα από PVC
- Ιμάντες σύσφιξης στο πάνω μέρος από το ίδιο υλικό με το κάλυμμα
- Δεν αφήνει πολύ χνούδι

Υλικό: 55g/m² πολυπροπυλένιο λαμιναρισμένο με πολυαιθυλένιο, PVC στη σόλα
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

EMN023NS

LAKELAND

156084 **Καλύμματα μποτών μιας χρήσεως για προστασία των ποδιών από σκόνες και πιτσιλίσματα (προστασία Τύπου 6).**



- Λάστιχο στο πάνω μέρος για ασφαλή εφαρμογή
- Ιμάντες σύσφιξης στο πάνω μέρος από το ίδιο υλικό με το κάλυμμα
- Σόλα αντιολισθητική από πολυουρεθάνη
- Φοριούνται με ολόσωμες στολές για πλήρη προστασία του σώματος

CAT III, EN ISO 13688:2013,
EN 13034:2005+A1:2009 (Type PB [6]),
EN 14126:2003 (Type PB [6]-B),
EN 1149-5:2008

Υλικό: Μικροπορώδες φιλμ 65g/m² με πολυουρεθάνη στη σόλα
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

MO45540 pack of 100

COVERGUARD

156051 **Κάλυμμα υπογενείου για τήρηση κανόνων υγιεινής.**



- Λάστιχο περιφερειακό για καλύτερη εφαρμογή
- Προσαρμόζεται στα αυτιά
- Διατίθενται και σκουφάκια μίας χρήσης MO 45610 με κωδικό: **156049** σε πακέτο των 100τμχ.

Υλικό: SPP
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώμα: Λευκό
Βάρος: 14g/m²
Συσκευασία: Πακέτο των 100τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, catering, φαρμακοβιομηχανίες και βιομηχανίες χημικών.

TM446

3M

156082 **Κουκούλα σχεδιασμένη να προστατεύει το κεφάλι και το λαιμό του χρήστη από σκόνη και πιστιλίσματα υγρών (όχι επικίνδυνων).**



- Λάστιχο περιφερειακά στο πρόσωπο για καλή εφαρμογή
- Αντιστατική κατεργασία με επιφανειακή αντίσταση μικρότερη από $5.0x10^{10}$ Ω
- Δεν αφήνει πολύ χνούδι
- Υλικό ίδιο με την φόρμα 3M™ 4510

Υλικό: 47g/m² πολυπροπυλένιο λαμιναρισμένο με πολυαιθυλένιο
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

EMN 020

LAKELAND

156085 **Κουκούλα σχεδιασμένη να προστατεύει το κεφάλι και το λαιμό από σκόνες και πιτσιλίσματα (προστασία Τύπου 6).**



- Λάστιχο περιφερειακά του προσώπου για ασφαλή εφαρμογή
- Εξαιρετική προστασία από υγρά και σκόνες
- Φοριούνται με ολόσωμες στολές για πλήρη προστασία του σώματος
- Υψηλός δείκτης MVTR (Moisture Vapor Transmission Rate) για μεγαλύτερη άνεση

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type PB [6]), EN 14126:2003 (Type PB [6]-B), EN 1149-5:2008
Υλικό: Μικροπορώδες φιλμ λαμιναρισμένο 65g/m²
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

EMN024

LAKELAND

156086 **Μανίκια μιας χρήσεως για προστασία των χεριών από σκόνες και πιτσιλίσματα (προστασία Τύπου 6).**



- Λάστιχο στα δύο άκρα για ασφαλή εφαρμογή
- Εξαιρετική προστασία από υγρά και σκόνες
- Φοριούνται πάνω από ρούχα για προστασία των χεριών
- Υψηλός δείκτης MVTR (Moisture Vapor Transmission Rate) για μεγαλύτερη άνεση

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 13034:2005+A1:2009 (Type PB [6]), EN 14126:2003 (Type PB [6]-B), EN 1149-5:2008
Υλικό: Μικροπορώδες φιλμ λαμιναρισμένο 65g/m²
Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Χρώματα: Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές με spray, ναυπηγεία, catering, κατασκευή ηλεκτρονικών, εργαστήρια δοκιμών, cleanrooms.

ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΣΤΟΛΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΑΞΕΣΟΥΑΡ



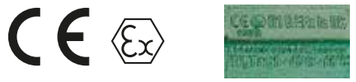
2

εξοπλισμός ασφαλείας

Ο εξοπλισμός ασφαλείας προσφέρει πολύπλευρη προστασία στον εργαζόμενο. Στην εργασία μας εκτιθέμεθα σε ποικίλους κινδύνους και η σωστή επιλογή των κατάλληλων ΜΑΠ μας παρέχει την ασφάλεια που είναι απαραίτητη για να αποφύγουμε κινδύνους. Εργασίες σε υψηλές θερμοκρασίες, ηλεκτροσυγκολλήσεις, πυρόσβεση κ.λπ. απαιτούν εξοπλισμό υψηλής προστασίας διότι ο εργαζόμενος εκτίθεται σε θανάσιμο κίνδυνο. Στις παρακάτω σελίδες θα βρείτε πληροφορίες για τα διάφορα ΜΑΠ που θα σας χρειαστούν για να εργάζεστε με ασφάλεια.

Σήμανση Φακού Πιστοποιημένου κατά ATEX Directive 2014/34/EU

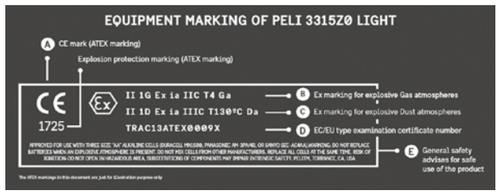
Οι φακοί ATEX της Peli φέρουν πιστοποίηση ATEX σύμφωνα με την οδηγία ATEX Directive (2014/34/EU). Με την οδηγία κάθε ζώνη συνδέεται με μια κατηγορία και κάθε εξοπλισμός ταξινομείται σύμφωνα με αυτές τις κατηγορίες πιστοποιώντας τους τομείς που μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια.



- Έχουν κατασκευασθεί με υλικά υψηλότερης ποιότητας για τη συμμόρφωση της τελευταίας οδηγίας ATEX, χρησιμοποιείται αντιστατικό υλικό όταν ξεπεραστεί η μέγιστη επιτρεπόμενη επιφάνεια, ελέγχονται για τη διασφάλιση κινδύνου ανάφλεξης, αντέχουν σε αυστηρές δοκιμές κρούσης και πτώσης, προστασία από την εισροή νερού και σκόνης.
- Διαθέτουν επί τους σώματος τυπωμένη τη κατηγορία Ζώνης αλλά και ανάγλυφη πιστοποίηση όπως διαβάζεται ως κατωτέρω:

CE	**Σημαίνει ότι η συσκευή είναι πιστοποιημένη και πληροί τα Ευρωπαϊκά πρότυπα**
Ex	**Μέσα στο εξάγωνο σημαίνει "Προστασία έναντι εκρήξεων" Η συσκευή έχει ελεγχθεί σύμφωνα με τα τελευταία Ευρωπαϊκά Πρότυπα για χρήση σε εκρηκτική ατμόσφαιρα**
I	**Σημαίνει συσκεύη Group I (για χρήση σε μεταλλεία)**
II	**Σημαίνει συσκευή Group II (Όχι για χρήση σε μεταλλεία)**
1G	**Σημαίνει ATEX κατηγορία 1 (Ζώνη 0/1/2)**
2G	**Σημαίνει ATEX κατηγορία 2 (Ζώνη 1/2)**
3G	**Σημαίνει ATEX κατηγορία 3 (Ζώνη 2)**
G	**Σημαίνει ότι έχει ελεγχθεί για Αέρια και Ατμούς**
Ia/ib/ic	**Σημαίνει εγγενής ασφάλεια (Ζώνη 0/1/2)**
IIA	**Κατηγορία αερίου (Προπάνιο)**
IIB	**Κατηγορία αερίου (Αιθυλένιο)**
IIC	**Κατηγορία αερίου (Υδρογόνο)**
T1/T2/T3 T4/T5/T6	**Αφορά την κατάταξη σύμφωνα με τη μέγιστη θερμοκρασία επιφάνειας λαμπτήρα (T1=450°C, T2=300°C, T3=200°C, T4=135°C, T5=100°C, T6=85°C)**
IPX	**IPX4=προστασία περιβλήματος από έκθεση σε νερό (όχι Βύθιση) IPX7=υδατοστεγές (Βύθιση στο 1 μέτρο για 30 λεπτά) IPX8= Βυθιζόμενο (συνεχόμενη Βύθιση εώς 4 ώρες)**

Παράδειγμα σήμανσης φακού Peli 3315







Εργασίες ηλεκτροσυγκολλήσεων (πηγή: ΕΛΙΝΥΑΕ)

Η ηλεκτροσυγκόλληση, και οι συναφείς με αυτήν εργασίες εγκυμονούν πληθώρα επαγγελματικών κινδύνων, τόσο για τους συγκολλητές όσο και για αυτούς που κινούνται στον ίδιο χώρο. Η αναγνώριση των πιθανών κινδύνων είναι υψίστης σημασίας προκειμένου να ληφθούν προληπτικά μέτρα για την προστασία της υγείας των εργαζομένων.

Οι κυριότερες μέθοδοι ηλεκτροσυγκόλλησης είναι:

1. **Η συγκόλληση τόξου:** Αποτελεί την πλέον συνηθισμένη μέθοδο συγκόλλησης και εφαρμόζεται στις περισσότερες περιπτώσεις. Η πηγή θερμότητας είναι ένα ηλεκτρικό τόξο μεταξύ ενός αναλώσιμου ηλεκτροδίου και της επιφάνειας εργασίας. Η θερμοκρασία του τόξου λιώνει το ηλεκτρόδιο και το μέταλλο της επιφάνειας εργασίας, δημιουργώντας την επιφάνεια συγκόλλησης. Η επένδυση που συνήθως περιβάλλει το υλικό κόλλησης του ηλεκτροδίου, δημιουργεί διαλυόμενη ένα προστατευτικό στρώμα αερίων, βελτιώνοντας την ποιότητα της συγκόλλησης. Τόσο το ηλεκτρόδιο όσο και το τεμάχιο, συνδέονται με τους ακροδέκτες της μηχανής ηλεκτροσυγκόλλησης, η οποία παρέχει ρυθμιζόμενο συνεχές ή εναλλασσόμενο ρεύμα για την παραγωγή του ηλεκτρικού τόξου.

2. **Ηλεκτροσυγκόλληση σε αδρανή ατμόσφαιρα:** Η τεχνοτροπία της συγκόλλησης σε αδρανή ατμόσφαιρα Αργού (Ar) ή Ηλίου (He) αποτρέπει την επαφή της θέσης κόλλησης με τα συστατικά του αέρα (οξυγόνο και άζωτο), που επηρεάζουν αρνητικά την ποιότητα της συγκόλλησης.

Οι κυριότεροι κίνδυνοι που ενέχει η εργασία της ηλεκτροσυγκόλλησης είναι:

1. **Κίνδυνοι από το ηλεκτρικό ρεύμα:** Η επαφή με ηλεκτρικό εξοπλισμό ή εξαρτήματα υπό τάση, συμπεριλαμβανομένων του ηλεκτροδίου και του τεμαχίου εργασίας, είναι δυνατό να οδηγήσει σε εγκαύματα ή και σε ηλεκτροπληξία, με μοιραία πολλές φορές κατάληξη. Ειδικότερα, ο κίνδυνος στις μηχανές ηλεκτροσυγκόλλησης μπορεί να προέρχεται από το κύκλωμα εισόδου των 230/400V (πρίζα και καλωδιώσεις), τα μεταλλικά μέρη της μηχανής σε περίπτωση αστοχίας της μόνωσης ή ύπαρξης διαρροής, αλλά και την εν κενώ τάση της μηχανής (80-100Volts). Καθώς οι ηλεκτρικοί κίνδυνοι συχνά δεν είναι εμφανείς, απαιτείται προσοχή κατά τις εργασίες ηλεκτροσυγκόλλησης και ιδιαίτερα σχολαστικός έλεγχος του εξοπλισμού για φθορές σε καλωδιώσεις, τσιμπίδες, γειώσεις κ.λπ., τακτική συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων και συσκευών, γείωση όλων των μεταλλικών κελυφών των συσκευών, αλλά και προστασία των κυκλωμάτων τροφοδοσίας με κατάλληλους αντιηλεκτροπληξιακούς διακόπτες (αυτόματους διακόπτες διαρροής) στους πίνακες διανομής.

2. **Κίνδυνοι από ακτινοβολία:** Κατά την εργασία της ηλεκτροσυγκόλλησης παράγεται μεγάλο φάσμα ακτινοβολίας βλαπτικό για τον ανθρώπινο οργανισμό. Το φάσμα αυτό περιλαμβάνει: υπεριώδη ακτινοβολία (αόρατη), ορατή ακτινοβολία και υπέρυθρη. Η πιθανή επίδραση της ακτινοβολίας στο σώμα εξαρτάται από τον τύπο, την ένταση, την απόσταση από την πηγή και τη διάρκεια της έκθεσης. Η προστασία του συγκολλητή επιτυγχάνεται με χρήση κατάλληλης μάσκας, δερμάτινων γαντιών, ενώ συνιστάται και δερμάτινη ποδιά εργασίας, ώστε να μη μένουν ακάλυπτα σημεία του κορμού. Η προστασία των άλλων εργαζόμενων στον χώρο επιτυγχάνεται με τοποθέτηση σταθερών ή κινητών θωρακίων (παραπέτων) γύρω από τη θέση συγκόλλησης, τα οποία είναι αδιαφανή και από άκαυστο υλικό. Επισημαίνεται, ότι η προσβολή του δέρματος μπορεί να γίνει και έμμεσα από αντανακλάσεις στις γύρω μεταλλικές επιφάνειες, ιδιαίτερα αν πρόκειται για αλουμίνιο, ανοξείδωτο χάλυβα και άλλα γυαλιστερά μέταλλα.

3. **Εγκαύματα:** Τα εγκαύματα στο σώμα και τα μάτια είναι δυνατό να προκληθούν από τα εκτοξευόμενα πυρακτωμένα μεταλλικά σωματίδια της συγκόλλησης ή ακούσια επαφή με υπέρθερμα αντικείμενα. Η προστασία του συγκολλητή μπορεί να επιτευχθεί με κατάλληλη ενδυμασία που περιλαμβάνει ποδιά (μπροστέλα), γάντια τύπου περιχειρίδας (μανσέτες) και γκέτες κατασκευασμένα από δέρμα, καθώς και εξοπλισμό όπως το ειδικό κράνος συγκολλητή ή η μάσκα στηριζόμενη με το χέρι (χειρασπίδα).

Η ηλεκτροσυγκόλληση σε αδρανή ατμόσφαιρα υλοποιείται με 3 μεθόδους:

2.1. **Μέθοδος T.I.G. (Tungsten Inert Gas):** Πρόκειται για μια αυτογενή διαδικασία συγκόλλησης, όπου η πηγή θερμότητας είναι ένα ηλεκτρικό τόξο μεταξύ ενός αναλώσιμου ηλεκτροδίου από βολφράμιο και της επιφάνειας εργασίας. Το ρεύμα που χρησιμοποιείται σε αυτού του τύπου τις συγκολλήσεις είναι συνεχές. Η θερμοκρασία του τόξου λιώνει το ηλεκτρόδιο και το μέταλλο της επιφάνειας εργασίας, ενώ η συγκόλληση προστατεύεται από ένα αέριο μίγμα από αργό και ήλιο.

2.2. **Μέθοδος M.I.G. (Metal Inert Gas):** Είναι μια ημιαυτόματη διαδικασία συγκόλλησης, όπου μόνο η ταχύτητα της συγκόλλησης ελέγχεται από τον χειριστή. Το τόξο σχηματίζεται μεταξύ της επιφάνειας συγκόλλησης και ενός γυμνού συρμάτινου ηλεκτροδίου. Η τροφοδοσία του σύρματος είναι αυτόματη και ο χειριστής ασχολείται μόνο με τη διαδικασία συγκόλλησης των επιφανειών. Το αναλώσιμο συρμάτινο ηλεκτρόδιο προστατεύεται από αδρανές αέριο, συνήθως Ar η μείγμα Ar με άλλα αδρανή αέρια. Το σύρμα τροφοδοτείται σταθερά για να ελέγχεται το ρεύμα, ενώ το μήκος του τόξου ελέγχεται από την πηγή τροφοδοσίας.



2.3. **Μέθοδος M.A.G. (Metal Active Gas):** Στην ηλεκτροσυγκόλληση MAG χρησιμοποιούνται ανθρακικά αέρια (διοξείδιο του άνθρακα - CO_2), η μείγμα ανθρακικών αερίων και Αργού (Ar). Το συγκολλητικό υλικό είναι σύρμα κυρίως από Μαγγάνιο και Πυρίτιο, ενώ περιέχει και πρόσθετα άλλων μετάλλων.





4. Πυρκαγιά ή έκρηξη: Οι υψηλές θερμοκρασίες, η φλόγα και τα πυρακτωμένα σωματίδια είναι δυνατό να οδηγήσουν σε πυρκαγιά ή ακόμα και έκρηξη, παρουσία εύφλεκτων υλικών, αναφλέξιμης σκόνης ή εύφλεκτων υγρών, αερίων και ατμών. Η καθαριότητα και η ευταξία του χώρου εργασίας, η απομάκρυνση όλων των εύφλεκτων υλικών, ο καλός εξαερισμός του χώρου, ο έλεγχος και η τακτική συντήρηση του εξοπλισμού, καθώς και η άρτια εκπαίδευση των εργαζομένων μπορούν να ελαχιστοποιήσουν τους κινδύνους αυτούς.

5. Κίνδυνοι από αναθυμιάσεις: Όλες οι διεργασίες συγκόλλησης παράγουν αναθυμιάσεις (καπνούς), οι οποίες υφώνονται με κωνική μορφή από τη θέση κόλλησης προς το πρόσωπο του ηλεκτροσυγκολλητή. Η ποσότητα και η σύστασή τους διαφέρουν ανάλογα με τη μέθοδο και τις εφαρμοζόμενες συνθήκες συγκόλλησης όπως η ένταση και η πυκνότητα του ηλεκτρικού ρεύματος, το είδος (προδιαγραφή) του μετάλλου βάσης, η προστατευτική βαφή ή επιμετάλλωση που έχουν τα δοκίμια ή, ακόμα, και τυχόν ακαθαρσίες. Σημαντικό ρόλο επίσης κατέχουν η μέθοδος αερισμού του χώρου και η διαμόρφωση της θέσης εργασίας. Οι αναθυμιάσεις της συγκόλλησης αποτελούνται τόσο από στερεά σωματίδια όπως: Pb, Cu, ZnO, Mn, Kd, Ni, Cr, όσο και από αέρια όπως: CO_2,Ar, He, SO_2, O_3, HF. Για την αντιμετώπιση των αναθυμιάσεων είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν συστήματα γενικού αερισμού, καθώς και εξειδικευμένα συστήματα τοπικού αερισμού (ειδικοί κινητοί ή σταθεροί απορροφητήρες αναθυμιάσεων στη θέση συγκόλλησης). Όπου είναι αναπόφευκτη η έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις τοξικών αερίων, θα πρέπει να γίνεται χρήση προστατευτικών ατομικών αναπνευστικών συσκευών με παροχή καθαρού αέρα. Επίσης, καθοριστικός για την ελαχιστοποίηση της εκπομπής τοξικών αναθυμιάσεων είναι ο σχολαστικός καθαρισμός του μετάλλου από λάδια, γράσα, υπολείμματα βαφής ή άλλες ακαθαρσίες πριν τη συγκόλληση.



6. Μυοσκελετική καταπόνηση: Η φύση της εργασίας του συγκολλητή επιβάλλει πολλές φορές επίπονες ή άβολες στάσεις σώματος, σε κάμψη ή υπερέκταση του κορμού, υψηλό φόρτο στο μυϊκό σύστημα κυρίως των χεριών, απαιτήσεις υψηλής ακρίβειας και μεγάλα στατικά φορτία σε αρκετές περιοχές του σώματος με αποτέλεσμα την πρόκληση μυοσκελετικών παθήσεων όπως η οσφυαλγία, οι κακώσεις της σπονδυλικής στήλης, οι κακώσεις του αυχένα και των άνω ή κάτω άκρων κ.ά. Η οργάνωση, ο σχεδιασμός της εργασίας και οι εργονομικές προδιαγραφές αποτελούν καθοριστικούς παράγοντες για την πρόληψη μυοσκελετικών παθήσεων. Η χρήση στο μέτρο του εφικτού κατάλληλων πάγκων εργασίας, εργονομικών καθισμάτων, βοηθητικού εξοπλισμού ανύψωσης και μεταφοράς των αντικειμένων, καθώς και η εκπαίδευση σε ορθές πρακτικές εργασίας μπορεί να συνεισφέρει προς την κατεύθυνση αυτή.



7. Κουρτίνες Συγκόλλησης: Οι κυριότεροι κίνδυνοι για την έκθεση σε φως ηλεκτροσυγκόλλησης χωρίς προστασία είναι: arc eye (πάθηση του ματιού από έντονο φωτισμό) κατά τη σύντομη έκθεση, καταρράκτης από εκτεταμένη έκθεση και εγκαύματα, τα οποία μπορεί να οδηγήσουν σε καρκίνο του δέρματος. Οι συγκολλητές προστατεύουν τον εαυτό τους με μάσκες ηλεκτροσυγκόλλησης και αντίστοιχο προστατευτικό ρουχισμό, αλλά οι περαστικοί εκτίθενται και αυτοί στους ίδιους κινδύνους. Γι΄ αυτό είναι σημαντικό να προστατευτούν οι περαστικοί στο χώρο εργασίας έτσι ώστε να αποφευχθούν οι μακροχρόνιες ασθένειες. Ένα μέσο προστασίας είναι και οι κουρτίνες συγκόλλησης, με διάφορα χαρακτηριστικά ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις. Στην Ευρώπη όλες οι κουρτίνες συγκόλλησης και άλλα προϊόντα που χρησιμοποιούν διαφανή υλικά για την προστασία στους χώρους ηλεκτροσυγκόλλησης πρέπει να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 25980 (πρώην EN 1598). Το πρότυπο αυτό ανανεώθηκε τελευταία φορά το 2014.

Τύπος ενδυμασίας συγκολλητών	Κριτήρια επιλογής που σχετίζονται με τη διαδικασία	Κριτήρια επιλογής που σχετίζονται με τις περιβαλλοντικές συνθήκες
Κλάση 1	**Χειρωνακτικές τεχνικές συγκόλλησης με μικρό σχηματισμό πιτσιλίσματος και σταγόνων, π.χ.** • Οξυγονοκόλληση • Συγκόλληση TIG • Συγκόλληση MIG (χαμηλής έντασης) • Συγκόλληση με micro plasma • Χαλκοκόλληση • Συγκόλληση κατά σημεία • Συγκόλληση MMA (με ηλεκτρόδια με επικάλυψη ρουτιλίου)	**Χρήση μηχανών, όπως:** • Μηχανή κοπής με φλόγα οξυγόνου • Μηχανή κοπής με Plasma • Μηχανή συγκόλλησης με αντίσταση • Μηχανή για θερμικό ψεκασμό • Συγκόλληση σε πάγκο
Κλάση 2	**Χειρωνακτικές τεχνικές συγκόλλησης με έντονο σχηματισμό πιτσιλίσματος και σταγόνων, όπως:** • Συγκόλληση MMA (με βασικό ή με επικάλυψη κυτταρίνης ηλεκτρόδιο) • Συγκόλληση MAG (με CO_2 ή αναμειγμένα αέρια) • Συγκόλληση MIG (με μεγάλη ένταση) • Συγκόλληση τόξου με self-shielded flux cored • Κοπή με plasma • Αυλάκωση • Κοπή με οξυγόνο • Θερμικός ψεκασμός	**Χρήση μηχανών, όπως:** • Σε περιορισμένους χώρους • Σε συγκόλληση/κοπή πάνω από το κεφάλι ή αντίστοιχα περιορισμένες θέσεις





Θερμικές κάμερες

Οι σημερινοί πυροσβέστες επιχειρούν σε ακραίες συνθήκες, όπου οι θερμοκρασίες είναι σε θέση να αυξηθούν ταχύτερα και όπου η ορατότητα μειώνεται σε δευτερόλεπτα. Οι συνθήκες σε αυτά τα περιβάλλοντα μπορούν να θέσουν τους πυροσβέστες σε καταστάσεις όπου η ασφάλειά τους διακυβεύεται και πρέπει να έχουν πλήρη επίγνωση του περιβάλλοντος.

Οι κάμερες θερμικής απεικόνισης (TICs) που λειτουργούν με την τεχνολογία ISG παρέχουν στους χρήστες τον απόλυτο συνδυασμό για άμεση αντίληψη της κατάστασης, ελαφριάς κατασκευής και ενισχυμένων χαρακτηριστικών. Η ανώτερη ποιότητα εικόνας επιτρέπει στους πυροσβέστες να ερμηνεύσουν πλήρως μια σκηνή πυρκαγιάς και να λάβουν εγκαίρως αποφάσεις.

Τι είναι η θερμική ενέργεια;
Η θερμική ενέργεια, επίσης γνωστή ως υπέρυθρη ενέργεια, είναι το φως που είναι αόρατο επειδή το μήκος κύματος του είναι πολύ μεγάλο για να ανιχνευθεί από το ανθρώπινο μάτι. Είναι μέρος του ηλεκτρομαγνητικού φάσματος που αντιλαμβανόμαστε ως θερμότητα. Σε αντίθεση με το ορατό φως, όπου η ενέργεια εκπέμπεται από αντικείμενα μόνο σε πολύ υψηλή θερμοκρασία, η υπέρυθρη ενέργεια εκπέμπεται από όλα τα αντικείμενα σε συνηθισμένες θερμοκρασίες. Όσο υψηλότερη είναι η θερμοκρασία του αντικειμένου, τόσο μεγαλύτερη είναι η υπέρυθρη ακτινοβολία που εκπέμπεται.

Πώς λειτουργεί η θερμική κάμερα (TIC) ;
Η TIC ανιχνεύει τις υπέρυθρες/θερμικές διακυμάνσεις θερμοκρασίας ακτινοβολίας που μετατρέπονται στα ηλεκτρικά σήματα, τα σήματα μετατρέπονται πίσω στις εικόνες σε μια οθόνη. Οι θερμικές κάμερες δεν εξαρτώνται από το ορατό φως, μπορούν να παρατηρηθούν αντικείμενα στο απόλυτο σκοτάδι ή περιτριγυρισμένα από καπνό. Οι TICs δεν μπορούν να δουν μέσα από τοίχους, γυαλί και νερό, οτιδήποτε απορροφά τη θερμική ακτινοβολία. 3M™ Κάμερα Θερμικής Απεικόνισης Scott Fire & Safety διαθέτει τακτικό χρωματισμό, επιτρέποντας γρήγορη απόκριση. Το Hot Spot Tracker αναγνωρίζει το πιο καυτό αντικείμενο στο χώρο, το παρακολουθεί και εμφανίζει τη θερμοκρασία του, ενώ αντίθετα ο ιχνηλάτης ψυχρού σημείου εντοπίζει διαρροές αερίων βαλβίδων σε δευτερόλεπτα.

Οι χρήσεις των καμερών TIC περιλαμβάνουν:
- Επιχειρήσεις παρακολούθησης: απόκρυψη διαρρηκτών, φυγή από τόπο εγκλήματος
- Πυρόσβεση: γρήγορος εντοπισμός καυτών σημείων
- Έρευνα και διάσωση: εντοπισμός ανθρώπων σε περιβάλλον καπνού ή σκοτεινού περιβάλλοντος
- Θαλάσσια ναυσιπλοΐα: δείτε καθαρά άλλα σκάφη ή άτομα στο νερό τη νύχτα
- Μυστικές λειτουργίες: βρείτε νοικοκυριά ή κτίρια με ύποπτα υψηλές θερμοκρασίες
- Έλεγχος ασθενειών: σαρώστε γρήγορα για έλεγχο θερμοκρασίας

7600

PELI™

264595 **Επαναφορτιζόμενος φακός με απόδοση μέχρι και 944 lumens/225m.**



- 3 LED χρώματα, LED λευκό φως με απόδοση μέχρι και 944 lumens/225m με επιλογή αλλαγής φωτισμού σε LED κόκκινο και LED πράσινο χρώμα
- Δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού 4 διαφορετικών προγραμμάτων High-Strobe-Medium-Low
- Επαναφορτιζόμενος με μπαταρία Lithium Ion και USB καλώδιο φόρτισης
- Ένδειξη ελέγχου μπαταρίας
- Δυνατότητα αλλαγής και λειτουργίας με κοινές μπαταρίες CR123 σε περιοχές του δεν είναι δυνατή η φόρτιση, παροχή ρεύματος
- Σώμα αλουμίνιου Type III Hard Anodized
- Αφαιρούμενο κλιπ τσέπης
- IPX 8

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αστυνομία, σώματα ασφαλείας.

5000

PELI™

264531 **Φακός αλουμινίου Led με απόδοση μέχρι και 202 lumens/69m.**



- Σώμα αλουμίνιου με Type II Anodized
- Led φως με απόδοση μέχρι και 202 lumens/69m
- High / Low / Flashing δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού 3 διαφορετικών προγραμμάτων, η λειτουρία σινιάλου για περιπτώσεις αναζήτησης και διάσωσης
- Flood to Spot τεχνολογία για ρύθμιση με μια κίνηση είτε σε ευρεία δέσμη για να φωτίσει τη περιοχη εργασίας σας είτε σε εστιασμένη δέσμη την ακτίνα σημείου μεγάλης απόστασης
- Ένδειξη ελέγχου μπαταρίας με αλλαγή χρώματος στο πίσω μέρος
- Κλιπ στήριξης απο χάλυβα
- Λειτουργία με 2xAAA αλκαλικές μπαταρίες (συνπεριλαμβάνονται)
- Μήκος 14.2cm
- IPX8

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, βιομηχανία,διασώστες, υπηρεσίες ασφάλειας, εξωτερικές δραστήριοτητες.

1920

PELI™

264528 **Αλουμινίου LED με απόδοση μέχρι και 224 lumens/81m.**



- Led φως τελευταίας τεχνολογίας με απόδοση μέχρι και 224 lumens/81m
- Δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού 2 διαφορετικών προγραμμάτων High-Low
- On/Off Momentary διακόπτης
- Μπαταρία 2xAAA (περιλαμβάνονται)
- Ένδειξη ελέγχου μπαταρίας
- Σώμα αλουμίνιου Type II Anodized
- Κλιπ τσέπης
- IPX7

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, ιδιωτική χρήση.

1975Z0

PELI™

264610 **Φακός Mitylite™ Led με απόδοσηε απόδοση μέχρι και 117 lumens/24m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 117 lumens/24m
- Λειτουργία με μπαταρίες 2x AAA αλκαλικές (περιλαμβάνονται)
- 14.6cm μήκος / 54gr βάρος
- Κλιπ στήριξης ενσωματωμένο στο σώμα του φακού για να παραμένει σταθερό στη τσέπη
- IPX 68

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264612 Στήριγμα για Κράνος 1975H.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

3315Z0

PELI™

264580 **Led με απόδοση μέχρι και 138 lumens/146m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led φως τελευταίας τεχνολογίας με απόδοση μέχρι και 138 lumens/146m
- Λειτουργία με μπαταρίες 3xAA αλκαλικές (συμπεριλαμβάνονται)
- 15.6cm μήκος / 176gr βάρος
- Αφαιρούμενος ιμάντας
- IP 67

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264552 0782 Στήριγμα για κράνος (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

3315RZ0

PELI™

264634 **Επαναφορτιζόμενος, Led, με απόδοση μέχρι και 132 lumens/108m.**





- ATEX (Zone 0)
- Led με απόδοση μέχρι και 132 lumens/108m
- 3 ρυθμίσεις High-Strobe-Low
- Επαναφορτιζόμενος, Lithium Ion μπαταρία (περιλαμβάνεται)
- Ενσωματωμένη ένδειξη λέγχου μπαταρίας
- 15.5cm μήκος / 176gr βάρος
- Αφαιρούμενος ιμάντας

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264593 3317 Αντάπτορας με κλιπ (μετατροπή φακού σε γωνιακό) για ελευθερία κινήσεων και επιλογή κατεύθυνσης της δέσμης στο σημείο που χρειάζεστε. **264550** 0780 Στήριγμα φακού για κράνος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

3415MZ0

PELI™

264579 **Γωνιακός ATEX Led με απόδοση μέχρι και 329 lumens/133m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 329 lumens/133m
- 3 ρυθμίσεις LED: Spot-Flood-or Both
- Μετατροπή σε γωνιακό ή σε όποια κλίση θέλετε
- Μαγνήτη για ελευθερία κινήσεων
- 3xAA αλκαλικές μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται)
- 18.9cm μήκος / 272gr βάρος
- Αφαιρούμενος ιμάντας
- IPX8

IECEx ia / ATEX Zone 0

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, hazmat, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

3715Z0

PELI™

264583 **Φακός γωνιακός Led με απόδοση μέχρι και 189 lumens/249m.**



- Γωνιακός ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 189 lumens/249m
- 4 ρυθμίσεις High-Low-Downcast-Flashing
- 4xAA αλκαλικές μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται)
- 13.6cm μήκος / 408gr βάρος
- IPX4

ATEX Zone 0

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, hazmat, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

9415Z0

PELI™

264565 **Lantern Led με απόδοση μέχρι και 530 lumens/272m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 530 lumens/272m
- Δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού 3 διαφορετικών προγραμμάτων High-Low-Flashing
- Λειτουργία με μπαταρίες 4xC NiMH (περιλαμβάνονται)
- Αντιστατικό σώμα PC/PBT ανθεκτικό στη διάβρωση, με αντοχή σε ακραίες θερμοκρασίες
- 22.2cm μήκος/ 1.650gr βάρος
- IPX4

IECEx ia / ATEX Zone 0

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

2765Z0

PELI™

264604 **Κεφαλής Led, ATEX Zone 0 (Category 1), 3 Leds με απόδοση μέχρι και 141 lumens/78m. Ελαφρύς, ανθεκτικός.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- 3 Leds με απόδοση μέχρι και 141 lumens/78m
- Λειτουργία με μπαταρίες 3xAAA αλκαλικές (συμπεριλαμβάνονται)
- 4 ρυθμίσεις High-Low-Downcast-Flashing (για αναζήτηση, διάσωση)
- Κλίση έως και 45 μοίρες γωνία
- Δείκτης ισχύς μπαταρίας
- 5.7cm μήκος / 96gr βάρος
- 2 ιμάντες (περιλαμβάνονται): Υφασμάτινος ελαστικός ιμάντας για άνεση και σταθερότητα (κεφάλι), Πλαστικός ελαστικός ιμάντας (για χρήση με κράνος)
- Downcast: δέσμη φωτός προς τα κάτω ώστε να υπάρχει μεγαλύτερη ευκολία στο περπάτημα, διάβασμα αλλά και μπορείτε να συνομιλήσετε κατά πρόσωπο χωρίς να τυφλώσετε τον απέναντι σας

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264597 0783 Σετ συγκράτησης υφασμάτινου ιμάντα σε κράνος (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

2690Z0

PELI™

264600 **Κεφαλής HeadsUp Lite™Led με απόδοση μέχρι και 74 lumens/92m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 74 lumens/92m
- Λειτουργία με μπαταρίες 3xAAA αλκαλικές (συμπεριλαμβάνονται)
- 7.1cm μήκος / 116gr βάρος
- 2 ιμάντες (περιλαμβάνονται): Υφασμάτινος ελαστικός ιμάντας για άνεση και σταθερότητα (κεφάλι), Πλαστικός ελαστικός ιμάντας (για χρήση με κράνος)
- IPX7

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264597 0783 Σετ συγκράτησης υφασμάτινου ιμάντα σε κράνος (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

2610Z0

PELI™

264575 **Κεφαλής HeadsUp Lite™ Led με απόδοση μέχρι και 30 lumens/28m.**



- ATEX Zone 0 (Category 1)
- Led με απόδοση μέχρι και 30 lumens/28m
- Λειτουργία με μπαταρίες 3xAAA αλκαλικές (συμπεριλαμβάνονται)
- Κουμπί λειτουργίας με ρύθμισή 3LEDs μαζί ή μόνο 1LED
- 3.8cm μήκος / 91gr βάρος
- 2 ιμάντες (περιλαμβάνονται): Υφασμάτινος ελαστικός ιμάντας για άνεση και σταθερότητα (κεφάλι), Πλαστικός ελαστικός ιμάντας (για χρήση με κράνος)
- IPX 4

ATEX Zone 0

Αξεσουάρ: 264597 0783 Σετ συγκράτησης υφασμάτινου ιμάντα σε κράνος (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χρήση σε επικίνδυνες περιοχές για ανάφλεξη, διάσωση, πυρόσβεση, ναυτιλία, φαρμακευτικές και άλλες βιομηχανίες υψηλού κινδύνου.

TIKKA®

PETZL

264926 **Απλός και συμπαγής σχεδιασμός προσφέρει φωτεινότητα 300 lumens και φωτεινή δέσμη 65m.**



- Φωτεινότητα 300 lumens/65m
- E093FA00, χρώμα: μαύρο, Βάρος: 82gr
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό
- Χρώμα φωτισμού κόκκινο για βραδινή όραση
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Phosphorescent πλαίσιο ώστε να τον βρίσκεται και στο σκοτάδι
- Ρυθμιζόμενο ελαστικό κεφαλόδεμα
- Λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατοί να λειτουργήσουν με τρείς AAA/LR03(συμπεριλαμβάνονται) αναλώσιμες μπαταρίες ή με την επαναφορτιζόμενη μπαταρία Core η οποία φορτίζεται με καλώδιο usb (πωλείται χωριστά)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

ZIPKA®

PETZL

264929 **Κεφαλής με ρυθμιζόμενο αναδιπλούμενο ελαστικό κορδόνι- κεφαλόδεμα. Μπορεί να φορεθεί στο κεφάλι, στο καρπό ή να συνδεθεί σε στύλο σκηνής, πλαίσιο ποδήλατου.**



- Φωτεινότητα 300 lumens/65m
- E093GA00, χρώμα:μαύρο, Βάρος: 66gr
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό
- Χρώμα φωτισμού λευκό ή κόκκινο για βραδινή όραση
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Phosphorescent πλαίσιο ώστε να τον βρίσκεται και στο σκοτάδι
- Χάρη στη λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατοί να λειτουργήσουν με τρείς AAA/LR03 (συμπεριλαμβάνονται) αναλώσιμες μπαταρίες ή με την επαναφορτιζόμενη μπαταρία Core η οποία φορτίζεται με καλώδιο usb (πωλείται χωριστά)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

TIKKINA®

PETZL

264924 **Απλός και συμπαγής σχεδιασμός, είναι χρήσιμος για υπαίθριες δραστηριότητες, όπως κάμπινγκ, πεζοπορία ή όταν ταξιδεύετε.**



- Φωτεινότητα 250 lumens/60m
- E091DA00, χρώμα: μαύρο, Βάρος: 81gr
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Ρυθμιζόμενο ελαστικό κεφαλόδεμα
- Χάρη στη λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατοί να λειτουργήσουν με τρείς AAA/LR03 (συμπεριλαμβάνονται) αναλώσιμες μπαταρίες ή με την επαναφορτιζόμενη μπαταρία Core η οποία φορτίζεται με καλώδιο usb (πωλείται χωριστά)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

ACTIK® CORE

PETZL

264922 **Κεφαλής ACTIK CORE, επαναφορτιζόμενος Hybrid Concept.**



- Φωτεινότητα 420 lumens/90m και ελαφρύς, μόλις 75gr
- CORE rechargeable battery (περιλαμβάνεται στη συσκευασία)
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό ή κόκκινο για βραδινή όραση
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Αυτονομία: Max 130 ώρες
- Ρυθμιζόμενο ελαστικό κεφαλόδεμα
- Το λογότυπο στο κεφαλόδεμα είναι από αντανακλαστικό υλικό ώστε να γίνεται αντιληπτή η παρουσία σας στο σκοτάδι
- Χάρη στη λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατός να λειτουργήσει με τρείς AAA/LR03 αναλώσιμες μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται) ανά πάσα στιγμή σε περίπτωση που υπάρχει αδυναμία φόρτισης

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

TACTIKKA® CORE

PETZL

264920 **Κεφαλής TACTIKKA® CORE επαναφορτιζόμενος, Hybrid Concept.**



- Φωτεινότητα 450 lumens/90m και ελαφρύς, μόλις 77gr
- Επαναφορτιζόμενος CORE Rechargeable battery συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό ή κόκκινο για βραδινή όραση
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Αυτονομία: Max 130 ώρες
- Ρυθμιζόμενο ελαστικό κεφαλόδεμα
- Χάρη στη λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατός να λειτουργήσει με τρείς AAA/LR03 αναλώσιμες μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται) ανά πάσα στιγμή σε περίπτωση που υπάρχει αδυναμία φόρτισης

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

ACTIK® CORE

PETZL

264921 **Κεφαλής ACTIK CORE, επαναφορτιζόμενος Hybrid Concept.**



- Φωτεινότητα 420 lumens/90m και ελαφρύς, μόλις 75gr
- CORE rechargeable battery (περιλαμβάνεται στη συσκευασία)
- 3 ρυθμίσεις φωτισμού και χρώμα φωτισμού λευκό ή κόκκινο για βραδινή όραση
- Εργονομικός διακόπτης λειτουργίας
- Αυτονομία: Max 130 ώρες
- Ρυθμιζόμενο ελαστικό κεφαλόδεμα
- Το λογότυπο στο κεφαλόδεμα είναι από αντανακλαστικό υλικό ώστε να γίνεται αντιληπτή η παρουσία σας στο σκοτάδι
- Χάρη στη λειτουργία Hybrid Concept, είναι συμβατός να λειτουργήσει με τρείς AAA/LR03 αναλώσιμες μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται) ανά πάσα στιγμή σε περίπτωση που υπάρχει αδυναμία φόρτισης

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.

2780R

PELI™

264559 **Φακός κεφαλής επαναφορτιζόμενος με απόδοση μέχρι και 558 lumens/127m.**



- Led με απόδοση μέχρι και 558 lumens/127m
- Πολλαπλές ρυθμίσεις φωτισμού: High - Medium - Low - Downcast - Spot - Flashing, Rotary / Push Button
- Επαναφορτιζόμενος, Lithium Ion μπαταρία (περιλαμβάνεται)
- 3τμχ. πλαίσια σώματος φακού σε χρώματα: Μαύρο, Λευκό, Photoluminescent για να τα αλλάζετε
- Ένδειξη ελέγχου μπαταρίας 3 μπλε led και κόκκινο φως στο πίσω μέρος
- 7.6cm μήκος / 207gr βάρος
- Υφασμάτινος ελαστικός ιμάντας για άνεση και σταθερότητα (κεφάλι)
- IPX4

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενικής χρήσης, για κάθε αθλητική δραστηριότητα, ορειβασία, ποδηλασία, τρέξιμο.



3310 ELS

PELI™

264590 **Φακός χειρός με σώμα απο υλικό photo luminescent polycarbonate (pc) σε διάφανη θήκη.**



- Ιδανικός για συνθήκες έκτακτης ανάγκης και σε διακοπή ρεύματος
- Φωτεινότητα μέχρι και 378 lumens/196m
- Λειτουργία σινιάλου για περιπτώσεις αναζήτησης και διάσωσης
- Έως 190 ώρες λειτουργίας
- IPX7
- Επιτοίχια θήκη για ευκολία στην πρόσβαση
- Αλκαλικές 3xAA (περιλαμβάνονται)

Αξεσουάρ: 264552 0782 Στήριγμα για κράνος (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, αποθήκες.

9600

PELI™

264561 / 264562 / 264563 / 264564 **Σύστημα φωτισμού Modular για εργασία σε σιδηροδρόμους ή τούνελ για απαίτηση φωτισμού κατά μήκος. Σχεδιασμένο με κάθε λεπτομέρεια για αντοχή σε εξωτερικές αντίξοες συνθήκες και για εύκολη μετακίνηση, τοποθέτηση και αποθήκευση.**



- Οι κεφαλές και οι βάσεις του PELI™ 9600 είναι σχεδιασμένες να στοιβάζονται και να μένουν μαζί, με αποσπώμενα καλώδια και πόλους για συμπαγή αποστολή και αποθήκευση
- Μπορούν να συνδεθούν μέχρι και 34 φώτα στη σειρά για απόδοση πάνω από 100.000 lumens led φως, μήκος 321m όλα συνδεδεμένα σε 1 παροχή ρεύματος

- **264561 9600 LED Modular Light with bracket:** Κεφαλή Led 24Watts με απόδοση 3000 lumens =14 Leds λάμπες με τη δυνατότητα ρύθμισης κλίσης 125°. Διάστασεις: 46.5x21x12cm, Βάρος: 3.6kg χωρίς το μπράτσο ένωσης
- **264562 9606 Καλώδιο σύνδεσης** 14m
- **264563 9607 Βάση στήριξης κολώνας** 46x46x6cm
- **264564 9605 Κολώνα από αλουμίνιο** 3.2x3.2x185cm min/285cm max

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για εργασίες σε σιδηροδρόμους ή τούνελ για απαιτήσεις φωτισμού κατά μήκος.

9455

PELI™

264636 **Σύστημα φωτισμού Rals κυρίως για εξωτερικές εργασίες σε περιοχές όπου δεν είναι δυνατή η παροχή ρεύματος. Αποδοτική λύση φωτισμού δύσβατων περιοχών με χαμηλό κόστος λειτουργίας και συντήρησης.**



- Class I Division 1, ATEX Zone 0 & IECEx για φωτισμό με ασφάλεια σε επικίνδυνες περιοχές σε όλο τον κόσμο, περιορισμένους χώρους, στενά φρεάτια
- Κεφαλή από 10 Leds με απόδοση high 1600 lumens, low 800 lumens, 125° η γωνία δέσμης
- High / low / Flashing δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού
- Μέχρι και 10 ώρες συνεχούς λειτουργίας (high 5 ώρες, low: 10 ώρες)
- NiMH επαναφορτιζόμενη μπαταρία
- Ανθεκτικό σώμα polycarbonate (PC) ABS, κεφαλή από αλουμίνιο
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία 12W, 10.8V, χρόνος φόρτισης 8 ώρες, 300cycles
- 30 λεπτών φωτεινή ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
- Διαστάσεις: κλειστό 39x20x23cm, Βάρος: 7.3kg, κεφαλή: 21x14.5x5cm, ύψος κεφαλής μέχρι 80cm, μήκος καλώδιού 32cm
- IP 54
- Διαθέσιμα αξεσουάρ θήκη μεταφοράς, φορτιστής

IECEx ia / ATEX Zone 0

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε τούνελ, χαράδρες, κλειστούς περιορισμένους χώρους, διάσωση.

9490

PELI™

264638 **Σύστημα φωτισμού Rals κυρίως για εξωτερικές εργασίες όπου δεν είναι δυνατή η παροχή ρεύματος. Κατάλληλο για ομάδες διάσωσης, μπορεί να φωτίσει σημείο ατυχήματος μέχρι και γήπεδο ποδοσφαίρου.**



- Κεφαλή από 10 Leds με απόδοση high 6000 lumens, 125° η γωνία δέσμης
- High / Medium / Low / Flashing δυνατότητα ρύθμισης απόδοσης φωτισμού
- Μέχρι 24 ώρες συνεχής λειτουργίας low, 3.5 ώρες high, 12ώρες medium
- Sealed Lead Acid (SLA) επαναφορτιζόμενη μπαταρία
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία 12.0V, χρόνος φόρτισης 8 ώρες, 500 cycles
- Ρυθμιζόμενη προέκταση, ρύθμιση στο ύψος και στη κλίση 340°
- Ανθεκτικό σώμα polypropylene, κεφαλή από αλουμίνιο
- Πολλά Rals μαζί μπορούν να ρυθμιστούν ταυτόχρονα ασύρματα μέσω Bluetooth® wireless technology controls multiple units. App runs on iPhone devices
- Quick release / Hot swappable battery design with 12 volt power supply, δυνατότητα γρήγορης απελευθέρωσης και εναλλαγής λειτουργίας με μετασχηματιστή ρεύμα.
- Διαστάσεις: κλειστό 50.8x16.5x28.6cm, Βάρος: 14.5kg, κεφαλή:21x14.6x5.7cm, ύψος κεφαλής μέχρι 182.90cm
- IP 54
- Διαθέσιμα αξεσουάρ ιμάντας ώμου, μετασχηματιστής, φορτιστής

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε εξωτερικούς χώρους, ομάδες διάσωσης, αθλητικές ομάδες χώρους γηπέδων.



1050

PELI™

264407 **Θήκη Micro case χωρίς αφρώδες υλικό.**



- Διάσταση εξωτερική: 16x9.3x7cm
- Υλικό Polycarbonate (PC)
- Μαύρο/Διάφανο
- Χωρίς αφρώδες υλικό εσωτερικά
- Στεγανή θήκη, ανθεκτική στα χτυπήματα, προστασία απο σκόνη, νερό, χτυπήματα
- Λαστιχένιο πλαίσιο για επιπλέον στεγανότητα, με βαλβίδα αυτόματης αποσυμπίεσης και μεντεσέ που ανοίγει εύκολα
- Carabiner κρίκος

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Για ασφαλή μεταφορά ηλεκτρονικού, ευαίσθητου εξοπλισμού.**

1500

PELI™

264476 **Βαλίτσα 1500 PELI™™ με αφρώδες υλικό, μαύρο χρώμα.**



- Εξωτερική διάσταση: 47.1x35.7x17.5cm
- Με αφρώδες υλικό εσωτερικά
- Στεγανή θήκη, ανθεκτική στα χτυπήματα με διπλό μεντεσέ που ανοίγει εύκολα
- Συμπαγής και ελαφρύς σχεδιασμός
- Παρέχει τη μέγιστη στεγανότητα με δακτύλιο σφράγισης O'ring και βαλβίδα αυτόματης αποσυμπίεσης
- Με ατσάλινο σκελετό και ακροδέκτες λουκέτων

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Για ασφαλή μεταφορά ηλεκτρονικού, ευαίσθητου εξοπλισμού.**

1560M

PELI™

264501 **Βαλίτσα Τροχήλατη 1560M με αφρώδες υλικό PELI™™.**



- Εξωτερική διάσταση: 60.4x46.6x30.7cm
- Με αφρώδες υλικό εσωτερικά
- Αδιάβροχη, ανθεκτική στα χτυπήματα και στεγανή από σκόνη και νερό
- Με διπλό μεντεσέ που ανοίγει εύκολα
- Συμπαγής και ελαφρύς σχεδιασμός με ροδάκια και επεκτεινόμενο χερούλι
- Παρέχει τη μέγιστη στεγανότητα με δακτύλιο σφράγισης O'ring και βαλβίδα αυτόματης αποσυμπίεσης
- Σώμα ABS, O'ring Polymer, με ατσάλινο σκελετό και ακροδέκτες λουκέτων

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Για ασφαλή μεταφορά ηλεκτρονικού, ευαίσθητου εξοπλισμού.**

PORTAGE 45L

PETZL

640020 **Σάκος μεταφοράς PORTAGE S42Y 045 κατασκευασμένος από PVC, ιδανικός για μεταφορά ειδών προστασίας από πτώση και άλλων ειδών ατομικής προστασίας.**



- Ιμάντες ώμου επενδυμένοι με διαπνέοντα μαξιλαράκια για μεγαλύτερη άνεση
- Ετικέτα αναγνώρισης
- Λαβή στο πλάι και στο άνω μέρος για μεταφορά και ανάρτηση
- Εσωτερικό κλείσιμο για προστασία του εξοπλισμού σας όταν ο σάκος βρίσκεται ανοιχτός
- Βάρος: 1.250kg
- Ύψος: 67cm
- Χωρητικότητα: 45lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εργασίες σε ύψος και διάσωση.**

9626 30L

SNICKERS

230341 **Αδιάβροχος σάκος μεταφοράς Duffel.**



- 100% αδιάβροχο υλικό τσάντας ripstop polyamide
- Σάκος ελαφρύς, ανθεκτικός με αδιάβροχες συγκολημένες ραφές
- Αδιάβροχη ετικέτα
- Αδιάβροχη θήκη με φερμουάρ, εύκολης πρόσβασης στο μπροστινό μέρος
- Εύκολο roll άνοιγμα/κλείσιμο με κλιπ
- Εργονομικός σχεδιασμός στον ιμάντα μεταφοράς ώμου
- Άνετη και εύχρηστη λαβή χειρός
- Υλικό κατασκευής: 100% ripstop polyamide
- Ένα μέγεθος
- Χωρητικότητα: 30lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Για μεταφορά των προσωπικών σας αντικειμένων, εξοπλισμό και ένδυση.**

9623 20L

SNICKERS

230346 **Αδιάβροχο σακίδιο πλάτης.**



- 100% αδιάβροχο υλικό τσάντας ripstop polyamide
- Σακίδιο πλάτης ελαφρύ, ανθεκτικό με αδιάβροχες συγκολημένες ραφές
- Αδιάβροχη ετικέτα
- Αδιάβροχη θήκη με φερμουάρ στο μπροστινό μέρος
- Εύκολο roll άνοιγμα/κλείσιμο με κλιπ
- Διαπνέον επένδυση στη πλάτη και στους ρυθμιζόμενους ιμάντες ώμου
- Άνετη και εύχρηστη λαβή χειρός
- Υλικό κατασκευής: 100% ripstop polyamide
- Ένα μέγεθος
- Χωρητικότητα: 20lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Απαραίτητο αξεσουάρ κρατήστε τον εξοπλισμό και τα ρούχα σας στεγνά, καθαρά και τακτοποιημένα!**

DUFFLE 50L

STOP

230343 **Σάκος μεταφοράς πλάτης και χειρός 100% αδιάβροχος, ελαφρύς και ανθεκτικός.**



- Εξωτερική θήκη με YKK φερμουάρ για μικροαντικείμενα
- Αποσπώμενοι, ρυθμιζόμενοι ιμάντες ώμου
- Εύκολα προσβάσιμη διαφανής θήκη προσωπικών στοιχείων
- Τέσσερις λαβές σε κάθε άκρο του σάκου
- Στιβαρή κατασκευή με αδιάβροχο υλικό Oxford και διπλή ραφή για ανθεκτικότητα
- Άνοιγμα με διπλό YKK φερμουάρ
- Επιπλέον εσωτερική θήκη με δίχτυ
- Τσάντα δίχτυ για προστασία και αποθήκευση του σάκου
- Υλικό: PVC, 600D Polyester Nylon
- Μέγεθος: 53.5x33x33cm
- Χωρητικότητα: 50lt
- Διαθέσιμη περιοχή για τύπωμα του λογοτύπου σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Οργάνωση, ταξίδια, μεταφορά εργαλείων.**



7603

HAWS®

205225 **Φορητός πλύντης ματιών.**



- Έχει σχεδιαστεί για να χρησιμοποιείται με οποιαδήποτε φορητή μονάδα όπου πρέπει να διατηρηθεί η ακεραιότητα του νερού
- Πιστοποιημένο από το CSA να πληρεί το πρότυπο **ANSI Z358.1**
- Μια ιδανική, οικονομικά αποδοτική λύση για εγκατάσταση σε τοποθεσίες χωρίς πρόσβαση σε παροχή νερού ή πρόβλημα ύδρευσης
- Συμπιεσμένο ανοξείδωτο δοχείο 15 galon/56.8lt
- Μετρητής πίεσης αέρα, βαλβίδα πίεσης και βαλβίδα πλήρωσης αέρα τύπου ελαστικών
- Διαστάσεις: 100.3cm, Διάμετρος: 40.6cm
- Ενεργοποιείται με το πάτημα της λαβής
- Κωδικός: 1τμχ.
- Προτεινομένη ποσότητα παραγγελίας 1 κουτί, 4τμχ., εφόσον η αλλαγή πρέπει να γίνεται τουλάχιστον ανά 3 μήνες

Αξεσουάρ: **205226** 8901B AXION Σωλήνας ντους σώματος 243.8cm για στήριξη στο τοίχο. **205059** 9082 236ml. Συντηρητικό για φορητό πλύντη ματιών **9082** 236ml (Sterile antimicrobial bacteriostatic preservative in compliance FDA). Έχει σχεδιαστεί για να χρησιμοποιείται με οποιαδήποτε φορητή μονάδα όπου πρέπει να διατηρηθεί η ακεραιότητα του νερού. Η αλλαγή πρέπει να γίνεται τουλάχιστον ανά 3 μήνες (διατίθονται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία.

7501

HAWS®

205228 **Φορητός πλύντης ματιών, οικονομικά αποδοτική λύση και ιδανική για εγκατάσταση σε τοποθεσίες χωρίς πρόσβαση σε παροχή νερού ή πρόβλημα ύδρευσης.**



- Διάρκεια για 15 λεπτά, δεξαμενή 34.1lt από πολυαιθυλένιο υψηλής αντοχής
- J shapped, ειδικός σχεδιασμός για άμεση πλύση με το άνοιγμα της κίτρινης λαβής
- Ανοξείδωτο βραχίονα τοίχου, η μονάδα θα πρέπει να κρεμαστεί
- Εύκολη μεταφορά με λαβή στο πάνω μέρος αλλά και πλευρικές
- Διαστάσεις: 36.8x55.9x25.7cm
- Πιστοποιημένο από το CSA να πληρεί το πρότυπο **ANSI Z358.1**

Αξεσουάρ: 05.058 9082 148ml Συντηρητικό για φορητό πλύντη ματιών. **9082** 148ml (Sterile antimicrobial bacteriostatic preservative in compliance FDA). Έχει σχεδιαστεί για να χρησιμοποιείται με οποιαδήποτε φορητή μονάδα όπου πρέπει να διατηρηθεί η ακεραιότητα του νερού. Προτεινομένη ποσότητα παραγγελίας 1 κουτί, 4τμχ. Η αλλαγή πρέπει να γίνεται τουλάχιστον ανά 3 μήνες (διατίθονται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία.

8320

HAWS®

205207 **Πλύντης ματιών και σώματος 8320 AXION® MSR.**



- Για άμεση χρήση έκτακτης ανάγκης σε χώρους εργασίας όπου το περιβάλλον εργασίας το απαιτεί
- Πιστοποιημένο από το CSA να πληρεί το πρότυπο **ANSI Z358.1**
- Κατασκευασμένο από πλαστικό ABS με φλάντζα στήριξης (229mm)
- Κατανάλωση νερού του ντους σώματος 75lt/min.
- Έξοδος νερού 1¨G, πίεση νερού 2 BAR/min, max 6 BAR
- Ενσωματωμένο το νέο σύστημα AXION MSR™ για ίση κατανομή της πίεσης και αντιμικροβιακή προστασία
- Ενεργοποιείται με το τράβηγμα της τριγωνικής λαβής

Αξεσουάρ: 205208 Πεντάλ ποδιού SP220 για ντούς ματιών και σώματος **8320** Axion (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

8100

HAWS®

205209 **Πλύντης σώματος 8100 AXION® MSR.**



- Για άμεση χρήση έκτακτης ανάγκης σε χώρους εργασίας όπου το περιβάλλον εργασίας το απαιτεί
- Πιστοποιημένο από το CSA να πληρεί το πρότυπο **ANSI Z358.1**
- Κατασκευασμένο από πλαστικό ABS με φλάντζα στήριξης (229mm)
- Κατανάλωση νερού 60lt/min
- Έξοδος νερού 1 1/4¨ G, πίεση νερού 2 BAR/min, max 6 BAR
- Ενσωματωμένο το νέο σύστημα AXION MSR™ για ίση κατανομή της πίεσης και αντιμικροβιακή προστασία
- Ενεργοποιείται με το τράβηγμα της τριγωνικής λαβής
- Προτείνεται η εγκατάσταση του πλύντη σώματος κοντά σε πιθανές ζώνες κινδύνου, σε ιδιαίτερα ορατό σημείο με εύκολη πρόσβαση

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

7260BT

HAWS®

205218 **Πλύντης Ματιών 7260BT AXION® MSR.**



- Για άμεση χρήση έκτακτης ανάγκης σε χώρους εργασίας όπου το περιβάλλον εργασίας το απαιτεί
- Πιστοποιημένο από το CSA να πληρεί το πρότυπο **ANSI Z358.1**
- Για εγκατάσταση σε τοίχο, με στρογγυλή λεκάνη απο ABS διαμέτρου 10¨ ανθεκτική στη διάβρωση
- Ενεργοποιείται από ανοξείδωτη λαβή (push handle)
- Διαθέτει αντιμικροβιακή έξοδο παροχής νερού με το σύστημα AXION MSR™
- Το σύστημα αυτό είναι κατάλληλα σχεδιασμένο για αποφυγή τραυματισμών στο μάτι και για πλύση με πλήρη απομάκρυνση των μολυσματικών παραγόντων

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

TWIST'N'OPEN ΜΟΝΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

WALLACE CAMERON

225420 **Μονός σταθμός ματιών έκτακτης ανάγκης με ατομικό πλύντη.**



- Απλώς ανοίξτε στρέφοντας την κίτρινη λαβή για άμεση πρόσβαση στο διάλυμα
- Σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**
- 1τμχ. φυσιολογικός ορός σε μπουκάλι 500ml

Αναλώσιμα: 225422 Ορός μπουκάλι 500ml euro cap για σταθμό βάσηςφαρμακείου σε τοίχο (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

TWIST'N'OPEN ΔΙΠΛΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

WALLACE CAMERON

225425 **Διπλός Σταθμός σχεδιασμένος για άμεση πρόσβαση στα υλικά για το πλύσιμο, φροντίδα των ματιών.**



- Απλώς ανοίξτε στρέφοντας την κίτρινη λαβή για άμεση πρόσβαση στο διάλυμα
- 2τμχ. φυσιολογικός ορός μπουκάλι 500ml
- Καθρέπτης
- Σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**

Αναλώσιμα: 225422 Ορός μπουκάλι 500ml euro cap για σταθμό βάσης φαρμακείου σε τοίχο (διατίθεται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

TWIST'N'OPEN ΔΙΠΛΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

WALLACE CAMERON

225421 **Twist'n'Open διπλός σταθμός πλύσης ματιών με αναλώσιμα. Σχεδιασμένος για άμεση πρόσβαση στα υλικά για το πλύσιμο και τη φροντίδα των ματιών.**



Περιέχει:
- Οφθαλμικό διάλυμα 20ml x8
- Οφθαλμικό διάλυμα 500ml x2
- Οφθαλμικά επιθέματα x2
- Καθρέπτης
- Σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**

Αναλώσιμα- refill: 225422 Ορός μπουκάλι 500ml Euro Cap. **225424** Refill 1401020 Οφθαλμικά επιθέματα φαρμακείου ματιών. **225426** Refill 2405006 Ορός αμπούλα 20ml (πακ. 25τμχ.). **225427** Refill 6604028 Απαλά μαντηλάκια (πακέτο 5τμχ.) / φαρμακείο ματιών (διατίθενται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΟΡΟΣ ΜΠΟΥΚΑΛΙ 500ml EURO CAP

WALLACE CAMERON

225422 **Διάλυμα φυσιολογικού ορού 500ml. Κωδικός επαναπλήρωσης για τους σταθμούς βάσης Twist'n'Open. Για την άμεση αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών.**



- 500ml μπουκάλι με ειδικά σχεδιασμένο καπάκι που επιτρέπει άμεσα το πλύσιμο των ματιών
- Απλώς ανοίξτε και το μπουκάλι είναι έτοιμο για χρήση
- Σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**
- 1τμχ. μπουκάλι 500ml. Για παραγγελία μεγαλύτερης ποσότητας, σας προτείνουμε η ποσότητα να είναι πολλαπλάσια των 3τμχ. ώστε να τα παραλάβετε στη συσκευασία-κουτί του κατασκευαστή για την καλύτερη μεταφορά και αποθήκευση τους

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΛΥΣΗΣ ΜΑΤΙΩΝ MEZZO

WALLACE CAMERON

205201 **Φαρμακείο-Σταθμός πλύσης ματιών Mezzo με αναλώσιμα της σειράς Astroplast. Για την άμεση αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο. Περιέχει:
- Διάλυμα πλύσης ματιών 500ml x2 • Αμπούλες για την πλύση των ματιών 20ml x2 • Αμπούλες Saline για την πλύση των ματιών 5ml x4 • Απαλά μαντηλάκια πακέτο x1 • Eye pad x2 • Καθρέφτης x1

Αναλώσιμα-refill: 225418 Ορός μπουκάλι 500ml 2401020 refill mezzo φαρμακείου. **225424** Refill 1401020 Οφθαλμικά επιθέματα φαρμακείου ματιών. **225426** Refill 2405006 Ορός αμπούλα 20ml (πακ. 25τμχ.). **225427** Refill 6604028 Απαλά μαντηλάκια (πακέτο 5τμχ.) / φαρμακείο ματιών.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΟΡΟΣ ΜΠΟΥΚΑΛΙ 500ml

WALLACE CAMERON

225418 **Διάλυμα φυσιολογικού ορού 500ml. Κωδικός επαναπλήρωσης για το φαρμακείο Mezzo eyewash kit. Για την άμεση αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών.**



- Απλώς ανοίξτε και το μπουκάλι είναι έτοιμο για χρήση
- Σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**
- Κωδικός: 1τμχ. μπουκάλι 500ml. Για παραγγελία μεγαλύτερης ποσότητας, σας προτείνουμε η ποσότητα να είναι πολλαπλάσια των 3τμχ. ώστε να τα παραλάβετε στη συσκευασία-κουτί του κατασκευαστή για την καλύτερη μεταφορά και αποθήκευση τους

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΟΡΟΣ ΑΜΠΟΥΛΑ 20ml (25τμχ.) - REFILL

WALLACE CAMERON

225426 **Ορός αμπούλα Astroplast 20ml σε κουτί επαναπλήρωσης των 25τμχ.**



- Αναλώσιμα φαρμακείου ματιών Mezzo, Piccolo και σταθμό βάσης Twist'n'Open σε τοίχο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΑΠΑΛΑ ΜΑΝΤΗΛΑΚΙΑ (5τμχ.)

WALLACE CAMERON

225427 **Απαλά μαντηλάκια Astroplast.**



- Συσκευασία πακέτο 5τμχ.
- Αναλώσιμο για φαρμακείο ματιών Mezzo

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων όπου απαιτείται πλύση και φροντίδα των ματιών, παροχή πρώτων βοηθειών.

MEZZO 20 ΑΤΟΜΩΝ

WALLACE CAMERON

225407 **Φαρμακείο εργασιακών χώρων 20 ατόμων για αντιμετώπιση σύνηθων ατυχημάτων σε εργασιακούς χώρους.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο. Περιέχει:
- Τσιρότα x40
- Οφθαλμικά επιθέματα x4
- Τριγωνικοί επίδεσμοι x6
- Παραμάνες x12
- Μεσαίους επιδέσμους x9
- Μεγάλους επιδέσμους x3
- Γάντια ζεύγη x4
- Μαντηλάκια χωρίς αλκοόλη x10
- Φυλλάδιο οδηγιών x1

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.

PICCOLO ΧΩΡΩΝ ΕΣΤΙΑΣΗΣ - CATERING

WALLACE CAMERON

225409 **Φαρμακείο Catering. Κατάλληλο για χώρους τροφίμων, εστίασης ή catering. Τα γάντια, τα τσιρότα και οι γάζες που περιλαμβάνονται σε αυτό είναι χρώματος μπλε για τη χρωματική τους ανίχνευση.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο Περιέχει:
- Μαντηλάκια χωρίς αλκοόλη x10
- Μπλε Γάντια ζεύγη x2
- Ταινία x1
- Παραμάνες x12
- Blue Fingerstalls x10
- Τσιρότα Μπλε x20
- Μεσαία γάζα x1
- Γάζα Δάκτυλου x2
- Blue Fingerbobs x6

ΜΕΖΖΟ ΧΩΡΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ 20 ΑΤΟΜΩΝ

WALLACE CAMERON

225408 **Φαρμακείο 20 ατόμων. Κατάλληλο για χρήση σε χώρους τροφίμων με προσωπικό άνω των 20 ατόμων.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο Περιέχει:
- Γάντια και τσιρότα μπλε χρώματος
- Φυλλάδιο οδηγιών x1
- Μπλε χρώμα Τσιρότα x40
- Οφθαλμικά επιθέματα x4
- Τριγωνικοί επίδεσμοι x6
- Παραμάνες x12
- Μεσαίους επιδέσμους x9
- Μεγάλους επιδέσμους x3
- Μπλε χρώμα Γάντια ζεύγη x 4
- Μαντηλάκια χωρίς αλκοόλη x10

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.

PICCOLO TRAVEL

WALLACE CAMERON

225402 **Φαρμακείο αυτοκινήτου. Ιδανικό για το αυτοκίνητο όταν ταξιδεύετε ή για το σπίτι.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο Περιέχει:
- Τσιρότα x10
- Τριγωνική γάζα x2
- Μεγάλη γάζα x1
- Παραμάνες x12
- Γάντια Ζεύγος x2
- Μαντηλάκια x6

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.

PICCOLO BURNS

WALLACE CAMERON

225404 **Φαρμακείο εγκαυμάτων. Για άμεση αντιμετώπιση εγκαυμάτων, ιδανικό για το σπίτι, το γραφείο ή τις διακοπές. Περιέχει επιθέματα Sterikool και Hydrogel κατάλληλα για να μειώνουν τον πόνο, προστατεύοντας τα εκτεθειμένα νεύρα. Μειώνουν την πιθανότητα επιμόλυνσης.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο Περιέχει:
- Γάζα για εγκαύματα/τραύματα x3
- Αντικολλητικές γάζες x3
- Ενυδατική γάζα εγκαυμάτων x1
- Τζελ για εγκαύματα x4
- Astroplast Επίδεσμοι εγκαυμάτων x2
- Γάντια ζεύγη x2
- Ψαλίδι x1
- Φυλλάδιο οδηγιών

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση εγκαυμάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.

MEZZO BURNS

WALLACE CAMERON

225403 **Φαρμακείο εγκαυμάτων. Περιέχει επιθέματα κατάλληλα για να μειώνουν τον πόνο προστατεύοντας τα εκτεθειμένα νεύρα. Μειώνουν την πιθανότητα επιμόλυνσης.**



- Η κίτρινη βάση (στο πίσω μέρος του φαρμακείου) είναι αποσπώμενη για τη τοποθέτηση του φαρμακείου σε τοίχο Περιέχει:
- Αντικολλητικές γάζες x7
- Γάζες για εγκαύματα/τραύματα x5
- Τζελ εγκαυμάτων x2
- Προσαρμοσμένοι επίδεσμοι x3
- Astroplast γάζες εγκαυμάτων x2
- Ρολά εγκαυμάτων sterikool x3
- Γάντια x2 ζεύγη
- Ψαλίδι x1
- Οδηγίες

ΤΖΕΛ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ 50ml

WALLACE CAMERON

225429 **Τζελ εγκαυμάτων BURN KOOL SQUEEZY BOTTLE GEL κατάλληλο για άμεση αντιμετώπιση εγκαυμάτων και από πλιακό έγκαυμα.**



- Μη τοξικό, περιέχει έλαιο αυστραλιανού τεϊόδεντρου
- Ενυδατώνει, δροσίζει, καταπραΰνει, βοηθά στην επούλωση, μειώνει τη πιθανότητα επιμόλυνσης
- Πρακτική συσκευασία σε μικρό μπουκάλι 50ml για να υπάρχει πάντα στη τσάντα σας, στο φαρμακείο, στο αυτοκίνητο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση εγκαυμάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.

ΚΟΥΒΕΡΤΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ

WALLACE CAMERON

225309 **Κουβέρτα Διάσωσης Astroplast.**



- Διατηρεί το 80% της θερμοκρασία του σώματος
- Προστασία από τη ζέστη και το κρύο, από όποια πλευρά και αν χρησιμοποιηθεί
- Διαστάσεις: 1600x2010mm
- Προϊόν σύμφωνο με τους κανονισμούς **HSE (UK)**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων, παροχή πρώτων βοηθειών.



PR88 1lt

RATH'S

205100 **Κρέμα προστασίας χεριών είναι κατάλληλη για αντιμετώπιση εξαιρετικά λιπαρών και επίμονων λεκέδων.**



- Προστατεύει το δέρμα κατά την εργασία με λάδια, γράσα μηχανές, βερνίκια γραφίτη, αιθάλη, σκόνη, πίσσα, κόλλα, ρητίνες τεχνητές, πολυεστέρα σιλικόνης, ορυκτές ίνες
- Εύκολη εφαρμογή, στεγνώνει γρήγορα, δεν γλιστράει και δεν αφήνει αποτυπώματα
- Δεν περιέχει σιλικόνη ή συντηρητικά, δερματολογικά ελεγμένο
- Χρειάζεται μόνο να απλώσετε τη κρέμα προστασίας pr88 πριν από την έναρξη των εργασιών ώστε να δημιουργηθεί ένα προστατευτικό φιλμ στα χέρια που θα αποτρέπει την απορρόφηση λιπαρών ουσιών
- Μετά από την εργασία και το πλύσιμο των χεριών θα απομακρυνθεί η κρέμα (φίλμ) μαζί και η βρωμιά

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βαφές, συνεργεία, τεχνικές εργασίες.**

CLEAN INTENSE 250ml

RATH'S

205101 **Καθαριστικό χεριών με κόκκους για την αφαίρεση λιπαρών και επίμονων λεκέδων.**



- Εύκολη εφαρμογή, δυνατό κατά των λεκέδων αλλά ενυδατικό για τα χέρια
- Φυσικό λειαντικό (καλαμποκιού) και ενυδατικά συστατικά, με άρωμα
- Δερματολογικά ελεγμένο
- Συσκευασία: 250ml

Επιπλέον διαθέσιμες συσκευασίες: **205102** 1lt / **205103** 2.5lt / **205104** 5lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βαφές, συνεργεία, τεχνικές εργασίες.**

RESQME

RESQME

225320 **Εργαλείο διάσωσης και απεγκλωβισμού resqme® σε μορφή μπρελόκ.**



- Θραύστης κρυστάλλων
- Κόφτης ζώνης
- Διαστάσεις: 7.5x3.20cm
- Βάρος: 17gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Για διάσωση και απεγκλωβισμό.**

M-F2001

3M™

235019 **Γενικής χρήσης για απορρόφηση υγρών με βάση το πετρέλαιο και το νερό.**



- Συνδυάζει 4 τύπους απορροφητικού σε 1 κουτί, μαξιλάρι, ρολό, επίθεμα ή λουκάνικο
- Αποθηκευμένο με τη μορφή ρολού σε χάρτινη θήκη με διατρήσεις ανά 40cm
- Κατάλληλο για χρήση για απορρόφηση υγρών με βάση τους το πετρέλαιο και το νερό
- Υψηλή ικανότητα απορρόφησης, στη μία πλευρά έχει σαν επένδυση ύφασμα για επιπλέον αντοχή
- Απορροφά έως 40lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Βιομηχανία, γενική χρήση, συντήρηση, επισκευές, χειρισμός μηχανημάτων για ασφαλή εργασία και προστασία του περιβάλλοντος.**

P-F2001

3M™

235012 **Για τη διαρροή χημικών.**



- Συνδυάζει 4 τύπους απορροφητικού σε 1 κουτί, ως απορροφητικό μαξιλάρι, ρολό, επίθεμα ή λουκάνικο
- Αποθηκευμένο με τη μορφή ρολού σε χάρτινη θήκη με διατρήσεις ανά 40cm
- Κατάλληλο για χρήση με τα περισσότερα χημικά ακόμη και οξέα ή αλκάλια
- Απορροφά έως 40lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Βιομηχανία, διαρροή χημικών, για ασφαλή εργασία και προστασία του περιβάλλοντος.**

T-F2001

3M™

235013 **Για τη διαρροή λαδιών, παράγωγα πετρελαίου ακόμα και νερό καθώς απορροφά μόνο το λάδι.**



- Συνδυάζει 4 τύπους απορροφητικού σε 1 κουτί, ως απορροφητικό μαξιλάρι, ρολό, επίθεμα ή λουκάνικο
- Αποθηκευμένο με τη μορφή ρολού σε χάρτινη θήκη με διατρήσεις ανά 40cm
- Κατάλληλο για χρήση για απορρόφηση υγρών με βάση το πετρέλαιο
- Υδροφοβικό υλικό που απορροφά μόνο το λάδι και όχι το νερό
- Απορροφά έως 40lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Βιομηχανία, διαρροή λαδιών, παράγωγα πετρελαίου, συντήρηση, επισκευές, χειρισμός μηχανημάτων για ασφαλή εργασία και προστασία του περιβάλλοντος.**

TSK 30 TANKER KIT

3M™

235015 **Για τον έλεγχο και τον καθαρισμό των διαρροών που προκύπτουν από τις παραδόσεις καυσίμων.**



- Μέγεθος συσκευασίας ώστε να χωρά ακόμα και πίσω από το κάθισμα του οδηγού

Το σετ περιλαμβάνει:
- 50 φύλλα - 48x43cm
- 2 minibooms - 7.5cm & 1.2cm
- 1 σάκο απόρριψης
- 1 εγχειρίδιο διάθεσης και ετικέτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, παραδόσεις καυσίμων για ασφαλή εργασία και προστασία του περιβάλλοντος.**

GEL/RUBBER

JSP

205305 **Εξωτερικές επιγονατίδες Gel/Rubber της JSP. Σχεδιασμένη να αντέχει και να προσφέρει άνεση και προστασία στο χρήστη για μεγάλο χρονικό διάστημα.**



- Ύφασμα: Polyester, Gel rubber cap
- Ρυθμιζόμενοι ελαστικοί ιμάντες
- Μέγεθος: Ένα μέγεθος
- Διαστάσεις: 14x80x233mm
- Βάρος: 296gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, υδραυλικές εγκαταστάσεις.

9110 CRAFTSMEN

SNICKERS

205311 **Εσωτερικές επιγονατίδες. Συνδυάζεται με όλα τα παντελόνια εργασίας της Snickers Workwear line.**



- Εργονομικός σχεδιασμός από διαφορετικές πυκνότητες υλικού για ομοιόμορφη κατανομή πίεσης και προστασία των γόνατων από διείσδυση σε λερωμένες επιφάνειες από συντρίμμια, πέτρες
- Από ανθεκτικό, ελαστικό, ελαφρύ και εύκαμπτο υλικό EVA για ευκολία στις κινήσεις, προστασία και άνεση κατά τη πολύωρη χρήση
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε διαφορετικό ύψος εσωτερικά της θήκης για να τη ρυθμίσετε σωστά με βάση το σώμα σας
- Μέγεθος: Ένα μέγεθος
- Υλικό κατασκευής: 50% EVA, 50% polyethylene
- Πρότυπο: **EN14404 (Type 2, Level 1)** ισχύει σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με τα παντελόνια εργασίας Snickers Workwear line/ KneeGuard

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, υδραυλικές εγκαταστάσεις, συνεργεία αυτοκινήτων.

D30® LITE

SNICKERS

205310 **Εσωτερικές επιγονατίδες. Συνδυάζεται με όλα τα παντελόνια εργασίας της Snickers Workwear line.**



- Εργονομικός σχεδιασμός με προ-κύρτωση και σημεία εξαερισμού κοντά στη περιοχή του γονάτου
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε διαφορετικό ύψος εσωτερικά της θήκης για να τη ρυθμίσετε σωστά με βάση το σώμα σας
- Μέγεθος: Ένα μέγεθος
- Υλικό κατασκευής: 100% Polyolefin Polymer Blend
- Πρότυπο: **EN 14404 (Type 2, Level 1)** ισχύει σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με τα παντελόνια εργασίας Snickers Workwear line/ KneeGuard™

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, υδραυλικές εγκαταστάσεις, συνεργεία αυτοκινήτων.

KPA 200

CARPENTER

205307 **Εσωτερικές επιγονατίδες.**



- Τοποθετούνται στη θήκη για επιγονατίδες σε παντελόνια ή φόρμες
- Κατασκευασμένες από αφρώδη πολυολεφίνη
- Δεν περιέχουν βαρέα μέταλλα ή προϊόντα βρωμίου
- Μέγεθος: Ένα μέγεθος
- Πρότυπο: **EN14404 A1:2010**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μηχανουργικές εργασίες, τοποθέτηση πλακιδίων, υδραυλικές εγκαταστάσεις, συνεργεία αυτοκινήτων.



H3401 50mm x 18.3m

HESKINS

264308 **Αντιολισθητική ταινία Safety-Grip™.**



- Διάσταση ταινίας: πλάτος 50mm, μήκος 18.3m
- Εξαιρετική απόδοση, πολύ ανθεκτική, εύκολη εφαρμογή
- Χρώμα: Κίτρινο, Μαύρο, Κόκκινο, Λευκό, Κίτρινο/Μαύρο, Διάφανο

* Δυνατότητα ειδικής παραγγελίας σε όποιο χρώμα ή διάσταση επιθυμείτε. Διαθέσιμα όλα τα χρώματα pantone και διάσταση είτε σε ταινία, ρολό ή τεμάχιο κομμένο στη διάσταση της επιφάνειας που θέλετε να καλύψετε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε ράμπες, σκάλες, αποθηκευτικούς χώρους και χώρους παραγωγής.

H3401 25mm x 18.3m

HESKINS

264309 **Αντιολισθητική ταινία Safety-Grip™.**



- Διάσταση ταινίας: πλάτος 25mm, μήκος 18.3m
- Εξαιρετική απόδοση, πολύ ανθεκτική, εύκολη εφαρμογή
- Χρώμα: Μαύρο

* Δυνατότητα ειδικής παραγγελίας σε όποιο χρώμα ή διάσταση επιθυμείτε. Διαθέσιμα όλα τα χρώματα pantone και διάσταση είτε σε ταινία, ρολό, ή τεμάχιο κομμένο στη διάσταση της επιφάνειας που θέλετε να καλύψετε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε ράμπες, σκάλες, αποθηκευτικούς χώρους και χώρους παραγωγής.

H3405 50mm x 18.3m

HESKINS

264322 **Αντιολισθητική ταινία Aqua Safe™.**



- Διάσταση ταινίας πλάτος 50mm, μήκος 18.3m
- Αδιάβροχη
- Με επίστρωση ανθεκτική στο νερό, που εξασφαλίζει ασφάλεια ακόμα και σε πάτημα με γυμνό πόδι χωρίς να προκληθούν ζημιές στο δέρμα
- Χρώμα: Λευκό, Μπεζ, Γκρι

* Δυνατότητα ειδικής παραγγελίας σε όποιο χρώμα ή διάσταση επιθυμείτε. Διαθέσιμα όλα τα χρώματα pantone και διάσταση είτε σε ταινία, ρολό, ή τεμάχιο κομμένο στη διάσταση της επιφάνειας που θέλετε να καλύψετε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε μπάνιο, γυμναστήρια, ντους.

H3405 25mm x 18.3m

HESKINS

264326 **Αντιολισθητική ταινία Aqua Safe™.**



- Διάσταση ταινίας πλάτος 25mm, μήκος 18.3m
- Αδιάβροχη
- Με επίστρωση ανθεκτική στο νερό, που εξασφαλίζει ασφάλεια ακόμα και σε πάτημα με γυμνό πόδι χωρίς να προκληθούν ζημιές στο δέρμα
- Κατάλληλη για σκάφη, γυμναστήρια, ντους
- Χρώμα: Μπεζ
- Επιφάνεια σχεδιασμένη για τον εύκολο καθαρισμό και την αποφυγή βακτήριων, κατάλληλη για χώρους εστίασης, κουζίνα

* Δυνατότητα ειδικής παραγγελίας σε όποιο χρώμα ή διάσταση επιθυμείτε. Διαθέσιμα όλα τα χρώματα pantone και διάσταση είτε σε ταινία, ρολό, ή τεμάχιο κομμένο στη διάσταση της επιφάνειας που θέλετε να καλύψετε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε μπάνιο, γυμναστήρια, ντους.

610 51mm x 18.3m

3M™

264314 **Αντιολισθητική ταινία 3M™ Safety-Walk™ 600 Series.**



- Διάσταση ταινίας πλάτος 51mm, μήκος 18.3m
- Εύκολη στην εφαρμογή, ανθεκτική
- Παρέχει αποτελεσματική αντιολισθητική προστασία και είναι κατάλληλη για ποικίλες εφαρμογές
- Χρώμα: Μαύρο

- Ενδείκνυται για χρήση σε περιοχές με υγρασία αλλά και στεγνές, καθώς επίσης και σε σημεία παραγωγής όπου παρατηρείται η παρουσία λιπαρών ουσιών
- Επίσης εφαρμόζεται και σε περιοχές όπου υπάρχει διέλευση μικρών τροχοφόρων οχημάτων μεταφοράς, όπως διάδρομοι, γραμμή παραγωγής, ράμπες, σκάλες, πλατφόρμες ανέλκυσης και έξοδοι κινδύνου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε ράμπες, σκάλες, αποθηκευτικούς χώρους και χώρους παραγωγής.

610 25mm x 18.3m

3M™

264315 **Αντιολισθητική ταινία 3M™ Safety-Walk™ 600 Series.**



- Διάσταση ταινίας πλάτος 25mm, μήκος 18.3m
- Εύκολη στην εφαρμογή, ανθεκτική
- Παρέχει αποτελεσματική αντιολισθητική προστασία και είναι κατάλληλη για ποικίλες εφαρμογές
- Χρώμα: Μαύρο

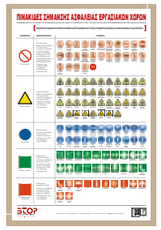
- Ενδείκνυται για χρήση σε περιοχές με υγρασία αλλά και στεγνές, καθώς επίσης και σε σημεία παραγωγής όπου παρατηρείται η παρουσία λιπαρών ουσιών
- Επίσης εφαρμόζεται και σε περιοχές όπου υπάρχει διέλευση μικρών τροχοφόρων οχημάτων μεταφοράς, όπως διάδρομοι, γραμμή παραγωγής, ράμπες, σκάλες, πλατφόρμες ανέλκυσης και έξοδοι κινδύνου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση σε ράμπες, σκάλες, αποθηκευτικούς χώρους και χώρους παραγωγής.

ΑΦΙΣΑ ΣΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STOP

264020 **Αφίσα σημάτων ασφαλείας, διπλής όψης διάσταση 41x61cm.**



- Συγκεντρωτικός πίνακας που απεικονίζει σε μικρογραφία την σήμανση ασφαλείας ή και υγείας με τις επεξηγήσεις της σημασίας της
- Πινακίδες σήμανσης ασφαλείας εργασιακών χώρων σύμφωνα με το υπ' αριθμόν 105 προεδρικό διάταγμα (ΦΕΚ 67, 10 Απριλίου 1995, Τεύχος πρώτο) και σε συμμόρφωση με την οδηγία 92/58/ΕΟΚ

- Υπάρχουν 5 κατηγορίες και κάθε κατηγορία έχει διαφορετικό σχήμα ή/και χρώμα
- Η σήμανση παρέχεται για τη προστασία των εργαζομένων, που υποχρεούνται να γνωρίζουν τη σημασία της και να συμμορφώνονται με τις οδηγίες

Το κάθε σήμα των κατηγοριών υπάρχει διαθέσιμο στη διάσταση 20x25cm (αυτοκόλλητο, αλουμίνιο, PVC).

Εφαρμογές: Σήμανση εργασιακών χώρων, εργοταξίων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΤΡΙΓΩΝΟ ΣΕ ΘΗΚΗ

264110 **Προειδοποιητικό τρίγωνο αυτοκίνητου συσκευασμένο σε πλαστική θήκη με επιπλέον θήκη από πολυεστέρα με Velcro στο πίσω μέρος.**



- Υλικό ABS πλαστικό, διαστάσεις ανοιχτό 4x7x46cm **EC R27**
- Βάρος: 430gr

Εφαρμογές: Σήμανση εργασιακών χώρων, εργοταξίων.

ΚΩΝΟΣ 50cm

264704 **Για σήμανση και διακοπή κυκλοφορίας.**



- Μεγάλη βάση για να μην ανατρέπεται εύκολα
- Ύψος κώνου: 50cm
- Λευκή ανακλαστική ταινία 10cm
- Διάσταση βάσης: 30x30cm
- Υλικό: PVC

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδοσήμανση, οριοθέτηση, τεχνικά έργα.

ΚΩΝΟΣ 75cm

264705 **Για σήμανση και διακοπή κυκλοφορίας.**



- Μεγάλη βάση για να μην ανατρέπεται εύκολα
- Ύψος κώνου: 75cm
- Λευκή ανακλαστική ταινία 24cm
- Διάσταση βάσης: 38x38cm
- Υλικό: PVC

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδοσήμανση, οριοθέτηση, τεχνικά έργα.



ΗΜΙΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

SPL

264771 **Ημισφαιρικός καθρέφτης εργασιακών χώρων Vialux.**



- Για ορατότητα σε 4 κατευθύνσεις, σε χώρους ιδιωτικής χρήσης (εργοστάσια, αποθήκες, κ.λπ.)
- Διαστάσεις: 730x300x760mm
- Βάρος: 3.7kg
- Συνοδεύεται με σετ αλυσίδας για στήριξη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οριοθέτηση εργασιακών χώρων, ασφαλής διέλευση.

9300 ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 200m

INDUSTRIAL STARTER

264301 **Ταινία σήμανσης 200m.**



- Από πλαστικό, σε ατομική συσκευασία-κουτί (με χερούλι και άνοιγμα στο πλάι)
- Κατάλληλη για οριοθέτηση περιοχής
- Χρώμα: Κόκκινο/Λευκό

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδοσήμανση, οριοθέτηση, τεχνικά έργα.

5702 ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 33m

3M™

264312 **Αυτοκόλλητη ταινία σήμανσης.**



- Διάσταση ταινίας με πλάτος 5cm και μήκος 33m
- Από βινύλιο, ανθεκτικό στην τριβή, στα γδαρσίματα, σε υγρασία, καιρικές συνθήκες για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Έτοιμο για άμεση χρήση, γρήγορη και εύκολη εφαρμογή
- Χρώμα: Κίτρινο/Μαύρο
- Παρέχει ξεκάθαρη ένδειξη ασφαλείας μέσω υψηλής ορατότητας κίτρινο και μαύρο σε διαγώνιες ρίγες, ιδανική για λωρίδες οδήγησης και βάδισης, για επικίνδυνες περιοχές, προεξέχοντα εξοπλισμό και αντικείμενα χαμηλής ανάρτησης σε εργοστάσια, αποθήκες και νοσοκομεία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οδοσήμανση, οριοθέτηση, τεχνικά έργα.



ΣΕΤ x6 ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ 444455 HSS SL/PH VDE IEC 60900 1000V

HULTAFORS

235085 **Οικονομικό και πρακτικό σετ για ηλεκτρολογικές εργασίες.**



Το σετ περιλαμβάνει :
- VDE κατσαβίδια ελέγχονται και πιστοποιούνται σύμφωνα με το IEC 60900 για εργασία με έως 1.000V
- 2τμχ. σταυρός (+) Plillips PH1 (μήκος λεπίδας:10cm, με διάμετρο: 0.5cm), PH2 (12.5cm/0.6cm)
- 4τμχ. ίσια (-) SL2.5 (μήκος λεπίδας: 7.5cm), SL3.5 (10cm), SL4 (10cm), SL5.5 (12.5cm)
- Μονωμένη λεπίδα, με στενή λεπίδα για καλύτερη πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους
- Σχεδιασμένο για ισχύ και ακρίβεια
- Εργονομική λαβή από καουτσούκ εμποδίζει το κατσαβίδι να κυλήσει σε κεκλιμένες επιφάνειες
- Η λαβή στο πάνω μέρος έχει τρύπα για ανάρτηση ή ασφάλιση

Με χρωματική κωδικοποίηση, τύπος και μέγεθος τυπωμένο στο εργαλείο για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση. Το κάθε κατσαβίδι που αναφέρεται στο σετ αλλά και επιπλέον μεγέθη της σειράς VDE υπάρχουν διαθέσιμα και ως μεμονωμένος κωδικός (τμχ.): **235090, 235091, 235092, 235093, 235094, 235095, 235096, 235100, 235101, 235102.**

ΣΕΤ x6 ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ 444405 HSS SL/PH

HULTAFORS

210126 **Οικονομικό και πρακτικό σετ, απαραίτητο για την εργαλειοθήκη σας.**



Το σετ περιλαμβάνει :
- 2τμχ. σταυρός (+)Plillips PH1 (μήκος λεπίδας: 8cm), PH2 (10cm) κόκκινο χρώμα
- 4τμχ. ίσια (-) SL4 (μήκος λεπίδας:7.5cm), SL5.5 (12.5cm), SL6.5 (15cm) κίτρινο χρώμα
- Λεπίδα από υψηλής ποιότητας χάλυβα
- Λαστιχένια λαβή από ανθεκτικό πλαστικό PPC με επίστρωση
- Η λαβή στο πάνω μέρος έχει τρύπα για ανάρτηση ή ασφάλιση
- Ο σχεδιασμός της λαβής εμποδίζει το κατσαβίδι να κυλήσει σε κεκλιμένες επιφάνειες

Με χρωματική κωδικοποίηση, τύπος και μέγεθος τυπωμένο στο εργαλείο για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση. Το κάθε κατσαβίδι που αναφέρεται στο σετ αλλά και επιπλέον μεγέθη της σειράς VDE υπάρχουν διαθέσιμα και ως μεμονωμένος κωδικός (τμχ.): **210150, 210151, 210152, 210153, 210154, 210155, 210156, 210157, 210160, 210162, 210163.**

ΣΕΤ x6 ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ 444435 HSS TORX®

HULTAFORS

210128 **Οικονομικό και πρακτικό σετ, απαραίτητο για την εργαλειοθήκη σας.**



Το σετ περιλαμβάνει:
- 6τμχ. αστέρι (*) T10 (μήκος λεπίδας: 7cm), T15 (8cm), T20 (9cm),T25 (9cm), T30 (11cm),T40 (12cm)
- Λαστιχένια λαβή από ανθεκτικό πλαστικό PPC με επίστρωση
- Λεπίδα από υψηλής ποιότητας χάλυβα
- Η λαβή στο πάνω μέρος έχει τρύπα για ανάρτηση ή ασφάλιση
- Ο σχεδιασμός της λαβής εμποδίζει το κατσαβίδι να κυλήσει σε κεκλιμένες επιφάνειες

Με χρωματική κωδικοποίηση, πράσινο χρώμα, τύπος και μέγεθος τυπωμένο στο εργαλείο για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση. Το κάθε κατσαβίδι που αναφέρεται στο σετ αλλά και επιπλέον μεγέθη της σειράς VDE υπάρχουν διαθέσιμα και ως μεμονωμένος κωδικός (τμχ): **210170, 210171, 210172, 210173, 210174, 210175, 210176, 210177, 210178, 210179, 210180, 210181.**

108/15" 380mm

HULTAFORS

210230 **Λοστός 108/15" 380mm.**



- Λοστός μικρός, ευέλικτος, από ατσάλι με σχεδιασμό και για αφαίρεση καρφιών
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά

- Μήκος: 38cm
- Βάρος: 650gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, διάσωση.

M600

HULTAFORS

210231 **Σφυρί-Κασμάς.**



- Εργαλείο 2 όψεων με εγκοπή για αφαίρεση καρφιών
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά

- Διαστάσεις: 5.5x27.5x20cm
- Βάρος: 820gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, διάσωση.

TS 16

HULTAFORS

210233 **Σφυρί TS 16.**



- Δύο όψεων, με εργονομικό σχεδιασμό και λαβή
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά

- Διαστάσεις: 3.5x33.5x12.5cm
- Βάρος: 720gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, διάσωση.

H009SV

HULTAFORS

210234 **Τσεκούρι.**



- Με εργονομικό σχεδιασμό και λαβή, για υπαίθρια χρήση σε δάση ή στον κήπο
- Συμπεριλαμβάνεται η δερμάτινη θήκη για τη λεπίδα
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε πυροσβεστική φωλιά

- Διαστάσεις: 2.9x53.5x17.5cm
- Βάρος: 900gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, διάσωση.



GREEN-6

CEPRO®

211001 **Κουρτίνα συγκόλλησης Green-6 140x200cm. Παρέχει προστασία ενάντια στην ακτινοβολία που εκπέμπεται κατά τη διάρκεια της συγκόλλησης (Blue Light & Ultra Violet [UV] ακτίνες).**



- Υλικό PVC πάχους 0.40mm
- Ο τύπος Green-6, είναι διάφανος επιτρέποντας έτσι την οπτική επαφή με το χώρο εργασίας
- Προστασία από Blue Light & Ultra Violet (UV) ακτίνες
- Προστασία από τις αντανακλάσεις του φωτός συγκόλλησης
- Διαστάσεις: 140 (στάνταρντ πλάτος)x200cm
- 5cm περιμετρικό στρίφωμα
- 7 κρίκοι και 7 ενισχυμένες οπές στο πάνω μέρος 140cm για να τη κρεμάσετε
- Κλιπ σύνδεσης στις 2 πλευρές στη περίπτωση που θέλετε να ενώσετε περισσότερες κουρτίνες
- Κατασκευασμένη σύμφωνα με το **EN ISO 25980**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία.

SPRINT BRONZE CE

CEPRO®

211002 **Πλαίσιο Sprint με κουρτίνα συγκόλλησης Bronze CE παρέχει προστασία ενάντια στην ακτινοβολία που εκπέμπεται κατά τη διάρκεια της συγκόλλησης.**



- Πλαίσιο Sprint 193x192cm: 2τμχ. στρογγυλή σωλήνα 22x1mm και 2τμχ. τετράγωνη σωλήνα 30x30mm κόκκινου χρώματος RAL 3020. Χωρίς ροδάκια
- Κουρτίνα συγκόλλησης Bronze CE είναι διάφανη επιτρέποντας έτσι την οπτική επαφή με το χώρο εργασίας
- Υλικό PVC πάχους 0.40mm
- Προστασία από Blue Light και Ultra Violet (UV) ακτίνες
- Προστασία από τις αντανακλάσεις του φωτός ηλεκτροσυγκόλλησης
- Διαστάσεις: 220 (πλάτος)x160cm (ύψος)
- Περιμετρικό στρίφωμα, ενισχυμένες οπές στο πάνω μέρος ανά 22,5cm, κρίκοι περιλαμβάνονται για να τη κρεμάσετε.
- Κατασκευασμένη σύμφωνα με το **EN ISO 25980**

Αξεσουάρ: 211003 Ροδάκι με φρένο (προτεινόμενη ποσότητα παραγγελίας 4τμχ.), διατίθεται χωριστά.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία.

THERMOSTOP ΣΑΚΑΚΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160052 **Κατασκευασμένο από πυρίμαχο δέρμα μόσχου, ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα.**



- Άνοιγμα στις μασχάλες για καλύτερη αίσθηση
- Σύστημα ρύθμισης στη πλάτη για καλύτερη εφαρμογή
- Κολλάρο που κλείνει με velcro
- Το μπροστινό μέρος κλείνει με τρουκς και velcro βραδυφλεγές
- Μανσέτες κλείνουν με τρουκς
- Μια εσωτερική τσέπη
- Ραφές: Κλωστές Kevlar

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου σχιστό πυρίμαχο
Μεγέθη: M - 2XL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΣΑΚΑΚΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ - FR ΥΦΑΣΜΑ

STOP

160057 **Κατασκευασμένο από πυρίμαχο δέρμα μόσχου και βραδυφλεγές ύφασμα στο πίσω μέρος για καλύτερη αίσθηση κατά την πολύωρη εργασία. Κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης.**



- Άνοιγμα στις μασχάλες για καλύτερη αίσθηση
- Σύστημα ρύθμισης στη πλάτη για καλύτερη εφαρμογή
- Κολλάρο που κλείνει με velcro
- Το μπροστινό μέρος κλείνει με τρουκς και βραδυφλεγές velcro
- Μια εσωτερική τσέπη
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Ραφές: Κλωστές Kevlar

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 1 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου σχιστό πυρίμαχο, βραδυφλεγές ύφασμα
Σύνθεση: Βαμβάκι 79%, Πολυεστέρας 20%, Αντιστατικές Ίνες 1%
Μεγέθη: M - 2XL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΖΑΚΕΤΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160062 **Ζακέτα συγκολλητή της σειράς ThermoStop από πυρίμαχο δέρμα μόσχου.**



- Ανοιχτή στην πλάτη, καλύπτει όλο το μπροστινό μέρος και τα μανίκια
- Μανσέτες κλείνουν με τρουκς
- Δένει στο πίσω μέρος της μέσης
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Ραφές: Κλωστές Kevlar

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο μόσχου
Βάρος: -
Μεγέθη: M - 2XL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160055 **Παντελόνι συγκολλητή της σειράς ThermoStop από πυρίμαχο δέρμα μόσχου.**



- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με τρουκς
- Βραδυφλεγές ύφασμα στο πίσω μέρος των γονάτων για μεγαλύτερη άνεση
- Ραφές: Κλωστές Kevlar

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 1 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου σχιστό πυρίμαχο βραδυφλεγές ύφασμα
Μεγέθη: M - 2XL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ - FR ΥΦΑΣΜΑ

STOP

160056 **Παντελόνι συγκολλητών της σειράς Thermostop κατασκευασμένο από πυρίμαχο δέρμα μόσχου, ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα και βραδυφλεγές ύφασμα κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης.**



- Κατασκευασμένο από πυρίμαχο δέρμα μόσχου και βραδυφλεγές ύφασμα στο πίσω μέρος για καλύτερη αίσθηση κατά την πολύωρη εργασία
- Κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης.
- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με τρουκς
- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 1 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου σχιστό πυρίμαχο, βραδυφλεγές ύφασμα
Σύνθεση: Βαμβάκι 74% / Para-aramid 25% / Αντιστατικές ινες 1%
Μεγέθη: M - 2XL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΠΟΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160020 **Ποδιά συγκολλητή της σειράς ThermoStop από πυρίμαχο δέρμα μόσχου.**



- Προστατεύει το μπροστινό μέρος του εργαζόμενου από τους σπινθήρες και τη θερμότητα
- Δένει στο πίσω μέρος της μέσης
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Δυνατότητα κατασκευής και σε διαφορετικές διαστάσεις κωδ. **160023**

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Μεγέθη: 65x100cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.



THERMOSTOP ΜΑΝΙΚΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160035 **Μανίκι πλεκτροσυγκολλητή της σειράς ThermoStop από πυρίμαχο δέρμα μόσχου.**



- Σταθεροποιείται στον κορμό με βραδυφλεγή αποσπώμενο ιμάντα
- Μανσέτα κλείνει με τρουκς
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Πωλούνται σε τεμάχια

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Μήκος: 60cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΜΑΝΙΚΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ ΜΕ VELCRO

STOP

160034 **Προσαρμόζεται στο μπράτσο με τη χρήση βραδυφλεγούς velcro.**



- Ελαστική μανσέτα για καλύτερη εφαρμογή
- Ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα
- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Πωλούνται σε τεμάχια

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Μεγέθη: Ένα μέγεθος
Μήκος: 60cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΓΚΕΤΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160032 **Γκέτες κνήμης από πυρίμαχο δέρμα μόσχου, ανθεκτικό σε σπινθήρες, λάδια και γράσα.**



- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Κλείνουν στο πλάι με βραδυφλεγές velcro
- Κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Βάρος: -
Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΜΑΣΚΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160042 **Μάσκα πλεκτροσυγκολλητή της σειράς ThermoStop από πυρίμαχο δέρμα μόσχου.**



- Κατάλληλη για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης
- Δέχεται τζάμι διαστάσεων 110x50mm
- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Εφαρμόζει με λάστιχο στο πίσω μέρος του κεφαλιού

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Βάρος: -
Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

THERMOSTOP ΣΚΟΥΦΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ

STOP

160016 **Σκούφος από πυρίμαχο δέρμα μόσχου. Κλείνει στο μπροστινό μέρος του λαιμού με βραδυφλεγές velcro.**



- Ραφές: Κλωστές Kevlar
- Τρύπες στα πλαϊνά για καλύτερο εξαερισμό
- Κατάλληλο για χρήση σε εργασίες συγκόλλησης

EU 2016/425 CAT II, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11611:2015 Class 2 A1, A2

Υλικό: Δέρμα μόσχου πυρίμαχο
Βάρος: -
Μεγέθη: Ένα μέγεθος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ναυπηγήσεις, βιομηχανία, ναυτιλία.

SPARKSTOP

STOP

320012 **Προστασία από σπινθήρες, προστατευμένες ραφές από άκαυστη κλωστή.**



- Ανθεκτικά στη διάσχιση και τη διάτρηση, προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή ή κοπή με λεπίδα, από φλόγα, επαφή με θερμές επιφάνειες, θερμότητα με αγωγή και μικρά σταγονίδια λιωμένου μετάλλου
- Διαθέτουν Wing thumb σχέδιο αντίχειρα με ενίσχυση στην παλάμη
- Φόδρα: 100% βαμβάκι
- Μανσέτα: Δερμάτινη gauntlet

EN 388: 2016+A1:2018 (4144X), EN 407:2004 (413X4X), EN 12477:2001+A1:2015 Type A, EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό: Δέρμα μόσχου σχιστό
Μήκος: 330-380mm
Μέγεθος: 8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία: 6 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ελαφριές θερμές εργασίες.

SHELLFO 90X110 10

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

518015 **Μάσκα συγκόλλησης χειρός. Κατάλληλα σχεδιασμένη για να εφαρμόζει στο πρόσωπο.**



- Κατασκευασμένη από Vulcan fibre
- Μέγεθος φακού 90x110mm, σκίασης DIN 10
- Αντοχή σε ακτινοβολούμενη θερμότητα έως 180°C
- Ανθεκτική στα χτυπήματα

EN 175:1997 & BS1542:1982 (CAT II)

Βάρος: 382gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

LAMADOR FLIP-UP 50X108 10

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

518017 **Μάσκα συγκόλλησης κεφαλής. Ανοιχτή στο πλάι για καλύτερο αερισμό. Κατάλληλο για μικρούς χώρους και σημειακή εργασία.**



- Κατασκευασμένη από βραδύκαυστο υλικό PA6.Palyamide
- Φέρει σύστημα ανασηκωνόμενων φακών (50x108mm, σκίασης DIN 10)
- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα με κοχλία και σύστημα ασφάλισης

EN 175:1997 (CAT II)

Βάρος: 469gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

SPEEDGLAS™ 100V

3M™

518045 **3M™ Speedglas™ με φίλτρο συγκόλλησης 100V. Μεταβλητή σκίαση 8-12 (44x93mm).**



- Κεφαλόδεμα με κοχλία για περισσότερη άνεση και προσαρμογή ακριβείας
- Δυνατότητα σταθεροποίησης σε ανοιχτόχρωμη κατάσταση, π.χ. κατά το τρόχισμα
- Τρία επίπεδα ευαισθησίας (TIG>10A & MIG/MAG, Stick)
- Συνιστάται για τις περισσότερες MMA, MIG/MAG και TIG εφαρμογές συγκόλλησης

EN 166:2001, EN 175:1997, EN 379:2003+A1:2009

Μέγεθος οθόνης: 44x93mm
Σκίαση αναμονής: 3
Σκίαση σε χρήση: 8-12

Ανταλλακτικά: 517020 Ανταλλακτικό φίλτρο συγκόλλησης 750020. **517021** Εξωτερικά προστατευτικά τζαμάκια. **777070** 3M™ Speedglas™.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΖΑΜΙΩΝ

STOP



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
517006	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 90x110-13**
517009	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 90x110-12**
517007	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 90x110-10**
517108	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 50x108-8**
517109	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 50x108-9**
517110	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 50x108-10**
517111	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 50x108-11**
517112	Τζάμι Ηλεκ/τών **Xanthos 50x108-12**

ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ALUMINIZED

STOP

167220 **Ολόσωμη Aluminized φόρμα πυροσβέστη. Σχεδιασμένη για να προστατεύει από υψηλά επίπεδα ακτινοβολούμενης θερμότητας.**



- Κλείνει στο μπροστινό μέρος με φερμουάρ και στο κολλάρο με διπλό Velcro
- Σχεδιασμένη με πρόβλεψη για να φέρει αναπνευστική συσκευή εσωτερικά
- Προσφέρει προστασία από θερμότητα στον κορμό, τα χέρια και τα πόδια από σύντομη επαφή με φλόγα, πηγές ακτινοβολούμενης και μεταφερόμενης θερμότητας
- Προτείνεται να χρησιμοποιείται με κράνος με ασπίδιο και προστατευτικό αυχένα (**EN 443**), με πυρίμαχα γάντια (**EN 659**) και με μπότες πυροσβεστών (**EN 15090, EN 20345**) για προσέγγιση σε πυρκαγιά

EU 2016/425 CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 1486:2007, MED 2014/90/EU μαζί με MED 2021/1158/EU

Υλικό: Εξωτερικά: Υαλοΰφασμα με εξωτερική επαλουμινοποίηση
Ενδιάμεσα: Διπλή φόδρα από αραμιδικό υλικό με υδατοστεγανό στρώμα
Φόδρα: Βραδυφλεγές ύφασμα Marko™
Μεγέθη: XL, 2XL
Χρώματα: Ασημί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

GEPARD MAX

DEVA®

167411 **Στολή πυροσβεστών Gepard MAX αποτελούμενη από σακάκι και παντελόνι με τιράντες, κατάλληλη για χρήση σε αστικές πυρκαγιές. Εξαιρετικά υλικά παρέχουν υψηλή προστασία.**



- Ψηλό κολάρο που κλείνει με Velcro για επιπλέον προστασία
- Τσέπες μεγάλες που κλείνουν με καπάκι και επιπλέον τσέπη στο στήθος για τον ασύρματο
- Διπλές ρυθμιζόμενες μανσέτες για να εμποδίζεται η είσοδος ξένων σωμάτων και για καλύτερη προσαρμογή των γαντιών
- Ενίσχυση στα γόνατα για μεγαλύτερη αντοχή.
- Τριπλή αντανακλαστική ταινία για μεγαλύτερη διακριτότητα σε φως ή σκοτάδι
- Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-50, 75mm, κίτρινο/ασημί (50mm, 75mm ακέδιο αεριζόμενο και μη)

CE EN 469: 2005/A1, EN 1149-5, Δοκιμή THERMO- TEX TEST (Σύμφωνα με το πρότυπο EN 469:2005

Υλικό: Εξωτερικά:X55 με PBI, 205g/m²
Ενδιάμεσο υλικό: FIREBLOCKER N 2L - GORE-TEX® Moisture barrier with GORE®CROSSTECH® Product Technology, 140g/m²
Φόδρα: PRISM, 205g/m²
Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-50, 75mm, κίτρινο-ασημί (50mm, 75mm σχέδιο αεριζόμενο και μη)
Μεγέθη: Κατασκευάζεται στις διαστάσεις σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες

PATRIOT

DEVA®

167410 **Στολή πυροσβεστών Patriot αποτελούμενη από σακάκι και παντελόνι με τιράντες, κατάλληλη για χρήση σε αστικές πυρκαγιές. Εξαιρετικά υλικά παρέχουν υψηλή προστασία.**



- Ψηλό κολάρο που κλείνει με Velcro για επιπλέον προστασία
- Τσέπες μεγάλες που κλείνουν με καπάκι και επιπλέον τσέπη στο στήθος για τον ασύρματο
- Διπλές μανσέτες για να εμποδίζεται η είσοδος ξένων σωμάτων και για καλύτερη προσαρμογή των γαντιών
- Ενίσχυση στα γόνατα για μεγαλύτερη αντοχή
- Τριπλή αντανακλαστική ταινία για μεγαλύτερη διακριτότητα σε φως ή σκοτάδι
- Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-5, κίτρινο/ασημί (50mm, 75mm)
- SOFIGUARD® επεξεργασία του εξωτερικού στρώματος, παρέχει προστασία έναντι υγρών χημικών με αντοχή 25 κύκλους πλύσεων/στεγνώματος στους 60°C

CAT III, EN ISO 13688:2013

Υλικό: Εξωτερικά:Nomex® STRIKE, 220g/m² - SOFIGUARD®.
Ενδιάμεσο υλικό: PU Membrane SKIN LINE FR, 145g/m².
Φόδρα: ARALINEX, 250g/m².
Αντανακλαστικές ταινίες 3M: Scotchlite™ 9687, 8987, 8940-5, κίτρινο-ασημί (50mm, 75mm)
Μεγέθη: Κατασκευάζεται στις διαστάσεις σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

1MMFA2PVY

MULLION

167477 **Τζάκετ πυροσβέστη κατάλληλο για χρήση σε συνθήκες πυρκαγιάς. Έντονο χρώμα και αντανακλαστικές ταινίες το κάνουν ευδιάκριτο στο φως και το σκοτάδι.**



- Δύο στρώματα αραμιδίου με διαπνέουσα μεμβράνη
- Υδρόφοβη κατεργασία για αντοχή στις συνθήκες κατάσβεσης
- Εξαιρετική θερμική αντοχή
- Κλείνει με φερμουάρ που καλύπτεται από πατιλέτα
- Ρύθμιση με Velcro στα μανίκια και το κολλάρο
- Βραδυφλεγής τριπλή αντανακλαστική ταινία σε στήθος, πλάτη και χέρια για καλύτερη ορατότητα κατά τη διάρκεια της ημέρας και της νύχτας

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 469:2005+A1:2006 (Xf2, Xf2, Y1, Z2), MED 2014/90/EC

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

1MPFA2PVY

MULLION

167476 **Παντελόνι πυροσβέστη κατάλληλο για χρήση σε συνθήκες πυρκαγιάς. Έντονο χρώμα και αντανακλαστικές ταινίες το κάνουν ευδιάκριτο στο φως και το σκοτάδι.**



- Δύο στρώματα αραμιδίου με διαπνέουσα μεμβράνη
- Υδρόφοβη κατεργασία για αντοχή στις συνθήκες κατάσβεσης
- Κλείνει με φερμουάρ
- Διαθέτει ρυθμιζόμενες ελαστικές τιράντες
- Βραδυφλεγής τριπλή αντανακλαστική ταινία για καλύτερη ορατότητα κατά την διάρκεια της ημέρας και της νύχτας

CAT III, EN ISO 13688:2013, EN 469:2005+A1:2006 (Xf2, Xf2, Y1, Z2), MED 2014/90/EC

Μεγέθη: S - 3XL
Χρώματα: Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

782-2022

DEVA

165081 **Κουκούλα βραδυφλεγής κατασκευασμένη από πλεκτό, ελαστικό, βραδύκαυστο ύφασμα, κατάλληλη για προστασία από ανάφλεξη.**



- Ειδικός σχεδιασμός για λειτουργική και εύκολη τοποθέτηση, με άψογη εφαρμογή
- Προστατεύει το κεφάλι, και τον λαιμό μέχρι τους ώμους

EN ISO 13688:2014, EN 13911:2017

Υλικό: Karvin Petitbo ST 180, 180g/m² (61% viscose FR, 32% aramid, 7% elastane)
Κλωστή: N-tech CS 80/2
Χρώματα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες

FXE

BULLARD

210315 **Διαθέτει χαμηλό κέντρο βάρους για καλύτερη ισορροπία και είναι κατάλληλο για ακραίες συνθήκες.**



- Οθόνη διάφανη 4΄΄ εξαλείφει τις παραμορφώσεις και μειώνει την κούραση και το στρες των ματιών
- Nomex® προστατευτικό αυχένα και αυτιών
- Αντανακλαστικές ταινίες Scotchlite® διατηρούν την ανακλαστικότητα στους 260°C χωρίς να υποστούν φθορές
- Υποσιάγωνο από Nomex® υλικό με συρόμενο σύστημα ρυθμίσεως
- Κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία ρυθμίσεως Sure-Lock
- Πλενόμενο ή και αντικαταστάσιμο αντιιδρωτικό μετώπου
- Ανθεκτικό D-ring επιτρέπει να κρεμάσετε το κράνος σας

CE EN 443:2008, EN 14458:2018, Φέρει συμμόρφωση MED

Υλικό: Κέλυφος: Αφρός πολυουρεθάνης χωρίς CFC
Εξωτερικό κέλυφος: Ίνες γυαλιού, σύνθετο υλικό εξαιρετικά ανθεκτικό σε χημικές επιθέσεις και υψηλές θερμοκρασίες
Χρώματα: Κίτρινο, Κόκκινο, Λευκό, Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, έλεγχος εστιών πυρκαγιάς.

PAB FIRE 05

PAB AKRAPOVIC

210334 **Νέος, μοντέρνος σχεδιασμός παρέχει υψηλή προστασία ενώ ταυτόχρονά παρέχει άνεση στον χρήστη.**



- Μέγιστη θερμική αντοχή σε φλόγες πάνω από τους 1.000°C για 10 δευτερόλεπτα
- Πλήρης προστασία κεφαλής (συμπεριλαμβανομένου του προσώπου και του αυχένα)
- Aluminized προστατευτικό αυχένα (βασική έκδοση)
- Εσωτερικό προστατευτικό με εργονομικό σχήμα επιτρέπει κυκλοφορία του αέρα
- Πλενόμενο
- Υποσιάγωνο 3 σημείων από meta-aramid FR υλικό
- Προσφέρει χημική προστασία
- Τύπος B3b

EN 443:2008, EN 14458:2004, Φέρει συμμόρφωση MED

Ηλεκτρική μόνωση E2 & E3
Υλικό: Θερμοπλαστικό ενισχυμένο με ίνες γυαλιού, εξαιρετικά ανθεκτικό σε κρούσεις και φλόγες
Χρώματα: Κόκκινο, Κίτρινο (κατόπιν παραγγελίας: Λευκό, Μπλε, Φθορίζον Κίτρινο)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, έλεγχος εστιών πυρκαγιάς.

FIRE COMPACT

PAB AKRAPOVIC

210095 **Νέος σχεδιασμός, ασυμβίβαστη επιλογή υλικών και τεχνολογία κατασκευής. Παρέχει υψηλό βαθμό προστασίας. Είναι εξαιρετικά ελαφρύ**



- Αντοχή σε θερμοκρασίες έως 250°C για 30 λεπτά και θερμική ακτινοβολία 14 KW/m²
- Μέγιστη θερμική αντοχή σε φλόγες πάνω από τους 1.000°C για 10 δευτερόλεπτα
- Προσφέρει υψηλή αντοχή σε μηχανικές προσκρούσεις
- Αντοχή σε χαμηλές θερμοκρασίες (-30°C)
- Αντανακλαστικές ταινίες
- Υποσιάγωνο 3 σημείων από meta-aramid FR υλικό με σύστημα ταχείας απελευθέρωσης "Push to release"
- Εσωτερικά γυαλιά με αντιθαμβωτική επίστρωση, ανθεκτικά στις γρατζουνιές (**EN 14458: 2004**)

CE CAT III EN 443:2008, EN 14458:2004, EN 166, Φέρει συμμόρφωση MED

Ηλεκτρική μόνωση E2
Υλικό: -
Βάρος: 1220gr ± 30gr (συμπεριλαμβανομένων ασπίδας προσώπου και του προστατευτικού αυχένα)
Χρώματα: Κόκκινο (κατόπιν παραγγελίας: Κίτρινο, Λευκό, Μπλε, Φθορίζον Κίτρινο)

Αξεσουάρ: Φακός με στήριγμα για τοποθέτηση στο πλάι του κράνους. Ασπίδιο με επικάλυψη χρυσού. Προστατευτικό αυχένα "holland type".

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, άγημα πυρασφάλειας, διάσωση

PHÖNIX 5F

ESKA

340382 **Κατάλληλα για πυρόσβεση, εξασφαλίζουν υψηλή προστασία από τη τριβή και την θερμότητα.**



- Πολλαπλές στρώσεις Kevlar® προσφέρουν προστασία έναντι κοπής
- Gore Grip τεχνολογία προσφέρει αδιαβροχία, προστατεύει από χημικά και έλαια με την μέγιστη διαπνοή
- Αφρώδεις επενδύσεις στην περιοχή των αρθρώσεων για προστασία από προσκρούσεις και υψηλές θερμοκρασίες
- Διπλοί ιμάντες διασφαλίζουν σταθερή εφαρμογή και εύκολη τοποθέτηση και απομάκρυνση
- 3D σχεδιασμός για αρίστη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Επιπλέον προστασία έναντι κοπής στους παλμούς
- Πλένονται στους 60°C

EN 388:016 (4443F),
EN 659:2003+A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Πάνω μέρος: Kevlar® με επίστρωση σιλικόνης/άνθρακα. Παλάμη: Nomex®/Kevlar® με επίστρωση μαρμάρου PRO
Φόδρα:	Πάνω μέρος: Kevlar®
Παλάμη:	Kevlar®/Inox/LCP ένθετο GORE® CROSSTECH® + Gore Grip
Μέγεθος:	8/M - 12/XXXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση.

FIREMAN SABF

ETCHE SECURITE

425001 **Γαλότσα πυροσβέστη, αδιάβροχη ειδικά σχεδιασμένη για ομάδες διάσωσης και έκτακτης ανάγκης.**



- Τρακτερωτή αντιολισθητική ελαστική σόλα ανθεκτική σε θερμότητα και χημικά
- 100% μη μεταλλική
- Εξαιρετική αντοχή στη ροή θερμότητας, επαφή με θερμότητα, φωτιά
- Εξαιρετική αντοχή στις χημικές ουσίες: καύσιμα, έλαια, αδύναμα και αραιωμένα οξέα, διαλύτες
- Ανθεκτική στην τριβή
- Συνδυαστικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί με στολές χημικών που πληρούν τις δοκιμές διείσδυσης χημικών σύμφωνα με το πρότυπο **EN 943-2**
- Απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα. Ανθεκτική σόλα σε επαφή με τη θερμότητα, 300°C τουλάχιστον 1min (HRO)

EN ISO 20345 S5, EN 13832-3 J P Q

Υλικό:	Ελαστικό πυρίμαχο NBR/CR (πυρίμαχο ελαστικό νιτριλίου/πολυχλωροπρένιο
Τύπος:	S5
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO
Μεγέθη:	41 - 46
Βάρος/ζευγάρι:	1.900kg
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες, επαφή με χημικά.

SCBA SIGMA-2 TYPE 2 VISION SCBA (ΠΛΑΤΗ & ΜΑΣΚΑ)

3M™ SCOTT™

730152 **Αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης Sigma-2 Type 2 Vision SCBA.**



- Θετικής πίεσης, SCBA Self Contained Breathing Apparatus
- Πλάτη αναπνευστικής συσκευής με Μάσκα Vision 3 PP
- Πλάτη στήριξης με πλήρως ρυθμιζόμενους ιμάντες ανάρτησης και στήριξης της φιάλης από Kevlar
- Πλάτη κατασκευασμένη σε καλούπι από μίγμα πολυαμιδίου με ορυκτό άνθρακα για αντιστατικές ιδιότητες
- Ιμάντες/ζώνη σώματος κατασκευασμένη από βραδυφλεγές υλικό Kevlar
- Το σύστημα πεπιεσμένου αέρα 2 φάσεων διαθέτει αεροπνεύμονα θετικής πίεσης ενεργοποιούμενο με την πρώτη αναπνοή, μειωτήρα πίεσης 1ου σταδίου με ενσωματωμένο σύνδεσμο υποδοχής της φιάλης και μανόμετρο 55bar στο ύψος του ώμου

EN 137:2006 Type 2 Australian Standard AS1716, MED (Shipwheel Approved)

*Η φιάλη δεν περιλαμβάνεται

* Για την ολοκλήρωση του σετ, προτεινόμενοι κωδικοί: **730304** Φιάλη SCBA Cyl-1640 6lt/300bar Steel αναπνευστικής συσκευής

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.



V320 25HZ CELCIUS KIT (LI2) V-SERIES

3M™ SCOTT™

210198 **Η κάμερα V320 διαθέτει ανάλυση 320x240 και μπαταρία με μεγάλη διάρκεια, χαρακτηριστικά που βοηθούν τους πυροσβέστες να παίρνουν καλύτερες αποφάσεις σε δύσκολες συνθήκες.**



- Αδιάβροχη IP67
- Μπαταρία μεγάλης διάρκειας (έως 8 ώρες)
- Εύκολη λειτουργία με ένα κουμπί
- Οθόνη 3.5'' εξασφαλίζει ορατή εικόνα ακόμα και σε χαμηλό φωτισμό
- Με εργονομικό σχεδιασμό για ευκολία στη χρήση
- 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φορτιστής μπαταριών 230V, ιμάντας μεταφοράς, οδηγίες χρήσης, χάρτινο κουτί αποθήκευσης

IEC 60068-2-6. IEC 60068-2-27

Ανάλυση οθόνης:	320x240
Συνολικό Βάρος:	1kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, έλεγχος εστιών πυρκαγιάς.

QXT

BULLARD

210191 **Ευκρίνεια εικόνας εξοπλισμένη με μια εξαιρετικά υψηλής απόδοσης οθόνη LCD που αυξάνει σημαντικά τη φωτεινότητα και την αντίθεση, το QXT επιτρέπει στους πυροσβέστες να βλέπουν πιο καθαρά στον καπνό και το πλιακό φως.**



- Αδιάβροχη IP 67
- Απόδοση θερμών περιοχών με αποχρώσεις κίτρινου, πορτοκαλί και κόκκινου χρώματος,αλλά και αριθμητική ένδειξη
- Χρόνος εκκίνησης μικρότερος από 4''
- Διάρκεια λειτουργίας 7-8 ώρες
- 5 χρόνια εγγύηση για την κάμερα και μπαταρία
- Εξαιρετικές μηχανικές αντοχές

IEC 60079-0:2011, MOD,
IEC 61000-6-1:2005, EN 55024:2010

Ανάλυση οθόνης:	320x240
Συνολικό Βάρος:	1.08kg

Σχετικά είδη: 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φορτιστής μπαταριών 230V, ιμάντας μεταφοράς, εκπαιδευτικό CD-ROM και οδηγίες χρήσης, χάρτινο κουτί αποθήκευσης.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, έλεγχος εστιών πυρκαγιάς.

3

γάντια εργασίας

Διαφορετικές εργασίες απαιτούν διαφορετικούς τύπους γαντιών. Είναι απαραίτητο να έχουν καλή εφαρμογή, να σας βοηθούν να κάνετε τη δουλειά σας με ασφάλεια και να προστατεύουν τα χέρια σας από οτιδήποτε μπορεί να βλάψει το δέρμα σας. Παρακάτω θα προσπαθήσουμε να σας εξηγήσουμε με λίγα λόγια τη σημασία των προτύπων που διέπουν τις διάφορες κατηγορίες των γαντιών.



EN 420:2003+A1:2009

Γάντια προστασίας - Γενικές απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.

Το πρότυπο αυτό ορίζει τις γενικές απαιτήσεις και διαδικασίες δοκιμών για τα προστατευτικά γάντια και συγκεκριμένα για το σχεδιασμό και την κατασκευή τους, την αντοχή των υλικών τους στη διείσδυση του νερού, την αβλάβεια, την άνεση και την αποτελεσματικότητά τους, καθώς και τη σήμανση και τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή.

Προϋποθέσεις

- Η τιμή του pH (δείκτης οξύτητας) θα πρέπει να βρίσκεται: 3.5 < pH < 9.5
- Η τιμή του εξασθενούς χρωμίου Cr^{6+} θα πρέπει να είναι ≤3 mg/kg (ισχύει για τα δερμάτινα γάντια).
- Τα γάντια από φυσικό ελαστικό θα πρέπει να ελέγχονται για περιεκτικότητα σε πρωτεΐνες.
- Όταν απαιτείται, θα πρέπει να ελέγχεται η αντίσταση του υλικού στη διείσδυση νερού (Κλάση 1-4).

Ηλεκτροστατικές ιδιότητες

Τα αντιστατικά γάντια τα οποία είναι σχεδιασμένα για να μειώνουν τον κίνδυνο του στατικού ηλεκτρισμού θα πρέπει να ελέγχονται σύμφωνα με το EN 1149.

Μέτρηση της επιδεξιότητας του γαντιού

Επίπεδο	Μικρότερη διάμετρος δοκιμίου (mm)
1	11
2	9.5
3	8
4	6.5
5	5

Έχει δημοσιευθεί νέα έκδοση του προτύπου, EN ISO 21420:2020





EN 388:2016+A1:2018

Γάντια προστασίας έναντι μηχανικών κινδύνων.



Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής για γάντια που προστατεύουν από μηχανικούς κινδύνους.

Δοκιμή	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Επίπεδο 5
Αντοχή στην τριβή (αριθμός κύκλων)	100	500	2000	8000	-
Αντοχή στην κοπή (δείκτης)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Αντοχή στη διάσχιση (Newton)	10	25	50	75	-
Αντοχή στη διάτρηση (Newton)	20	60	100	150	-

	Επίπεδο A	Επίπεδο B	Επίπεδο C	Επίπεδο D	Επίπεδο E	Επίπεδο F
Αντοχή στην κοπή TDM	2	5	10	15	22	30

EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Γάντια προστασίας έναντι επικίνδυνων χημικών ουσιών και μικροοργανισμών - Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις επίδοσης για χημικούς κινδύνους.

Το πρότυπο αυτό ορίζει τις απαιτήσεις για τα γάντια προστασίας έναντι των χημικών ουσιών, καθώς και τη σχετική ορολογία.

A	Μεθανόλη	J	n-Επτάνιο
B	Ακετόνη	K	Υδροξείδιο του Νατρίου 40%
C	Ακετονιτρίλιο	L	Θειικό Οξύ 96%
D	Διχλωρομεθάνιο	M	Νιτρικό Οξύ 65%
E	Δισουλφίδιο του Άνθρακα	N	Οξικό Οξύ 99%
F	Τολουόλιο	O	Υδροξείδιο του Αμμωνίου 25%
G	Διαιθυλαμίνη	P	Υπεροξείδιο του Υδρογόνου 30%
H	Τετραϋδροφουράνιο	S	Υδροφθορικό οξύ 40%
I	Οξικός Αιθυλεστέρας	T	Φορμαλδεΰδη 37%



ISO 374-1/Type A

UVWXYZ



ISO 374-1/Type B

XYZ



ISO 374-1/Type C

Λίστα των χημικών ουσιών για τις δοκιμές των γαντιών

- **Type A:** Προστατευτικά γάντια με αντοχή στη διαπερατότητα τουλάχιστον 30 λεπτά (επίπεδο διαπερατότητας 2) το καθένα για 6 τουλάχιστον χημικά στοιχεία.
- **Type B:** Προστατευτικά γάντια με αντοχή στη διαπερατότητα τουλάχιστον 30 λεπτά (επίπεδο διαπερατότητας 2) το καθένα για 3 τουλάχιστον χημικά στοιχεία.
- **Type C:** Προστατευτικά γάντια με αντοχή στη διαπερατότητα τουλάχιστον 10 λεπτά (επίπεδο διαπερατότητας 1) το καθένα για 1 τουλάχιστον χημικά στοιχεία.

Το πρότυπο βασίζεται σε τρεις μεθόδους δοκιμών:

- **Δοκιμή διείσδυσης με βάση το EN 374-2** - Προσδιορισμός της αντίστασης στη διείσδυση
- **Δοκιμή διαπερατότητας με βάση το EN 16523** - Διαπερατότητα από δυνητικά επικίνδυνη υγρή-αέρια χημική ουσία υπό συνθήκες συνεχούς επαφής
- **Δοκιμή υποβάθμισης με βάση το EN 374-4** - Προσδιορισμός της αντοχής σε υποβάθμιση από χημικά

Διείσδυση: Διείσδυση είναι η κίνηση ενός χημικού ή μικρο-οργανισμού μέσω των πόρων των υλικών, ραφών, οπών ή άλλων ατελειών στο υλικό ενός προστατευτικού γαντιού σε μη-μοριακό επίπεδο.

Διαπερατότητα: Τα πλαστικά φιλμ ή τα φιλμ από καουτσούκ δεν λειτουργούν πάντα σαν φράγμα για τα υγρά. Κάποιες φορές, μπορεί να λειτουργήσουν σαν σφουγγάρια που απορροφούν τα υγρά και τα κρατούν κοντά στο δέρμα. Γι'αυτό είναι απαραίτητο να μετρηθεί ο χρόνος αντοχής ή ο χρόνος που απαιτείται για να έρθει το επικίνδυνο υλικό σε επαφή με το δέρμα.

Υποβάθμιση: Υποβάθμιση είναι η αλλαγή των φυσικών χαρακτηριστικών ενός γαντιού που προκαλείται από την επαφή με χημικά. Η υποβάθμιση μπορεί αν παρουσιαστεί ως ξεφλούδισμα, φούσκωμα, αποσύνθεση, ψαθυροποίηση, αλλαγή χρώματος, αλλαγή διαστάσεων, εμφάνισης, σκλήρυνση ή/και αποσκλήρυνση.

EN ISO 374-5:2016

Γάντια προστασίας έναντι επικίνδυνων χημικών ουσιών και μικροοργανισμών - Μέρος 5: Ορολογία και απαιτήσεις επίδοσης για μικροβιολογικούς κινδύνους.

ISO 374-5:2016



Σήμανση για γάντια που προστατεύουν έναντι σε βακτήρια και μύκητες

ISO 374-5:2016



VIRUS

Σήμανση για γάντια που προστατεύουν έναντι σε ιούς, βακτήρια και μύκητες

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για γάντια που πρόκειται να προστατεύσουν το χρήστη από μικροοργανισμούς. Οι μικροοργανισμοί από τους οποίους μπορούν να προστατεύσουν είναι τα βακτήρια, οι ιοί ή/και μύκητες.

EN 407:2004

Γάντια προστασίας από θερμικούς κινδύνους (θερμότητα ή/και φλόγα).



Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις, τις μεθόδους δοκιμής, όπως και τη σήμανση και τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή για προστατευτικά γάντια για θερμότητα ή/και φλόγα.

Έχει δημοσιευθεί νέα έκδοση του προτύπου, EN 407:2020

Επίπεδα Συμπεριφοράς	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4
Αναφλεξιμότητα (χρόνος μετά από φλόγα, μετά από πυράκτωση)	≤20 Καμία απαίτηση	≤10 ≤120	≤3 ≤25	≤2 ≤5
Θερμότητα με επαφή	100°C ≥15s	250°C ≥15s	350°C ≥15s	500°C ≥15s
Θερμότητα με αγωγή	≥4s	≥7s	≥10s	≥18s
Ακτινοβολούμενη θερμότητα	≥7s	≥20s	≥50s	≥95s
Μικρά σταγονίδια λιωμένου μετάλλου	≥10	≥15	≥25	≥35
Μεγάλες ποσότητες λιωμένου μετάλλου	≥30gr	≥60gr	≥120gr	≥200gr

EN 511:2006

Γάντια προστασίας από το κρύο.



Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής για γάντια που προστατεύουν από κρύο με επαφή και με αγωγή με θερμοκρασίες έως -50°C.

Επίπεδα Συμπεριφοράς	Επίπεδο 0	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4
Κρύο με αγωγή	I_{TR}<0.10	0.10 ≤I_{TR}<0.15	0.15 ≤I_{TR}<0.22	0.22≤I_{TR}<0.30	0.30 ≤I_{TR}
Κρύο με επαφή	R<0.025	0.025≤R<0.050	0.050≤R<0.100	0.100≤R<0.150	0.150≤R
Αντοχή στη διείσδυση του νερού	Απέτυχε	Πέρασε			

EN 421:2010

Γάντια προστασίας από την ιονίζουσα ακτινοβολία και ραδιενεργό μόλυνση.



Σήμανση για προστασία από σωματιδιακή ραδιενεργή μόλυνση



Σήμανση για προστασία από ιονίζουσα ακτινοβολία

Το πρότυπο αυτό ορίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής για γάντια που προστατεύουν από ιονίζουσα ακτινοβολία και ραδιενεργό μόλυνση.



EN 659:2003+A1:2008

Γάντια προστασίας για πυροσβέστες.



Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής για τα προστατευτικά γάντια για χρήση από πυροσβέστες, κατά τις διαδικασίες πυρόσβεσης και διάσωσης.

Δοκιμή	Πρότυπο	Ελάχιστη απαίτηση
pH	EN 420	3,5 < pH < 9,5
Ελάχιστο μήκος	EN 659	6 7 8 9 10 11 260 270 280 290 305 315
Αντοχή στην τριβή	EN 388	Τουλάχιστον Επίπεδο 3
Αντοχή στην κοπή	EN 388	Τουλάχιστον Επίπεδο 2
Αντοχή στη διάσχιση	EN 388	Τουλάχιστον Επίπεδο 3
Αντοχή στη διάτρηση	EN 388	Τουλάχιστον Επίπεδο 3
Αναφλεξιμότητα	EN 407	Τουλάχιστον Επίπεδο 4
Θερμότητα με αγωγή	EN 367	Τουλάχιστον Επίπεδο 3
Ακτινοβολούμενη θερμότητα	ISO 6942	t_{24}>18
Θερμότητα με επαφή	EN 702	t>10s στους 250°C
Θερμική αντοχή στη φόδρα	ISO 17493	Στους 180°C δεν λιώνει, στάζει ή αναφλέγεται
Συρρίκνωση λόγω θερμότητας	ISO 17493	<5% στους 180°C
Επιδεξιότητα	EN 420	1
Αντοχή θραύσης ραφών	ISO 13935-2	>350N
Χρόνος για να βγουν τα γάντια	EN 659	<3s εάν είναι στεγνά ή υγρά
Υδατοπερατότητα	EN 20811 (ύφασμα) EN 20344 (δέρμα)	Προαιρετικά
Ακεραιότητα γαντιού	ISO 15383	Προαιρετικά
Διαπερατότητα από υγρά χημικά (θειικό οξύ 30%, καυστικό νάτριο 40%, υδροχλωρικό οξύ 36%, οξυλένιο)	EN ISO 6530	Δεν διαπερνά

EN 60903:2003

Εργασίες υπό τάση - Γάντια από μονωτικό υλικό.



Το πρότυπο αυτό αφορά μονωτικά γάντια που χρησιμοποιούνται μόνα τους ή σε συνδυασμό με δερμάτινα προστατευτικά γάντια. Σύμφωνα με αυτό το πρότυπο, όλα τα γάντια πρέπει να ελέγχονται με τη σχετική τάση που φαίνεται στον παρακάτω πίνακα. Η κατασκευή, το πάχος και η τάση δοκιμής συνδυάζονται για να δώσουν την αντίστοιχη κλάση. Για να πληρείται το πρότυπο, τα γάντια πρέπει να επιθεωρούνται ή/και να δοκιμάζονται εκ νέου κάθε 6 μήνες.

ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ ΡΕΥΜΑ (A/C)

Κλάση	Τάση Δοκιμής	Μέγιστη Τάση Εργασίας
00	2.500V	500V
0	5.000V	1.000V
1	10.000V	7.500V
2	20.000V	17.000V
3	30.000V	26.500V
4	40.000V	36.000V

ΣΥΝΕΧΕΣ ΡΕΥΜΑ (D/C)

Κλάση	Τάση Δοκιμής	Μέγιστη Τάση Εργασίας
00	4.000V	750V
0	10.000V	1.500V
1	20.000V	11.250V
2	30.000V	25.500V
3	40.000V	39.750V
4	60.000V	54.000V



Σημείωση: Τα γάντια κλάσης 00, 0 θα πρέπει να ελέγχονται ανά εξάμηνο για τυχόν οπές φουσκώνοντάς τα. Τα γάντια κατηγορίας 1, 2, 3 και 4 θα πρέπει, εκτός από τον έλεγχο διάτρησης μέσω φουσκώματος, να ελέγχονται και ως προς την ηλεκτρική τους διαπερατότητα μέσω τεστ διηλεκτρικής αντοχής ρουτίνας.

Έχει δημοσιευθεί νέα έκδοση του προτύπου, IEC 60903:2014

EN 12477:2002+A1:2005

Γάντια προστασίας για συγκολλητές.

Το πρότυπο αυτό καθορίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για τις μεθόδους δοκιμής για γάντια προστασίας για χρήση σε χειροκίνητη συγκόλληση μετάλλου, κοπή και σχετικές διεργασίες.

Για τα γάντια αυτά εφαρμόζονται οι ίδιες απαιτήσεις με το EN 420 εκτός από τα μήκη/μέγεθος για τα οποία ισχύουν τα παρακάτω:

• Μέγεθος 6: 300mm • Μέγεθος 7: 310mm • Μέγεθος 8: 320mm
• Μέγεθος 9: 330mm • Μέγεθος 10: 340mm • Μέγεθος 11: 350mm

Απαιτήσεις	Τύπος A	Τύπος B
Αντοχή στην τριβή	2	1
Αντοχή στην κοπή	1	1
Αντοχή στη διάσχιση	2	1
Αντοχή στη διάτρηση	2	1
Αναφλεξιμότητα	3	2
Θερμότητα με επαφή	1	1
Θερμότητα με αγωγή	2	-
Μικρά σταγονίδια λιωμένου μετάλλου	3	2
Επιδεξιότητα	1	4

Τα γάντια Τύπου Β συνίστανται για είδη ηλεκτροσυγκόλλησης που απαιτείται καλή επιδεξιότητα (π.χ. TIG), ενώ τα γάντια τύπου Α συνίστανται για τις υπόλοιπες εργασίες ηλεκτροσυγκόλλησης.



EN 455-1:2000

Ιατρικά γάντια μιας χρήσης -
Μέρος 1: Απαιτήσεις και δοκιμές απουσίας οπών.

Το πρότυπο αυτό περιγράφει τη μέθοδο με την οποία τα γάντια επιλέγονται τυχαία για δοκιμή αδιαβροχίας (ικανότητα να κρατά 1.000ml νερού χωρίς διαρροή). Ο αριθμός των γαντιών που θα ελεγχθούν βασίζεται στο μέγεθος της παρτίδας των γαντιών που κατασκευάζονται. Εάν π.χ. το εργαστήριο χρησιμοποιεί ένα σχέδιο πολλαπλών δειγματισμών, τότε οι παρακάτω ποσότητες γαντιών απαιτούνται για έλεγχο:

Μέγεθος παρτίδας	Γάντια προς έλεγχο
0-150.000	300
15.001-500.000	450
500.001 και πάνω	6.500

Για συμφωνία με το πρότυπο EN 455-1 είναι αποδεικτό ένα επίπεδο ποιότητας 1,5%.

EN 10819

Μηχανικές δονήσεις και κρούσεις - Δονήσεις στο χέρι - Μέτρηση και αξιολόγηση της μετάδοσης της δόνησης μέσω των γαντιών στην παλάμη του χεριού.

Τα γάντια αυτά δεν θα πρέπει να ενισχύουν δονήσεις για συχνότητες 31,5Hz έως 200Hz. Σε υψηλές συχνότητες (200Hz έως 1250Hz) τα γάντια θα πρέπει να μειώνουν το επίπεδο της δόνησης κατά 40%.

EN 1082-1

Προστατευτική ενδυμασία - Γάντια και προστατευτικά βραχιόνων έναντι κοψιμάτων και τρυπημάτων από μαχαίρια χειρός - Μέρος 1: Γάντια και προστατευτικά βραχιόνων από μεταλλικό πλέγμα.

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις απόδοσης και τις μεθόδους δοκιμής για γάντια και προστατευτικά βραχιόνων κατασκευασμένα από μεταλλικό πλέγμα, έναντι κοψιμάτων και τρυπημάτων από μαχαίρια χειρός. Τα γάντια αυτά εξετάζονται σε κρούση 2,45 joules (αντίστοιχη με την πτώση 1kg από ύψος 250mm).



ASTM 1342u

Πιστοποίηση Αμερικής. Ορίζει τη μέθοδο δοκιμής για προστατευτική ενδυμασία με αντοχή στη διάτρηση.

ISO 18889:2019

Προστατευτικά γάντια για χειριστές εφαρμογής φυτοφαρμάκων και για εργαζόμενους επανένταξης - Απαιτήσεις Απόδοσης.

Το πρότυπο αυτό διευκρινίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για γάντια που φοριούνται από όσους χειρίζονται φυτοφάρμακα, αλλά και από εργαζόμενους που μπορεί να έρθουν μερικώς ή πλήρως σε επαφή με περιοχή που έχει προηγουμένως ψεκαστεί.
Αφορά προϊόντα που είναι κατασκευασμένα από ελαστομερή και πολυμερικά υλικά στις περιοχές του χεριού που παρέχεται προστασία.

Κατηγοριοποίηση:

1. **Για χρήση μόνο με αραιωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων.** Προσφέρουν χημική προστασία σε όλο το χέρι. Δεν είναι κατάλληλα για χρήση με συμπυκνωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων ή/ και περιπτώσεις που υπάρχουν μηχανικοί κίνδυνοι. Συνήθως αφορά γάντια μιας χρήσης.



2. **Για χρήση τόσο με συμπυκνωμένα σκευάσματα φυτοφαρμάκων, όσο και με αραιωμένα.** Προσφέρουν χημική προστασία σε όλο το χέρι. Κατάλληλα για χρήση σε περιπτώσεις υψηλού ρίσκου. Επιπλέον προσφέρουν προστασία και από μηχανικούς κινδύνους.



3. **Για χρήση από εργαζόμενους που μπορεί να έρθουν σε επαφή με πλήρως ή μερικώς αποξηραμένα υπολείμματα φυτοφαρμάκων.** Προσφέρουν προστασία στην παλάμη και τα ακροδάχτυλα του χεριού. Επιπλέον προσφέρουν προστασία και από μηχανικούς κινδύνους.



Γάντια STOP "in real life"



Μανσέτα Ασφαλείας

Μανσέτα ασφαλείας για προστασία καρπού εξωτερικά και εσωτερικά στην περιοχή της κερκιδικής και ωλένιας αρτηρίας. Δεν περιγράφεται από πρότυπο, αλλά το 25% των εργατικών ατυχημάτων αφορούν αυτή την περιοχή.



Επεξεργασία - SANITIZED®

Τα γάντια της σειράς Shield φέρουν επεξεργασία Sanitized®, η οποία εμποδίζει την ανάπτυξη βακτηρίων, με αποτέλεσμα να ελαχιστοποιούνται οι δυσάρεστες οσμές και να αυξάνεται η αίσθηση φρεσκάδας. Με αυτό τον τρόπο, ο χρήστης νιώθει μεγαλύτερη άνεση όταν φορά τα γάντια του, αυξάνοντας την παραγωγικότητά του. Η επεξεργασία Sanitized® σε υλικά αποτελούμενα από πολυμερή αυξάνει τη διάρκεια ζωής τους, δίνοντας την αίσθηση του καινούργιου στα γάντια σας για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Η επεξεργασία Sanitized® συμμορφώνεται με τους πιο αυστηρούς κανονισμούς και πρότυπα και είναι πιστοποιημένα ασφαλής για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.
Σχετικά προϊόντα: **370101, 370102, 370103 & 390110.**



Εξασθενές Χρώμιο (Cr^{6+})

Οι ενώσεις του εξασθενούς χρωμίου (Cr^{6+}) είναι γονιδιοτοξικές καρκινογόνες ουσίες, βλαπτικές προς την αναπαραγωγή, οξειδωτικές και ιδιαίτερα επιβλαβείς για το περιβάλλον. Τα πιστοποιημένα δερμάτινα γάντια αυτής της κατηγορίας περιέχουν Cr^{6+} σε ποσότητα μικρότερη από 3mg/kg (απαίτηση προτύπου EN 420). Η STOP παρακολουθεί συστηματικά σε κάθε παρτίδα προϊόντων της τα επίπεδα του.



INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

INTERCEPT™ είναι μια εξειδικευμένη τεχνολογία πλεξίματος που συνδυάζει κατασκευασμένες, συνθετικές και φυσικές ίνες δημιουργώντας νήματα υψηλής απόδοσης που παρέχουν υψηλή προστασία κοπής με εξαιρετική άνεση και επιδεξιότητα
Σχετικά προϊόντα: **390055, 390046.**



TEMRES Technology

Επιτρέπει την απομάκρυνση του ζεστού αέρα και της υγρασίας από το εσωτερικό ενώ εμποδίζει την είσοδο υγρών.
Σχετικά προϊόντα: **390150.**



Τεχνολογία DURACoil

Η φόδρα κατασκευάζεται από ίνες ανθεκτικές στην κοπή τυλιγμένες σφιχτά με πολυεστέρα πολλαπλών στρώσεων και στη συνέχεια ενισχύονται με πολυαιθυλένιο υψηλής απόδοσης, επίσης γνωστό ως HPPE. Η τεχνική αυτή είναι πολύ σημαντική για την άνεση του χρήστη. αν δεν γίνει σωστά, οι ίνες θα ερεθίσουν το δέρμα. Ως εκ τούτου, δημιουργεί ένα ελαφρύ νήμα υψηλής ποιότητας που προσφέρει άνεση, ανθεκτικότητα και αυξημένη προστασία κοπής. Το όνομα της νέας τεχνικής καινοτομίας που χρησιμοποιείται στη φόδρα των προϊόντων DURACoil αποτελείται από 2 λέξεις:

1. **DURABLE:** τα γάντια έχουν σχεδιαστεί για μέγιστη άνεση, που πρέπει να φοριούνται για μεγάλες χρονικές περιόδους για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών μεσαίου-χαμηλού κινδύνου
2. **COIL:** η τεχνική περιτύλιξης όπου οι ίνες τυλίγονται γύρω από τη βασική ίνα σε στρώματα, αυξάνοντας έτσι το επίπεδο αντίστασης

Σχετικά προϊόντα: **370301.**



ANSELL GRIP™ Technology

Το Ansell Grip™ Technology είναι μια επεξεργασία επικάλυψης που ελαχιστοποιεί τη δύναμη που απαιτείται για να πιάσουμε ξηρά, λιπαρά και υγρά εργαλεία ή υλικά, ανακουφίζοντας την αντοχή των χεριών και των βραχιόνων που προκαλούνται από την κακή πρόσφυση.
Σχετικά προϊόντα: **390055, 360082, 360084, 370001.**



ECO BEST Technology

Τεχνολογία EBT της SHOWA που αποτελείται από οργανικό υλικό που επιταχύνει τη βιοαποικοδόμηση του νιτριλίου σε βιολογικά ενεργούς χώρους υγειονομικής ταφής χωρίς καμία επίπτωση στην απόδοση των γαντιών
Σχετικά προϊόντα: **350041, 42, 43, 44 και 360410, 360412.**



ΑΤΛΑΣ

STOP

310010 **Υψηλών προδιαγραφών δερματοπάνινα γάντια είναι φτιαγμένα από ποιοτικό δέρμα μόσχου προσώπου και βαμβακερό ντοκ.**



- Διαθέτουν ενίσχυση στην παλάμη για επιπλέον αντοχή στην διάτρηση και τη διάσχιση καθώς και στις αρθρώσεις για αυξημένη προστασία
- Το Wing thumb σχέδιο αντίχειρα προσφέρει ευελιξία και επιδεξιότητα
- Κατάλληλα για πολύωρη χρήση σε ένα ευρύ φάσμα γενικών εργασιών

EN 388:2016 (3144X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου προσώπου
Φόδρα:	Βαμβάκι
Μανσέτα:	Δερμάτινη ασφαλείας
Μήκος:	250-280mm
Μέγεθος:	9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υλικά οικοδομών, ξυλεία, παγωμένα πλαστικά καλούπια, χαλύβδινες μπάρες/μέταλλα, καλώδια, οδοκαθαρισμοί και συλλογή απορριμμάτων.

ΗΡΑΚΛΗΣ

STOP

310100 **Δερματοπάνινα γάντια φτιαγμένα από σχιστό δέρμα μόσχου και βαμβακερό ντοκ.**



- Ενίσχυση στην παλάμη για επιπλέον αντοχή στην διάτρηση και διάσχιση καθώς και στις αρθρώσεις για περισσότερη προστασία
- Wing thumb σχέδιο αντίχειρα προσφέρει ευελιξία και επιδεξιότητα
- Κατάλληλα για πολύωρη χρήση σε ένα ευρύ φάσμα γενικών εργασιών

EN 388:2016 (4144X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου σχιστό
Φόδρα:	Βαμβάκι
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	240-280mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη Εφαρμογή: Υλικά οικοδομών, ξυλεία, παγωμένα πλαστικά καλούπια, χαλύβδινες μπάρες/μέταλλα, καλώδια, οδοκαθαρισμοί και συλλογή απορριμμάτων.

ΙΑΣΩΝ

STOP

310058 **Δερματοπάνινα γάντια φτιαγμένα από δέρμα μόσχου σχιστό και βαμβακερό ύφασμα.**



- Μανσέτα ασφάλειας και ενίσχυση στις αρθρώσεις για περισσότερη προστασία
- Wing thumb σχέδιο αντίχειρα προσφέρει ευελιξία και επιδεξιότητα
- Κατάλληλα για πολύωρη χρήση σε ένα ευρύ φάσμα γενικών εργασιών

EN 388:2016 (3133X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου σχιστό
Φόδρα:	Βαμβάκι
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	240-280mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υπαίθριες εργασίες, φορτοεκφορτώσεις, γενική χρήση.

ΑΡΤΕΜΙΣ

STOP

310302 **Δερμάτινα γάντια φτιαγμένα από απαλό δέρμα μόσχου προσώπου.**



- Ανθεκτικά στη διάσχιση και τη διάτρηση ενώ προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή ή κοπή με λεπίδα
- Αντίχειρας Keystone και λάστιχο στην μανσέτα για καλύτερη εφαρμογή

EN 388:2016 (3122X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου προσώπου
Φόδρα:	-
Μανσέτα:	-
Μήκος:	250-270mm
Μέγεθος:	9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υπαίθριες εργασίες, χειρισμός μηχανημάτων και εργασίες συναρμολόγησης.

HPA

STOP

310301 **Δερμάτινα γάντια φτιαγμένα από απαλό δέρμα μόσχου σχιστό και δέρμα προσώπου στην παλάμη.**



- Σχεδιασμός που προσφέρει ευελιξία, επιδεξιότητα και άνεση
- Ανθεκτικά στη διάσχιση τη διάτρηση τους μηχανικούς κινδύνους και την κοπή με λεπίδα
- Σχέδιο αντίχειρα Wing thumb και λάστιχο στην μανσέτα για καλύτερη εφαρμογή

EN 388:2016 (3121X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου σχιστό και δέρμα προσώπου
Φόδρα:	-
Μανσέτα:	-
Μήκος:	230-270mm
Μέγεθος	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υπαίθριες εργασίες, χειρισμός μηχανημάτων και εργασίες συναρμολόγησης.

ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤ. ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ K-12105

STOP

310500 **Δερμάτινα γάντια φτιαγμένα από απαλό δέρμα μόσχου προσώπου με επικάλυψη σιλικόνης.**



- Ανθεκτικά στη διάσχιση και τη διάτρηση
- Προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή ή κοπή με λεπίδα και ρύπους απουσία τοξικών παραγόντων
- Ενσωματωμένο velcro στο πίσω μέρος της παλάμης για ρύθμιση και καλύτερη εφαρμογή
- Φοριούνται πάνω από γάντια ηλεκτρολόγου για αύξηση της μηχανικής αντοχής

EN 388:2016+A1:2018 (2122X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου προσώπου με επικάλυψη σιλικόνης
Φόδρα:	-
Μανσέτα:	Δερμάτινη τύπου gauntlet
Μήκος:	330-360mm
Μέγεθος:	9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία, 120 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υπαίθριες εργασίες, χειρισμός μηχανημάτων και εργασίες συναρμολόγησης.

SPARTAN

STOP

310012 **Δερμάτινα γάντια γενικής χρήσης φτιαγμένα από δέρμα μόσχου σχιστό.**



- Ελαστική μανσέτα για καλύτερη εφαρμογή
- Wing thumb σχέδιο αντίχειρα προσφέρει ευελιξία και επιδεξιότητα
- Κατάλληλα για ελαφρές εργασίες

EN 420:2003+A1:2009, CAT I

Υλικό:	Δέρμα μόσχου σχιστό
Φόδρα:	-
Μανσέτα:	Ελαστική
Μήκος:	240-280mm
Μέγεθος:	9/M, 10/L, 11/XL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υπαίθριες εργασίες, φορτοεκφορτώσεις, γενική χρήση.

TERRA

STOP

330010 **Βαμβακερά γάντια με επικάλυψη από κουκίδες PVC.**



- Προστασία έναντι ελαφριών ρύπων
- Προστασία από ελαφριές εργασίες
- Αντιολισθητικές κουκίδες για καλύτερο κράτημα

EN 420:2003+A1:2009, CAT I

Υλικό:	Βαμβάκι
Επικάλυψη:	Κουκίδες PVC
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Μήκος:	270mm
Μέγεθος:	10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 25 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριές εργασίες συναρμολόγησης, κηπουρική.

CERES

STOP

330202 **Πλεκτά γάντια από βαμβάκι με πολυεστέρα.**



- Προστασία έναντι ελαφριών ρύπων
- Προστασία από ελαφριές εργασίες

EN 420:2003+A1:2009, CAT I

Υλικό:	Πλεκτό βαμβάκι με πολυεστέρα
Επικάλυψη:	-
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Σχέδιο αντίχειρα:	Wing thumb
Μήκος:	270mm
Μέγεθος:	L
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 20 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριές εργασίες συναρμολόγησης, κηπουρική.

TELLUS

STOP

330206 **Πλεκτά γάντια από βαμβάκι με πολυεστέρα και κουκίδες PVC.**



- Προστασία έναντι ελαφριών ρύπων
- Προστασία από ελαφριές εργασίες
- Αντιολισθητικές κουκίδες για καλύτερο κράτημα

EN 420:2003+A1:2009, CAT I

Υλικό:	Πλεκτό βαμβάκι με πολυεστέρα
Επικάλυψη:	Κουκίδες PVC
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Σχέδιο αντίχειρα:	Wing thumb
Μήκος:	270mm
Μέγεθος:	L
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 20 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριές εργασίες συναρμολόγησης, κηπουρική.

ACTIVARMR® HYCRON® 27-805

ANSELL

370019

Τρεις φορές πιο ανθεκτικά από τα δερμάτινα βαρέως τύπου. Πιο ενισχυμένα και εύκαμπτα από τα γάντια από PVC.



- Μοναδική σύνθεση νιτριλίου Ansell για υψηλη αντοχή σε αιχμηρά και τραχιά αντικείμενα
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Αντιστατικό
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)

EN 388:2016+A1:2018 (4121B), EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Βαμβάκι
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	256-272mm
Μεγέθη:	9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός μεταλλικών προφίλ και πάνελ, συναρμολόγηση μεταλλικών μερών, φινίρισμα, έγχυση καλουπιών, χειρισμός μεταλλικών καλωδίων, αποστράγγιση αντλιών.

HYFLEX® 11-840

ANSELL

370004

Βελτιωμένη προστασία από τριβή: παρέχει 20% περισσότερη αντοχή στη τριβή για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.



- Επικάλυψη FORTIX™ πάχους 1.25mm προσφέρει άριστο κράτημα και διπλασιάζει το χρόνο ζωής του γαντιού
- Τεχνολογία πλέξης ZONZ™ προσφέρει βέλτιστη αφή ακολουθώντας το σχήμα του χεριού
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Δερματολογικά ελεγμένο
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)
- Πιστοποιημένο κατά Oeko-Tex® και Dermatest για την αποφυγή αλλεργιών

EN 388:2016 (4131A), EN 407:2004 (X1XXXX), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Nylon, Spandex
Επικάλυψη:	Αφρώδες νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	200-275mm
Μεγέθη:	8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση μικρών αντικειμένων, διαχείριση υλικών, εφαρμογή συστημάτων και βίδωμα.

SHIELD MAXIM COOL NFT™

STOP

370103

Άριστη πρόσφυση και αδιαπέραστο από λάδια, άριστη διαπνοή και ελαστικότητα.



- Προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις, από κοπή με λεπίδα και από επαφή με θερμές επιφάνειες έως τους 100°C
- Επίπεδο τριβής 4 για υψηλότερη αντοχή
- Sanitized® Actifresh επεξεργασία που εμποδίζει την ανάπτυξη βακτηρίων αυξάνοντας την αίσθηση φρεσκάδας
- Nylon/Spandex φορέας για μεγαλύτερη άνεση

EN 388: 2016 (4131X), EN 407:2004 (X1XXXX), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Nylon/spandex
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Μήκος:	190-280mm
Μέγεθος:	7/S - 11/XXL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, καθαρισμοί, υλικά οικοδομών, συντήρηση, επισκευές, κατασκευές, διαχείριση καλουπιών.

EDGE® 48-128

ANSELL

370024

Επίστρωση νιτριλίου, προσφέρει πολύ καλύτερη πρόσφυση, απορρόφηση των κραδασμών και μεγάλη αντοχή στην τριβή.



- Ελαφρύ και άνετο
- Καλό επίπεδο τριβής και αντοχής στα λάδια
- Κατασκευή χωρίς ραφές για περισσότερη άνεση
- Καλό επίπεδο τριβής και αντοχής στα λάδια

EN 388:2016+A1:2018 (4121A), EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Polyester
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	220-270mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση μικρών αντικειμένων, γενική χρήση, ποιοτικός έλεγχος, κιβωτιοποίηση.

SHOWA 377

SHOWA

370300

Εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο για προστασία από λάδια, επικάλυψη αφρώδους νιτριλίου στην παλάμη για εξαιρετική πρόσφυση σε υγρές και λιπαρές εφαρμογές.



- Προστασία από ένα ευρύ φάσμα επιβλαβών ουσιών
- Εξαιρετική πρόσφυση και ανθεκτικότητα
- Επικάλυψη αφρώδους νιτριλίου για μεγαλύτερη ευελιξία ακόμα και σε λιπαρές συνθήκες
- Πλέξη χωρίς ραφές για την αποφυγή ερεθισμού
- Προστατεύουν τον καρπό

EN 388:2016 (4121X), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πολυεστέρας
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο / Αφρώδες νιτρίλιο
Φινίρισμα:	Αφρώδες
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή 250-280mm
Μέγεθος:	6/S, 7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/πακέτο, 12 πακέτα/χαρτοκιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, βαφές-διακοσμήσεις, συντήρηση πλοίων, αυτοκινητοβιομηχανία, πλατφόρμες πετρελαίου, ζωγραφική.

HYFLEX® 11-920

ANSELL

370001

Ansell Grip Technology™. Άριστη πρόσφυση και αδιαπέραστο από λάδια.



- Άριστο κράτημα
- Τεχνολογία RIPEL™ Αδιαπέραστα από έλαια ή λιπαντικά
- Σχέδιο χωρίς ραφές για άνετη εφαρμογή
- Πλένεται στο πλυντήριο
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (3131A), EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Nylon
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	208-270mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση και φινίρισμα, ποιοτικός έλεγχος, βιομηχανία μετάλλου, συναρμολόγηση λευκών προϊόντων, γενικές επισκευές.

HYFLEX® 11-800

ANSELL

370017 **Βελτιωμένη διαπνοή έως 30% και άνεση για καθημερινή και πολύωρη χρήση.**



- Η επικάλυψη νιτριλίου προσφέρει σταθερό κράτημα σε στεγνές ή ελαφρά ελαιώδεις εφαρμογές καθώς και βελτιωμένη αντοχή σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση
- Η τεχνολογία Ansell ZONZ™ προσφέρει βελτιωμένη εφαρμογή και αίσθηση
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Αντιστατικό
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)
- Πιστοποιημένο κατά Oeko-Tex® και Dermatest για την αποφυγή αλλεργιών

EN 388:2016 (3131A),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Nylon
Επικάλυψη:	Αφρώδες νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	199-265mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διαλογή, συναρμολόγηση, φορτοεκφορτώσεις, αποθηκεύσεις, αποστολές, μεταφορές, παραδόσεις.

HYFLEX® 11-818

ANSELL

370003 **Λεπτά γάντια για λεπτές εργασίες που απαιτούν εξαιρετικά επίπεδα αφής.**



- Επικάλυψη FORTIX™ πάχους 0.7mm προσφέρει άριστο κράτημα και διπλασιάζει το χρόνο ζωής του γαντιού
- Τεχνολογία πλέξης ZONZ™, προσφέρει βέλτιστη αφή διότι ακολουθεί το σχήμα του χεριού
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Πιστοποιημένο κατά Oeko-Tex® και Dermatest για την αποφυγή αλλεργιών

EN 388:2016+A1:2018 (3121A),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Nylon, Spandex
Επικάλυψη:	Αφρώδες νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	200-270mm
Μεγέθη:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση και φινίρισμα, φορτώσεις/εκφορτώσεις, καλούπια, διαχείριση υλικών, αποστολές, μεταφορές, κλειδαράδες.

ACTIVARMR® HYLITE™ 47-400

ANSELL

370016 **Μία ευέλικτη εναλλακτική λύση ανάμεσα σε βαμβακερά, λεπτά δερμάτινα ή PVC γάντια.**



- Ειδική σύνθεση νιτριλίου παρέχει έναν εξαιρετικό συνδυασμό ευελιξίας, μηχανικής αντοχής και ελαιοαπωθητικότητας
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Ακολουθεί το φυσικό σχήμα του χεριού παρέχοντας άνεση
- Αντιστατικό
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)

EN 388:2016+A1:2018 (3111A)
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Interlock Βαμβάκι
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	265 - 295mm
Μεγέθη:	8, 9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση, επιθεωρήσεις, κοπή και χειρισμός γυαλιού ή πάνελ.

HYFLEX® 48-101

ANSELL

370506 **Άνεση και προστασία για ελαφριές εφαρμογές.**



- Εξαιρετική αντοχή στην τριβή για παρατεταμένη διάρκεια ζωής
- Λεπτή επίστρωση που προσφέρει μεγάλη επιδεξιότητα και ευελιξία για χειρισμό μικρών αντικειμένων τόσο σε στεγνές όσο και σε ελαφρά ελαιώδεις επιφάνειες
- Πλένεται στους 40°C
- Χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (4131A),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Nylon
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	220-270mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολογήσεις, γραμμή παραγωγής, επισκευές εξοπλισμού και συντήρηση, φορτοεκφορτώσεις κιβωτίων.

EDGE® 48-126

ANSELL

370023 **Καλό επίπεδο τριβής και κρατήματος σε συνδυασμό με καλή πρόσφυση σε ξηρό ή ελαφρώς λιπαρό περιβάλλον.**



- Οικονομική επιλογή που δεν υπολείπεται σε ποιοτικά χαρακτηριστικά
- Ανθεκτικά στο σχίσιμο, καλή πρόσφυση για βελτιωμένη παραγωγικότητα
- Κατασκευή χωρίς ραφές για περισσότερη άνεση
- Συνδυασμός πολυεστέρα και πολυουρεθάνης για μεγαλύτερη ευελιξία και επιδεξιότητα σε σύγκριση με τα χοντρά βαμβακερά γάντια
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)

EN 388:2016+A1:2018 (4121A),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Polyester
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	215-270mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση μικρών αντικειμένων, γενική χρήση, ποιοτικός έλεγχος, κιβωτιοποίηση.

HYFLEX® 11-600

ANSELL

370015 **Ιδανικά για λεπτούς χειρισμούς μικρών αντικειμένων.**



- Υψηλό επίπεδο επιδεξιότητας σε στεγνές εφαρμογές
- Επικάλυψη από πολυουρεθάνη
- Αντιστατικό
- Διαθέσιμα σε λευκό ή μαύρο χρώμα ανάλογα με την φύση της εργασίας
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)

EN 388:2016+A1:2018 (3121A),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Nylon
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	200-260mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση μερών, επιθεωρήσεις, εφαρμογή συστημάτων και βίδωμα.

SHIELD HPT®

STOP

370101 **Υδροαπωθητική επίστρωση (HPT), απωθεί τα υγρά και παρέχει εξαιρετική πρόσφυση σε υγρές, ξηρές και λιπαρές συνθήκες.**



- Προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή, κοπή με λεπίδα, διάσχιση και διάτρηση
- Sanitized® Actifresh επεξεργασία που εμποδίζει την ανάπτυξη βακτηρίων αυξάνοντας την αίσθηση φρεσκάδας
- Μεγαλύτερη, ελαστικότητα και ευελιξία από τα βαμβακερά γάντια

EN 388:2016 (3131X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Nylon
Επικάλυψη:	PVC-HPT
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Σχέδιο αντίχειρα:	Wing thumb
Μήκος:	210-300mm
Μέγεθος:	7/S - 11/XXL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, καθαρισμοί, υλικά οικοδομών, συντήρηση, επισκευές, κατασκευές.

ACTIVARMR® 80-100

ANSELL

370055 **Εξαιρετική μηχανική αντοχή, άνετο και σίγουρο κράτημα.**



- Πτυχωτή επικάλυψη από φυσικό ελαστικό προσφέρει εξαιρετικό κράτημα σε στεγνές και υγρές επιφάνειας
- Πλεκτός φορέας παρέχει εξαιρετική εφαρμογή και ευελιξία
- Εξαιρετική μηχανική απόδοση για μέγιστη προστασία και ανθεκτικότητα
- Πλένεται στους 40°C
- Χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (2242B),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Βαμβάκι, Polyester
Επικάλυψη:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	235-280mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αποξήλωση οικοδομικών υλικών, φορτοεκφορτώσεις, συλλογή ανταλλακτικών, φόρτωση Α' υλών.

377-IP

SHOWA

370305 **Προστασία από κρούσεις και άριστη εφαρμογή λόγω της προηγμένης σχεδίασής τους.**



- Προστατεύουν από κρούσεις και απορροφούν τους κραδασμούς από τον καρπό, τις αρθρώσεις και τα δάχτυλα
- Αφρώδες φινίρισμα στην παλάμη για καλύτερη πρόσφυση σε έλαια και γράσα
- Το νιτρίλιο προστατεύει τα χέρια και προσφέρει διαπερατότητα σε έλαια, γράσα και λιπαντικά
- Πράσινο χρώμα υψηλής ορατότητας για μεγαλύτερη ευκρίνεια
- Επένδυση χωρίς ραφές και χωρίς λατέξ αποτρέπουν τους ερεθισμούς

EN 388:2016 (4121XX),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πολυεστέρας, νάυλον,
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο, Αφρώδες νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική Πλεκτή
Μήκος:	265-280mm
Μέγεθος:	7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	5 ζεύγη πακέτο, 12 πακέτα/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, σιδηρόδρομοι, αποθήκευση και διανομή.

DURAHIDE™ ORIGINAL®

MECHANIX WEAR

310225 **Κατασκευασμένα από συνθετικό δέρμα DuraHide™ για σκληρές εργασίες και χειρισμό οικοδομικών υλικών.**



- Τεχνολογία TrekDry® για δροσερά και άνετα χέρια
- Μανσέτες με θερμοπλαστικό ελαστικό για καλύτερη εφαρμογή
- Ενισχυμένος αντίχειρας και δείκτης με διπλή ραφή για μεγαλύτερη αντοχή
- Ενισχυμένη κατασκευή στα ακροδάκτυλα
- Ενισχυμένη παλάμη με δέρμα DuraHide™
- Πλένεται στο πλυντήριο

EN 388:2016 (4111X),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Υλικό:	Συνθετικό δέρμα DuraHide™
Φόδρα:	TrekDry®
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	-
Μέγεθος:	M, L, XL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, συντήρηση και επισκευές, χειρισμός μηχανημάτων, ανακαινίσεις, κατασκευές, ξυλουργική.

FASTFIT®

MECHANIX WEAR

370214 **Κατασκευασμένα από υψηλής επιδεξιότητας συνθετικό δέρμα και τεχνολογία TrekDry® για δροσερά και άνετα χέρια.**



- Μανσέτα με λάστιχο
- Ενισχυμένος αντίχειρας και δείκτης για μεγαλύτερη αντοχή
- Ανατομικά σχεδιασμένη παλάμη
- Πλένεται στο πλυντήριο

EN 388:2016 (2121X),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Υλικό:	Συνθετικό δέρμα
Φόδρα:	TrekDry®
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	-
Μέγεθος:	M, L, XL
Χρώμα:	Μαύρο, Μπλε, Κόκκινο
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, συντήρηση και επισκευές, χειρισμός μηχανημάτων, ανακαινίσεις.

SPECIALTY GRIP

MECHANIX WEAR

370218 **Από αντιολισθητικό υλικό Armortex® για ενισχυμένο κράτημα.**



- Τεχνολογία TrekDry® για δροσερά και άνετα χέρια
- Μανσέτα με φαρδύ κλείσιμο για καλύτερη εφαρμογή
- Ενισχυμένη κατασκευή στα ακροδάκτυλα για μεγαλύτερη αντοχή
- Παλάμη με φινίρισμα Armortex® για ενισχυμένο κράτημα σε υγρές επιφάνειες
- Πλένεται στο πλυντήριο

EN 388:2016 (1121X),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Υλικό:	TrekDry® με φινίρισμα Armortex®
Φόδρα:	TrekDry®
Μανσέτα:	Ασφαλείας
Μήκος:	-
Μέγεθος:	M, L, XL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός υαλοπινάκων, αυτοκινητοβιομηχανία, συντήρηση και επισκευές, συναρμολόγηση, κατασκευές, ανακαινίσεις.

HYFLEX® 11-927

ANSELL

370012 **Εξαιρετική απόδοση σε περιβάλλον με λάδια και έλαια λόγω της τεχνολογίας ANSELL GRIP™. Αντοχή στην κοπή.**



- Φερούν 3/4 επικάλυψη νιτρίλιο
- Αντιστατικό
- Φορέας από HPPE, παρέχει υψηλή μηχανική απόδοση: αντοχή στην τριβή, το κόψιμο και το σκίσιμο σε συνδυασμό με μια δροσερή αίσθηση στο χέρι
- Πλένεται στο πλυντήριο (40°C)
- Διπλή, ανθεκτική επίστρωση στην παλάμη κατασκευάσμενη με τεχνολογία ANSELL GRIP™

EN 388:2016 (4342B), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	HPPE, Nylon, Spandex, Polyamide
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	195-260mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός αιχμηρών αντικειμένων, συναρμολόγηση μερών, παραγωγή, συντήρηση, εφαρμογές και αποξηλώσεις, επισκευές, χειρισμός πρέσσας.

SHIELD MAXIM C5 NFT™

STOP

390110 **Προστασία σε συνθήκες κοπής κατά την εργασία.**



- Συνδυάζει ικανοποιητική απόδοση στην κοπή TDM και υψηλά επίπεδα σε συνθήκες τριβής
- Επεξεργασία Actifresh για καταπολέμηση βακτηριδίων
- Χωρίς ραφές για άριστη εφαρμογή και άνεση

EN 388:2016 (4X43C), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Μείγμα UHMWPE
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο NFT™
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Μήκος:	200-290 mm
Μέγεθος:	5/XXS - 12/XXXL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, έγχυση καλουπιών, επεξεργασία μετάλλου, μεταφορές και βιομηχανία γιαλιού.

390101 RINGERS R065

ANSELL

390095 **Ανθεκτικό σε κρούσεις με ασυναγώνιστη επιδεξιότητα και προστασία έναντι κοπής.**



- Πλεκτός φορέας προστατεύει έναντι κοπής
- TPR ενίσχυση στις αρθρώσεις και στις άκρες των δακτύλων
- Σαγρέ επικάλυψη νιτριλίου στην παλάμης για καλή πρόσφυση
- Χρώμα υψηλής ορατότητας για μεγαλύτερη ευκρίνεια
- Κατάλληλα και για χρήση οθονών αφής
- Πλένεται στους 30°C

EN 388:2016+A1:2018 (4X43DP), EN 407:2004 (X1XXXX), EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	HPPE
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική Πλεκτή
Μήκος:	-
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκευές βαρέως εξοπλισμού, κατασκευές, εγκαταστάσεις πετρελαίου και φυσικού αερίου, εξόρυξη.

HYFLEX® 11-425

ANSELL

390036 **Προστασία έναντι κοπής με επικάλυψη πολυουρεθάνης/νιτριλίου.**



- Υψηλά επίπεδα επιδεξιότητας για χειρισμό μικρών αντικειμένων τόσο σε στεγνές όσο και σε ελαφρά ελαιώδεις επιφάνειες
- Το σύστημα ένδειξης χρώματος στο γάντι υποδηλώνει το επίπεδο προστασίας έναντι κοπής για τον χρήστη
- Εξαιρετική αντοχή στην τριβή
- Πλένεται στους 40°C

EN 388:2016 (4X43C), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πολυαμίδιο, υαλοΐνες HPPE
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη, νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή
Μήκος:	225-270mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολογήσεις, γραμμή παραγωγής, επισκευές εξοπλισμού και συντήρηση, φορτοεκφορτώσεις κιβωτίων, χειρισμός μεταλλικών πάνελ.

HYFLEX® 11-501

ANSELL

390046 **Υψηλή προστασία έναντι κοπής. Κατάλληλα για εργασίες που απαιτούν υψηλά επίπεδα προστασίας και μέγιστη παραγωγικότητα.**



- Τεχνολογία INTERCEPT TECHNOLOGY® με DuPont™ Kevlar® Stretch Armor
- Η επικάλυψη αφρώδους νιτριλίου για καλύτερο κράτημα τόσο σε ελαφρά ελαιώδεις όσο και σε ξηρές επιφάνειες διατηρώντας την ευαισθησία της αφής
- Ανθεκτικό σε θερμοκρασίες, επιτρέπει την ευέλικτη χρήση
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Πλένεται στους 40°C

EN 388:2016+A1:2018 (3X41D), EN 407:2020 (X1XXXX), EN ISO 21420:2020, CAT III

Φορέας:	KEVLAR®, ατσάλι, SPANDEX
Επικάλυψη:	Αφρώδες νιτρίλιο
Μανσέτα:	Πλεκτή
Μήκος:	206-260mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολογήσεις, εγχύσεις καλουπιών, φινίρισμα, επιστρώσεις, φορτοεκφορτώσεις, αποστραγγίσεις αντλιών.

HYFLEX® DYNEEMA® 11-435

ANSELL

390048 **Προστασία έναντι κοπής (Level C) από μοναδικό συνδυασμό Dyneema®, Nylon, Lycra® και υαλοΐνες.**



- Το πρώτο γάντι έναντι κοπής level C κατασκευασμένο από πολυουρεθάνη και NRB (nitrile rubber)
- Αυξημένη επιδεξιότητα, εξαιρετική διαπνοή και άνεση
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Πιστοποίηση Oeko-Tex® 100
- Πλένεται στους 40°C

EN 388:2003 (4542), EN 388:2016 (4X42C), EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Dyneema®, Nylon, Lycra®, Υαλοΐνες
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη, νιτρίλιο
Μανσέτα:	Πλεκτή
Μήκος:	225-275mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός μεταλλικών προφίλ και πάνελ, χειρισμός αιχμηρών εξαρτημάτων, συναρμολογήσεις, εγχύσεις καλουπιών, χυτεύσεις.

DURACOIL 577

SHOWA

370301 **Γενικής χρήσης γάντια με αντοχή στην κοπή (επίπεδο C). Κατάλληλα για ακριβείς χειρισμούς.**



- Τεχνολογία DURACoil® για anti-cut προστασία, άνεση και αντοχή στην τριβή
- Επικάλυψη αφρώδους νιτριλίου προστατεύει τα χέρια και προσφέρει αδιαπερατότητα σε έλαια, γράσσα και λιπαντικά
- Αδιάβροχο έως το τέλος της επικαλυμμένης περιοχής (το 577 έχει πλήρη κάλυψη χεριών και καρπού)
- Ανατομικός σχεδιασμός, ακολουθεί τις φυσικές καμπύλες του ανθρώπινου χεριού, μειώνοντας την κόπωση

EN 388:2016 (4X42C),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πολυεστέρας, HPPE
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο/Αφρώδες νιτρίλιο
Φινίρισμα:	Αφρώδες
Μανσέτα:	Ελαστική πλεκτή ενισχυμένη
Μήκος:	220-270mm
Μεγέθη:	6/S, 7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, κατασκευές, κατασκευή γυαλιού, oil & gas.

234

SHOWA

370302 **Ανθεκτικό σε θερμότητα και κοπή με μοναδικό φορέα HPPE και Spandex.**



- Ο συνδυασμός αφρώδες νιτρίλιο με ενισχυμένη επένδυση HPPE παρέχει αυξημένη προστασία έναντι κοπής
- Η επικάλυψη αφρώδους νιτριλίου προστατεύει τα χέρια και προσφέρει αδιαπερατότητα σε έλαια, υδρογονάνθρακες, γράσα και εκδορές
- Προστασία από θερμότητα (Level 2)
- Οι ιδιότητες του HPPE και ο σχεδιασμός μειώνουν την εφίδρωση για να διατηρούν τα χέρια στεγνά
- Κατάλληλα στη επεξεργασία τρόφιμων

EN 388:2016 (4X42D),
EN 407:2004 (X2XXXX),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πλεκτό HPPE, Spandex χωρίς ραφή
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μήκος:	240-290mm
Μεγέθη:	6/S, 7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/πακέτο, 6 πακέτα/χαρτοκιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός αιχμηρών μεταλλικών μερών, συνεργεία αυτοκινήτων, κατασκευές, επισκευές, συναρμολογήσεις.

S-TEX 377SC

SHOWA

370303 **Εξαιρετικά ανθεκτικά στην κοπή. Φέρουν φορέα από ίνες ατσαλιού και πολυεστέρα.**



- Επένδυση έναντι κοπής S-TEX® με την τεχνολογία Hagane Coil ™
- Διπλή εμβάπτιση από νιτρίλιο και αφρώδες νιτρίλιο στην παλάμη παρέχει υψηλή αντοχή στην τριβή
- Προστασία από έλαια, υδρογονάνθρακες, γράσα και εκδορές ενώ προσφέρουν παρατεταμένη πρόσφυση σε υγρές και λιπαρές συνθήκες
- Ανατομικός σχεδιασμός, ακολουθεί τις φυσικές καμπύλες του ανθρώπινου χεριού, μειώνοντας την κόπωση

EN 388:2016 (4X41D),
EN 407:2004 (X1XXXX),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Ανοξείδωτο ατσάλι, πολυεστέρας
Επικάλυψη:	Αφρώδες νιτρίλιο
Φινίρισμα:	Αφρώδες
Μήκος:	300-310mm
Μεγέθη:	7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	6 ζεύγη/πακέτο, 12 πακέτα/χαρτοκιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός μετάλλων, metal stamping, αποστραγγίσεις, σωληνώσεις, τοποθέτηση και χειρισμός γυαλιού, τοποθέτηση παραθύρων, ανέγερση χάλυβα, καθαρισμοί, συντήρηση, εμφιάλωση, χειρισμός βαρέως εξοπλισμού.

ALPHATEC® 58-735

ANSELL

390055 **Συνδυασμός χημικής προστασίας και προστασίας έναντι κοπής (Level C).**



- Τεχνολογία INTERCEPT™ έναντι κοπής προσφέρει προστασία από τραυματισμούς
- Τεχνολογία ANSELL GRIP™ αυξάνει την επιδεξιότητα σε στεγνές και υγρές συνθήκες
- Anti-cut επένδυση υψηλής ορατότητας δρα ως δείκτης, καθώς ανιχνεύεται άμεσα η απώλεια χημικής προστασίας
- Χημική προστασία Τύπου Α (**EN ISO 374:2016**)
- Η μανσέτα μπορεί να διπλωθεί για τη συγκράτηση των χημικών από την επαφή με το δέρμα
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Πιστοποίηση Oeko-Tex® Standard 100

EN 388:2016+A1:2018 (4X32C),
EN ISO 374-1:2016 TYPE A (AJKLMNOPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Φορέας:	INTERCEPT™
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Μακριά
Μήκος:	350mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός μεταλλικών προφίλ και πάνελ, χειρισμός αιχμηρών εξαρτημάτων, χειρισμός Α΄ υλών, δειγματοληψίες, καθαρισμοί διαρροών, διαχείριση χημικών.

KV660

SHOWA

360414 **Παρέχουν προστασία σε χημικά και στην κοπή.**



- PVC τριπλής εμβάπτισης και ενισχυμένη επένδυση Kevlar®/aramid
- Παρέχει προστασία σε έλαια, σε χημικές ουσίες, στην τριβή και την κοπή
- Διατηρούν την ανθεκτικότητα τους ακόμα και μετά από πολλές πλύσεις
- Τραχύ φινίρισμα προσφέρει καλή πρόσφυση και αυξημένη αντοχή

EN 388:2016 (4X42B),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKL),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Φορέας:	Kevlar®/aramid
Επικάλυψη:	PVC
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	300-320mm
Μέγεθος:	8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/πακέτο, 6 πακέτα/χαρτοκιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, εξόρυξη, επιστρώσεις εργαστήρια ζωγραφικής, εμφιαλώσεις, σωληνώσεις αγωγών, υδραυλικά.

WILCO

MANULATEX

390085 **Παρέχει προστασία από τρυπήματα και κοψίματα από αιχμηρά αντικείμενα όπως μαχαίρι.**



- Εφαρμόζει στο καρπό με ανοξείδωτο ελατήριο προστατευμένο με πλέγμα
- Το πατενταρισμένο σύστημα κλεισίματος καθιστά το κλείσιμο αυτόματο ρυθμιζόμενο
- Ανθεκτικό σε προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης
- Ακολουθεί τις κινήσεις του καρπού και του μπροστινού βραχίονα, χωρίς υπερβολική πίεση
- Οπτική αναγνώριση μεγέθους, κωδικοποίηση χρωμάτων
- Είναι άνετο, προσαρμόζεται τέλεια σε κάθε τύπο σχήματος χεριών

CE ISO 13999-1, EN 1082-1, EN 14328, EN 1811+A1

Υλικό:	Ανοξείδωτος χάλυβας κατάλληλος για επαφή με τρόφιμα
Μέγεθος:	Λευκό: 7-7.5/S Κόκκινο: 8-8.5/Med Μπλε: 9-9.5/Lg Κίτρινο: 10/XL
Συσκευασία:	1 τεμάχιο/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Σφαγεία, βιομηχανίες κρέατος, ψαριών ή οστρακοειδών, εγκαταστάσεις τροφοδοσίας, βιομηχανίες πλαστικών, κλωστοϋφαντουργία, γεωργία, βιομηχανία χάρτου.

ACTIVARMR® 23-700

ANSELL

390356 **Θερμομονωτικά γάντια ψύχους με επένδυση που βγαίνει προς τα έξω για να αποτρέπει την είσοδο υγρών.**



- Τραχιά επικάλυψη PVC για ασύγκριτο κράτημα σε βρεγμένες ή γλιστερές επιφάνειες
- Αφρώδης επένδυση πολυουρεθάνης
- Αντιστατικό
- Χωρίς latex

EN 388:2016 (3121B),
EN ISO 374-1:2016 TYPE B (KLT),
EN ISO 374-5:2016, EN 511:2006 (111),
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Φορέας:	Βαμβάκι, nylon, αφρώδης πολυουρεθάνη
Επικάλυψη:	PVC
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	275-300mm
Μεγέθη:	9, 10
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός μεταλλικών προφίλ και πάνελ, χειρισμός αιχμηρών εξαρτημάτων, χειρισμός Α' υλών, δειγματοληψίες, καθαρισμοί διαρροών, διαχείριση χημικών.

TEMRES® 282

SHOWA

390150 **Παρέχουν θερμομόνωση και προστασία από υγρά σε συνθήκες ψύχους με την άνεση ενός γαντιού που αναπνέει.**



- Καινοτόμα τεχνολογία αδιαβροχίας και διαπνοής TEMRES®
- Σταθερή επένδυση από ακρυλικό μονωτικό υλικό
- Διπλοεμβαπτισμένα σε πολυουρεθάνη
- Μεμβράνη για διαπνοή ανάμεσα σε φόδρα και την επικάλυψη
- Σαγρέ φινίρισμα από νιτρίλιο
- Ανατομικός σχεδιασμός
- Χωρίς ραφές

EN 388:2016 (4221X), EN 511:2006 (021),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Φορέας:	Νάιλον με μόνωση ακρυλικού
Επικάλυψη:	Πολυουρεθάνη
Φινίρισμα:	Σαγρέ
Μανσέτα:	Μακριά (τύπου Gauntlet)
Μήκος:	275-300mm
Μέγεθη:	8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, ναυτιλία, γεωργία, offshore, φορτοεκφορτώσεις, ψάρεμα.

477

SHOWA

390151 **Εξαιρετικός συνδυασμός προστασίας από ψύχος και αντοχής σε λάδια.**



- Μονωτική επένδυση αποτελεί φράγμα προστασίας από το ψύχος, εξασφαλίζοντας ζεστασιά
- Διπλή εμβάπτιση, προσφέρει εξαιρετική αδιαπερατότητα στα υγρά και καλό κράτημα
- Εργονομικός σχεδιασμός ακολουθεί το σχήμα του χεριού
- Προστατεύουν τον καρπό

EN 388:2016 (4231X), EN 511:2006 (011),
EN 420:2003 + A1:2009, CAT II

Φορέας:	Πολυεστέρας, Νάιλον με μόνωση ακρυλικού
Επικάλυψη:	Νιτρίλιο, Αφρώδες νιτρίλιο
Φινίρισμα:	Αφρώδες
Μήκος:	275-290mm
Μέγεθος:	7/M, 8/L, 9/XL, 10/XXL
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Όπου υπάρχει αυξημένος κίνδυνος μόλυνσης π.χ. νοσοκομειακές/κτηνιατρικές υπηρεσίες, διαχείριση μολυσματικών αποβλήτων, ηλεκτρικά/ηλεκτρονικά απόβλητα, ομάδες διάσωσης, σώματα ασφαλείας, καθαρισμοί, κηπουρική, ψάρεμα.

SHIELD ICE HPT®

STOP

370102 **Προστασία από ψύχος χάρη στην nylon φόδρα με μόνωση Terry και επικάλυψη PVC-HPT.**



- Μόνωση δύο στρωμάτων παρέχει ζεστασιά και ευλυγισία
- Μοναδική επικάλυψη HPT™ (Hydropellent Technology™)
- Αφρώδης επικάλυψη, μαλακή, ανθεκτική, που απωθεί τα υγρά και παρέχει καλή πρόσφυση σε στεγνές και υγρές επιφάνειες
- Παραμένουν εύκαμπτα σε θερμοκρασίες έως -50°C
- Επεξεργασία Sanitized® Actifresh που εμποδίζει την ανάπτυξη βακτηρίων, έτσι ώστε να ελαχιστοποιούνται οι οσμές και να αυξάνεται η αίσθηση φρεσκάδας
- Σχεδιασμός χωρίς ραφές προσφέρει εξαιρετική εφαρμογή, άνεση και εργονομία

EN 388:2016 (3231X),
EN 511:2006 (X2X),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Nylon φόδρα με μόνωση Terry
Επικάλυψη:	PVC-HPT
Μανσέτα:	Πλεκτή ελαστική
Σχέδιο αντίχειρα:	Wing thumb
Μήκος:	240-300mm
Μέγεθος:	7 - 12
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γενική χρήση, εργασίες σε κρύες συνθήκες, καθαρισμοί, υλικά οικοδομών, συντήρηση, επισκευές, κατασκευές.

COLDWORK™ ORIGINAL®

MECHANIX WEAR

390099 **Προστατεύουν από το ψύχος, φέρουν μόνωση C40 3M Thinsulate.**



- Εμποτισμένο συνθετικό δέρμα τα καθιστά κατάλληλα για χειρισμό οθόνης αφής
- Μόνωση Thinsulate C40 3M συγκρατεί ζεστό αέρα για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας του σώματος
- Κλείσιμο με TPR (θερμοπλαστικό ελαστικό) για ασφαλή εφαρμογή στον καρπό
- Κατασκευασμένο από βαρύ fleece
- Πάνω μέρος κατασκευασμένο από αδιάβροχο SoftShell το οποίο εμποδίζει την είσοδο κρύου αέρα
- Ενισχυμένος αντίχειρας με φινίρισμα Armortex®
- Πλενόμενα

EN 388:2016 (2121X), EN 511:2006 (22X),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Συνθετικό δέρμα / Fleece
Επικάλυψη:	-
Μανσέτα:	Fleece
Μήκος:	-
Μέγεθος:	S, M, L, XL, XXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συντήρηση και επισκευές, χειρισμός μηχανημάτων, δραστηριότητες στην ύπαιθρο.

ACTIVARMR® 78-101

ANSELL

330211 **Θερμομονωτικά πλεκτά γάντια για προστασία από το κρύο.**



- Απωθούν την υγρασία από το δέρμα και διασφαλίζουν ζεστασιά και άνεση
- Χωρίς ραφές
- Αμφιδέξια
- Πλένονται στους 40°C

EN 388:2016+A1:2018 (214XA),
EN 511:2006 (010),
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Thermolite®
Μανσέτα:	Πλεκτή
Μήκος:	224-254mm
Μεγέθη:	7, 9
Συσκευασία:	12 ζεύγη/σακούλα, 144 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Παραγωγή, συντήρηση, αποθήκευση συσκευασμένων κρεάτων, αποθήκευση Α' υλών, μπουκαλιών, συσκευασμένων προϊόντων.



ALPHATEC® SOLVEX® 37-900

ANSELL

360075 **Γάντια νιτριλίου πάχους 0.425mm κατάλληλα για χειρισμό χημικών υψηλού κινδύνου και ιών.**



- Διαθέτουν μηχανικές επιδόσεις με απαράμιλλη αντοχή στην τριβή και στη διάτρηση σχεδόν διπλάσια από το βασικό νιτρίλιο.
- Κάθε γάντι υποβάλλεται σε δοκιμή στεγανότητας και ελέγχεται για ελαττώματα πριν από τη διάθεσή του στην αγορά
- Φινίρισμα με ανάγλυφους ρόμβους
- Αντιστατικά
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη
- Κατάλληλα για χρήση με φυτοφάρμακα σύμφωνα με το **ISO 18899 (G2)**

EN 388:2016+A1:2018 (4101X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLOPT),
EN ISO 374-5:2016, ISO 18889 (G2),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	380mm
Πάχος :	0.425 mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, αναλυτικά εργαστήρια, τυπογραφεία, υπηρεσίες καθαρισμού, χημική βιομηχανία, χειρισμός δραστικών χημικών και μιγμάτων.

ALPHATEC® SOLVEX® 37-675

ANSELL

360076 **Κατάλληλα για ευρύ φάσμα εφαρμογών με αντοχή στα χημικά.**



- Πλήρως επαναχρησιμοποιούμενα με απαράμιλλη αντίσταση στην τριβή
- Βαμβακερή επένδυση που μειώνει την εφίδρωση
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της FDA
- Κατάλληλα για χρήση με φυτοφάρμακα σύμφωνα με το **ISO 18899 (G2)**
- Αντιστατικά
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (4101X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (JKLOPT),
EN ISO 374-5:2016, ISO 18889 (G2),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	330mm
Πάχος:	0.38mm
Μεγέθη:	6, 7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικές διεργασίες, διυλιστήρια, βιομηχανία μετάλλου, φυτοφάρμακα, εκτυπώσεις.

ALPHATEC® SOLVEX® 37-695

ANSELL

360077 **Ανθεκτικά στα χημικά, πάχος 0.425mm, εξαιρετικά άνετα.**



- Πλήρως επαναχρησιμοποιούμενα με απαράμιλλη αντίσταση στην τριβή
- Βαμβακερή επένδυση που μειώνει την εφίδρωση
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της FDA
- Κατάλληλα για χρήση με φυτοφάρμακα σύμφωνα με το **ISO 18899 (G2)**
- Αντιστατικά
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (4101A),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLPT),
EN ISO 374-5:2016, ISO 18889 (G2),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	380mm
Πάχος :	0.425 mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικές διεργασίες, διυλιστήρια, βιομηχανία μετάλλου, φυτοφάρμακα, εκτυπώσεις.

ALPHATEC® SOLVEX® 37-185

ANSELL

360078 **Γάντια νιτριλίου πάχους 0.56mm προσφέρουν προστασία έναντι χημικών σε πληθώρα εργασιών καθώς καλύπτουν το χέρι μέχρι τον αγκώνα.**



- Πλήρως επαναχρησιμοποιούμενα με απαράμιλλη αντίσταση στην τριβή
- Χωρίς εσωτερική επένδυση για την αποφυγή μολύνσεων
- Γυριστή μανσέτα για καλύτερο κράτημα
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της FDA
- Κατάλληλα για χρήση με φυτοφάρμακα σύμφωνα με το **ISO 18899 (G2)**
- Αντιστατικά
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (4102X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AGJKLPT),
EN ISO 374-5:2016, ISO 18889 (G2),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	457mm
Πάχος:	0.56mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικές διεργασίες, διυλιστήρια, βιομηχανία μετάλλου, φυτοφάρμακα, εκτυπώσεις.

731

SHOWA

360410 **100% Βιοδιασπώμενα. Κατασκευασμένα από νιτρίλιο με τεχνολογία Eco Best (EBT®).**



- Προσφέρουν υψηλή προστασία έναντι διαλυτών και οξέων
- Ανάγλυφο φινίρισμα για καλό κράτημα και ακριβή χειρισμό μικρών αντικειμένων και οργάνων
- Εξαιρετική ακρίβεια στο χειρισμό μικρών εξαρτημάτων
- Eco Best Technology® (EBT®) καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα

EN 388:2016 (2001X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (JKLOPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Φορέας:	Βαμβάκι flocked
Επικάλυψη:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μήκος:	355mm
Μεγέθη:	7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολογήσεις μερών με επικάλυψη λαδιού, διαχείριση χημικών, επιστρώσεις, συναρμολογήσεις στεγνών και λιπαρών μερών, συναρμολογήσεις, καθαρισμοί, φυτοφάρμακα.

NSK24

SHOWA

360412 **ύκαμπτα, με καλή πρόσφυση, κατασκευασμένα από 100% βιοδιασπώμενο νιτρίλιο. Παρέχουν προστασία από μια σειρά διαλυτών, λαδιών και οξέων.**



- Διπλή εμβάπτιση νιτριλίου προσφέρει υψηλή χημική προστασία και προστασία έναντι τριβής
- Eco Best Technology® (EBT®) καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Προστατεύουν από έλαια και υδρογονάνθρακες και είναι αδιαπέραστα από γράσσα
- Χωρίς Latex για αποφυγή αλλεργιών
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Εργονομικός σχεδιασμός, ακολουθεί το σχήμα του χεριού
- Τραχύ φινίρισμα εξασφαλίζει εξαιρετική πρόσφυση

EN 388:2016 (4112X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKLOPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Φορέας:	Βαμβάκι, πολυεστέρας
Φινίρισμα:	Τραχύ
Μήκος:	350mm
Μεγέθη:	8/S, 9/M, 10/L, 11/XL
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διαχείριση χημικών, επιστρώσεις, χειρισμός ελαφρών χημικών ουσιών στη γεωργία, κηπουρική, επεξεργασία φρούτων και λαχανικών, HoReCa, καθαρισμοί, εξόρυξη, συντήρηση, μεταφορά και αποθήκευση χημικών.

ALPHATEC® 58-530W

ANSELL

360082 **Ασυναγώνιστος συνδυασμός χημικής προστασίας και σταθερού κρατήματος με την τεχνολογία ANSELL GRIP™.**



- Εσωτερική επένδυση που σε συνδυασμο με την εξωτερική επιστρωση μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο διαπέρασης στο δέρμα
- Αντιστατικά
- Σαγρέ επίστρωση για καλύτερη πρόσφυση σε ελαιώδεις επιφάνειες
- Φόδρα nylon λευκή
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (3132A),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLOPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Φινίρισμα:	ANSELL GRIP™
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	290-316mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία μετάλλου, συναρμολογήσεις, βαφές, φορτοεκφορτώσεις, μεταγγίσεις υγρών και στερεών.

ALPHATEC® 58-535W

ANSELL

360084 **Ασυναγώνιστος συνδυασμός χημικής προστασίας και σταθερού κρατήματος με την τεχνολογία ANSELL GRIP™.**



- Εσωτερική επένδυση που σε συνδυασμό με την εξωτερική επιστρωση μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο διαπέρασης στο δέρμα
- Αντιστατικά
- Σαγρέ επίστρωση για καλύτερη πρόσφυση σε ελαιώδεις επιφάνειες
- Φόδρα nylon λευκή
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (3132A),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLOPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Φινίρισμα:	ANSELL GRIP™
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	340-348mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία μετάλλου, συναρμολογήσεις, βαφές, φορτοεκφορτώσεις, μεταγγίσεις υγρών και στερεών.

ALPHATEC® 37-501

ANSELL

360165 **Γάντια νιτριλίου πάχους 0.42mm. Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα.**



- Εξαιρετική αντοχή σε πληθώρα διαλυτών και ελαιωδών χημικών
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Πολύ καλή αντοχή στην τριβή

EN 388:2016+A1:2018 (3101X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLPT),
EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420:2020,
CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	330mm
Πάχος :	0.42mm
Μεγέθη:	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκευή και συντήρηση εξοπλισμού, αποθήκευση κρεάτων, αποθήκευση Α' υλών, γραμμή παραγωγής.

ALPHATEC® 87-190

ANSELL

360160 **Λεπτά, φτιαγμένα από φυσικό latex πάχους 0.35mm. Ιδανικά για καθημερινή ή οικιακή χρήση.**



- Εξαιρετική σχέση ποιότητας/τιμής
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Χωρίς σιλικόνη
- Ειδική επεξεργασία για την ελαχιστοποίηση αλλεργικών αντιδράσεων

EN 388:2016+A1:2018 (1010X),
EN ISO 374-1:2016 Type C,
EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420:2020,
CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	305mm
Μεγέθη:	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Καθαρισμοί, συναρμολογήσεις, συντήρηση.

ALPHATEC® 87-900

ANSELL

360248 **Δίχρωμα γάντια πάχους 0.68mm από συνδυασμό φυσικού latex και νεοπρενίου διπλής εμβάπτισης με βαμβακερή επένδυση.**



- Ανθεκτικά για απαιτητικές εργασίες
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Χωρίς σιλικόνη
- Επένδυση από 100% βαμβάκι για απορρόφηση του ιδρώτα

EN 388:2016+A1:2018 (2120A),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLNPT),
EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό, Νεοπρένιο
Φόδρα:	Βαμβακερή flock
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	325mm
Πάχος :	0.68 mm
Μεγέθη:	7.5, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημική βιομηχανία, κατασκευή ηλεκτρονικών, κατασκευή μπαταριών, συναρμολογήσεις.

ALPHATEC® 79-700 31cm

ANSELL

360080 **Γάντια νιτριλίου για ελαφριές εργασίας. Παρέχουν πολύ καλή επιδεξιότητα και ευελιξία.**



- Τεχνολογία AQUADRI™ απορροφά την υγρασία και κρατά το γάντι στεγνό για περισσότερο χρόνο και πολλές επαναχρησιμοποιήσεις
- Χωρίς εσωτερική επένδυση για την αποφυγή μολύνσεων
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**
- Αντιστατικά
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016 (1001A)
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKT),
EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	310mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	50 ζεύγη/συσκευασία, 4 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικές διεργασίες, διυλιστήρια, βιομηχανία μετάλλου, φυτοφάρμακα, εκτυπώσεις, βαφές.

ALPHATEC® 87-950

ANSELL

360110 **Ενισχυμένα γάντια από latex ιδανικά για βαριές εργασίες.**



- 50% πιο παχύ από τα τυπικά γάντια με επένδυση
- Εξαιρετικά ανθεκτικό σε κετόνες, άλατα, αλκοόλες, αλκάλια και έλαια αλλά και σε μηχανικούς κινδύνους
- Επένδυση από 100% βαμβάκι για απορρόφηση του ιδρώτα
- Χωρίς σιλικόνη
- Χλωριωμένο για την ελαχιστοποίηση των αλλεργιών

EN 388:2016+A1:2018 (X121X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLOPS),
EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420:2020,
CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Φινίρισμα:	Με ρόμβους
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	325mm
Πάχος :	0.73mm
Μεγέθη:	7.5, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία μετάλλου, συναρμολογήσεις, βαφές, φορτοεκφορτώσεις, μεταγγίσεις υγρών και στερεών, χημικές διεργασίες και παρασκευές.

ALPHATEC® 87-955

ANSELL

360114 **Ενισχυμένα γάντια από latex ιδανικά για βαριές εργασίες.**



- 50% πιο παχύ από τα τυπικά γάντια με επένδυση
- Εξαιρετικά ανθεκτικό σε κετόνες, άλατα, αλκοόλες, αλκάλια και έλαια αλλά και σε μηχανικούς κινδύνους
- Επένδυση από 100% βαμβάκι για απορρόφηση του ιδρώτα
- Χωρίς σιλικόνη
- Χλωριωμένο για την ελαχιστοποίηση των αλλεργιών

EN 388:2016+A1:2018 (X121X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLOPS),
EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420:2020,
CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Φινίρισμα:	Με ρόμβους
Μανσέτα:	Ίσια
Μήκος:	325mm
Πάχος :	0.73mm
Μεγέθη:	7.5, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία μετάλλου, συναρμολογήσεις, βαφές, φορτοεκφορτώσεις, μεταγγίσεις υγρών και στερεών, χημικές διεργασίες και παρασκευές.

ALPHATEC® 87-108

ANSELL

360250 **Μηχανική και χημική αντοχή για βαρέους τύπου συνθήκες.**



- Γυριστή μανσέτα για ευκολότερη τοποθέτηση
- Υψηλή αντοχή σε χημικά με βάση το νερό
- Χλωριωμένο για σκήρυνση και εύκολο καθαρισμό
- Χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016 (3121B),
EN ISO 374-5:2016 Type A (AKLMPT),
EN ISO 374-1:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	-
Μήκος:	610mm
Πάχος:	1.5 mm
Μεγέθη:	7.5, 8.5, 9.5, 10.5
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες αμμοβολής, καθαρισμοί, διαχείριση χημικών, επιστρώσεις, επεξεργασία μετάλλου, μετάγγιση υγρών ή στερεών.

ALPHATEC® 09-922

ANSELL

360247 **Νεοπρένιο κορυφαίας ποιότητας προσφέρει εξαιρετική χημική προστασία ευρέους κλίμακας.**



- Επένδυση από cotton Jersey
- Ανατομικός σχεδιασμός
- Υψηλής ποιότητας επικάλυψη νεοπρενίου
- Προστασία από λάδια, οξέα, βάσεις, αλκοόλες και διαλύτες
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

EN 388:2016+A1:2018 (3121B),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLMPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νεοπρένιο
Φόδρα:	Hi-Low βαμβάκι
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	300mm
Μεγέθη:	10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Καθαρισμοί, διαχείριση χημικών, επιστρώσεις, επεξεργασία μετάλλου, μετάγγιση υγρών ή στερεών.

660 ESD

SHOWA

360314 **Ανθεκτικά σε πετρελαιοειδή, χημικά και υδρογονάνθρακες, με αντιστατικές ιδιότητες.**



- Σχεδιασμένα για χειρισμό εύφλεκτων ή εκρηκτικών υλικών
- Τόσο η επένδυση όσο και η επένδυση βοηθούν στην αποτροπή τριβής από σπινθήρες
- Η επένδυση απορροφά την εφίδρωση για μεγαλύτερη άνεση και καλύτερο κράτημα
- Εργονομικός σχεδιασμός

EN 388:2016 (4121X),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLMO),
EN ISO 374-5:2016, EN 16350:2014,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	PVC Τριπλής Εμβάπτισης
Φορέας:	Βαμβάκι, πλέξη χωρίς ραφές
Φινίρισμα:	Τραχύ
Τύπος μανσέτας:	-
Μήκος:	300-320mm
Μέγεθη:	9/L, 10/XL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διυλιστήρια, Oil & Gas, διαχείριση χημικών, συνεργεία αυτοκινήτων, αεροναυπηγική.

660

SHOWA

360411 **Ανθεκτικό στα χημικά, άνετο με καλή μηχανική αντοχή.**



- Επικάλυψη PVC προστατεύει από χημικά
- Εξαιρετική αδιαπερατότητα σε έλαια ή γράσα
- Εύκαμπτα, αδιάβροχα με τραχύ φινίρισμα για καλή πρόσφυση
- Εργονομικός σχεδιασμός, ακολουθεί το σχήμα του χεριού
- Βαμβακερή φόδρα απορροφά την εφίδρωση

EN 388:2016 (4121X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKL),
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	PVC Τριπλής Εμβάπτισης
Φορέας:	Βαμβάκι, πλέξη χωρίς ραφές
Φινίρισμα:	Τραχύ, καλύπτει όλο το χέρι
Τύπος μανσέτας:	Gauntlet
Μήκος:	300mm
Μέγεθη:	8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, ψεκασμοί, εξόρυξη, γεώτρηση, γενικής εργασίας στα ορυχεία, χειρισμός υλικών.

660/36

SHOWA

360419 **Ανθεκτικό στα χημικά, άνετο με καλή μηχανική αντοχή.**



- Επικάλυψη PVC προστατεύει από χημικά
- Εξαιρετική αδιαπερατότητα σε έλαια ή γράσα
- Εύκαμπτα, αδιάβροχα με τραχύ φινίρισμα για καλή πρόσφυση
- Εργονομικός σχεδιασμός, ακολουθεί το σχήμα του χεριού
- Βαμβακερή φόδρα απορροφά την εφίδρωση

EN 388:2016 (4121X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKL),
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	PVC Τριπλής Εμβάπτισης
Φορέας:	Βαμβάκι, πλέξη χωρίς ραφές
Φινίρισμα:	Τραχύ, καλύπτει όλο το χέρι
Τύπος μανσέτας:	Gauntlet
Μήκος:	360mm
Μέγεθη:	10/XL, 11/XXL
Συσκευασία:	10 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, ψεκασμοί, εξόρυξη, γεώτρηση, γενικής εργασίας στα ορυχεία, χειρισμός υλικών.

REDCOTE PLUS R50X

HONEYWELL

360335 **Λείο PVC, ανθεκτικά σε λάδια, γράσσα και χημικά.**



- Βαμβακερή επένδυση για αυξημένη μηχανική αντοχή απορρόφηση του ιδρώτα
- Λείο φινίρισμα προσφέρει εξαιρετική αφή προσφέροντας άριστη επιδεξιότητα
- Ειδικά διαμορφωμένο σχήμα δάκτυλων για ξεκούραστη και εκτεταμένη χρήση

EN 388:2016 (4121X), EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLNOT), EN ISO 374-5:2016, EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	PVC
Φινίρισμα:	Λείο
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	350mm
Πάχος :	1.4mm
Μέγεθος:	9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημική και πετροχημική βιομηχανία, γεωργία, κατασκευές, βιομηχανία, επεξεργασία νερού.



ALPHATEC® 62-401

ANSELL

360120 **Άνετα και εύκαμπτα γάντια με εξαιρετική θερμομόνωση. Κατάλληλα για χρήση σε θερμές ή ψυχρές συνθήκες.**



- Γάντια βαρέως τύπου
- Πτυχωτό φινίρισμα για εξαιρετική πρόσφυση σε υγρές και ξηρές συνθήκες
- Εργονομικά σχεδιασμένα, παρέχουν μέγιστη άνεση
- Η βαμβακερή φόδρα παρέχει εξαιρετική θερμομόνωση (στο ζεστό ή κρύο)
- Συμβατό με τις απαιτήσεις χειρισμού τροφίμων του **FDA**

EN 388:2016+A1:2018 (3131B),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AKLMPT),
EN ISO 374-5:2016, EN 511:2006 (011),
EN 407:2020 (X2XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	320mm
Πάχος :	1,35mm
Μέγεθος:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	Ζεύγος, 6 ζεύγη/συσκευασία, 8 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συλλογή απορριμμάτων, καλλιέργεια οστράκων, επεξεργασία τροφίμων.

ALPHATEC® 87-305

ANSELL

360111 **Επαναχρησιμοποιούμενα γάντια από 100% φυσικό latex χωρίς επένδυση, κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα.**



- Καλή επιδεξιότητα
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Χλωριωμένο μέσα-έξω για την ελαχιστοποίηση των αλλεργιών

EN 388:2016+A1:2018,
EN ISO 374-1:2016 Type B (KPT),
EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420:2020,
CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Κυματιστή
Μήκος:	305mm
Πάχος :	0.43mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία πουλερικών, κρεάτων και ψαριών, επεξεργασία τροφίμων.

ALPHATEC® 87-195

ANSELL

360161 **Αποτελεσματικά στην πρόληψη αλλεργιών με άριστη αφή.**



- Εξαιρετική σχέση ποιότητας/τιμής
- Σαγρέ φινίρισμα για καλύτερο κράτημα
- Εξαιρετικά λεπτό και ανθεκτικό
- Ειδική επεξεργασία για την ελαχιστοποίηση αντιδράσεων
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **EU** και **FDA**

EN 388:2016+A1:2018 (1010X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (KLT),
EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Φινίρισμα:	Ψαροκόκκαλο
Πάχος :	0.35mm
Μήκος:	305mm
Χρώμα:	Μπλε
Μεγέθη:	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία κρέατος, πουλερικών, επεξεργασία τροφίμων, καθαρισμοί.

ALPHATEC® 37-310

ANSELL

360166 **Προσφέρουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, βέλτιστη προσαρμογή και ευελιξία.**



- Χωρίς εσωτερική επένδυση για να αποφευχθούν οι κίνδυνοι μολύνσεων
- Πάχος 0.2mm, για μεγαλύτερη επιδεξιότητα και καλύτερη αίσθηση χωρίς απώλεια αντοχής
- NBR προσφέρει προστασία από ελαφρά οξέα, γράσα, ελαια και υγρά
- Χωρίς Latex, δεν προκαλούν αλλεργίες τύπου
- Κατάλληλα για επεξεργασία κρεάτων
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα
- Αντιστατικά

EN 388:2016+A1:2018 (2001X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JKT),
EN ISO 374-5:2016, ISO 18889 (G1),
EN 421:2010, EN ISO 21420:2020, CAT III

Φορέας:	Νιτρίλιο
Φινίρισμα:	Με ανάγλυφους ρόμβους
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	310mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία τροφίμων, catering, ιχθυοπωλεία, επεξεργασία κρεάτων, ψαριών, πουλερικών.

ACTIVARMR® 78-110

ANSELL

370053 **Θερμομονωτικά πλεκτά γάντια, διασφαλίζουν ξεστασιά και άνεση.**



- Πλεκτό, προσφέρει την καλύτερη μόνωση μεταξύ δέρματος και περιβάλλοντος χώρου
- Διατηρούν τη θερμοκρασία του δέρματος και περιορίζουν την εφίδρωση
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**
- Χωρίς ραφές για αποφυγή δυσφορίας ή ερεθισμού του δέρματος.
- Αμφιδέξια

EN 388:2016+A1:2018 (214XA),
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN 511:2010 (010),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Polyester
Μανσέτα:	Πλεκτή
Μήκος:	224-254mm
Μεγέθη:	7 - 9
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία κρύων ή ζεστών τροφίμων, υπαίθριες εργασίες, φύλαξη κατεψυγμένων τροφίμων.



TOUCHNTUFF® 69-318 (100τμχ.)

ANSELL

350022 **Σχεδιασμένα για άνεση, επιδεξιότητα και χειρισμό λεπτών αντικειμένων.**



- Ανάγλυφο στα δάκτυλα για εύκολο χειρισμό μικρών αντικειμένων και οργάνων
- Μαλακό, ελαστικό latex προσδίδει άνεση
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**

EN ISO 374-1:2016 Type B (KPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Φυσικό latex
Μανσέτα:	Γυριστή
Μήκος:	240mm
Πάχος δακτύλων:	0.14mm
Μεγέθη:	6.5-7/S, 7.5-8/M, 8.5-9/L, 9.5-10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, συναρμολόγηση ηλεκτρονικών, φαρμακευτική βιομηχανία, γενική χρήση.

MICROFLEX® 93-852 (100τμχ.)

ANSELL

350025 **Διακριτό μαύρο χρώμα καλύπτει τους λεκέδες και είναι ευδιάκριτο.**



- Χωρίς πούδρα
- Διακριτό μαύρο χρώμα καλύπτει τους λεκέδες και είναι ευδιάκριτο
- Αντιστατικά
- Δεν περιέχουν πρωτεΐνες φυσικού ελαστικού που σημαίνει ότι δεν προκαλούν αλλεργίες Τύπου I
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**

EN ISO 374-1:2016 Type B (JKT),
EN ISO 374-5:2016, EN 455 1-4,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Μήκος:	245mm
Πάχος δακτύλων:	0.15mm
Μεγέθη:	6.5-7/S, 7.5-8/M, 8.5-9/L, 9.5-10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διαχείριση χημικών, δειγματοληψία, φαρμακοβιομηχανία, καταστήματα χρωμάτων, γραφικές τέχνες, ηλεκτρονικά κυκλώματα, βιομηχανία τροφίμων.

TOUCHNTUFF® BL 92-670 (100τμχ.)

ANSELL

350013 **Ενισχυμένη προστασία για επεξεργασία τροφίμων και βαρέως τύπου εργασίες.**



- Ανάγλυφο στα δάκτυλα για εύκολο χειρισμό μικρών αντικειμένων και οργάνων
- Αντοχή σε περιοδική επαφή με χημικά
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**
- Χωρίς πούδρα, χωρίς σιλικόνη
- Αντιστατικά

EN ISO 374-1:2016 Type B (JKT),
EN ISO 374-5:2016,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Μήκος:	240mm
Πάχος δακτύλων:	0.13mm
Μεγέθη:	6.5-7/S, 7.5-8/M, 8.5-9/L, 9.5-10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημική βιομηχανία, ηλεκτρονικά, αναλυτικά εργαστήρια, δειγματοληψία, βιομηχανία τροφίμων.

TOUCHNTUFF® 92-600 (100 τμχ.)

ANSELL

350018 **Το πιο δημοφιλές στην κατηγορία των γαντιών μιας χρήσεως για προστασία από χημικά.**



- Χωρίς πούδρα και χωρίς σιλικόνη
- Μαλακό νιτρίλιο προσφέρει άνεση
- Αντιστατικά
- Λείο φινίρισμα
- Δεν περιέχουν πρωτεΐνες φυσικού ελαστικού που σημαίνει ότι δεν προκαλούν αλλεργίες Τύπου I
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους κανονισμούς της **FDA**

EN ISO 374-1:2016 Type B (JKPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Μήκος:	240mm
Πάχος δακτύλων:	0.14mm
Μεγέθη:	6.5-7/S, 7.5-8/M, 8.5-9/L, 9.5-10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μεταφορά υγρών και στερεών, επεξεργασία δειγμάτων, συντήρηση, επεξεργασίες τροφίμων, εφαρμογές που έχουν επαφή με τρόφιμα.

7540

SHOWA

350045 **Γάντια μίας χρήσης προσφέρουν προστασία από υγρά χημικά.**



- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Ποιότητα SHOWA: AQL 1.5
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών
- Χλωριωμένα για μεγαλύτερη άνεση
- Εύκολη εφαρμογή, δίνουν την αίσθηση δεύτερου δέρματος
- Δεν περιέχουν πούδρα
- Δεν περιέχουν σιλικόνη

EN 388:2018 (1000X),
EN ISO 374-1:2016 Type B (JK),
EN ISO 374-5:2016, EN 455 Class1,
EN 420:2003+A1:2009, CE CAT III

Υλικό:	100% νιτρίλιο
Μήκος:	240mm
Πάχος:	0.10mm
Μέγεθος:	7/S, 8/M, 9/L, 10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία, 20 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συναρμολόγηση κομματιών με επίστρωση λαδιού, εργαστήρια ζωγραφικής, ψεκασμοί, HoReCa, υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης, ιατρική, φαρμακοβιομηχανία.



7500PF

SHOWA

350040 **Βιοδιασπώμενα γάντια μιας χρήσεως κατασκευασμένα με την τεχνολογία Eco Best.**



- Κατασκευασμένα από 100% νιτρίλιο
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών. Δεν προκαλούν αλλεργίες
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Eco Best Technology® καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Βέλτιστη εφαρμογή μειώνει την κόπωση των χεριών
- Δεν περιέχουν πούδρα, δεν περιέχουν λάτεξ

EN ISO 374-1:2016 Type B (JKPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Πάχος:	0,10mm
Μήκος:	240mm
Μέγεθος:	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, εστίαση, διαχείριση τροφίμων, χειρισμός ηλεκτρονικών, χειρισμός εξαρτημάτων ελαφρά καλυμμένα με λάδι, βαφές, επιθεωρήσεις, HoReCa, συντήρηση, φαρμακοβιομηχανία, εργαστήρια, καθαρισμοί.

7500PF

SHOWA

350043 **Βιοδιασπώμενα γάντια μιας χρήσεως κατασκευασμένα με την τεχνολογία Eco Best.**



- Κατασκευασμένα από 100% νιτρίλιο
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών
- Δεν προκαλούν αλλεργίες
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Eco Best Technology® καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Βέλτιστη εφαρμογή μειώνει την κόπωση των χεριών
- Δεν περιέχουν πούδρα, δεν περιέχουν λάτεξ

EN ISO 374-1:2016 Type B (JKPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Πάχος:	0,10mm
Μήκος:	240mm
Μέγεθος:	11/XXL
Συσκευασία:	90 τεμάχια/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, εστίαση, διαχείριση τροφίμων, χειρισμός ηλεκτρονικών, χειρισμός εξαρτημάτων ελαφρά καλυμμένα με λάδι, βαφές, επιθεωρήσεις, HoReCa, συντήρηση, φαρμακοβιομηχανία, εργαστήρια, καθαρισμοί.

6112PF

SHOWA

350042 **Αντιστατικά, χωρίς πούδρα βιοδιασπώμενα γάντια μιας χρήσεως κατασκευασμένα με τεχνολογία Eco Best.**



- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών
- Δεν προκαλούν αλλεργίες
- Η Eco Best Technology® καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Εξαιρετικά ελαφριά και παράλληλα ανθεκτικά
- Αδιάβροχα
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Βέλτιστη εφαρμογή μειώνει την κόπωση των χεριών

EN ISO 374-1:2016 Type B (KPT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μανσέτα:	Ίσια
Πάχος:	0.10mm
Μήκος:	240mm
Μέγεθος:	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL
Συσκευασία:	100 τεμάχια/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, συντήρηση, χειρισμός εξαρτημάτων ελαφρά καλυμμένα με λάδι, βαφές, διαχείριση και επεξεργασίες τροφίμων, φαρμακοβιομηχανία και API, καθαρισμοί, εργασίες αμμοβολής, επιστρώσεις.

7502 PF

SHOWA

350041 **Βιοδιασπώμενα γάντια μίας χρήσης, χωρίς χρήση επιταχυντή.**



- Κατασκευασμένα από 100% νιτρίλιο
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών
- Δεν προκαλούν αλλεργίες
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Eco Best Technology® καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Βέλτιστη εφαρμογή μειώνει την κόπωση των χεριών
- Δεν περιέχουν πούδρα, δεν περιέχουν λάτεξ

EN ISO 374-1:2016 Type C (KT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Πάχος:	0,06mm
Μήκος:	240mm
Μέγεθος:	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL
Συσκευασία:	200 τεμάχια/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διαχείριση χημικών, δειγματοληψία, φαρμακοβιομηχανία, καταστήματα χρωμάτων, γραφικές τέχνες, ηλεκτρονικά κυκλώματα, βιομηχανία τροφίμων.

7502PF

SHOWA

350044 **Βιοδιασπώμενα γάντια μίας χρήσης, χωρίς χρήση επιταχυντή.**



- Κατασκευασμένα από 100% νιτρίλιο
- Προστατεύουν από ένα ευρύ φάσμα χημικών
- Δεν προκαλούν αλλεργίες
- Κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς
- Ανάγλυφα ακροδάχτυλα
- Eco Best Technology® καθιστά τα γάντια βιοδιασπώμενα
- Βέλτιστη εφαρμογή μειώνει την κόπωση των χεριών
- Δεν περιέχουν πούδρα, δεν περιέχουν λάτεξ

EN ISO 374-1:2016 Type C (KT),
EN ISO 374-5:2016,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Βιοδιασπώμενο νιτρίλιο
Μανσέτα:	Γυριστή
Πάχος:	0.06mm
Μήκος:	240mm
Μέγεθος:	11/XXL
Συσκευασία:	180 τεμάχια/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διαχείριση και επεξεργασίες τροφίμων, εφαρμογές που έχουν επαφή με τρόφιμα, HoReCa, φαρμακοβιομηχανία, εργαστήρια, καθαρισμοί.



GLB-00 2.500V - ΚΛΑΣΗ 00

SIBILLE FAMECA ELECTRIC

390125 **Γάντια ηλεκτρολόγων κλάση 00 κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό.**



- Προσφέρουν εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- Παρέχουν επιδεξιότητα σε τάση εργασίας έως 500V (δοκιμή εργασίας 2.500V)
- Δεν είναι ενισχυμένα και πρέπει να φοριούνται κάτω από δερμάτινα γάντια προστασίας ηλεκτρολόγων (κωδ. **310500**) για προστασία από τριβή, κόψιμο, διάσχιση και διάτρηση
- Κατηγορία: **AZC**

EN 60903:2003, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Μακρυά
Μήκος:	360mm
Πάχος:	0.5mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.

GLB-0 5.000V - ΚΛΑΣΗ 0

SIBILLE FAMECA ELECTRIC

390126 **Γάντια ηλεκτρολόγων κλάση 0 κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό.**



- Προσφέρουν εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- Παρέχουν επιδεξιότητα σε τάση εργασίας έως 1000V (δοκιμή εργασίας 5000V)
- Δεν είναι ενισχυμένα και πρέπει να φοριούνται κάτω από δερμάτινα γάντια προστασίας ηλεκτρολόγων (κωδ. **310500**) για προστασία από τριβή, κόψιμο, διάσχιση και διάτρηση
- Κατηγορία: **AZC**

EN 60903:2003, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα	Μακρυά
Μήκος	360mm
Πάχος:	1mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.

GLB-1 10.000V - ΚΛΑΣΗ 1

SIBILLE FAMECA ELECTRIC

390129 **Γάντια ηλεκτρολόγων κλάση 1 κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό.**



- Προσφέρουν εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- Παρέχουν επιδεξιότητα σε τάση εργασίας έως 7.500V (δοκιμή εργασίας 10.000V)
- Δεν είναι ενισχυμένα και πρέπει να φοριούνται κάτω από δερμάτινα γάντια προστασίας ηλεκτρολόγων (κωδ. **310500**) για προστασία από τριβή, κόψιμο, διάσχιση και διάτρηση

- Κατηγορία: **AZC**

EN 60903:2003, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Μακρυά
Μήκος	360mm
Πάχος:	1.5 mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.

GLB-2 20.000V - ΚΛΑΣΗ 2

SIBILLE FAMECA ELECTRIC

390077 **Γάντια ηλεκτρολόγων κλάση 2 κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό.**



- Προσφέρουν εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- Παρέχουν επιδεξιότητα σε τάση εργασίας έως 17.000V (δοκιμή εργασίας 20.000V)
- Δεν είναι ενισχυμένα και πρέπει να φοριούνται κάτω από δερμάτινα γάντια προστασίας ηλεκτρολόγων (κωδ. **310500**) για προστασία από τριβή, κόψιμο, διάσχιση και διάτρηση

- Κατηγορία: **RC**

EN 60903:2003, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Μακρυά
Μήκος:	360mm
Πάχος:	2.3mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.

GLB-3 30.000V - ΚΛΑΣΗ 3

SIBILLE FAMECA ELECTRIC

390132 **Γάντια ηλεκτρολόγων κλάση 3 κατασκευασμένα από φυσικό ελαστικό.**



- Προσφέρουν εξαιρετική διηλεκτρική αντοχή
- Παρέχουν επιδεξιότητα σε τάση εργασίας έως 26.500V (δοκιμή εργασίας 30.000V)
- Δεν είναι ενισχυμένα και πρέπει να φοριούνται κάτω από δερμάτινα γάντια προστασίας ηλεκτρολόγων (κωδ. **310500**) για προστασία από τριβή, κόψιμο, διάσχιση και διάτρηση

- Κατηγορία: **RC**

EN 60903:2003, CAT III

Υλικό:	Φυσικό ελαστικό
Μανσέτα:	Μακρυά
Μήκος:	360mm
Πάχος:	2.9mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.



SPARKSTOP

STOP

320012 **Φτιαγμένα από δέρμα μόσχου σχιστό, ανθεκτικό στη θερμότητα, για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και διάρκεια ζωής.**



- Ανθεκτικά στη διάσχιση και τη διάτρηση, προστατεύουν από μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή ή κοπή με λεπίδα, από φλόγα, επαφή με θερμές επιφάνειες, θερμότητα με αγωγή και μικρά σταγονίδια λιωμένου μετάλλου
- Διαθέτουν Wing thumb σχέδιο αντίχειρα με ενίσχυση στην παλάμη
- Βαμβακερή φόδρα απορροφά την εφίδρωση
- Προστατευμένες ραφές από άκαυστη κλωστή

EN 388:2016+A1:2018 (4144X), EN 407:2004 (413X4X), EN 12477:2001+A:2005 Type A, EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	Δέρμα μόσχου σχιστό
Μανσέτα:	Δερμάτινη gauntlet
Μήκος:	330-380mm
Μέγεθος:	8, 9, 10, 11, 12
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, ελαφριές θερμές εργασίες.

ACTIVARMR® 43-217

ANSELL

320020 **Παρέχουν θερμική προστασία ενώ ταυτόχρονα επιτρέπουν στο χρήστη να εκτελεί με επιδεξιότητα εργασίες που απαιτούν λεπτό χειρισμό.**



- Παρέχει προστασία από θερμότητα, φλόγες, σπινθήρες και πιτσιλίσματα συγκόλλησης
- Προστασία τύπου-Β Βάση **EN12477**, για ακριβείς εργασίες συγκόλλησης και θερμότητας
- Κατάλληλο για συγκόλληση TIG, καθώς και για λείανση, συγκόλληση, μεταλλικές κατασκευές και συντήρηση
- Τρισδιάστατος σχεδιασμός αντίχειρα, αυξάνει σημαντικά την επιδεξιότητα και τον ακριβή χειρισμό συγκόλλησης

EN 388:2018 (2121A), EN 12477:2001+A1: 2005, EN 407:2004 (41XX4X), EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Κατσικίσιο δέρμα
Μανσέτα:	Δερμάτινη Gauntlet
Μήκος:	340mm, 350mm, 360mm
Μέγεθος:	9, 10, 11
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 10 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Λείανση, συγκόλληση, χαλκοσυγκόλληση, μεταλλικές κατασκευές, συντήρηση, επισκευή και συντήρηση εξοπλισμού, εργασίες μετάλλων και συναρμολόγηση.

COMFOTHERM

STOP

340278 **Πυρίμαχα γάντια από 100% παρα-αραμιδικό ύφασμα.**



- Προστατεύουν από θερμικούς κινδύνους που προέρχονται από επαφή με ελεύθερη φλόγα, αλλά και σύντομη επαφή με θερμές επιφάνειες έως 350°C
- Προσφέρουν προστασία από θερμότητα με αγωγή και ακτινοβολούμενη θερμότητα
- Εξασφαλίζουν προστασία από ρύπους απουσία τοξικών παραγόντων, μηχανικές καταπονήσεις με κίνδυνο από τριβή, διάσχιση, διάτρηση και κοπή με λεπίδα TDM

EN 388:2016+A1:2018 (1X44D),
EN 407:2004 (4342XX),
EN 420:2003+A1:2009, CAT II

Υλικό:	100% para-aramid ύφασμα
Μανσέτα:	Gauntlet (για προστασία καρπού και πήχη)
Αντίχειρας:	Wing Thumb
Μήκος:	360mm
Μεγέθη:	10
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Έγχυση ξεστού γυαλιού, χειρισμός ξεστών καλουπιών, απομάκρυνση αποστειρωμένων προϊόντων από κλιβάνους, διαχείριση αλουμινίου προς διαμόρφωση.

HYFLEX® 70-205

ANSELL

390031 **Υψηλή αντοχή στην κοπή και προστασία από τη θερμότητα.**



- Kevlar ίνες παρέχουν προστασία στην κοπή
- Εργονομικός σχεδιασμός χωρίς ραφές για άνεση
- Neptune® επίστρωση για υγροαπωθητικότητα και σταθερότητα στις ίνες Kevlar® για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής
- Χωρίς σιλικόνη
- Πλένεται στους 40°C

EN 388:2016+A1:2018 (134XB),
EN 407:2020 (32XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Φορέας:	Kevlar®
Επικάλυψη:	-
Μανσέτα:	Πλεκτή
Μήκος:	220-280mm
Μεγέθη:	7, 8, 9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός πρέσσας, επισκευές υάλου και μετάλλων, επεξεργασία μεταλλικών προφιλ, συναρμολογήσεις, αυτοκινητοβιομηχανία.

ALPHATEC® 09-022

ANSELL

360244 **Εξαιρετικός συνδυασμός μηχανικής αντοχής και αντοχής στα χημικά.**



- Ειδική Hi-Lo επένδυση έως τη μανσέτα για χρήση τόσο σε υψηλές όσο και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Επιτρέπει περιοδική επαφή με θερμά υγρά έως τους 180°C και χρήση σε χαμηλές θερμοκρασίες έως τους -25°C
- Χωρίς latex, χωρίς σιλικόνη

* **Προσοχή:** μην χρησιμοποιείται για θερμοκρασίες άνω των 180°C

EN 388:2016+A1:2018 (3232C),
EN ISO 374-1:2016 Type A (AJKLPT),
EN ISO 374-5:2016, EN 407 (32XXXX),
EN 511:2006 (111), EN ISO 21420:2020,
CAT II

Υλικό:	Νεοπρένιο, Βαμβάκι Jersey
Μανσέτα:	Φαρδιά
Μήκος:	350mm
Μεγέθη:	10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 3 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτήρια, χειρισμός αιχμηρών αντικειμένων, επεξεργασία μετάλλου, γυαλιού, διαχείριση διαρροών.

ACTIVARMR® 42-474

ANSELL

340202 **Υψηλή θερμική αντοχή με προστασία χεριού και καρπού.**



- Κατάλληλα για περιοδική επαφή με στεγνά αντικείμενα έως 200°C
- Παρέχουν υψηλή προστασία από κοψίματα, τρυπήματα και εκδορές
- Απορροφούν τον ιδρώτα χάρη στη χνουδωτή τους επένδυση
- Το νιτριλιο που βρίσκεται στις ίνες προστατεύει από τριβή, κοπή και τρυπήματα
- Παρέχουν εξαιρετικό κράτημα στη διαχείριση στεγνών ή ελαιωδών επιφανειών
- Δεν περιέχουν αμίαντο ή σιλικόνη
- Συμμορφώνονται με τον κανονισμό FDA για επαφή με τρόφιμα
- Πλένονται στους 40°C

EN 388:2016+A1:2018 (2241B),
EN 407:2020 (X2XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Υλικό:	Polyester, Polycotton
Μανσέτα:	Gauntlet
Μήκος:	343-356mm
Μεγέθη	9, 10
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 6 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Έγχυση ξεστού γυαλιού, χειρισμός ξεστών καλουπιών, απομάκρυνση αποστειρωμένων προϊόντων από κλιβάνους, ξεκαλούπωμα θερμοπλαστικών, κατασκευή ελαστικών.

ACTIVARMR® 97-334

ANSELL

340204 **Εκτεταμένη βαμβακερή μανσέτα παρέχει προστασία από θερμότητα, κοπή και τριβή.**



- Υψηλή αντοχή σε σχισίματα
- Προστασία από εκδορές και κοψίματα
- Προστατεύει από επαφή με θερμοκρασίες έως τους 100°C

EN 388:2016+A1:2018 (2241B),
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT II

Φορέας:	Βαμβάκι Jersey, Polyester
Μανσέτα:	Εκτεταμένη πλεκτή
Μήκος:	355mm
Μέγεθος:	10
Συσκευασία:	6 ζεύγη/συσκευασία, 8 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, Βιομηχανία γυαλιού, μεταφορές και βιομηχανία κατασκευής μεταλλικών.

HYFLEX® 70-114

ANSELL

390021 **Άριστη μηχανική προστασία και αντοχή στην κοπή.**



- Εξαιρετική προστασία έναντι κοπής και επιδεξιότητα
- Θερμική προστασία έως τους 100°C
- Οπή για τον αντίχειρα για επιπλέον προστασία του καρπού
- Χωρίς σιλικόνη
- Πλένεται στους 40°C

EN 388:2016+A1:2018 (133XC),
EN 407:2020 (X1XXXX),
EN ISO 21420:2020, CAT III

Φορέας:	Kevlar®
Μανσέτα:	Μανίκι
Μήκος:	356mm
Μεγέθη:	Ένα μέγεθος
Συσκευασία:	12 ζεύγη/συσκευασία, 12 συσκευασίες/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χειρισμός πρέσσας, εφαρμογή στεγανωτικών, κοπή γυαλιού ή προφίλ μετάλλου, συναρμολογήσεις, επιθεωρήσεις.



PHÖNIX 5F

ESKA

340382 **Κατάλληλα για πυρόσβεση, εξασφαλίζουν υψηλή προστασία από τη τριβή και την θερμότητα.**



- Πολλαπλές στρώσεις Kevlar® προσφέρουν προστασία έναντι κοπής
- Gore Grip τεχνολογία προσφέρει αδιαβροχία, προστατεύει από χημικά και έλαια με την μέγιστη διαπνοή
- Αφρώδεις επενδύσεις στην περιοχή των αρθρώσεων για προστασία από προσκρούσεις και υψηλές θερμοκρασίες
- Διπλοί ιμάντες διασφαλίζουν σταθερή εφαρμογή και εύκολη τοποθέτηση και απομάκρυνση
- 3D σχεδιασμός για αρίστη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Επιπλέον προστασία έναντι κοπής στους παλμούς
- Πλένονται στους 60°C

EN 388:016 (4443F),
EN 659:2003+A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009,
EN 388:2016, CAT III

Υλικό:	Πάνω μέρος: Kevlar® με επίστρωση σιλικόνης/άνθρακα. Παλάμη: Nomex®/Kevlar® με επίστρωση μαρμάρου PRO
Φόδρα:	Πάνω μέρος: Kevlar®
Παλάμη:	Kevlar®/Inox/LCP ένθετο GORE® CROSSTECH® + Gore Grip
Μέγεθος:	8/M - 12/XXXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση.

JUPITER 5F

ESKA

340381 **Πλήρως αδιάβροχο γάντι χάρις της μεμβράνης GORE-TEX που διαθέτει, προσφέρει εξαιρετική επιδεξιότητα καθώς και εξαιρετική προστασία σε συνθήκες πυρκαγιάς.**



- Μεμβράνη: GORE-TEX® τριών στρωμάτων για αντοχή στο νερό και τον άνεμο, διαπνέον υλικό, προσφέρει προστασία έναντι υγρών χημικών σύμφωνα με **EN ISO 6530**
- Προστατευτικό στις αρθρώσεις για προστασία από τη θερμότητα και την τριβή καθώς και αντανακλαστικό σιρίτι για καλύτερη ορατότητα
- Αντανακλαστικό λογότυπο
- Ενισχυμένο κλείσιμο με FR ρυθμιζόμενο ιμάντα
- 3D σχεδιασμός για αρίστη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Αδιάβροχο
- Προστασίας έναντι κοπής επίπεδο 5F
- Πλένονται στους 60°C

EN 388:016 (4543F),
EN 659:2003+A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009,
EN 388:2016, CAT III

Υλικό:	Πάνω μέρος: Aramid /Lenzing™ FR, Kevlar® με επίστρωση PROmarble. Παλάμη: Nomex®/ Kevlar® με επίστρωση PROmarble
Φόδρα:	Πάνω μέρος: Kevlar®
Παλάμη:	Kevlar®/stainless steel/LCP
Μέγεθος:	8/M - 12/XXXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση.

MARS 5F

ESKA

340380 **Δερμάτινα γάντια πυροσβεστών. Άριστη εφαρμογή με τη μέγιστη επιδεξιότητα.**



- Δέρμα Fire Block δεν συρρικνώνεται στις υψηλές θερμοκρασίες
- Προστασία έναντι κοπής και αντιολισθητικότητα χάρις την επίστρωση Kevlar®
- Ανακλαστικές λεπτομέρειες στους δείκτες και ραφές από ανακλαστικά νήματα στα ακροδάχτυλα
- Προστατευτικό στις αρθρώσεις για προστασία από τη θερμότητα και την τριβή, ραμμένο με ανακλαστική κλωστή
- Επιπρόσθετη ενίσχυση αναμεσά στο αντίχειρα και τον δείκτη για προστασία από τη θερμότητα και την τριβή
- 3D σχεδιασμός αντίχειρα για αρίστη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Ενισχυμένο κλείσιμο με FR ρυθμιζόμενο ιμάντα
- Πλένονται στους 30°C

EN 388:2016 (4544F),
EN 659:2003+ A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Πάνω μέρος και παλάμη Fire Block
Φόδρα:	Πάνω μέρος: Kevlar®
Παλάμη:	Kevlar®/Inox/LCP
Μέγεθος:	8/M - 12/XXXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση.

SUPER MARS 5F

ESKA

340384 **Συνδυάζουν υψηλά επίπεδα προστασίας με την μέγιστη ευαισθησία στην αφή.**



- Δέρμα Fire Block δεν συρρικνώνεται στις υψηλές θερμοκρασίες
- Πολυστρωματική επένδυση Kevlar®/Inox/LCP για προστασία από κοψίματα και αιχμηρές ακμές
- 3-στρωματική ενίσχυση GORE-TEX® προσφέρει αδιαβροχία και διαπνοή
- Αντανακλαστικό λογότυπο
- Επιπλέον προστασία έναντι κοπής στους παλμούς
- Ενισχυμένο κλείσιμο με FR ρυθμιζόμενο ιμάντα για καλύτερη εφαρμογή
- 3D σχεδιασμός για αρίστη εφαρμογή και ελευθερία κινήσεων
- Προστασία έναντι κοπής επίπεδο E
- Πλένονται στους 30°C

EN 388:2016 (3444E),
EN 659:2003+A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009, CAT III

Υλικό:	Πάνω μέρος: Fire Block/ Kevlar® με επίστρωση PROmarble Παλάμη: Fire Block με ενίσχυση Kevlar® με επίστρωση PROmarble
Φόδρα:	Πάνω μέρος: Kevlar®
Παλάμη:	Kevlar®/Inox/LCP ένθετο GORE® CROSSTECH®
Μέγεθος:	8/M - 12/XXXL
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση.

2MZ0

SIOEN

340390 **Δερμάτινα γάντια προστασίας από θερμότητα και κοπή.**



- Λάστιχο στον καρπό για άριστη εφαρμογή
- Μεμβράνη Eurotex προσδίδει αδιαβροχία
- Ενσωματωμένο velcro στο πίσω μέρος της μανσέτας για ρύθμιση και καλύτερη εφαρμογή
- Κλωστή Kevlar
- Συμμορφώνονται με τους κανονισμούς **SOLAS/MED**

EN 659:2003+A1:2008,
EN 420:2003+A1:2009, SOLAS: 2010,
CAT III

Υλικό:	Δέρμα μόσχου-νάπα
Επένδυση:	100% Para-aramide (ανθεκτικό μονωτικό υλικό έναντι κοπής)
Χρώμα:	Μαύρο
Μεγέθη:	9, 10, 11
Συσκευασία:	1 ζεύγος/συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προσέγγιση σε φωτιά, πυρόσβεση, ναυτιλία.

4

υποδήματα ασφαλείας

Η επιλογή του κατάλληλου υποδήματος ασφαλείας είναι πρωταρχικής σημασίας για την υγεία και την ασφάλεια του εργαζόμενου. Η STOP ΑΕΒΕ σας παρουσιάζει την σειρά με τα υποδήματα ασφαλείας που διαθέτει και καλύπτουν τις πιο απαιτητικές συνθήκες εργασίας. Για την κατανόηση της σήμανσης των υποδημάτων σας παραθέτουμε επεξήγηση των σχετικών προτύπων.



Σήμανση Υποδημάτων Ασφαλείας

Κλάση I: Υποδήματα κατασκευασμένα από δέρμα ή άλλα υλικά • **Κλάση II:** Υποδήματα κατασκευασμένα εξολοκλήρου από πλαστικό ή πολυμερή υλικά

Βασικές Απαιτήσεις EN ISO 20345:2011	Class	Επιπρόσθετες απαιτήσεις EN ISO 20345:2011
SB	I ή II	
S1	I	A E FO + κλειστή φτέρνα
S2	I	A E FO WRU + κλειστή φτέρνα
S3	I	A E FO WRU P + αυλακωτή σόλα και κλειστή φτέρνα
S4	II	A E FO + κλειστή φτέρνα
S5	II	A E FO P + αυλακωτή σόλα και κλειστή φτέρνα



Χαρακτηριστικά

- Πολυκαρβονικό (συνθετικό) προστατευτικό δακτύλων με αντοχή σε κρούση 200 Joules και βάρος συμπίεσης 15 KN. Πολύ χαμηλό βάρος, καλή θερμομόνωση. Συμμόρφωση με EN 12568
- Μεταλλικό προστατευτικό δακτύλων με αντοχή σε κρούση 200Joules και βάρος συμπίεσης 15 KN
- Προστατευτικό δακτύλων από αλουμίνιο με αντοχή σε κρούση 200Joules και βάρος συμπίεσης 15 KN, εξαιρετικά χαμηλό βάρος, καλή θερμομόνωση. Συμμόρφωση με EN 12568
- Μη μεταλλική λάμα κατά μήκος του πέλματος για προστασία από διάτρηση (δύναμη διάτρησης κατ' ελάχιστο 1100 N, ελαφριά, εύκαμπτη, με μεγάλο χρόνο ζωής, καλή θερμομόνωση)
- Μεταλλική (ανοξείδωτη) λάμα κατά μήκος του πέλματος για προστασία από διάτρηση (δύναμη διάτρησης κατ'ελάχιστο 1100 N)
- **A** • Υποδήματα αντιστατικά (σε υγρές και σε ξηρές δοκιμές)
- **E** • Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα (ελάχιστο ποσό απορρόφησης 20 Joules)
- **P** • Αντοχή της σόλας στη διάτρηση - τουλάχιστον 1100 N
- **WRU** • Αντοχή του επάνω μέρους του υποδήματος στην διείσδυση και την απορρόφηση νερού (μέγιστη απορρόφηση 30% σε 1h - μέγιστη υδατοπερατότητα 2gr σε 30min)
- **HI** • Μόνωση της σόλας έναντι της θερμότητας
- **HRO** • Αντοχή της σόλας σε απευθείας επαφή με θερμότητα (αντοχή στους 300°C για τουλάχιστον 1min)
- **CI** • Μόνωση της σόλας έναντι ψύχους (θερμοκρασίες περίπου -20°C)
- **FO** • Αντοχή της σόλας στους υδρογονάνθρακες
- **M** • Προστασία στο μετατάρσιο
- **C** • Αγώγιμα υποδήματα
- **CR** • Υποδήματα με αντοχή στην κοπή
- **AN** • Προστασία αστραγάλου
- **WR** • Αντίσταση όλου του υποδήματος στην διείσδυση (2gr σε 30min) και την απορρόφηση νερού (max 30% σε 1h)
- **CH** • Αντοχή στα χημικά

Αντιολισθητικότητα

SRA + II SRB = SRC

SRA	SRB
• Μέτρηση αντιολισθητικότητας	• Μέτρηση αντιολισθητικότητας
• Κεραμική επιφάνεια με απορρυπαντικό	• Ατσάλινη επιφάνεια με γλυκερίνη
• Συντελεστής τριβής: Μπροστινό μέρος της σόλας ≥ 0,32 Τακούνι: ≥ 0,28	• Συντελεστής τριβής: Μπροστινό μέρος της σόλας ≥ 0,18 Τακούνι: ≥ 0,13

Αγώγιμα υποδήματα

- Η ηλεκτρική τους αντίσταση είναι από 0 μέχρι 100KΩ (σε καινούργια και αμεταχείριστη κατάσταση).
- Πρέπει να συνοδεύονται από φυλλάδιο το οποίο ρητά θα αναφέρει ότι τέτοιου είδους υποδήματα πρέπει να χρησιμοποιούνται εάν είναι απαραίτητο για να ελαχιστοποιούν τα ηλεκτροστατικά φορτία στο μικρότερο δυνατό χρόνο, π.χ κατά τη διαχείριση εκρηκτικών. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται εάν ο κίνδυνος του σοκ από οποιοδήποτε ηλεκτρικό στοιχείο δεν έχει εντελώς εξαλειφθεί.
- Επειδή κατά τη χρήση η αντίστασή τους μπορεί να μεταβληθεί σημαντικά κυρίως από επιμόλυνση της σόλας, οι χρήστες οφείλουν να τσεκάρουν πάντα τις ηλεκτρικές τους ιδιότητες πριν εισέλθουν σε επικίνδυνη περιοχή.
- Όπου απαιτείται η χρήση αγώγιμων υποδημάτων, η αντίσταση του δαπέδου εργασίας πρέπει να είναι τέτοια ώστε να μην ακυρώνει την προστασία που παρέχουν.
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί επιπλέον πάτος, θα πρέπει να ελεγχθεί για τις ηλεκτρικές του ιδιότητες ο συνδυασμός του πάτου με το υπόδημα.





Αντιστατικά υποδήματα

- Η ηλεκτρική τους αντίσταση είναι από 100KΩ μέχρι 1000MΩ (σε καινούργια και αμεταχείριστη κατάσταση).
- Πρέπει να συνοδεύονται από φυλλάδιο το οποίο ρητά θα αναφέρει ότι τέτοιου είδους υποδήματα πρέπει να χρησιμοποιούνται εάν είναι απαραίτητο για να ελαχιστοποιούν την ηλεκτροστατική συσσώρευση, αποφεύγοντας έτσι τον κίνδυνο της δημιουργίας σπινθήρα από π.χ. εύφλεκτες ουσίες και ατμούς. Πρέπει να τονιστεί ότι τα αντιστατικά υποδήματα δεν μπορούν να εγγυηθούν επαρκή προστασία από το ηλεκτρικό σοκ καθώς αποτελούν μόνο μια αντίσταση μεταξύ του ποδιού και του δαπέδου. Εάν ο κίνδυνος του ηλεκτρικού σοκ δεν έχει εντελώς εξαλειφθεί, πρέπει να ληφθούν επιπλέον μέτρα για την αποφυγή του.
- Για αντιστατικούς λόγους, το μονοπάτι αποφόρτισης μέσω ενός προϊόντος πρέπει συνήθως να έχει αντίσταση μικρότερη από 1000MΩ οποιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια της ζωής του. Καθώς η ηλεκτρική αντίσταση μπορεί να αλλάξει σημαντικά από επιμόλυνση ή υγρασία, συνιστάται η συχνή δοκιμή της ηλεκτρικής τους αντίστασης σε συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα.
- Ειδικά τα υποδήματα της κλάσης I μπορούν να απορροφήσουν υγρασία και να γίνουν αγώγιμα εάν χρησιμοποιηθούν για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε υγρασία και υγρές συνθήκες.
- Όπου απαιτείται η χρήση αντιστατικών υποδημάτων, η αντίσταση του δαπέδου εργασίας πρέπει να είναι τέτοια ώστε να μην ακυρώνει την προστασία που παρέχουν.
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί επιπλέον πάτος, θα πρέπει να ελεγχθεί για τις ηλεκτρικές του ιδιότητες ο συνδυασμός του πάτου με το υπόδημα.

ESD (Electro Static Discharge)



Για χρήση με υλικά ευαίσθητα σε ηλεκτροστατική αποφόρτιση



- Το πρότυπο EN 61340 καθορίζει ότι τα ESD αντιστατικά υποδήματα θα πρέπει να έχουν ηλεκτρική αντίσταση μεταξύ 10^5 και $10^8\Omega$ και να φέρουν το ακόλουθο εικονόσημα . Με αυτό τον τρόπο διασφαλίζεται ότι η πολύ χαμηλή τους αντίσταση κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες μπορεί να αποτρέψει μία κατάσταση δυνατής και ανεξέλεγκτης ηλεκτροστατικής φόρτισης.

Μονωτικά υποδήματα

- Είναι υποδήματα με εξαιρετικά υψηλή ηλεκτρική αντίσταση και χρησιμοποιούνται από εργαζόμενους που αντιμετωπίζουν τον κίνδυνο σοκ υψηλής τάσης (άνω των 1000 Volts).
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί επιπλέον πάτος, θα πρέπει να ελεγχθεί για τις ηλεκτρικές του ιδιότητες ο συνδυασμός του πάτου με το υπόδημα.



Μπότες πυροσβεστών / EN 15090:2012

Κλάση	Τύπος	Σήμανση
I - Υποδήματα κατασκευασμένα από δέρμα και άλλα υλικά, εκτός από ελαστικά πολυμερή	**Τύπος 1 -** Γενικής χρήσης για διάσωση (π.χ. τύπος 1, HI1) για κατάσβεση (π.χ. τύπος 1, HI2), κατάσβεση πυρκαγιάς-δασοπυρόσβεση (π.χ. τύπος 1, HI3). Δεν προσφέρει προστασία έναντι στη διείσδυση, δεν έχει προστασία δακτύλων και δεν προστατεύει από χημικούς κινδύνους	**FxA -** Γενικές απαιτήσεις + Αντιστατικές ιδιότητες **Fx I -** Γενικές απαιτήσεις + Διηλεκτρική αντίσταση
II - Υποδήματα κατασκευασμένα από καουτσούκ εξ ΄ολοκλήρου (π.χ. πλήρως βουλκανισμένο) ή εξ ΄ολοκλήρου ελαστικό πολυμερές	**Τύπος 2 -** Κατάλληλα για διάσωση από πυρκαγιά (π.χ. τύπος 2, HI2), για κατάσβεση πυρκαγιάς σε κτίρια (π.χ. τύπος 2, HI3), οχήματα, πλοία ή οτιδήποτε εμπλέκεται σε πυρκαγιά ή περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Προσφέρει προστασία δακτύλων και προστασία έναντι στη διείσδυση, αλλά δεν προσφέρει προστασία από χημικούς κινδύνους	**FxIS -** Γενικές απαιτήσεις + Σόλα με υψηλή διηλεκτρική αντοχή
	**Τύπος 3 -** Συναγερμοί από διαρροή επικίνδυνων υλικών, εμπλεκόμενης διαρροής δραστικών χημικών, τα οποία όταν απελευθερωθούν στο περιβάλλον μπορεί να προκαλέσουν ρύπανση χώρων ή περιβάλλοντος, σωματικές βλάβες ή θάνατο. Κατάλληλα επίσης για διάσωση από πυρκαγιά, κατάσβεση πυρκαγιάς σε κτίρια, οχήματα, πλοία ή οτιδήποτε εμπλέκεται σε πυρκαγιά ή περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Προσφέρει προστασία στα δάχτυλα, προστασία από διείσδυση και από χημικούς κινδύνους	* (όπου x: 1 ή 2 ή 3 ο τύπος των μποτών)



Προστασία δακτύλων

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ	ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	ΥΑΛΟΪΝΕΣ	ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑ
Φαρδύ προστατευτικό δακτύλων για μεγαλύτερη άνεση	Πολύ ελαφρύ, μη-μαγνητικό, θερμομόνωση	Φαρδύ, πολύ ελαφρύ προστατευτικό	Μη-μεταλλικό, μη-μαγνητικό, δεν μεταφέρει θερμότητα ή κρύο	Πολύ ελαφρύ, μη μαγνητικό



Πώς επιλέγουμε κατάλληλο παπούτσι εργασίας

Για να επιλέξουμε το κατάλληλο παπούτσι, θα πρέπει να λάβουμε υπόψιν τους παρακάτω παράγοντες:

- Το περιβάλλον εργασίας (εξωτερικός ή εσωτερικός χώρος)
- Τις συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας (ζέστη, κρύο, καθαρό ή βρώμικο πάτωμα, τύπος πατώματος-εδάφους)
- Τους κινδύνους στους οποίους εκτίθεται ο χρήστης (σύνθλιψη, ολίσθηση, ηλεκτροπληξία, κ.ά.)

Σημείωση: Σε περίπτωση έντονης κρούσης στο πόδι, τα παπούτσια ασφαλείας θα πρέπει να αντικατασταθούν. Η κρούση πιθανώς να έχει καταστρέψει το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων. Έτσι, δεν παρέχεται πλέον το μέγιστο της προσφερόμενης προστασίας.



RILEY LOW S3

LEMAITRE

410141 **Από την σειρά Genesis κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες, ιδανικό για εργασία σε εσωτερικούς χώρους, βιομηχανία.**



- Διαπνέουσα, απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος από ύφασμα υψηλής αντοχής "0 penetration", εύκαμπτο και ελαφρύ (1100 N)
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Genesis/PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Εσωτερική σόλα με pad στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD
Μεγέθη:	36 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία προηγμένης τεχνολογίας, εσωτερικοί χώροι, εφοδιασμοί, καταστήματα ηλεκτρονικών συσκευών, χειριστές οχημάτων.

FLAVIO LOW S3

LEMAITRE

410142 **Από την σειρά Carbon κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες και σουέτ δέρμα 2.0mm με επικάλυψη PU, ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Τρισδιάστατη 3D απορροφητική φόδρα από μικροπορώδες ύφασμα
- Memory Foam εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αντιβακτηριακή, εξουδετερώνει τις οσμές
- Εξωτερική, αντιστατική, αντιολισθητική (SRC) σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Carbon PU2D προσφέρει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα. Ο σχηματισμός της σόλας παρέχει επιπλέον άνεση ειδικά κατά την διάρκεια εργασιών σε γονατιστή θέση
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Πλευρικές ταινίες αντανάκλασης για βελτιωμένη ορατότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Carbon
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, logistics, εργασίες φινιρίσματος, χειριστές οχημάτων.

JASON LOW S3

LEMAITRE

410143 **Από την σειρά Carbon κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες και σουέτ δέρμα 2.0mm με επικάλυψη PU, ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Τρισδιάστατη 3D απορροφητική φόδρα από μικροπορώδες ύφασμα
- Memory Foam εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αντιβακτηριακή, εξουδετερώνει τις οσμές
- Εξωτερική, αντιστατική, αντιολισθητική (SRC) σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Carbon PU2D προσφέρει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα. Ο σχηματισμός της σόλας παρέχει επιπλέον άνεση ειδικά κατά την διάρκεια ερασιών σε γονατιστή θέση
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Πλευρικές ταινίες αντανάκλασης για βελτιωμένη ορατότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Carbon
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, logistics, εργασίες φινιρίσματος, χειριστές οχημάτων.

RAFALE S3

LEMAITRE

410028 **Από την σειρά Adrenaline κατασκευασμένο από δέρμα λαδιού υδρόφοβο και επένδυση από τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Ελαφρύ συνθετικό HDFC προστατευτικό δαχτύλων
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος, εύκαμπτο και ελαφρύ, προσφέρει θερμική μόνωση
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα. Δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Παρέχει μόνωση στο κρύο (CI) και είναι αντιστατικό
- Επιπλέον ενίσχυση στο μπροστινό και πίσω μέρος

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό HDFC
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	36 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

CONCORDE S3

LEMAITRE

410081 **Από την σειρά Adrenaline κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και επένδυση από τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Εργονομικό, ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δαχτύλων προσφέρει θερμική μόνωση μεταξύ -10°C έως 40°C
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος, εύκαμπτο και ελαφρύ
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα. Δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Παρέχει μόνωση στο κρύο (CI) και είναι αντιστατικό
- Παραβολικό προφίλ στην σόλα για άνετο περπάτημα
- Επιπλέον ενίσχυση στο μπροστινό και πίσω μέρος του παπουτσιού για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό "zero penetration"
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	36 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

SOUL S3

LEMAITRE

410132 **Από την σειρά Street κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.**



- Εξαιρετικά ελαφρύ προστατευτικό δαχτύλων από αλουμίνιο, ανθεκτικό στη φθορά
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (Street/PU2D)
- Επίπεδη σόλα για μεγαλύτερη σταθερότητα
- Αντιστατικό, με καλές αντιστατικές ιδιότητες και καλή αντοχή στην υδρόλυση και τη θερμότητα
- Επιπλέον εξωτερική ενίσχυση στο μπροστινό μέρος με επίστρωση PU για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Μεγέθη:	38 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί.

SPORTY S2

LEMAITRE

410018 **Από την σειρά Sporty κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- Μεταλλικό προστατευτικό δακτύλων
- Απορροφητική φόδρα Cambrelle® εξαιρετικά ανθεκτική στην τριβή
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (Sporty/PU2D) για απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για άνετο περπάτημα
- Μόνωση στο κρύο (CI)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

GEORGE LOW S3

LEMAITRE

410201 **Από αδιάβροχο δέρμα, ιδανικό για εργασία στην ελαφριά βιομηχανία, logistics και μεταφορές.**



- Υψηλής αντοχής αδιάβροχο δέρμα
- Διαπνέουσα, απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα
- Η εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλάσιας πυκνότητας Genesis/PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στη διάτρηση
- Εξωτερική σόλα σχεδιασμένη για εσωτερικούς χώρους, επιρρεπές σε συχνή κάμψη
- Εσωτερική σόλα με pad στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση
- Επιπλέον ύψος στο τακούνι για άριστη πρόσφυση σε σκαλοπάτια

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD
Μεγέθη:	36 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριά βιομηχανία, εφοδιασμοί, μεταφορές.

VITAMINE LOW S2

LEMAITRE

410078 **Γυναικείο, της σειράς Paraboline από πολύ μαλακό υδρόφοβο σουέτ δέρμα με μεταλλικό προστατευτικό δακτύλων.**



- Αντιστατικό, με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα προσφέροντας μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για άνετο περπάτημα
- Διατίθεται σε μαύρο χρώμα
- Κατόπιν παραγγελίας διατίθεται σε έκδοση S3 με μεταλλική προστασία κατά μήκος της σόλας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 42
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

CHARGE GREEN LOW S1P

PUMA

410157 **Από την σειρά Motion Cloud, Puma Safety κατασκευασμένο από ύφασμα Safety Knit®, τέλειος συνδυασμός άνεσης και σταθερότητας σε αθλητικό σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- MOTION CLOUD εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ανατομικός πάτος Evercusion® CUSTOM FIT MID προσφέρει άνεση, προστασία και απορρόφηση των κραδασμών
- Καινοτόμος τεχνολογία POWER PLATE στην εξωτερική σόλα παρέχει την μέγιστη σταθερότητα
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας από TPU προστατεύει από την τριβή

EN 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αποθηκεύσεις/logistics.

CHARGE ORANGE LOW S1P

PUMA

410158 **Από την σειρά Motion Cloud, Puma Safety κατασκευασμένο από ύφασμα Safety Knit®, τέλειος συνδυασμός άνεσης και σταθερότητας σε αθλητικό σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- MOTION CLOUD εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ανατομικός πάτος Evercusion® CUSTOM FIT MID προσφέρει άνεση, προστασία και απορρόφηση των κραδασμών
- Καινοτόμος τεχνολογία POWER PLATE στην εξωτερική σόλα παρέχει την μέγιστη σταθερότητα
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας από TPU προστατεύει από την τριβή

EN 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αποθηκεύσεις/logistics.

SPEED GREEN LOW S1P

PUMA

410160 **Από την σειρά Motion Cloud, Puma Safety κατασκευασμένο από ύφασμα Safety Knit®, τέλειος συνδυασμός άνεσης και σταθερότητας σε αθλητικό σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- MOTION CLOUD εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ανατομικός πάτος Evercusion® CUSTOM FIT MID προσφέρει άνεση, προστασία και απορρόφηση των κραδασμών
- Καινοτόμος τεχνολογία POWER PLATE στην εξωτερική σόλα παρέχει την μέγιστη σταθερότητα
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας από TPU προστατεύει από την τριβή

EN 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αποθηκεύσεις/logistics.

VELOCITY 2.0 BLACK LOW S3

PUMA

410154 **Αθλητικό σχέδιο της Puma Safety από υψηλής ποιότητας υδροαπωθητικό λείο δέρμα με ενίσχυση πολυουρεθάνης (TPU).**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- Εύκαμπτη αντιολισθητική (SRC) ελαστική σόλα διπλής πυκνότητας "Rubber Outsole Motion", ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Ενδιάμεση σόλα IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών, σταθερότητα και μέγιστη άνεση στον χρήστη
- Η τεχνολογία "Torsion Control Element" στο κέντρο της εξωτερικής σόλας παρέχει σωστή υποστήριξη του σώματος και μέγιστη σταθερότητα
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	39 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

VELOCITY 2.0 BLUE LOW S1P

PUMA

410155 **Αθλητικού τύπου της Puma Safety από ανθεκτικό υλικό με μικροΐνες και ενίσχυση πολυουρεθάνης (TPU).**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα, ανατομικός πάτος
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Εύκαμπτη αντιολισθητική (SRC) ελαστική σόλα διπλής πυκνότητας "Rubber Outsole Motion", ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Ενδιάμεση σόλα IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών, σταθερότητα και μέγιστη άνεση στον χρήστη
- Η τεχνολογία "Torsion Control Element" στο κέντρο της εξωτερικής σόλας παρέχει σωστή υποστήριξη του σώματος και μέγιστη σταθερότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	39 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

ENERGY IMPULSE GREY LOW S1P

ALBATROS

410169 **Αθλητικού τύπου από ύφασμα υψηλής αντοχής και πλέγμα FITFRAME®.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα υφασμάτινη φόδρα
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- DUAL IMPULSE τεχνολογία στην ενδιάμεση σόλα για βέλτιστη αντικραδασμική προστασία. Ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Υφασμάτινη, ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση (SRA)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες.

CLIFTON LOW 648700 S3

ALBATROS

410254 **Αθλητικού τύπου Clifton Low, εξαιρετική επιλογή, με μοντέρνο σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχο σουέτ δέρμα, πολύ μαλακό και υψηλής αντοχής αδιάβροχο ύφασμα
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- Εξωτερική, εύκαμπτη αντιολολισθητική σόλα (SRC) από διπλής πυκνότητας πολυουρεθάνη DUO-PU, ανθεκτική στην τριβή
- Ενίσχυση από αφρώδες υλικό στο κολάρο και την γλώσσα

EN ISO 20345:2012

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές, logistics, υπαίθριες δραστηριότητες.

DRIFTER GREEN LOW 648730 S1P

ALBATROS

410251 **Αθλητικού τύπου, Drifter Green Low, εξαιρετική επιλογή, με μοντέρνο σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Υψηλής ποιότητας ανθεκτικό ύφασμα από μικροΐνες ripstop
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- Εξωτερική, εύκαμπτη αντιολολισθητική σόλα (SRC) από διπλής πυκνότητας πολυουρεθάνη DUO-PU, ανθεκτική στην τριβή
- Ενίσχυση από αφρώδες υλικό στο κολάρο και την γλώσσα

EN ISO 20345:2012

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές, logistics, υπαίθριες δραστηριότητες.

AER55 IMPULSE BLACK BLUE LOW S1P

ALBATROS

410177 **Αθλητικού τύπου AER55 Impulse Black Blue Low S1P από ύφασμα υψηλής αντοχής SAFETY KNIT® και στοιχεία FITRAME®, μοντέρνος σχεδιασμός για εργασία χωρίς κόπωση.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- DUAL IMPULSE εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRA) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απόδοση απορρόφησης κραδασμών έως 55%
- Εξωτερική ενίσχυση από TPU στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας

EN 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	36 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Logistics, Βιομηχανία, παραγωγή, σκάφος, γραφείο.

AER55 IMPULSE BLUE ORANGE LOW S1P

ALBATROS

410178 **Αθλητικού τύπου AER55 Impulse Blue Orange Low S1P από ύφασμα υψηλής αντοχής SAFETY KNIT® και στοιχεία FITRAME®, μοντέρνος σχεδιασμός για εργασία χωρίς κόπωση.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- DUAL IMPULSE εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRA) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απόδοση απορρόφησης κραδασμών έως 55%
- Εξωτερική ενίσχυση από TPU στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας

EN 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	36 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Logistics, βιομηχανία, παραγωγή, σκάφος, γραφείο.

BREEZE IMPULSE LOW S1P

ALBATROS

410179 **Αθλητικού τύπου Breeze Impulse Low S1P από ύφασμα υψηλής αντοχής BREEZE και διαπνέουσα μεμβράνη, μοντέρνος σχεδιασμός για εργασία χωρίς κόπωση.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- DUAL IMPULSE εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRA) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών
- Εξωτερική ενίσχυση από TPU στην περιοχή των δακτύλων και της φτέρνας
- Σύστημα κλεισίματος με ελαστικά κορδόνια

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	36 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Logistics, βιομηχανία, παραγωγή, σκάφος, γραφείο.

SAFE LOW S3

FOOTGUARD

410171 **Από την σειρά FOOTGUARD κατασκευασμένα από υδρόφοβο δέρμα και ύφασμα εξαιρετικά ανθεκτικό στην τριβή.**



- Τρισδιάστατη (3D) απορροφητική φόδρα πολυουρεθάνης DUO-PU διπλής πυκνότητας, εξαιρετικά ανθεκτική στην τριβή και την ολίσθηση (SRC)
- Ο σχεδιασμός της σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό της
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Μεταλλικά κλιπ

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

ULTRATRAIL GREY LOW S3

ALBATROS

410172 **Αθλητικού τύπου από υψηλής ποιότητας λείο δέρμα και ύφασμα ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- IMPULSE.FOAM® τεχνολογία στην ενδιάμεση σόλα για βέλτιστη αντικραδασμική προστασία
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα (SRC) από καουτσούκ, είναι ανθεκτική στη θερμότητα, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Η υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, ναυτιλία.

ULTIMATE IMPULSE OLIVE LOW S1P

ALBATROS

410174 **Αθλητικού τύπου από ύφασμα υψηλής αντοχής και ελαστικό κολάρο ELASTIC FIT για μεγαλύτερη ευκολία κατά την χρήση.**

- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- DUAL IMPULSE εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRA) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων από TPU
- Αντανακλαστικό υλικό στην περιοχή της φτέρνας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	38 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, logistics, βιομηχανία, παραγωγή.

ULTIMATE IMPULSE BLACK LOW S1P

ALBATROS

410175 **Αθλητικού τύπου από ύφασμα υψηλής αντοχής και ελαστικό κολάρο ELASTIC FIT για μεγαλύτερη ευκολία κατά την χρήση.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- DUAL IMPULSE εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRA) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων από TPU
- Αντανακλαστικό υλικό στην περιοχή της φτέρνας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	38 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, logistics, βιομηχανία, παραγωγή.

ULTRATRAIL BLACK LOW S3

ALBATROS

410176 **Αθλητικού τύπου, εξαιρετική επιλογή, με μοντέρνο σχεδιασμό, σε οικονομική τιμή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Υψηλής ποιότητας λείο δέρμα και ύφασμα ανθεκτικό στην τριβή
- Συνθετικό προστατευτικό δαχτύλων fiberglass και συνθετικό προστατευτικό πέλματος FAP® για επιπλέον προστασία κατά της διάτρησης
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- IMPULSE.FOAM® τεχνολογία στην ενδιάμεση σόλα για βέλτιστη αντικραδασμική προστασία
- Εξωτερική αντιολολισθιτική σόλα (SRC) από καουτσούκ είναι ανθεκτική στη θερμότητα, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	38 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, ναυτιλία.

VIGOR IMPULSE LOW S3

ALBATROS

410180 **Αθλητικού τύπου από υψηλής αντοχής και ποιότητας υδροαπωθητικό λείο δέρμα.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Υψηλής αντοχής και ποιότητας υδροαπωθητικό λείο δέρμα
- Διαπνέουσα, λειτουργική, τρισδιάστατη φόδρα
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- DUAL IMPULSE® εξωτερική αντιολολισθητική σόλα (SRA) από καουτσούκ ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO)
- Υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες.

EXCEL LIGHT LOW BLACK S3

REEBOK

410502 **Αθλητικού τύπου από λείο δέρμα υδρόφοβο, ανθεκτικό στην τριβή.**



- Η EXTRALIGHT εξωτερική αντιολισθητική σόλα διπλής πυκνότητας (SRC), είναι εύκαμπτη και εξασφαλίζει άνεση στο περπάτημα
- Διαπνέουσα φόδρα από ύφασμα και νάιλον πλέγμα, για καλύτερη απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Αφαιρούμενη εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, πλενόμενη
- Εξαιρετικά ελαφρύ, 450gr/τμχ. (size 42)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Μη μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

EXCEL LIGHT LOW NAVY S1P

REEBOK

410504 **Αθλητικού τύπου από ένα ιδιαίτερα ανθεκτικό νάιλον ύφασμα με μικροΐνες.**



- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα Rubber/EVA αμβλύνει τα χτυπήματα και απορροφά τους κραδασμούς κατά την διάρκεια του περπατήματος για μεγαλύτερη άνεση. Ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή. Ελαφριά και εύκαμπτη
- Διαπνέουσα φόδρα από ύφασμα και νάιλον πλέγμα, για καλύτερη απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αφαιρούμενη και πλενόμενη
- Εξαιρετικά ελαφρύ, 400gr/τμχ. (size 42)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Μη μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

EXCEL LIGHT LOW BLACK S3 (LADIES)

REEBOK

410509 **Αθλητικού τύπου, γυναικείο από λείο δέρμα υδρόφοβο, ανθεκτικό στην τριβή.**



- Εξαιρετικά ελαφρύ και εύκαμπτο
- Διαπνέουσα φόδρα από ύφασμα και νάιλον πλέγμα για καλύτερη απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Αφαιρούμενη εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, πλενόμενη
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα Rubber/EVA αμβλύνει τα χτυπήματα και απορροφά τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια του περπατήματος για μεγαλύτερη άνεση. Ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Μη μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	36 - 42
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, ναυτιλία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLACK EAGLE SAFETY 53 LOW S3

HAIX

410101 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από αδιάβροχο "Velour" δέρμα με ενίσχυση GORE-TEX®.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη μεμβράνη 3 στρωμάτων GORE-TEX® Extended
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα (SRC). Ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Συνθετικό εξωτερικό κάλυμμα πολυουρεθάνης TPU στην περιοχή των δαχτύλων για αυξημένη αντοχή
- Υδρόφοβο, αποτρέπει την εισχώρηση νερού (WR)
- Ανακλαστικά κορδόνια
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (Βάρος/ζευγάρι: 1.250kg)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO, WR, ESD
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLACK EAGLE LOW 40/BLACK-BLUE S3

HAIX

410102 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από υδροαπωθητικό ανθεκτικό ύφασμα με μικροΐνες.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Ανατομικά διαμορφωμένο και εξαιρετικά ελαφρύ συνθετικό προστατευτικό δακτύλων
- Αδιάβροχη μεμβράνη 3 στρωμάτων GORE-TEX® Extended
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα (SRC)
- Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή
- HAIX® Smart Lacing για γρήγορο δέσιμο των κορδονιών με έξυπνη θήκη
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (βάρος/ζευγάρι: 1.235kg)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO, WR, ESD
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLACK EAGLE SAFETY 41 LOW S1P

HAIX

410105 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από υδροαπωθητικό ανθεκτικό ύφασμα με μικροΐνες.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Ανατομικά διαμορφωμένο και εξαιρετικά ελαφρύ συνθετικό προστατευτικό δακτύλων
- Διαπνέουσα φόδρα
- Ειδικά σχεδιασμένη ελαστική σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU, προσφέρει πολύ καλή απορρόφηση των κραδασμών και είναι εξαιρετικά αντιολισθητική (SRC)
- HAIX® Smart Lacing για γρήγορο δέσιμο των κορδονιών με έξυπνη θήκη
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (βάρος/ζευγάρι: 1.235kg)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S1P
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO, WR, WRU, ESD
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLACK EAGLE SAFETY 50.1 LOW S3

HAIX

410106 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από αδιάβροχο δέρμα με ενίσχυση GORE-TEX®.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Φόδρα 3 στρωμάτων από GORE-TEX® Extended, υδατοστεγής, αεριζόμενη και ανθεκτική στην τριβή
- Ελαστική σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU με καλή απορρόφηση των κραδασμών και εξαιρετικά αντιολισθητική (SRC)
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- HAIX® Smart Lacing για γρήγορο δέσιμο των κορδονιών με έξυπνη θήκη
- Η τεχνολογία SUN REFLECT αντανακλά το ηλιακό φώς και διατηρεί το πόδι δροσερό
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (βάρος/ζευγάρι: 1.235kg)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO, WR, ESD
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

SPEEDFOX LOW S3

LEMAITRE

410005 **Από τη βασική σειρά Safetix, χωρίς μεταλλικά στοιχεία**



- Δέρμα προσώπου υδρόφοβο
- Αντιστατικό με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Συνθετικό προστατευτικό δακτύλων και συνθετικό προστατευτικό πέλματος (S3)
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) για απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα. Δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων
- Ανθεκτική σόλα στην διάτρηση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, χειριστές οχημάτων.

BLUEFOX LOW S2

LEMAITRE

410007 **Από τη βασική σειρά Safetix, κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- Αντιστατικό, με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Εργονομικό πολυκαρβονικό προστατευτικό δακτύλων (S2)
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D)
- Απορρόφηση κραδασμών στην φτέρνα
- Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Μεταλλικά κλιπ
- Κορδόνια από πολυαμίδιο

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLUEFOX LOW S3

LEMAITRE

410008 **Από τη βασική σειρά Safetix με αντοχή στη διάτρηση.**



- Δέρμα προσώπου υδροαπωθητικό
- Εργονομικό και ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δακτύλων
- Ένθετο προστατευτικό σόλας κατά της διάτρησης από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αντιστατικό παπούτσι με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πουουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D)
- Απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

FABIO HIGH S3

LEMAITRE

415142 **Από την σειρά Carbon κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες και σουέτ δέρμα 2.0mm με επικάλυψη PU, ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Τρισδιάστατη 3D απορροφητική φόδρα από μικροπορώδες ύφασμα
- Memory Foam εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αντιβακτηριακή, εξουδετερώνει τις οσμές
- Εξωτερική, αντιστατική, αντιολισθητική (SRC) σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Carbon PU2D προσφέρει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα. Ο οχηματισμός της σόλας παρέχει επιπλέον άνεση ειδικά κατά την διάρκεια εργασιών σε γονατιστή θέση
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Πλευρικές ταινίες ανάκλασης για βελτιωμένη ορατότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Carbon
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, logistics, εργασίες φινιρίσματος, χειριστές οχημάτων.

JORDAN HIGH S3

LEMAITRE

415143 **Από την σειρά Carbon κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες και σουέτ δέρμα 2.0mm με επικάλυψη PU, ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Τρισδιάστατη 3D απορροφητική φόδρα από μικροπορώδες ύφασμα
- Memory Foam εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αντιβακτηριακή, εξουδετερώνει τις οσμές
- Εξωτερική, αντιστατική, αντιολισθητική (SRC) σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Carbon PU2D προσφέρει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα. Ο οχηματισμός της σόλας παρέχει επιπλέον άνεση ειδικά κατά την διάρκεια εργασιών σε γονατιστή θέση
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Πλευρικές ταινίες ανάκλασης για βελτιωμένη ορατότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Carbon
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, logistics, εργασίες φινιρίσματος, χειριστές οχημάτων.

RILEY HIGH S3

LEMAITRE

415050 **Από την σειρά Genesis κατασκευασμένο από αδιάβροχο υλικό με μικροΐνες, ιδανικό για εργασία σε εσωτερικούς χώρους, Βιομηχανία.**



- Υψηλής αντοχής αδιάβροχο υλικό από μικροΐνες
- Διαπνέον, με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Genesis/PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Ηλεκροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Εσωτερική σόλα με pad στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD
Μεγέθη:	36 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία προηγμένης τεχνολογίας, εσωτερικοί χώροι, εφοδιασμοί, καταστήματα ηλεκτρονικών συσκεύων, χειριστές οχημάτων.

GEORGE HIGH S3

LEMAITRE

415201 **Από αδιάβροχο δέρμα, ιδανικό για εργασία στην ελαφριά βιομηχανία, logistics και μεταφορές.**



- Υψηλής αντοχής αδιάβροχο δέρμα
- Διαπνέουσα, απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα
- Η εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλάσιας πυκνότητας Genesis/PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στη διάτρηση
- Εξωτερική σόλα σχεδιασμένη για εσωτερικούς χώρους, επιρρεπές σε συχνή κάμψη
- Εσωτερική σόλα με pad στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση
- Επιπλέον ύψος στο τακούνι για άριστη πρόσφυση σε σκαλοπάτια

EN ISO 20345:2011

Τύπος :	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD
Μεγέθη:	36 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριά βιομηχανία, εφοδιασμοί, μεταφορές.

SUBMARINE

LEMAITRE

415202 **Από δέρμα με μεμβράνη στεγανότητας, ιδανικό για εργασίες όπου υπάρχει πιθανότητα επαφής με το νερό.**



- Υψηλής αντοχής αδιάβροχο δέρμα
- Αδιάβροχη μεμβράνη SympaTex®, προστατεύει από την διείσδυση νερού, την εφίδρωση και την ανάπτυξη βακτηρίων
- Διαπνέουσα, απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα
- Η εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Genesis/PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στη διάτρηση
- Εξωτερική σόλα σχεδιασμένη για εσωτερικούς χώρους, επιρρεπές σε συχνή κάμψη
- Εσωτερική σόλα με pad στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση
- Επιπλέον ύψος στο τακούνι για άριστη πρόσφυση σε σκαλοπάτια

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	36 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ελαφριά βιομηχανία, εφοδιασμοί, μεταφορές

FALCON S3

LEMAITRE

415061 **Από την σειρά Adrenaline κατασκευασμένα από δέρμα λαδιού υδρόφοβο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Εργονομικό και ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δαχτύλων
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος, εύκαμπτο και ελαφρύ
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για μεγαλύτερη άνεση
- Επιπλέον ενίσχυση στο μπροστινό και πίσω μέρος

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	36 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

COMETE S3

LEMAITRE

415062

Από την σειρά Adrenaline κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και επένδυση από τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Εργονομικό και ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δακτύλων
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Παραβολικό προφίλ στη σόλα για μεγαλύτερη άνεση
- Επιπλέον ενίσχυση στο μπροστινό και πίσω μέρος του παπουτσιού για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη	36 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

ALBI S3

LEMAITRE

415048

Από την σειρά Crazy+ κατασκευασμένο από δέρμα σουέτ υδρόφοβο με επιπλέον πλευρική προστασία και τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Δερμάτινη επίστρωση κατά της τριβής, μειώνει την φθορά και ειδικά όταν το υπόδημα βρίσκεται σε κάμψη
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για μεγαλύτερη άνεση
- Επιπλέον ενίσχυση στο μπροστινό και στο πίσω μέρος

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	38 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

TREKKER S3

LEMAITRE

415034

Από την σειρά Sporty κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και επιπλέον μεμβράνη στεγανότητας Cordura®.



- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (Sporty/PU2D) δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων
- Απορροφητική φόδρα Cambrelle® από 100% πολυαμίδιο εξαιρετικά ανθεκτική στην τριβή
- Γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για μεγαλύτερη άνεση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

SAXO S3

LEMAITRE

415097

Από την σειρά Street κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και επένδυση από τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα.



- Εξαιρετικά ελαφρύ προστατευτικό δακτύλων
- Συνθετικό προστατευτικό πέλματος, εξαιρετικά εύκαμπτο
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D), παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα και είναι εξαιρετικά εύκαμπτη
- Αντιστατικές ιδιότητες και καλή αντοχή στην υδρόλυση και την θερμότητα
- Επιπλέον εξωτερική ενίσχυση στο μπροστινό μέρος με επίστρωση PU για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα
- Η ενίσχυση Ankle Protection by Lemaitre προστατεύει την περιοχή του αστραγάλου από χτυπήματα
- Επίπεδη σόλα για μεγαλύτερη σταθερότητα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	38 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί.

DANUBE S3

LEMAITRE

415080

Από την σειρά Safetix κατασκευασμένο από δέρμα λαδιού υδρόφοβο με πράσινες πλαϊνές λεπτομέρειες.



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αντιολισθητική σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (SRC), απορροφά τους κραδασμούς στη φτέρνα
- Τριδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Επιπλέον εξωτερική ενίσχυση στο μπροστά μέρος για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα
- Γλώσσα εξολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

RAPID GREEN MID S3

PUMA

415156

Από την σειρά Motion Cloud, κατασκευασμένο από αδιάβροχο δέρμα, τέλειος συνδυασμός άνεσης και σταθερότητας σε αθλητικό σχεδιασμό.



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- MOTION CLOUD εξωτερική σόλα από καουτσούκ, ανθεκτική στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRC) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών
- Ο ανατομικός πάτος Evercusion® CUSTOM FIT MID προσφέρει άνεση, προστασία και απορρόφηση των κραδασμών
- Η καινοτόμος τεχνολογία POWER PLATE στην εξωτερική σόλα παρέχει την μέγιστη σταθερότητα
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων από TPU προστατεύει από την τριβή

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, ESD
Μεγέθη	36 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, γεωργικές εργασίες, τεχνικά έργα, υπαίθριες δραστηριότητες.

RIO BLACK MID S3

PUMA

415153 **Αθλητικού τύπου από υψηλής ποιότητας υδρόφοβο σουέτ δέρμα.**



- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- Προστατευτικό δαχτύλων από αλουμίνιο, παρέχει την ίδια προστασία με το μεταλλικό αλλά με 50% μικρότερο βάρος
- Ανατομικός πάτος από υψηλής πιστότητας evercusion® Pro εξασφαλίζει άνεση, ευχάριστη αίσθηση και προστασία
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δαχτύλων προστατεύει από την τριβή, ειδικά κατά τη διάρκεια εργασιών στα γόνατα
- Η ειδικά σχεδιασμένη εξωτερική επίπεδη TPU Metro Sole αντιολισθητική σόλα (SRC) με μαξιλαράκι EVA στην περιοχή της φτέρνας παρατείνει το χρόνο ζωής του παπουτσιού

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

VELOCITY 2.0 YELLOW MID S3

PUMA

415154 **Αθλητικού τύπου από υψηλής ποιότητας λείο δέρμα και ενίσχυση πολυουρεθάνης (TPU).**



- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- Ανατομικός πάτος από αφρό υψηλής πιστότητας evercusion® BA απωθεί τον ιδρώτα, εξασφαλίζει ευχάριστη αίσθηση και προστασία
- Ο συνδυασμός της εξωτερικής αντιολισθητικής σόλας (SRC) από καουτσούκ και της ενδιάμεσης σόλας διπλής πυκνότητας από IMPULSE.FOAM® παρέχει απορρόφηση κραδασμών, σταθερότητα και μέγιστη άνεση στον χρήστη
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD) χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Η εξωτερική σόλα είναι ανθεκτική στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	39 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

CONQUEST BLACK CTX HIGH S3

PUMA

415155 **Αδιάβροχο από υψηλής ποιότητας δέρμα λαδιού υδρόφοβο (WR) και επιπλέον μεμβράνη στεγανότητας COA-TEX®.**



- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα με αδιάβροχη μεμβράνη COA-TEX®
- Ανατομικός πάτος από αφρό υψηλής πιστότητας evercusion® BA+ απωθεί τον ιδρώτα και εξασφαλίζει ευχάριστη αίσθηση και προστασία
- Η εξωτερική αντιολισθητική σόλα (SRC) είναι ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Η εξωτερική ενίσχυση στην περιοχή των δαχτύλων προστατεύει από την τριβή, ειδικά κατά τη διάρκεια εργασιών σε γονατιστή θέση
- Πλευρικό φερμουάρ YKK με κλειστή γλώσσα για μεγαλύτερη ευκολία κατά την χρήση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	WR, HRO
Μεγέθη:	40 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, ναυτιλία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

VIGOR IMPULSE MID S3

ALBATROS

415170 **Κατασκευασμένα από υψηλής αντοχής και ποιότητας υδροαπωθητικό λείο δέρμα.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Επένδυση από διαπνέουσα λειτουργική, τρισδιάστατη φόδρα
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα DUAL IMPULSE® (SRA) από καουτσούκ ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

ULTRATRAIL OLIVE CTX MID S3

ALBATROS

415171 **Κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας λείο δέρμα και αδιάβροχο (WR) ύφασμα COA-TEX® ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- IMPULSE.FOAM® τεχνολογία στην ενδιάμεση σόλα για βέλτιστη αντικραδασμική προστασία (SRC)
- Η υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Εξωτερική αντιολολισθιτική σόλα (SRC) από καουτσούκ ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες.

CLIFTON MID 638700 S3

ALBATROS

415254 **Αθλητικού τύπου Clifton Low, εξαιρετική επιλογή, με μοντέρνο σχεδιασμό.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχο σουέτ δέρμα, πολύ μαλακό και υψηλής αντοχής αδιάβροχο ύφασμα
- Διαπνέουσα, λειτουργική φόδρα
- Εξωτερική, εύκαμπτη αντιολολισθητική σόλα (SRC) από διπλής πυκνότητας πολυουρεθάνη DUO-PU, ανθεκτική στην τριβή
- Ενίσχυση σπό αφρώδες υλικό στο κολάρο και την γλώσαα

EN ISO 20345:2012

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες.

ULTRATRAIL BLACK MID S3

ALBATROS

415172 **Κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας λείο δέρμα και ύφασμα ανθεκτικό στην τριβή.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα λειτουργική φόδρα
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα IMPULSE.FOAM® (SRC) από καουτσούκ
- Υφασμάτινη ανατομικά διαμορφωμένη εσωτερική σόλα ALBATROS® comfit® AIR ρυθμίζει την υγρασία και είναι ανθεκτική στην ολίσθηση
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD)
- Η εξωτερική σόλα είναι ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό fiberglass
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό FAP®
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	ESD, HRO
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

SAFE MID S3

FOOTGUARD

415140 **Από την σειρά FOOTGUARD, από υδροαπωθητικό δέρμα και ανθεκτικό στην τριβή ύφασμα.**



- Τρισδιάστατη (3D) απορροφητική φόδρα
- Σόλα πολυουρεθάνης DUO-PU διπλής πυκνότητας, εξαιρετικά ανθεκτική στην τριβή και την ολίσθηση (SRC)
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Μεταλλικά κλιπ

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

EXCEL LIGHT MID NAVY S3

REEBOK

415501 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από σουέτ δέρμα υδρόφοβο.**



- Διαπνέουσα φόδρα, από ύφασμα και νάιλον πλέγμα, για καλύτερη απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αφαιρούμενη και πλενόμενη
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα Rubber/EVA αμβλύνει τα χτυπήματα και απορροφά τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια του περπατήματος. Ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Εξαιρετικά ελαφρύ, 466gr/τμχ. (size 42)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Μη μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

EXCEL LIGHT MID BLACK S3

REEBOK

415502 **Αθλητικού τύπου κατασκευασμένο από λείο δέρμα υδρόφοβο, ανθεκτικό στην τριβή.**



- Διαπνέουσα φόδρα, από ύφασμα και νάιλον πλέγμα, για καλύτερη απορρόφηση του ιδρώτα και απομάκρυνση της υγρασίας
- Εσωτερική σόλα από αφρώδες υλικό, αφαιρούμενη και πλενόμενη
- Εξωτερική αντιολισθητική σόλα Rubber/EVA αμβλύνει τα χτυπήματα και απορροφά τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια του περπατήματος για μεγαλύτερη άνεση. Ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Εξαιρετικά ελαφρύ, 466gr/τμχ. (size 42)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Αλουμίνιο
Προστατευτικό πέλματος:	Μη μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLACK EAGLE SAFETY 40 MID/BLACK SILVER S3

HAIX

420041 **Αθλητικού τύπου, από ύφασμα υδρόβοβο και μικροΐνες, αδιάβροχο και εξαιρετικά διαπνέον.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα. Είναι ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή και προσφέρει πολύ καλή θερμική μόνωση (HI)
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Ανθεκτικό στις υψηλές θερμοκρασίες (HRO)
- Σύστημα HAIX® Climate κρατάει την θερμοκρασία του ποδιού σταθερή
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (Βάρος/ζευγάρι: 1.290gr)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HI, CI, HRO, WR, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, διανομές, logistics.

BLACK EAGLE SAFETY 50 MID S3

HAIX

420042 **Αθλητικού τύπου κατασκευαμένο από αδιάβροχο δέρμα και μεμβράνη GORE-TEX®.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα. Είναι ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή και προσφέρει πολύ καλή θερμική μόνωση (HI)
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Σόλα ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες (HRO)
- HAIX® Smart Lacing μηχανισμός για γρήγορο δέσιμο των κορδονιών με έξυπνη θήκη
- Σύστημα HAIX® Vario Wide Fit που επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Επίστρωση SUN REFLECT που αντανακλά το ηλιακό φως

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HI, CI, WR, HRO, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, logistics, διανομές, διυλιστήρια, πρατήρια καυσίμων.

BLACK EAGLE SAFETY 56 MID S3

HAIX

420056 **Αθλητικού τύπου από δέρμα προσώπου υδρόφοβο το οποίο αποτρέπει την εισχώρηση νερού (WR).**



- Δέρμα προσώπου υδρόφοβο πάχους 2.0-2.2mm
- Διαπνέουσα εσωτερική φόδρα, ανθεκτική στην τριβή
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD) σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 61340-4-3:2002 αποτρέπει μια κατάσταση δυνατής και ανεξέλεγκτης ηλεκτροστατικής φόρτισης
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ορθοπεδικός, αντιβακτηριακός πάτος από αφρώδες υλικό με ανθεκτικό κάλυμμα για την απορρόφηση κραδασμών και απορρόφηση της υγρασίας στην περιοχή της σόλας
- Το SUN REFLECT αντανακλά το ηλιακό φώς
- Συνθετικό κάλυμμα, εξωτερικά στην περιοχή των δακτύλων
- Εξαιρετικά ελαφρύ διαθέτει υφασμάτινο ιμάντα για μεγαλύτερη ευκολία κατά την αφαίρεση της μπότας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό ενισχυμένο
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, HI, CI, WR, SRC, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, κατασκευές.

BLACK EAGLE SAFETY 54 MID S3

HAIX

420050 **Αθλητικού τύπου από δέρμα προσώπου υδρόφοβο το οποίο αποτρέπει την εισχώρηση νερού (WR).**



- Δέρμα προσώπου υδρόφοβο πάχους 2.0-2.2mm
- Διαπνέουσα εσωτερική φόδρα, ανθεκτική στην τριβή
- Ηλεκτροστατικά αγώγιμο (ESD) σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 61340-4-3:2002 αποτρέπει μια κατάσταση δυνατής και ανεξέλεγκτης ηλεκτροστατικής φόρτισης
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ορθοπεδικός, αντιβακτηριακός πάτος από αφρώδες υλικό με ανθεκτικό κάλυμμα για την απορρόφηση κραδασμών και απορρόφηση της υγρασίας στην περιοχή της σόλας
- Το SUN REFLECT αντανακλά το ηλιακό φώς
- Συνθετικό κάλυμμα, εξωτερικά στην περιοχή των δακτύλων
- Εξαιρετικά ελαφρύ διαθέτει υφασμάτινο ιμάντα για μεγαλύτερη ευκολία κατά την αφαίρεση της μπότας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό ενισχυμένο
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, HI, CI, WR, SRC, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, κατασκευές.

BLACK EAGLE SAFETY 40.1 MID/BLACK BLUE S3

HAIX

420046 **Αθλητικού τύπου κατασκευαμένο από ανθεκτικό ύφασμα και μικροΐνες, αδιάβροχο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα (SRC) και σταθερό πάτημα, ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή, προσφέρει πολύ καλή θερμική μόνωση (HI)
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Σόλα ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες
- Σύστημα HAIX® Climate που επιτρέπει στο πόδι να αναπνέει
- Σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Συνθετικό κάλυμμα στην περιοχή των δακτύλων για επιπλέον προστασία
- Εξαιρετικά ελαφρύ (Βάρος/ζευγάρι: 1.590gr)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HI, CI, WR, HRO, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, διανομές, logistics.

BLACK EAGLE SAFETY 53 MID S3

HAIX

420049 **Αθλητικού τύπου κατασκευαμένο από "velour" υδρόφοβο δέρμα, αδιάβροχο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα
- Είναι ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή και προσφέρει πολύ καλή θερμική μόνωση (HI)
- Μόνωση από το κρύο (CI)
- Σόλα ανθεκτική στις υψηλές θερμοκρασίες
- Συνθετικό, εξωτερικό κάλυμμα πολυουρεθάνης TPU στην περιοχή των δακτύλων για επιπλέον προστασία
- Σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HI, CI, WR, HRO, ESD
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, διανομές, logistics, διυλιστήρια, πρατήρια καυσίμων.

CARPE S3

ROBUSTA

415229 **Κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο και φόδρα από πολυαμίδιο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) κατασκευασμένη από πολυουρεθάνη διπλής πυκνότητας, παρέχει απορρόφηση κραδασμών. Είναι ανθεκτική σε έλαια και πετρελαιοειδή και προσφέρει πολύ καλή μόνωση από το κρύο (CI)
- Αντιστατική, αντιβακτηριακή εσωτερική σόλα
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, διανομές, logistics, διυλιστήρια, πρατήρια καυσίμων.

PINO S2

ROBUSTA

415220 **Κατασκευαμένο από δέρμα προσώπου, κατάλληλο για προστασία από σπινθήρες.**



- Μεταλλικό προστατευτικό δακτύλων (S2)
- Διαπνέον, με φόδρα ανθεκτική στην τριβή
- Εύκαμπτη αντιολισθητκή σόλα (SRC) νιτριλίου με ενίσχυση πολυουρεθάνης, παρέχει άριστη θερμική μόνωση (HI) και μόνωση από το κρύο (CI)
- Μέγιστη αντοχή της σόλας σε υψηλές θερμοκρασίες έως 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Δερμάτινο κάλυμμα στα κορδόνια για προστασία από σπινθήρες
- Κλείσιμο με αγκράφα
- Αντιβακτηριακή, πλενόμενη εσωτερική σόλα για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χυτήριο, Βιομηχανία, εργασίες συγκόλλησης.

VITAMINE HIGH S2

LEMAITRE

415078 **Γυναικείο, από την σειρά Paraboline από δέρμα σουέτ υδρόφοβο.**



- Τριαδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Η Ankle προστασία της Lemaitre Securite προστατεύει το πόδι από τους κραδασμούς στην περιοχή του αστραγάλου
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για μεγαλύτερη άνεση
- Διατίθεται σε μαύρο χρώμα
- Κατόπιν παραγγελίας διατίθεται και σε S3 ώστε να παρέχει μεταλλική προστασία κατά μήκος της σόλας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 42
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BLUEFOX HIGH S2

LEMAITRE

415007 **Από την Βασική σειρά Safetix κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- Διαπνέουσα, απορροφητική, τριαδιάστατη φόδρα
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D)
- Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Συνθετική γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού
- Μεταλλικά κλιπ
- Κορδόνια από πολυαμίδιο

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

BLUEFOX HIGH S3

LEMAITRE

415009 **Από την Βασική σειρά Safetix κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D)
- Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή
- Συνθετική γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Μεταλλικά κλιπ
- Κορδόνια από πολυαμίδιο

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

SPEEDFOX HIGH S3

LEMAITRE

415049 **Από την Βασική σειρά Safetix κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Τριαδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού
- Υφασμάτινα θηλάκια κορδονιών

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρίες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, εργονομικός και άνετος σχεδιασμός για εργασία σε σκάλες, χειριστές οχημάτων.

MAX UK BROWN 2.0 S3

LEMAITRE

415203 **Δερμάτινο μποτάκι με εξωτερική ενίσχυση PU στην περιοχή των δακτύλων για προστασία από χτυπήματα και εκδορές.**



- Αναπνέον δέρμα υδρόφοβο
- Αντιολισθητική σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας NE10/PU2D (SRC), εύκαμπτη, απορροφά τους κραδασμούς στη φτέρνα και είναι ανθεκτική σε βιομηχανικά δάπεδα και εξωτερικές επιφάνειες
- Τριαδιάστατη απορροφητική φόδρα για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Ενισχυμένη γλώσσα με δερμάτινο εξωτερικό κάλυμμα και αφρώδες κολάρο
- Υψωμένο τακούνι 15mm: ενισχυμένη πρόσφυση σε σκάλες
- Διατίθεται και σε μαύρο χρώμα με κωδικό: **415204**

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Ατσάλι
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	38 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανικός τομέας, έργα τελικής επεξεργασίας.

NJORD HIGH S3

LEMAITRE

415281 **Από την σειρά Trailium Nordic με προστασία αστραγάλου από πλευρικές κρούσεις και χτυπήματα.**



- Αδιάβροχο δέρμα με έπιπλέον προστατευτικό κάλυμμα από πολυουρεθάν TPU στην περιοχή των δακτύλων για προστασία από την τριβή
- Διαπνέουσα, απορροφητική τριαδιάστατη φόδρα
- Εύκαμπτη αντιστατική, αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Antistatic Trailium PU2D παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, εξαιρετικά ανθεκτική στη διάτρηση, προστασία από καρφιά μήκους 4mm
- Εσωτερικός πάτος με αφρό μνήμης στην περιοχή της φτέρνας, απορροφά τους κραδασμούς και μειώνει την κόπωση
- Αυλακωτή σόλα απομακρύνει υγρά και λάσπη

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	HDFC fiber
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, AN
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρείες, Βιομηχανία, υπαίθριες δραστηριότητες, εφοδιαστκή αλυσίδα - τομέας υπηρεσιών, τεχνικές εταιρείες, ναυπηγεία, χημεία, πετροχημεία.

BLACK EAGLE ATHLETIC 2.1 GTX HIGH 02

HAIX

427005 **Άρβυλο αθλητικού τύπου, κατασκευαμένο από υδροαπωθητικό (WR) ύφασμα και μικροΐνες, χωρίς μεταλλικά στοιχεία.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Εσωτερική φόδρα από 3-στρωματική GORE-TEX® αδιάβροχη μεμβράνη για απαράμιλλη άνεση και υγιεινή
- Η εξαιρετικά άνετη εσωτερική αποσπώμενη σόλα προσφέρει αντιβακτηριακή δράση, μόνωση από το κρύο (CI) και είναι υγροαπωθητική. Τεχνολογία "Airflow" channels για καλύτερο αερισμό. Πλένεται στους 30°C
- Είναι ανθεκτικό σε έλαια και πετρελαιοειδή (FO) και προσφέρει πολύ καλή θερμική μόνωση (HI)
- Το Stabilizer κρατά την μεσαία περιοχή του ποδιού σταθερή
- Smart Lacing με έξυπνη θήκη
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού

EN ISO 20347:2012

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, HI, CI, WR, FO, SRC
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Σώματα ασφαλείας, πεζοπορία.

BLACK EAGLE ATHLETIC 2.1 GTX MID 02

HAIX

422019 **Αθλητικού τύπου, κατασκευαμένο από υδροαπωθητικό ύφασμα και μικροΐνες.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα
- Αποσπώμενη σόλα με αντιβακτηριακή δράση. Πλένεται στους 30°C
- Τεχνολογία "Airflow" channels στην εσωτερική σόλα για καλύτερο αερισμό
- Ανθεκτικό σε έλαια και πετρελαιοειδή (FO) με θερμική μόνωση (HI) και μόνωση από το κρύο (CI)
- Το ειδικό Stabilizer κρατά την μεσαία περιοχή του ποδιού σταθερή
- Smart Lacing με έξυπνη θήκη

EN ISO 20347:2012

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, HI, CI, WR, FO
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Καθημερινή χρήση, πεζοπορία, υπαίθριες δραστηριότητες.

HAYA 02

ROBUSTA

417051 **Κατασκευασμένο από δέρμα προσώπου χωρίς προστασία δακτύλων.**



- Προστασία κατηγορίας 02
- Χωρίς προστασία δακτύλων, εξαιρετικά αναπνέον, δέρμα πάχους 1.6-1.8mm
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας παρέχει μόνωση στο κρύο (CI) και δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων (FO)
- Διαπνέουσα, ανθεκτική στην τριβή φόδρα από πολυαμίδιο
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- Επιπλέον μεγέθη διαθέσιμα κατόπιν παραγγελίας

EN ISO 20347:2011

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, FO
Μεγέθη:	40 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί.

SPORTY 02

LEMAITRE

412018 **Από την σειρά Sporty κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου υδρόφοβο χωρίς επίπεδο προστασίας.**



- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D), αποτρέπει την εισχώρηση καυσίμων
- Αντιστατικό, με απορροφητική φόδρα Cambrelle® από πολυαμίδιο, εξαιρετικά ανθεκτική στην τριβή
- Γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για μεγαλύτερη άνεση

EN ISO 20347:2012

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, υπαίθριες δραστηριότητες, χειριστές οχημάτων.

BLACK EAGLE ATHLETIC 2.1 GTX LOW 02

HAIX

412050 **Αθλητικό σχέδιο κατασκευαμένο από ανθεκτικό ύφασμα και μικροΐνες, αδιάβροχο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Εσωτερική επένδυση από αδιάβροχη μεμβράνη 3 στρωμάτων GORE-TEX® Extended
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU διπλής πυκνότητας προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα (SRC)
- Εσωτερικός αποσπώμενος πάτος με αντιβακτηριακή δράση
- Τεχνολογία "Airflow" channels για καλύτερο αερισμό
- Το ειδικό Stabilizer κρατά την μεσαία περιοχή του ποδιού σταθερή
- Smart Lacing με έξυπνη θήκη απόκρυψης του κορδονιού
- Το σύστημα HAIX® Vario Wide Fit επιτρέπει την προσαρμογή του φάρδους του παπουτσιού
- Ιδιαίτερα ελαφρύ (βάρος/ζευγάρι: 0,779kg)

EN ISO 20347:2012

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, HI, HRO, WR, FO
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος, υπαίθριες δραστηριότητες.

CASTANO 02

ROBUSTA

412030 **Κατασκευασμένα από δέρμα προσώπου χωρίς προστασία δακτύλων (02).**



- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας παρέχει μόνωση στο κρύο (CI) και δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυίμων (FO)
- Προστασία κατηγορίας 02
- Διαπνέουσα, ανθεκτική στην τριβή φόδρα από πολυαμίδιο
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα
- Φαρδιά γραμμή επιτρέπει την τέλεια εφαρμογή σε κάθε τύπο ποδιού
- Επιπλέον μεγέθη διαθέσιμα κατόπιν παραγγελίας

EN ISO 20347:2011

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	40 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, εφοδιασμοί.

BLACK EAGLE TACTICAL 2.0 HIGH GTX O2

HAIX

427003 **Αθλητικού τύπου κατασκευαμένο από δέρμα προσώπου υδρόφοβο πάχους 1.6-1.8mm.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Αδιάβροχη 3-στρωματική φόδρα GORE-TEX®
- Ελαστική σόλα διπλής πυκνότητας, προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα (SRC), αντοχή σε έλαια και πετρελαιοειδή (FO) και θερμική μόνωση (HI)
- Παρέχει μόνωση από το κρύο (CI)
- HAIX® 2- Zone Lacing μηχανισμός για γρήγορο δέσιμο των κορδονιών με έξυπνη θήκη απόκρυψης του κορδονιού
- SUN REFLECT, αντανακλά το ηλιακό φώς και μειώνει την επίδραση της θερμότητας διατηρώντας το πόδι δροσερό
- Καινοτομία Stabilizer κρατά την μεσαία περιοχή του ποδιού σταθερή
- Εξαιρετικά ελαφρύ, αντιστατικό

EN ISO 20347:2012

Τύπος:	02
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO, HI, CI, WR, FO
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Σώματα ασφαλείας, διάσωστες.

TRANSALP S3

LEMAITRE

425034 **Από την σειρά Trailium κατασκευασμένες από δέρμα λαδιού υδρόφοβο.**



- Συνθετική γούνινη επένδυση
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Trailium/PU2D
- Μόνωση στο κρύο (CI) και απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Σόλα με παραβολικό προφίλ για μεγαλύτερη άνεση
- Ανατομική και αντιβακτηριακή εσωτερική σόλα Energy+
- Ο σχεδιασμός της εξωτερικής σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό σε σκληρές συνθήκες εργασίας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Ανοξείδωτος χάλυβας
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευαστικές εταιρίες, ναυτιλία, εργασία σε χώρους με χαμηλές θερμοκρασίες.

RIGGERFOX S3

LEMAITRE

425037 **Από την Βασική σειρά Safetix κατασκευασμένες από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- Πολυκαρβονικό προστατευτικό δαχτύλων και μεταλλικό προστατευτικό πέλματος
- Διαπνέουσα απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D)
- Απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, υπαίθριες δραστηριότητες.

TENERE S3

LEMAITRE

425032 **Από την σειρά Trail από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Συνθετική γούνινη επένδυση
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Trail/PU2D
- Μόνωση από το κρύο (CI) και απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα
- Σόλα με παραβολικό προφίλ για μεγαλύτερη άνεση
- Ο σχεδιασμός της εξωτερικής σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό της σε σκληρές συνθήκες εργασίας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35 - 49
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, εργασία σε χώρους με χαμηλές θερμοκρασίες

ICEBERG S3

LEMAITRE

420009 **Από την σειρά Helium κατασκευασμένες από δέρμα προσώπου υδρόφοβο.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα γούνινη επένδυση
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας Helium/PU2D στο μπροστινό και πίσω μέρος
- Μόνωση στο κρύο (CI)
- Η σόλα δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού
- Παραβολικό προφίλ σόλας για μεγαλύτερη άνεση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	38 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, ψυκτικοί θάλαμοι, υπαίθριες εργασίες.

SNOWFOX S3

LEMAITRE

420008 **Από την Βασική σειρά Safetix κατάλληλη για εργασίες σε χαμηλές θερμοκρασίες.**



- Δέρμα προσώπου υδροαπωθητικό
- Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) παρέχει απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα, δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην διάτρηση
- Τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα
- Γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία
- Μεταλλικά κλιπ
- Κορδόνια από πολυαμίδιο
- Συνθετική επένδυση γούνας

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δαχτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, Βιομηχανία, εργασία σε χώρους με χαμηλές θερμοκρασίες.

PUROFORT THERMO S5

DUNLOP

430044 **Ψύχους από Purofort® PU.**



- Αντιολισθητική σόλα (SRC) από Purofort® PU για προστασία σε χαμηλές θερμοκρασίες (CI)
- Εργονομικός σχεδιασμός της σόλας παρέχει απορρόφηση κραδασμών στην περιοχή της φτέρνας
- Υφασμάτινη μαύρη φόδρα, ανθεκτική στην τριβή, για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Επένδυση για προστασία από το ψύχος, έως -50°C
- Ο σχεδιασμός της σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό της σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας
- Ενισχυμένη στο επάνω μέρος για μεγάλη διάρκεια ζωής

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	S5
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	37/38 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία γενικότερα σκληρά περιβάλλοντα εργασίας σε συνθήκες ισχυρού ψύχους.

BLIZZARD

DUNLOP

432005 **Γονάτου από PVC και γούνινη επένδυση. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Χωρίς προστασία δακτύλων και ενδιάμεσης σόλας
- Εξωτερικό υλικό από PVC
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC σε μαύρο χρώμα παρέχει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα
- Διαπνέουσα γούνινη επένδυση για μόνωση από το κρύο, μέχρι -15 °C
- Αδιάβροχο ρυθμιζόμενο κορδόνι στο άνω μέρος
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Τύπος:	-
Αντιολισθητικότητα:	-
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

BLIZZARD

DUNLOP

432006 **Γονάτου από PVC και γούνινη επένδυση. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Χωρίς προστασία δακτύλων και ενδιάμεσης σόλας
- Εξωτερικό υλικό από PVC
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC σε μαύρο χρώμα παρέχει απορρόφηση κραδασμών και σταθερότητα
- Διαπνέουσα γούνινη επένδυση για μόνωση από το κρύο, μέχρι -15 °C
- Αδιάβροχο ρυθμιζόμενο κορδόνι στο άνω μέρος
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Τύπος:	-
Αντιολισθητικότητα:	-
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	39 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.



DEVON S5

DUNLOP

430043 **Ασφαλείας από PVC και βαμβακερή φόδρα.**



- Αντιολισθητική σόλα από PVC (SRA) δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και χημικών και παρέχει απορρόφηση κραδασμών στην φτέρνα
- Αντιστατικές ιδιότητες
- Ο σχεδιασμός της σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό της σε σκληρές συνθήκες εργασίας
- Διατίθεται σε μαύρο και κίτρινο χρώμα

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	S5
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	36 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μονάδες παραγωγής πετρελαίου και φυσικού αερίου, εξόρυξη, σκληρά περιβάλλοντα εργασίας.

DUNLOP® DEE GREEN

DUNLOP

432011 **Κνήμης Dee από PVC και βαμβακερή φόδρα. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Εξωτερικό υλικό από PVC
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC δεν επιτρέπει την εισχώρηση χημικών
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα, ανθεκτική στην τριβή, για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Τύπος:	-
Αντιολισθητικότητα:	-
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

DUNLOP® DEE CALF

DUNLOP

432001 **Κνήμης Dee από PVC και βαμβακερή φόδρα. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC δεν επιτρέπει την εισχώρηση χημικών
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα, ανθεκτική στην τριβή
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Τύπος:	-
Αντιολισθητικότητα:	-
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	37 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

DUNLOP® DANE BLACK

DUNLOP

432008 **Γονάτου από PVC και βαμβακερή φόδρα. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Χωρίς προστασία δακτύλων και ενδιάμεσης σόλας
- Εξωτερικό υλικό από PVC
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC σε μαύρο χρώμα
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα, ανθεκτική στην τριβή, για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

DUNLOP® DANE GREEN

DUNLOP

432009 **Γονάτου από PVC και βαμβακερή φόδρα. Ο ειδικός, μοντέρνος σχεδιασμός της προσφέρει τέλεια εφαρμογή και βέλτιστη άνεση.**



- 100% αδιαβροχία
- Χωρίς προστασία δακτύλων και ενδιάμεσης σόλας
- Εξωτερικό υλικό από PVC
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC σε μαύρο χρώμα
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα, ανθεκτική στην τριβή, για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Κομψός σχεδιασμός της σόλας με το λογότυπο Dunlop®
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Μεγέθη:	40 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

DUNLOP® FOODPRO PUROFORT MULTIGRIP S4

DUNLOP

430055 **Ψύχους από πολυουρεθάνη Purofort® PU.**



- Λείο φινίρισμα για εύκολο καθάρισμα
- Υφασμάτινη κόκκινη φόδρα
- Αντιολισθητική, ιδιαίτερα λεπτή σόλα (SRC) από Purofort® PU
- Ο σχεδιασμός της σόλας επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό της σε σκληρές συνθήκες εργασίας
- Επένδυση για προστασία από το ψύχος, έως -20°C
- Αντιστατικές ιδιότητες

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	S4
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	35/36 - 49/50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων και γενικότερα περιβάλλοντα εργασίας σε συνθήκες ψύχους.

DUNLOP® PROTOMASTOR SAFETY SB

DUNLOP

430054 **Ασφαλείας από PVC και βαμβακερή φόδρα.**



- Αντιολισθητική σόλα (SRA) από PVC δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων (FO)
- Ειδικός εργονομικός σχεδιασμός στην περιοχή της φτέρνας παρέχει απορρόφηση κραδασμών (E)
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα, ανθεκτική στην τριβή, για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή

EN ISO 20345: 2011

Τύπος:	SB
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	E, FO
Μεγέθη:	36 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων.

DUNLOP® PRICEMASTOR

DUNLOP

432158 **Γαλότσα γόνατος της Dunlop® Protective Footwear από PVC.**



- 100% αδιαβροχία
- Ενισχυμένη εξωτερική σόλα από PVC
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα
- Εύκολη τοποθέτηση και τέλεια εφαρμογή

-

Τύπος:	-
Αντιολισθητικότητα:	-
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, οικιακές εργασίες, κηπουρικές εργασίες, καθημερινή χρήση.

BALTIX LOW S2

LEMAITRE

410044 **Ασφαλείας της σειράς Agro από υψηλής αντοχής υλικό από μικροΐνες.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Τρισδιαστάτη απορροφητική φόδρα για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Εργονομικό και ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δακτύλων
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα (SRC) διπλής πολυουρεθάνης (PU2D) παρέχει απορρόφηση κραδασμών και είναι ιδιαίτερα ανθεκτική σε λάδια
- Παραβολικό προφίλ της σόλας για άνετο περπάτημα

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Πολυκαρβονικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 48
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων.

NOGAL S2

ROBUSTA

410149 **Ασφαλείας από δέρμα και φόδρα από πολυαμίδιο κατάλληλο για εστίαση και βιομηχανία τροφίμων.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Λευκό υδροαπωθητικό δέρμα
- Συνθετικό προστατευτικό δακτύλων (200 joules)
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας
- Διαπνέουσα φόδρα από πολυαμίδιο, ανθεκτική στην τριβή
- Ενσωματομένος εσωτερικός πάτος σε γκρι χρώμα
- Ελαφρύ και άνετο, ιδανικό για καθημερινή χρήση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35-50 49,50 ειδική κατασκευή

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, Εστίαση, HORECA.

SNOW S2

INDUSTRIAL STARTER

410047 **Ασφαλείας της σειράς MAX500, η καλύτερη επιλογή για την βιομηχανία τροφίμων.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Υψηλής αντοχής υλικό από μικροΐνες
- Απορροφητική φόδρα με αντιβακτηριακή δράση, ανθεκτική στην τριβή
- Εύκαμπτη αντιολισθητική σόλα πολυουρεθάνης PU 1D (SRC)
- Ελαφρύ και άνετο, ιδανικό για καθημερινή χρήση

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	S2
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	-
Μεγέθη:	35 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων.



FORMIO DIELECTRIC SB

ROBUSTA

415237 **Ηλεκτρολόγων κατασκευασμένο από δέρμα βοοειδών υδρόφοβο (WRU), ανθεκτικό στα χτυπήματα και στην διάτρηση (P), ιδανικό για χώρους εργασίας όπου υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.**



- 100% χωρίς μεταλλικά στοιχεία
- Διαπνέουσα φόδρα από πολυαμίδιο με υποαλλεργικές ιδιότητες
- Ενισχυμένη αφρώδης γλώσσα από Cordura®
- Μαύρα κορδόνια από πολυαμίδιο με μήκος 1m
- Η εξωτερική αντιολισθητική σόλα (SRC), κατασκευασμένη από ελαστικό και νιτρίλιο
- Αντοχή σε 18.000 volts σε 60 Hertz για ένα λεπτό περίπου
- Εξαιρετική αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες, στους 300°C για τουλάχιστον 1 λεπτό (HRO)
- Απορρόφηση κραδασμών στην φτέρνα (E)
- Θερμική μόνωση (HI) και μόνωση από το κρύο (CI)
- Δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων (FO)

EN ISO 20345:2011

Τύπος:	SB
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	P, E, CI, HI, WRU, HRO, FO
Μεγέθη:	35 - 50
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες, Βιομηχανία, ναυτιλία, ειδικοί κίνδυνοι.

DUNLOP® ACIFORT SB

DUNLOP

430042 **Γαλότσα πλεκτρολόγων από υλικό ACIFORT® που αποτελείται από συνθετικό υλικό (πολυμερές) και νιτρίλιο.**



- Αντιολισθητική σόλα (SRA) από PVC δεν επιτρέπει την εισχώρηση καυσίμων και χημικών (FO)
- Μεταλλικό προστατευτικό δακτύλων
- Μόνωση έναντι της ηλεκτρικής τάσης
- Υφασμάτινη λευκή φόδρα
- Το Acifort® είναι η μοναδική εφεύρεση της Dunlop που συνδυάζει το ντρίλιο και το πολυμερές. Το ντρίλιο εξασφαλίζει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και καλύτερη αντοχή σε έλαια και πετρελαιοειδή, αίμα και χημικές ουσίες. Το πολυμερές ενισχύει την ευκαμψία στην γαλότσα, αυξάνοντας έτσι την άνεση

EN ISO 20345:2011, EN 50321 class 0

Τύπος:	SB
Αντιολισθητικότητα:	SRA
Προστατευτικό δακτύλων:	Μεταλλικό
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	FO
Χρώμα:	Λευκό με πράσινη σόλα
Μεγέθη:	39 - 47
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ηλεκτρολογικές εργασίες.



FIRE EAGLE®

HAIX

425060 **Πυροσβεστών κατασκευασμένες από λείο δέρμα υδρόφοβο, εξαιρετικά αναπνέον, πάχους 2.0-2.2mm.**



- Αδιάβροχη, αεριζόμενη φόδρα CROSSTECH® - Laminat Technology
- "Airflow" channels τεχνολογία για καλύτερο αερισμό
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και μόνωση από το κρύο (CI)
- Τα φωτεινά αντανακλαστικά κίτρινα σημεία ενισχύουν την ορατότητα ακόμα και σε έκθεση πυρκαγιάς με μεγάλη πυκνότητα καπνού
- Εξωτερικό κάλυμμα στην περιοχή των δακτύλων από καουτσούκ για επιπλέον προστασία και μεγαλύτερη αντοχή
- Το HAIX® Climate System βοηθάει την θερμοκρασία του ποδιού να παραμένει σταθερή και επιτρέπει στο πόδι να αναπνέει
- HAIX® Fast Lacing Fit System

EN 15090:2012

Τύπος:	F2A, HI3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, M
Ύψος μπότας:	23cm
Βάρος/ζευγάρι:	2.200kg
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση/διάσωση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

FIRE EAGLE® VARIO

HAIX

425061 **Πυροσβεστών κατασκευασένες από λείο δέρμα υδρόφοβο, εξαιρετικά αναπνέον, πάχους 2.0-2.2mm.**



- Αδιάβροχη, αεριζόμενη φόδρα CROSSTECH® - Laminat Technology
- "Airflow" channels τεχνολογία για καλύτερο αερισμό
- Σόλα πολυουρεθάνης Rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και μόνωση από το κρύο (CI)
- Τα φωτεινά αντανακλαστικά κίτρινα σημεία ενισχύουν την ορατότητα ακόμα και σε έκθεση πυρκαγιάς με μεγάλη πυκνότητα καπνού
- Εξωτερικό κάλυμμα στην περιοχή των δακτύλων από καουτσούκ για επιπλέον προστασία και μεγαλύτερη αντοχή
- HAIX® Climate System για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας του ποδιού και της διαπνοής
- Σύστημα HAIX® Arch Support για επιπλέον προστασία στον άξονα του αστραγάλου και απορρόφηση κραδασμών

EN 15090:2012

Τύπος:	F2A, HI3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI, AN
Ύψος μπότας:	29cm
Βάρος/ζευγάρι:	2.400kg
Μεγέθη:	35 - 51
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση/διάσωση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

FIREMAN YELLOW

HAIX

425022 **Πυροσβεστών με εξαιρετική αντοχή στη θερμότητα και τις υψηλές θερμοκρασίες, 300°C για τουλάχιστον 1min (HRO).**



- Λείο δέρμα υδρόφοβο, εξαιρετικά αναπνέον, πάχους 2.4-2.6mm
- Ανατομικό προστατευτικό δακτύλων
- Σόλα πολυουρεθάνης rubber/PU προσδίδει πολύ καλή αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα
- Εξωτερικό κάλυμμα στην περιοχή των δακτύλων για επιπλέον προστασία
- Η τεχνολογία HAIX® MSL-System (Microsoft Light System) προσφέρει απορρόφηση κραδασμών χάρη στην ενσωματωμένη ελαφριά επένδυση πολυουρεθάνης για μεγαλύτερη άνεση
- Μόνωση από το κρύο και την θερμότητα
- Πλαϊνές βοηθητικές λαβές από δέρμα
- Αντανακλαστικές ταινίες

EN 15090:2012 HI3 CI SRC Category F2A

Τύπος:	HI3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	-
Προστατευτικό πέλματος:	-
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Ύψος μπότας:	-
Βάρος/ζευγάρι:	2.560kg
Μεγέθη:	36 - 45
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

SPECIAL FIGHTER® PRO

HAIX

420003 **Κατάλληλο για πυρόσβεση, από λείο αδιάβροχο δέρμα και εσωτερική υφασμάτινη επένδυση. Βέλτιστη απόδοση σε επιφάνειες με νερό, πάγο και χιόνι.**



- Λείο δέρμα υδρόφοβο, πάχους 2.0-2.2mm
- Αδιάβροχη, αεριζόμενη φόδρα CROSSTECH®
- Ανατομικά διαμορφωμένος πάτος, αφαιρούμενος και πλενόμενος, με πολύ καλή απορρόφηση της υγρασίας για γρήγορο στέγνωμα
- HAIX® Climate System επιτρέπει στο πόδι να αναπνέει
- HAIX® Arch Support System" παρέχει υποστήριξη στην περιοχή του πέλματος και του αστραγάλου
- Το SUN REFLECT αντανακλά το ηλιακό φως και μειώνει την επίδραση της θέρμανσης διατηρώντας το πόδι δροσερό.
- Σύστημα δεσίματος με κορδόνια "HAIX® Lacing System" ενισχυμένο με δερμάτινο φερμουάρ

EN 15090:2012

Τύπος:	F2A, HI3
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Προστατευτικό πέλματος:	Μεταλλικό
Ύψος μπότας:	21cm
Σόλα:	Πολυουρεθάνης rubber/ PU
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	CI
Μεγέθη:	39 - 48
Βάρος/ζευγάρι:	2.250kg
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες.

FIREMAN SABF

ETCHE SECURITE

425001 **Γαλότσα πυροσβέστη, αδιάβροχη ειδικά σχεδιασμένη για ομάδες διάσωσης και έκτακτης ανάγκης.**



- Τρακτερωτή αντιολισθητική ελαστική σόλα ανθεκτική σε θερμότητα και χημικά
- 100% μη μεταλλική
- Εξαιρετική αντοχή στη ροή θερμότητας, επαφή με θερμότητα, φωτιά
- Εξαιρετική αντοχή στις χημικές ουσίες: καύσιμα, έλαια, αδύναμα και αραιωμένα οξέα, διαλύτες
- Ανθεκτική στην τριβή
- Συνδυαστικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί με στολές χημικών που πληρούν τις δοκιμές διείσδυσης χημικών σύμφωνα με το πρότυπο **EN 943-2**
- Απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα. Ανθεκτική σόλα σε επαφή με τη θερμότητα, 300°C τουλάχιστον 1min (HRO)

EN ISO 20345 S5, EN 13832-3 J P Q

Υλικό κατασκευής:	Ελαστικό πυρίμαχο NBR/CR (πυρίμαχο ελαστικό νιτριλίου/ πολυχλωροπρένιο
Τύπος:	S5
Αντιολισθητικότητα:	SRC
Προστατευτικό δακτύλων:	Συνθετικό
Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	HRO
Μεγέθη:	41 - 46
Βάρος/ζευγάρι:	1.900kg
Συσκευασία:	Ζεύγος

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πυρόσβεση, χρήση σε υψηλές θερμοκρασίες, επαφή με χημικά.

SHOE POLISH HAIX

HAIX

440104 **Βερνίκι παπουτσιών 75ml.**



- Ειδικό για παπούτσια κατασκευασμένα από λείο δέρμα
- Προσφέρει στο δέρμα μια νέα λάμψη και αδιαβροχία
- Διατηρεί την διαπνοή του παπουτσιού για μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή
- Διατίθεται σε διάφανο και μαύρο χρώμα

REPAIR KIT FOR HAIX BOOTS

HAIX

440107 **Repair Kit Smart Lacing Black 180cm.**



- 2τμχ. εγκράφες ταχείας απελευθέρωσης
- Διατίθεται και με μήκος κορδονιών 155cm (**440106**)

Μήκος: 180cm

BLACK NOMEX HAIX® 95cm / 125cm

HAIX

440120
440123 **Κορδόνι Black Nomex 95 και 125cm για την αντικατάσταση των κορδονιών σε υποδήματα HAIX®.**



- Υλικό κατασκεύης: Nomex
- 2 μαύρα βραδύκαυστα κορδόνια

Μήκος: 95/125cm

ΦΕΡΜΟΥΑΡ ΓΙΑ ΜΠΟΤΑ FIRE FIGHTER® PRO

HAIX

440122 **Φερμουάρ για Μπότα Fire Fighter® HAIX, μεγάλης αντοχής με επένδυση GORE-TEX®.**



- Υλικό κατασκεύης: Δέρμα πάχους 2.0-2.2mm
- Μεμβράνη GORE-TEX®, αδιάβροχο

Χρώμα: Μαύρο
Μήκος: 27cm

ΣΕΤ ΒΟΥΡΤΣΕΣ HAIX

HAIX

440130 **Σετ από βούρτσες Haix® σε πλαστική θήκη, ιδανικό αξεσουάρ για την ολοκληρωμένη φροντίδα των παπουτσιών σας.**

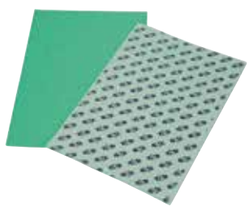


- Τρεις διαφορετικές βούρτσες για καθαρισμό, φροντίδα και λείανση

ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΟΛΑΣ HAIX® CO

HAIX

440131 **Υψηλής ποιότητας ορθοπεδικό σύστημα.**



- Ανθεκτικό αφρώδες πράσινο υλικό PU με κάλυμμα με λογότυπο HAIX® πάχους 5mm
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και να προσαρμοστεί σε μεγέθη υποδημάτων από EU 35 έως EU 51

008

JLF GROUP

440016 **Πάτος αντιμηκυτιακός (0082).**



- Τριών στρωμάτων
- Αντιμυκητιακή και αντιβακτηριακή δράση
- Περιορισμός των δυσάρεστων οσμών
- Ιδιαίτερα λεπτοί με οπές αερισμού για μεγαλύτερη άνεση
- Ενισχυμένοι από αφρώδες latex με ενεργό άνθρακα και ραβδώσεις για καλύτερη αντιολισθητικότητα και σταθερό πάτημα

Συμβουλές σχετικά με την χρήση:
- Χρησιμοποιήστε με την επιφάνεια του υφάσματος που φέρει το λογότυπο "S3F" σε επαφή με το πόδι
- Δεν πλένονται
- Για μεγαλύτερη άνεση και αποτελεσματικότητα είναι προτιμότερο να εναλλάσσεται το ζεύγος με ένα άλλο από τη μια μέρα στην άλλη και να τα αφαιρείτε από τα παπούτσια σας κάθε βράδυ ώστε να στεγνώσουν

Μεγέθη: 38/39, 40/41, 42/43, 44/45, 46/47

AMORTI CHOC 0018

JLF GROUP

440031 **Πάτος αντικραδασμικός Amorti Choc 0018.**



- Απορροφούν τους κραδασμούς, τον ιδρώτα και ξεκουράζουν το πέλμα
- Αντιβακτηριακή και αντιμικροβιακή δράση
- Αρωματισμένοι
- Επιφάνεια βισκόζης πάνω σε αφρώδες υλικό

Συμβουλές σχετικά με την χρήση:
- Δεν πλένονται
- Για μεγαλύτερη άνεση και αποτελεσματικότητα είναι προτιμότερο να εναλλάσσεται το ζεύγος με ένα άλλο από τη μια μέρα στην άλλη και να τα αφαιρείτε από τα παπούτσια σας κάθε βράδυ ώστε να στεγνώσουν

Μεγέθη: 38/39, 40/41, 42/43, 44/45, 46/47

VPL GEL MEMORY FOAM

LEMAITRE

440010 **Η προσθήκη τζελ και memory foam προσφέρει απαράμιλλη άνεση.**



- Αφρώδες υλικό για βέλτιστη απορρόφηση
- Αντιβακτηριακή προστασία
- Προστασία έναντι οσμών
- Εσωτερικό gel για απόσβεση, και αποφυγή κόπωσης

Μεγέθη: 39 - 48

ΠΑΤΟΣ PERFECT FIT MEDIUM/RED HAIX®

HAIX

440110 **Προσφέρει επιπλέον υποστήριξη του πέλματος, ασφάλεια και άνεση.**



- Άνω μέρος από 100% πολυεστερικό ύφασμα για προστασία από το κρύο
- Ενδιάμεσο στρώμα πολυουρεθάνης προσφέρει απορρόφηση της υγρασίας και των κραδασμών
- Επιπλέον ενίσχυση με αφρό πολυουρεθάνης στο πίσω μέρος για μεγαλύτερη προστασία και άνεση στην περιοχή της φτέρνας
- Ανάγλυφες δομές και κανάλια αερισμού για μέγιστη άνεση και υγιεινή
- "Perfect Fit" εφαρμόζει απόλυτα στην ανατομία των ποδιών, παίρνοντας το σχήμα τους

Μεγέθη: 40 - 47

TOUT TERRAIN 0127VS

JLF GROUP

440032 **Πάτος για γαλότσα Tout Terrain 0127VS.**



- Κατάλληλοι για γαλότσες
- Ιδιαίτερα απορροφητικοί, ανθεκτικοί και αντιολισθητικοί
- Διαθέτουν πολύ παχιά επιφάνεια polyester πάνω σε κυψελωτό αφρό latex με ενεργό άνθρακα

Συμβουλές σχετικά με την χρήση:
- Για μεγαλύτερη άνεση και αποτελεσματικότητα είναι προτιμότερο να εναλλάσσεται το ζεύγος με ένα άλλο από τη μια μέρα στην άλλη και να τα αφαιρείτε από τα παπούτσια σας κάθε βράδυ ώστε να στεγνώσουν

POLAR FLEECE 0355

JLF GROUP

440055 **Επένδυση μπότας Polar Fleece 0355.**



- Επένδυση μπότας
- 100% πολυεστέρας
- Ελαστικό στο επάνω μέρος για μεγαλύτερη σταθερότητα
- Παρέχουν μόνωση από το κρύο και εξαιρετική άνεση

Συμβουλές σχετικά με την χρήση:
- Πλένονται στους 40°C για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα και εκτεταμένη χρήση

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ | **ΑΞΕΣΟΥΑΡ**



5

προστασία κεφαλής

Η προστασία κεφαλής ίσως η πιο σημαντική προστασία για το ανθρώπινο σώμα πρέπει να αντιμετωπίζεται με συνέπεια και σοβαρότητα. Τα ΜΑΠ που θα επιλέξετε θα πρέπει να βασίζονται σε μελετημένες προδιαγραφές βάσει των Ευρωπαϊκών Προτύπων. Παραθέτουμε επεξηγήσεις των προτύπων που θα σας βοηθήσουν να επιλέξετε το κατάλληλο Μέσο Προστασίας.



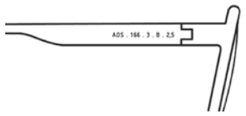
Πρότυπα

EN 166 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών - Προδιαγραφές
EN 167 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών - Μέθοδοι οπτικών δοκιμών
EN 168 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών - Μέθοδοι μη οπτικών δοκιμών
EN 169 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών - Φίλτρα για συγκόλληση και σχετικές εργασίες - Απαιτήσεις απορρόφησης και συνιστώμενη χρήση
EN 170 Ατομική προστασία ματιών - Φίλτρα υπεριώδους ακτινοβολίας - Απαιτήσεις απορρόφησης και συνιστώμενη χρήση
EN 172/A2 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών- Φίλτρα ηλιακής θάμβωσης για βιομηχανική χρήση
EN 175 Ατομική προστασία - Εξοπλισμός προστασίας ματιών και προσώπου κατά τη διάρκεια συγκολλήσεων και σχετικών διεργασιών
EN 1731 Μέσα ατομικής προστασίας ματιών - Μέσα προστασίας ματιών και προσώπου τύπου μεταλλικού πλέγματος
EN 379 Ατομική προστασία ματιών - Αυτόματα φίλτρα συγκόλλησης
EN 812 Βιομηχανικά προστατευτικά καλύμματα κεφαλής
EN 397/A1 Βιομηχανική κράνη ασφαλείας
EN 50365 Ηλεκτρικά μονωμένα κράνη για χρήση σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης



EN 352-1 Μέσα προστασίας της ακοής - Γενικές απαιτήσεις - **Μέρος 1:** Ωτοασπίδες
EN 352-2 Μέσα προστασίας της ακοής - Γενικές απαιτήσεις - **Μέρος 2:** Ωτοβύσματα
EN 352-3 Μέσα προστασίας της ακοής - Γενικές απαιτήσεις - **Μέρος 3:** Ωτοασπίδες προσαρτημένες σε διατάξεις προστασίας κεφαλής ή/και προσώπου
EN 352-4 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 4:** Ωτοασπίδες με εξασθένιση εξαρτώμενη από τη στάθμη του θορύβου
EN 352-5 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 5:** Ωτοασπίδες ενεργού κυκλώματος μειώσεως του θορύβου
EN 352-6 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 6:** Ωτοασπίδες με ακουστική επικοινωνία ασφαλείας
EN 352-7 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 7:** Ωτοβύσματα με εξασθένηση εξαρτώμενη από τη στάθμη του θορύβου
EN 352-8 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 8:** Ακουστικές ωτοασπίδες για ψυχαγωγία
EN 352-9 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 9:** Ωτοβύσματα με ακουστική επικοινωνία ασφαλείας
EN 352-10 Μέσα προστασίας της ακοής - Απαιτήσεις ασφάλειας - **Μέρος 10:** Ακουστικά ωτοβύσματα για ψυχαγωγία

Σήμανση σε πλαίσιο



- Κατασκευαστής
- Πρότυπο
- Πεδία Χρήσης (όπου απαιτείται)
- Μηχανική Αντίσταση (όπου απαιτείται)
- Εφαρμογή σε μικρό κεφάλι (όπου απαιτείται) (H)
- Νούμερο υψηλότερης κλίμακας σκίασης φακού (όπου απαιτείται)

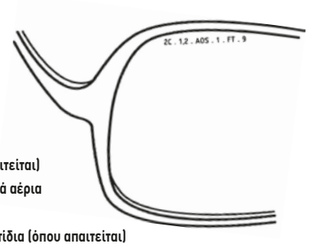
Πεδία χρήσης πλαισίου

Σύμβολο	Περιγραφή
Χωρίς σύμβολο	Προστασία κατά τη βασική χρήση
3	Προστασία ενάντια σε σταγονίδια και πιτσιλίσματα
4	Προστασία ενάντια σε σταγονίδια σκόνης μεγαλύτερα από 5μm
5	Προστασία ενάντια σε αέρια και σταγονίδια σκόνης μικρότερα από 5μm
8	Προστασία από ηλεκτρικό τόξο που προκαλείται από βραχυκύκλωμα
9	Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ξεστά στερεά

Μηχανική Αντίσταση Πλαισίου

Σύμβολο	Περιγραφή
S	Αυξημένη Αντοχή (μεταλλική σφαίρα 22mm και βάρους 43gr ωθείται με ταχύτητα 5.1m/s)
F	Αντοχή σε κρούσεις χαμηλής ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα έως 45m/s)
B	Αντοχή σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα 120m/s)
A	Αντοχή σε κρούσεις υψηλής ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα 190m/s)
(T)	Αντοχή σε κρούσεις σε ακραίες θερμοκρασίες

Σήμανση Φακού



- Τύπος φίλτρου - Βαθμός σκίασης
- Κατασκευαστής
- Οπτική κλάση
- Μηχανική αντοχή (όπου απαιτείται)
- Προστασία από ηλεκτρικό τόξο (όπου απαιτείται)
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ξεστά αέρια (όπου απαιτείται)
- Αντοχή σε επιφανειακή φθορά από σωματίδια (όπου απαιτείται)
- Αντοχή σε θάμβωση (όπου απαιτείται)
- Αντανάκλαση σε υπέρυθρη ακτινοβολία (όπου απαιτείται)
- Σύμβολο για αυθεντικό ή φακό αντικατάστασης (προαιρετικό)



Τύπος Φίλτρου - Βαθμός Σκίασης

Αρίθμηση	Τύπος Φίλτρου	Επίπεδα Σκίασης
Χωρίς αρίθμηση	Φίλτρο συγκόλλησης	1.2 - 16
2	Φίλτρο προστασίας από υπεριώδη ακτινοβολία	1.2 - 1.4
3	Φίλτρο προστασίας από υπεριώδη ακτινοβολία με καλή αναγνώριση χρωμάτων	1.2 - 5
4	Φίλτρο προστασίας από υπέρυθρη IR ακτινοβολία	1.2 - 10
5	Φίλτρο προστασίας από το ηλιακό φως	1.1 - 4.1
6	Φίλτρο προστασίας από το ηλιακό φως και από υπέρυθρη IR ακτινοβολία	1.1 -4.1



Οπτική Κλάση

1	Κατάλληλα για συνεχή χρήση
2	Κατάλληλα για περιστασιακή χρήση
3	Κατάλληλα για χρήση σε ειδικές περιπτώσεις

Μηχανική αντοχή φακού

Χωρίς σύμβολο	Ελάχιστη ανθεκτικότητα
S	Αυξημένη Αντοχή (μεταλλική σφαίρα 22mm και βάρους 43gr ωθείται με ταχύτητα 5.1m/s)
F	Αντοχή σε κρούσεις χαμηλής ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα έως 45m/s)
B	Αντοχή σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα 120m/s)
A	Αντοχή σε κρούσεις υψηλής ενέργειας (μεταλλική σφαίρα 6mm ωθείται με ταχύτητα 190m/s)
(T)	Αντοχή σε κρούσεις σε ακραίες θερμοκρασίες

Πρόσθετες απαιτήσεις

8	Προστασία από ηλεκτρικό τόξο που προκαλείται από βραχυκύκλωμα
9	Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ξεστά στερεά
K	Αντοχή σε επιφανειακή φθορά από σωματίδια
N	Αντιθαμβωτικό
0/▽	Αυθεντικός φακός/Φακός Αντικατάστασης

Επιλογή Χρώματος Φακού

Διάφανο	Κατάλληλο για εφαρμογές που διεξάγονται τόσο σε εσωτερικούς όσο και σε εξωτερικούς χώρους που απαιτείται προστασία από κρούσεις και μηχανική καταπόνηση
Κίτρινο	Κατάλληλο για εφαρμογές με μειωμένο φωτισμό, όπου απαιτείται αυξημένη αντίθεση χρωμάτων
Μπλε καθρέφτης	Κατάλληλο για εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους όπου το ηλιακό φως και η αντηλιά προκαλούν υπερκόπωση ματιών και κόπωση του χρήστη
Κόκκινος καθρέφτης	Κατάλληλο για εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους όπου το ηλιακό φως και η αντηλιά προκαλούν υπερκόπωση ματιών και κόπωση του χρήστη
Ασημί καθρέφτης	Ιδανικό για εφαρμογές που απαιτείται εναλλαγή εργασιών τόσο σε εσωτερικούς όσο και σε εξωτερικούς χώρους
Καφέ	Ιδανικό για εφαρμογές σε ηλιακό φως και έντονα φωτεινές αντανακλάσεις με εξαιρετικά καλή αναγνώριση χρωμάτων
Γκρι	Ιδανικό για εφαρμογές σε ηλιακό φως και έντονα φωτεινές αντανακλάσεις με καλό διαχωρισμό χρωμάτων





Κίνδυνος	Πηγή κινδύνου		Αποτέλεσμα	Τύπος Προστασίας		
				Γυαλιά ανοικτού τύπου	Γυαλιά κλειστού τύπου	Προσωπίδα
Μηχανικός κίνδυνος	Κρούσεις σκόνης, μεταλλικών σωματιδίων ή άμμου	Κρούσεις Χαμηλής ενέργειας (45m/s - F)	Τραυματισμός του κερατοειδούς χιτώνα, αμυχή της ίριδας, θάμπωμα του φακού	X	X	X
		Κρούσεις Μέσης ενέργειας (120m/s - B)			X	X
		Κρούσεις υψηλής ενέργειας (190m/s - A)				X
	Σκόνη / Dust		Ερεθισμός, πόνος, επιπεφυκίτιδα		X	
Χημικός κίνδυνος	Σταγονίδια, πιτσιλίσματα (όξινα, αλκαλικά, διαλύτες, σωματικά υγρά)		Επιπεφυκίτιδα, εξέλκωση του κερατοειδούς χιτώνα, ιογενής λοιμώξεις, μερική ή ολική τύφλωση		X	X
	Αέρια (οξέα, διαλύτες)				X	
Ηλεκτρικός κίνδυνος	Ηλεκτρικό τόξο - Άμεση επαφή		Εγκαύματα σε πρόσωπο και αμφιβληστροειδή χιτώνα, τύφλωση			X
Θερμικός κίνδυνος	Σταγονίδια θερμών υγρών		Θάμπωμα κερατοειδούς χιτώνα		X	X
	Λιωμένο μέταλλο		Καταστροφή του ματιού			X
Κίνδυνος από ακτινοβολία	Υπέρυθρη - IR - πλεκτροσυγκόλληση - Χυτήρια μετάλλου & γυαλιού		Διακοπτόμενη όραση, αλλοίωση του κερατοειδούς χιτώνα, καταρράκτης των υαλουργών	X	X	X
	Υπεριώδης - UV - Συγκόλληση με τόξο - Ήλιος		Καύση του κερατοειδούς χιτώνα, καταρράκτης, επιπεφυκίτιδα, εξέλκωση του κερατοειδούς χιτώνα	X	X	X
	Ακτίνες - X		Καταρράκτης, διακοπτόμενη όραση χρωμάτων	X	X	X
	Ορατό φως		Οπτική κόπωση	X	X	X

Προστασία ματιών κατά την ηλεκτροσυγκόλληση

Για να προστατευτούν πλήρως τα μάτια του χειριστή προτείνεται η χρήση μιας πλήρους γκάμας καλυπτρών, φίλτρων συγκόλλησης και υποστηρικτών φακών.

- **Φίλτρα συγκόλλησης (ορυκτό ή πλαστικό).** Προστασία από το έντονο ορατό φως, τις βλαβερές υπεριώδεις και υπέρυθρες ακτίνες οι οποίες εκπέμπονται κατά την διάρκεια της ηλεκτροσυγκόλλησης. Για να επιλεγεί ο κατάλληλος βαθμός σκίασης πρέπει να χρησιμοποιείται το διάγραμμα επιλογής φίλτρου.
- **Καλύπτρες προστασίας από πιτσιλίσματα (ορυκτό ή CR-39).** Τοποθετείται μπροστά από το φίλτρο συγκόλλησης εξωτερικά της διάταξης του φίλτρου και προστατεύει το φίλτρο της συγκόλλησης από σταγονίδια λιωμένου μετάλλου και πυρακτωμένα σωματίδια. Δεν έχει αυξημένη αντοχή και δεν πρέπει ποτέ να χρησιμοποιείται σαν μόνη προστασία οφθαλμών.
- **Υποστηρικτικοί φακοί (Πολυκαρβονικοί).** Τοποθετούνται από την μεριά των οφθαλμών της διάταξης του φίλτρου και προστατεύει τα μάτια από σωματίδια και κυρίως από θραύσματα γυαλιού που μπορεί να υπάρξουν κατά την θραύση του φίλτρου συγκόλλησης από κρούση.

Συγκριτικός πίνακας υλικών φακών φίλτρων αυτόματης σκίασης

Η λειτουργία του φίλτρου εξαρτάται από τον κάθε κατασκευαστή της συγκεκριμένης συσκευής ηλεκτροσυγκόλλησης, επομένως τα απαιτούμενα amperes για την ανίχνευση του TIG ή της κοπής με πλάσμα διαφέρουν.
Όλα τα φίλτρα ηλεκτροσυγκόλλησης αυτόματης σκίασης ADF΄s πρέπει να πληρούν τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- **Οπτική κλάση • Διασπορά φωτός μέσα στο προϊόν**
- **Ομοιογένεια μέσα στο προϊόν • Αντιστάθμιση γωνιακής εξάρτησης.**

Κάθε μια από αυτές τις κατηγορίες διαβαθμίζονται από το 1 έως το 3 με το 1 να είναι το καλύτερο και το 3 το χειρότερο.

Υλικό	*1	*2	*3
Μέγεθος φίλτρου	90x110mm	90x110mm	50x108mm
Τύπος	Ρυθμιζόμενο DIN 4-9/13 ADC DIN 4-6/8+9/13	DIN 3/10 DIN 3/11	DIN 3/10 DIN 3/11
Πεδίο ορατότητας	95x46.5mm (4418mm²)	95x46.5mm (4418mm²)	92x35mm (3220mm²)
Χρόνος μετατροπής στους 23°C	0.0002sec (0.2msec)	0.0005sec (0.5msec)	0.0005sec (0.5msec)
Χρόνος εκκαθάρισης	0.4sec	0.4sec	0.4sec
Ρύθμιση ευαισθησίας	Ναι	Όχι	Όχι
Αισθητήρες	2	2	1
Τροφοδότηση	Ηλιακές κυψέλες	Ηλιακές κυψέλες	Ηλιακές κυψέλες
Προστασία UV/IR	Σκίαση 14	<Σκίαση 13	< Σκίαση 13
Συνολικό βάρος (χωρίς το κάλυμμα κεφαλής)	470gr	448gr	405gr
Εφαρμογές	Καλυμμένα ηλεκτρόδια, MIG/MAG, TIG>15amps Συγκόλλησης με Plasma> 15amps	Καλυμμένα ηλεκτρόδια, MIG/MAG, TIG> 20amps	Καλυμμένα ηλεκτρόδια, MIG/MAG, TIG> 20amps
Προτάσεις	Για συγκολλήσεις που πραγματοποιούνται σε διαφορετικές εφαρμογές και σε διαφορετικά περιβάλλοντα ή όταν η συγκόλληση απαιτεί μόνο ένα βαθμό σκίασης	Για παραγωγή που χρησιμοποιεί καλυμμένα ηλεκτρόδια ή MIG/MAG, εφαρμογές που η συγκόλληση απαιτεί μόνο ένα βαθμό σκίασης	Για παραγωγή που χρησιμοποιεί καλυμμένα ηλεκτρόδια ή MIG/MAG, εφαρμογές που η συγκόλληση απαιτεί μόνο ένα βαθμό σκίασης

Υλικό & διάγραμμα επιλογής υλικού

Υλικό	Εφαρμογή	Ανοχή στη θερμότητα		Βάρος
		Ακτινοβολούμενη θερμότητα	Θερμότητα με αγωγή	
Βουλκανισμένες ίνες	Είναι κατασκευασμένες από υψηλής ποιότητας βραδυφλεγές υλικό το οποίο είναι εξαιρετικά κατάλληλο για εργασίες συγκόλλησης με θερμότητα και μειωμένη ένταση Είναι αδιάβροχα και κατάλληλα για όλα τα Ευρωπαϊκά μεγέθη	+++	+++	Χαμηλό
Θερμοπλαστικό	Παρέχει καλύτερη προστασία όταν απαιτείται κάλυψη της περιοχής του λαιμού και του κεφαλιού ιδίως όταν γίνονται εργασίες επάνω από το κεφάλι του χειριστή	+++	+	Χαμηλό
Δέρμα	Κατάλληλο για συγκόλληση σε πολύ περιορισμένου χώρους και για πολύ σύντομη περίοδο συγκόλλησης	++	++	Χαμηλό

+++ = εξαιρετικά κατάλληλο ++ = πολύ κατάλληλο + = κατάλληλο



Διάγραμμα επιλογής κατάλληλου βαθμού σκίασης

Ένταση ρεύματος	Κοπή πλάσμα	Συγκόλληση με τόξο	MIG Βαριά μέταλλα	MIG Κράματα	TIG Κράματα μετάλλων	MAG	Συγκόλληση με πλάσμα
0.5-							2,5
1-							6
2,5-							7
5-					9		8
10-							9
15-							10
20-		9			10		
30-							11
40-	11	10			11	10	
60-							12
80-		11	10	10		11	
100-			11	11	12		
125-						12	13
150-	12						
175-		12	12	12	13	13	
200-							
225-							14
250-	13			13	14		
275-							
300-		13	13			14	
350-							
400-				14			
450-						15	15
500-		14	14	15			



Προστασία κεφαλής

Τα κράνη ασφαλείας είναι ένα από τα πιο συχνά χρησιμοποιούμενα ΜΑΠ, τα οποία προστατεύουν το κεφάλι του χρήστη από:

- Χτυπήματα από σταθερά επικίνδυνα αντικείμενα στο χώρο εργασίας
- Χτυπήματα από αντικείμενα που πέφτουν από ψηλά
- Πλευρικές δυνάμεις - εξαρτάται από τον τύπο κράνους που χρησιμοποιείται.
- Επαφή με φλόγα, εκτινάξεις λιωμένου μετάλλου, ηλεκτρικό σοκ, υψηλές θερμοκρασίες - εξαρτάται από τον τύπο κράνους που χρησιμοποιείται.

Ο χρήστης κατά την εφαρμογή και προσαρμογή του κράνους θα πρέπει να διασφαλίσει ότι:

- Το κεφαλόδεμα στο εσωτερικό του κράνους πρέπει να προσαρμόζει κοντά στο κεφάλι και το υποσιάγωνο στο λαιμό.
- Το κράνος είναι ασφαλώς τοποθετημένο στο κεφάλι, π.χ. το κράνος πρέπει να είναι τοποθετημένο στο κεφάλι και η απόσταση μεταξύ του κέλυφους και του κεφαλιού να είναι όσο το δυνατό μικρότερη. Έτσι διασφαλίζεται χαμηλό κέντρο βάρους και παρέχεται εξαιρετική ισορροπία.
- Το κράνος θα πρέπει να εφαρμόζει με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε ακόμα και χωρίς τη χρήση υποσιάγωνου, αυτό να παραμένει στη θέση του.

Η διάρκεια ζωής των κρανών είναι πολύ δύσκολο να προσδιορισθεί. Για αυτό είναι πολύ σημαντικό να γνωρίζουμε την ημερομηνία της πρώτης χρήσης τους. Η μέγιστη διάρκεια ζωής των παραπάνω κρανών είναι τα 5 έτη από την ημερομηνία της πρώτης χρήσης τους. Η πραγματική ζωή τους όμως εξαρτάται από την συνθήκες που αντιμετώπισαν. Τα χτυπήματα, η τριβή, η έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία, σε χημικούς παράγοντες, σε ακραίες θερμοκρασίες ή/και θερμοκρασιακές μεταβολές, σε splash λιωμένου μετάλλου ή σε ηλεκτρικό τόξο είναι παράγοντες που μειώνουν την διάρκεια ζωής τους. Επιβάλλεται, λοιπόν, ο έλεγχος πριν από κάθε χρήση. Σε περίπτωση που παρατηρηθεί μείωση της ελαστικότητας ή αλλαγή της μορφής του κεφαλοδέματος, αυτό θα πρέπει να αντικαθίσταται. Σε περίπτωση παρατήρησης φθορών, σπασιμάτων ή αποχρωματισμών του κελύφους του κράνους αυτό θα πρέπει να αλλάζεται όλο και το παλιό να ανακυκλώνεται. Μεγάλη προσοχή πρέπει να δοθεί στην χρήση αυτοκόλλητων τα οποία με το πέρασμα του χρόνου μπορεί να επιτεθούν στο υλικό του κράνους. Προτείνεται η χρήση ακρυλικών ή υδατοδιαλυτών συγκολλητικών μέσων στην περίπτωση που είναι απαραίτητα.
Σε κάθε συσκευασία εσωκλείονται οδηγίες χρήσης στα ελληνικά για τον έλεγχο, την φύλαξη και την αποθήκευση. Συμβουλευτείτε τις!



Προστασία ακοής

Η ακοή είναι μια από τις πιο σημαντικές αισθήσεις που έχουμε. Μας βοηθά να αντιλαμβανόμαστε το περιβάλλον και να επικοινωνούμε με τους γύρω μας. Παρόλ'αυτά, η ακοή μας δεν είναι σχεδιασμένη για πολλούς από τους θορύβους που συναντάμε καθημερινά. Γι'αυτό και η απώλεια ακοής είναι μια από τις πιο συχνά αναφερόμενες επαγγελματικές ασθένειες, αφού περισσότερο από το 30% των εργαζομένων εκτίθενται καθημερινά σε επικίνδυνα επίπεδα θορύβου. Η απώλεια ακοής είναι μια μη αναστρέψιμη κατάσταση. Με βάση τον νέο Κανονισμό 2016/425, ο επιβλαβής θόρυβος αναγνωρίζεται επίσημα πως προκαλεί ανεπανόρθωτη βλάβη στην υγεία του χρήστη και οπότε τα ΜΑΠ που προστατεύουν από αυτόν συγκαταλέγονται στα ΜΑΠ κατηγορίας ΙΙΙ, αντί για ΜΑΠ κατηγορίας ΙΙ που ήταν στην προηγούμενη οδηγία.

Τι είναι τα decibel;

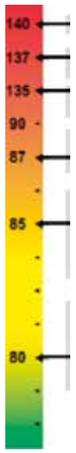
Τα decibel είναι η μονάδα μέτρησης της έντασης του ήχου. Το χαμηλότερο επίπεδο που μπορεί να γίνει αντιληπτό από το ανθρώπινο αυτί είναι 0dB. Το επίπεδο πίεσης ήχου στο όριο του πόνου (περίπου 120dB) είναι περίπου 100 δις φορές πιο ισχυρό από τον ασθενέστερο ήχο που μπορούμε να αντιληφθούμε (0dB). Κάθε αύξηση κατά 3dB διπλασιάζει το επίπεδο πίεσης ήχου

Έκθεση σε θόρυβο



140dB	**Απογείωση αεριωθούμενου 25m μακριά**
130dB	**Όριο πόνου**
115-120dB	**Αλυσοπρίονο**
110dB	**Χοιροστάσιο σε ώρα ταΐσματος**
85dB	**Μακρόχρονη έκθεση μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες**
78-85dB	**Δρόμος με κίνηση Ηλεκτρική σκούπα**
50-60dB	**Συζήτηση**

Οδηγία 2003/10/ΕΚ για την έκθεση των εργαζομένων σε θόρυβο



140	**Ανώτατο επίπεδο στην τιμή του ορίου**
137	**Ανώτατο επίπεδο στη τιμή Δράσης Ανώτερης έκθεσης**
135	**Ανώτατο Επίπεδο στην τιμή Δράσης Κατώτερης έκθεσης**
87	**Οριακή τιμή έκθεσης για ανάληψη δράσης. Μέγιστο επιτρεπόμενο επίπεδο θορύβου για το αυτί.**
85	**Ανώτατη τιμή έκθεσης για ανάληψη δράσης. Προστατευτικός εξοπλισμός είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείται και πρέπει να τοποθετούνται προειδοποιητικές σημάνσεις στο χώρο.**
80	**Ανώτερη τιμή έκθεσης για ανάληψη δράσης. Προστατευτικός εξοπλισμός πρέπει να είναι διαθέσιμος στους εργαζόμενους, οι οποίοι πρέπει να είναι εκπαιδευμένοι και να έχουν την δυνατότητα αξιολόγησης της ακοής τους.**



Επιλέγοντας προστασία ακοής

Το επίπεδο θορύβου κάτω από το προστατευτικό ακοής πρέπει να μειώνεται στα 80dB. Προτείνεται το επίπεδο θορύβου κάτω από το προστατευτικό ακοής να κυμαίνεται στα 75dB περίπου, αφού:

- Η απόσβεση θορύβου μπορεί να επηρεαστεί από κακή εφαρμογή, κακή χρήση και ελλιπή συντήρηση.
- Μπορεί επίσης να επηρεαστεί από μακριά μαλλιά, γένια και γυαλιά.
- Η μεγάλη απόσβεση θορύβου μπορεί επίσης να είναι επικίνδυνη, αφού δημιουργείται ο κίνδυνος ο χρήστης να μην ακούσει προειδοποιητικούς ήχους.

Επίπεδο θορύβου (dB)	SNR
80-90	20 ή μικρότερο
90-95	20-30
95-100	25-35
100-105	30 ή μεγαλύτερο

Το SNR (Single Number Rating) αποτελεί μια απλοποιημένη περιγραφή της απόσβεσης της ωτοασπίδας. Παρόλ'αυτά το SNR αποτελεί μια θεωρητική τιμή, και όχι μέτρηση της απόσβεσης στον κάθε άνθρωπο, αλλά μια εκτίμηση για το 84% του πληθυσμού. Κάποιοι θα έχουν μεγαλύτερη απόσβεση και κάποιοι λιγότερη. Γι'αυτό και πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή.

Σημεία Ενδιαφέροντος

- Εάν πρέπει να υψώσεις τη φωνή σου για να ακουστείς σε απόσταση 1 μέτρου, τότε μάλλον ο θόρυβος του περιβάλλοντος είναι επικίνδυνος.
- Η επίδραση της έκθεσης σε θόρυβο είναι συσσωρευτική και όχι στιγμιαία.
- Όταν χρησιμοποιείται προστασία ακοής με απόσβεση 30dB, αλλά αυτή αφαιρεθεί για 30', τότε η προστατευτική επίδραση μειώνεται περισσότερο από το μισό.
- Ακόμα και μικρή χρονική περίοδος χωρίς προστασία μπορεί γρήγορα να αναιρέσει το αποτέλεσμα μεγάλων περιόδων με χρήση επαρκούς προστασίας.
- Είναι εξίσου σημαντικό να προστατεύετε την ακοή σας κατά τον ελεύθερο σας χρόνο, όσο είναι και κατά τη διάρκεια εργασίας.



Συστήματα ενδοεπικοινωνίας

Τα συστήματα ενδοεπικοινωνίας παρέχουν αυξημένη δυνατότητα επικοινωνίας σε περιβάλλοντα με αυξημένο θόρυβο, με μεγάλες αποστάσεις ή και τα δυο.

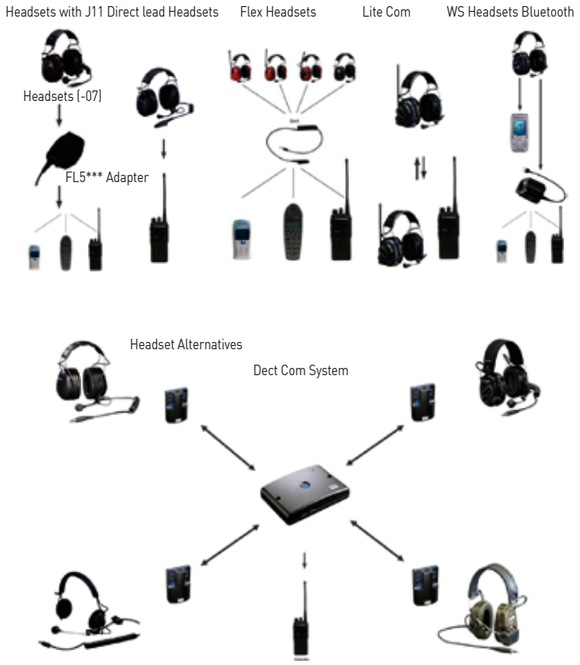
- Υπάρχουν **λύσεις ακουστικών** που μπορούν να συνδυαστούν, μέσω κατάλληλων συνδετήρων, με υπάρχοντες εξοπλισμούς (ασυρμάτους, κινητά τηλέφωνα κ.λπ.) και να χρησιμοποιούν τις δυνατότητες αυτών για την ενδοεπικοινωνία παρέχοντας ταυτόχρονη προστασία από τον θόρυβο.

- Υπάρχουν **αυτόνομες λύσεις ασύρματων προϊόντων** οι οποίες φέρουν ενσωματωμένο ασύρματο σύστημα επικοινωνίας μέσα στο περίβλημα. Το σύστημα αυτό παρέχει αποτελεσματική και χωρίς κόπο αμφίδρομη επικοινωνία μικρού εύρους. Μπορούν να επικοινωνήσουν τόσο με άλλες αντίστοιχες ωτασπίδες ενδοεπικοινωνίας όσο και με ασυρμάτους σε πληθώρα καναλιών ανάλογα με τον τύπο που θα επιλεγεί.

- Υπάρχουν **Tactical Λύσεις επικοινωνίας** κατάλληλες για ανθρώπους που εκτίθενται σε παλμικούς θορύβους. Τα συστήματα αυτά παρέχουν προστασία από επιβλαβής θορύβους ενώ παράλληλα επιτρέπουν την είσοδο και την ενίσχυση ήχων του περιβάλλοντος.

- Υπάρχουν λύσεις Workstyle με τις οποίες παρέχεται προστασία ακοής και σύνδεση με τηλέφωνο ή ασύρματο επικοινωνίας με ταυτόχρονη ακρόαση ραδιοφώνου, ενώ παράλληλα ο χρήστης γίνεται προσβάσιμος ανεξαρτήτως του χώρου στον οποίο εργάζεται.

- Τέλος, υπάρχουν **λύσεις με συστήματα ενδοεπικοινωνίας** τα οποία είναι σχεδιασμένα για να ελαχιστοποιούν τον παρεμβαλλόμενο θόρυβο και να μεγιστοποιούν την ακουστικότητα και την επικοινωνία σε θορυβώδη περιβάλλοντα με αμφίδρομη επικοινωνία των χρηστών.



• Οι παραπάνω λύσεις διατίθενται και σε μοντέλα με πιστοποίηση ATEX.



E-A-Rfit Validation System

Δεν αρκεί να έχεις το καλύτερο ωτόβυσμα για την προστασία της ακοής σου αν δεν ξέρεις να το χρησιμοποιείς σωστά. Ελέγξτε το επίπεδο προστασίας των εργαζομένων σας μέσω του συστήματος E-A-Rfit™ Validation.

Τι είναι το E-A-Rfit™ Validation System?

Ένα αντικειμενικό σύστημα ποσοτικής μέτρησης της σωστής εφαρμογής του ωτοβύσματος. Πρόκειται για μια τεχνολογία που ανεβάζει την προστασία της ακοής σε άλλο επίπεδο. Οι περιβαλλοντικοί έλεγχοι, τα μέσα προστασίας της ακοής και η εκπαίδευση είναι τα πρώτα βήματα για την προστασία των εργαζομένων από την απώλεια της ακοής τους. Μέσω μιας σύντομης και εύκολης διαδικασίας μετράται το ποσοστό εξασθένισης του θορύβου ανά εργαζόμενο και ανά μέσο προστασίας.

Ελέγξε τα μέσα προστασίας της ακοής σας

Το σύστημα E-A-Rfit™ βοηθά να πετύχουμε την καλύτερη δυνατή εφαρμογή μέσω της σωστής επιλογής του ωτοβύσματος και της εκπαίδευσης των εργαζομένων. Σε λιγότερο από 8" ανά αυτί, το σύστημα δίνει την προσωπική αξιολόγηση εξασθένισης (personal attenuation rating-PAR) υποδεικνύοντας τα επίπεδα μείωσης του θορύβου ανά εργαζόμενο για ένα συγκεκριμένο ωτόβυσμα. Μέσω ενός μικροφώνου δοκιμάζονται 7 διαφορετικές συχνότητες. Τα αποτελέσματα εξασθένισης του θορύβου καταγράφονται σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή για μελλοντική χρήση. Συγκρίνετε τα αποτελέσματα μεταξύ των ωτοβυσμάτων επιτυγχάνοντας την καλύτερη εφαρμογή με τη μέγιστη δυνατή εξασθένιση του θορύβου.



G3501M-VI

3M™

522107 **Σχεδιασμένο για να προσφέρει προστασία σε υψηλές θερμοκρασίες έως +150°C.**



- Εγκεκριμένο για χρήση σε θερμοκρασίες από -30°C έως +150°C
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Κεφαλόδεμα με κοχλία ρύθμισης
- Ιμάντας κεφαλής που περιστρέφεται 180°για καλύτερη ορατότητα σε εργασίες με περιορισμένο χώρο
- Δερμάτινο αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A1:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	Πολυαμίδιο με υαλονήματα
Χρώματα:	Λευκό (κατόπιν παραγγελίας: Κίτρινο, Μπλε, Κόκκινο, Πράσινο, Πορτοκαλί)
Μέγεθος:	53-62cm
Βάρος:	392gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

G3001NUV

3M™

522103 **Φέρει ειδικό δείκτη PELTOR™ Uvicator™ ο οποίος αλλάζει χρώμα όταν το κράνος έχει υπερεκτεθεί σε υπεριώδη ακτινοβολία και πρέπει να αντικατασταθεί.**



- Μη αεριζόμενο
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-30°C)
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Κεφαλόδεμα με κοχλία
- Ιμάντας κεφαλής που περιστρέφεται 180° για καλύτερη ορατότητα σε εργασίες με περιορισμένο χώρο
- Αντιιδρωτικό μετώπου
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κοκκίνο, Πορτοκαλί, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	360gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

G3000NUV

3M™

522104 **Φέρει ειδικό δείκτη PELTOR™ Uvicator™ ο οποίος αλλάζει χρώμα όταν το κράνος έχει υπερεκτεθεί σε υπεριώδη ακτινοβολία και πρέπει να αντικατασταθεί.**



- Αεριζόμενο με πολλές οπές για καλύτερο εξαερισμό
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-30°C)
- Κεφαλόδεμα με κοχλία
- Αντιιδρωτικό μετώπου
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Ιμάντας κεφαλής που περιστρέφεται 180° για καλύτερη ορατότητα σε εργασίες με περιορισμένο χώρο

EN 397:2012+A:2012

Κέλυφος:	ABS, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κοκκίνο, Πορτοκαλί, Μπλε
Μέγεθος:	53-62cm
Βάρος:	330gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVOLITE®

JSP

522181 **Ελαφρύ, διαθέτει κανονικό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό Chamlon™ αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κόκκινο, Κίτρινο, Πορτοκαλί, Πράσινο, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	328gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVOLITE®

JSP

522182 **Ελαφρύ, διαθέτει κανονικό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Βαμβακερό Chamlon™ αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A:2012

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κόκκινο, Κίτρινο, Πορτοκαλί, Πράσινο, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	328gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVO3® WRH

JSP

522183 **Συνδυάζει ένα ισχυρό κέλυφος, με κανονικό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις: 50 Joules
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το EN 50365:2002 και το VDE
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό Chamlon™ αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	Πολυαιθυλένιο, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Πράσινο, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	372gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVO3®

JSP

522184 **Ισχυρό κέλυφος, με κανονικό γείσο και συρόμενο κεφαλόδεμα εύκολα ρυθμιζόμενο με μια κίνηση.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα με συρόμενο σύστημα ρύθμισης
- Βαμβακερό αντιιδρωτικό μετώπου Chamlon™

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	Πολυαιθυλένιο, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο (κατόπιν παραγγελίας: Μπλε, Κόκκινο, Πράσινο)
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	372gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVO3®

JSP

522194 **Ισχυρό κέλυφος με κανονικό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό αντιιδρωτικό μετώπου Chamlon™

EN 397:2012+A1:2012

Κέλυφος:	Πολυαιθυλένιο, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κόκκινο, Κίτρινο, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	372gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVO® 2

JSP

522176 **Άνετο, με κανονικό γείσο και συρόμενο κεφαλόδεμα εύκολα ρυθμιζόμενο με μια κίνηση.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-30°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- HDPE/LDPE κεφαλόδεμα με συρόμενο σύστημα ρύθμισης
- Βαμβακερό Chamlon™ αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	Πολυαιθυλένιο, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	402gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

HP221

EDGE

522130 **Μη αεριζόμενο, σχεδιασμένο κατάλληλα ώστε να μην συγκρατεί το νερό της βροχής.**



- Κεφαλόδεμα 4 σημείων με κουμπιά πιέσεως
- Αντιιδρωτικό μετώπου
- Ειδικές υποδοχές 3cm για ωτοασπίδες και ασπίδια

EN 397:2012+A1:2012

Κέλυφος:	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Πράσινο, Μπλε
Μέγεθος:	52-64cm
Βάρος:	305-356gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVOLITE®

JSP

522185 **Ελαφρύ, κέλυφος με κοντό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50 Joules
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Βαμβακερό Chamlon™ αντιιδρωτικό μετώπου

EN 397:2012+A1:2012

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρωματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	328gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVOLITE®

JSP

522190 **Ελαφρύ με κοντό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις: 50Joules
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό αντιιδρωτικό μετώπου Chamlon™

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	328gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVO®3

JSP

522199 **Κέλυφος με κοντό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης.**



- Αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις: 50 Joules
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό αντιιδρωτικό μετώπου Chamlon™

EN 397:2012+A:2012

Χ ρώματα:	Λευκό, Κίτρινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Μπλε
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	372gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

EVOLITE® LINESMAN

JSP

522189 **Κέλυφος με κοντό γείσο και κεφαλόδεμα με πρωτοποριακό κοχλία ρύθμισης. Ιδανικό για ύψη καθώς φέρει υποσιάγωνο 4 σημείων.**



- Μη αεριζόμενο
- Ανθεκτικό σε κρούσεις 50Joules
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Έχει ελεγχθεί σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-40°C)
- Είναι πιστοποιημένο για 1000Vac ή 1500Vdc κλάση 0 με βάση το **EN 50365:2002** και το **VDE**
- Υποδοχές για ωτοασπίδες και ασπίδια
- Υφασμάτινο κεφαλόδεμα 6 σημείων με κοχλία
- Βαμβακερό αντιιδρωτικό μετώπου Chamlon™

EN 397:2012+A:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	ABS, ανακυκλώσιμο υλικό, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκό, Κίτρινο
Μέγεθος:	53-64cm
Βάρος:	359gr

Εκτύπωση λογοτύπου: Ελάχιστη ποσότητα 40τμχ./χρώμα/τύπο κράνους.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

3M™ SECUREFIT™ X5014V

3M™

522111 **Χρώμα υψηλής ορατότητας, με αντανακλαστικές ταινίες. Κατάλληλο για εργασία σε ύψος αλλά και βιομηχανικές εργασίες.**



- Αεριζόμενο
- Φέρει κεφαλόδεμα το οποίο ενσωματώνει την αποκλειστική, πατενταρισμένη 3M™ Τεχνολογία Διάχυσης της Πίεσης (PDT)
- Διαθέτει υποσιάγωνο 4 σημείων που επιτρέπει στον χρήστη να πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ του προτύπου **EN 12492** (Κράνη για ορειβάτες) και του προτύπου **EN 397** (Κράνη ασφαλείας)
- Διαθέτει έξι διαφορετικές ρυθμίσεις για να προσαρμόζετε τη θέση του
- Μαγνητικό κούμπωμα με κλιπ
- Εγκεκριμένο για Πλευρική Παραμόρφωση (LD)

EN 397:2012+A:2012, EN 12492:2012

Κέλυφος:	ABS, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Πράσινο Hi-Viz
Μέγεθος:	50-63cm
Βάρος:	406gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

3M™ SECUREFIT™ X5014VE

3M™

522112 **Χρώμα υψηλής ορατότητας, 1000 Vac. Σχεδιασμός εμπνευσμένος από τα κράνη αναρρίχησης, για να παρέχει καθαρή ορατότητα προς τα πάνω.**



- Αεριζόμενο
- Φέρει κεφαλόδεμα το οποίο ενσωματώνει την αποκλειστική, πατενταρισμένη 3M™ Τεχνολογία Διάχυσης της Πίεσης (PDT)
- Υποσιάγωνο 4 σημείων επιτρέπει στον χρήστη να πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ του προτύπου **EN 12492** (Κράνη για ορειβάτες) και του προτύπου **EN 397** (Κράνη ασφαλείας) δεν μπορεί να πληροί και τα δύο αυτά πρότυπα ΕΝ ταυτόχρονα
- Διαθέτει έξι διαφορετικές ρυθμίσεις για να προσαρμόζετε τη θέση του
- Διπλεκτρικό, σύμφωνα με τα **EN 50365:2002**, 1000Vac
- Ανθεκτικό στις πλευρικές παραμορφώσεις (LD)

EN 397:2012+A1:2012, EN 12492:2012, EN 50365:2002

Κέλυφος:	ABS, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Πράσινο Hi-Viz
Μέγεθος:	50-63cm
Βάρος:	406gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

3M™ SECUREFIT™ X5500V

3M™

522114 **Ασφαλής και άνετη προστασία κεφαλιού από πτώσεις μικρών αντικειμένων, καθώς και για γενική βιομηχανική χρήση.**



- Αεριζόμενο
- Κεφαλόδεμα 4 σημείων με κοχλία και ενσωματώνει 3M™ Τεχνολογία Διάχυσης της Πίεσης (PDT). Επιτρέπει στον χρήστη να προσαρμόζει το ύψος του κράνους έτσι ώστε να είναι συμβατό με πολλά διαφορετικά επίπεδα κάθετης προσαρμογής
- Κλιπ και υποδοχές για αξεσουάρ συμβατά με προσωπίδες, ωτοασπίδες και άλλα εξαρτήματα της 3M™
- Σχεδιασμός εμπνευσμένος από τα κράνη αναρρίχησης, για να παρέχει καθαρή ορατότητα προς τα επάνω
- Αποκλειστική ένδειξη ακτινοβολίας UV
- Εγκεκριμένο για Πλευρική Παραμόρφωση (LD)
- Συμβατό με υποσιάγωνο με πλαστικό κούμπωμα

EN 397:2012+A:2012

Κέλυφος:	ABS, σταθεροποιημένο έναντι της UV ακτινοβολίας
Χρώματα:	Λευκο (X5501), Κίτρινο (X5502), Μπλε (X5503), Κόκκινο (X5505), Πράσινο (X5504)
Μέγεθος:	50-63cm
Βάρος:	351gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

VERTEX®

PETZL

522224 **Άνετη εφαρμογή χάρη στο κεφαλόδεμα CenterFit. Διασφαλίζει βέλτιστη σταθερότητα και απόλυτο κεντράρισμα του κράνος στο κεφάλι.**



- Κεφαλόδεμα υφασμάτινο έξι σημείων με σύστημα CENTERFITγια τέλειο κεντράρισμα του κράνους
- Σύστημα FLIP & FIT
- Εσωτερικό αφρώδες προστατευτικό για μεγαλύτερη άνεση
- Υποσιάγωνο DUAL για διαφορετικά περιβάλλον εργασιών: σε ύψος (**EN 12492**) ή στο έδαφος (**EN 397**)
- Κλιπ δύο θέσεων για δύο χρήσεις: υψηλή αντοχή, περιορισμός του κινδύνου απώλειας του κράνους κατά τη διάρκεια της πτώσης και χαμηλή αντοχή, περιορισμός του κινδύνου στραγγαλισμού εάν το κράνος είναι σε εμπλοκή ενώ ο χρήστης βρίσκεται στο έδαφος
- Προστατεύει από ηλεκτρικούς κινδύνους (**EN 50365:2002**)
- Παρέχει προστασία από λιωμένα μέταλλα (MM)
- Διαθέτει ένθετα αποδοχή ασπίδας προσώπου VIZIR

EN 397:2012+A1:2012, EN 50365:2002, EN 12492:201

Κέλυφος:	ABS
Χρώματα:	Κόκκινο, Κίτρινο, Λευκό
Μέγεθος:	53-63 cm
Βάρος:	490gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, βιομηχανία, κατασκευές, διυλιστήρια, ναυτιλία.

ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΟ

JSP

529020 **Υποσιάγωνο κράνους δύο σημείων από φαρδύ ελαστικό υλικό και LDPE κλιπ. Κατάλληλο για κράνη JSP.**



- Απελευθερώνεται αυτόματα με δύναμη μεταξύ 150 και 250 Newtons
- Πληροί τις απαιτήσεις του **EN397** όταν τοποθετείται σε κράνη ασφάλειας JSP
- Άνετη και ασφαλής εφαρμογή

Πλάτος: 85mm
Ύψος: 38mm

ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΟ DELUXE

JSP

529021 **Υποσιάγωνο κράνους δύο σημείων, από φαρδύ ελαστικό υλικό και υποδοχή για το πηγούνι. Κατάλληλο για κράνη JSP.**



- Άνετη και ασφαλής εφαρμογή
- Απελευθερώνεται αυτόματα με δύναμη μεταξύ 150 και 250 Newtons
- Πληροί τις απαιτήσεις του **EN397** όταν τοποθετείται σε κράνη ασφάλειας JSP

Πλάτος: 85mm
Ύψος: 38mm

ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΟ 3 ΣΗΜΕΙΩΝ GH4

3M™

529012 **Υποσιάγωνο κράνους τριών σημείων GH4 για κράνη 3M™ μοντέλο G3000.**



- Ασφαλές και εύκολα ρυθμιζόμενο

ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΟ 4-ΣΗΜΕΙΩΝ

JSP

522192 **Υποσιάγωνο 4-σημείων κατασκευασμένο από nylon ιμάντα, πλαστικά άγκιστρα και πόρπη. Τοποθετείται σε κράνη JSP EVOLite® & EVO3® για άνετη και ασφαλή εφαρμογή.**



- Απλό και ασφαλές κλείσιμο από νάιλον πόρπη, επιτρέπει την γρήγορη τοποθέτηση και αφαίρεση του κράνους ασφαλείας

Πλάτος: 15mm
Ύψος: 470mm

ΥΠΟΣΙΑΓΩΝΟ 4 ΣΗΜΕΙΩΝ X5-S4PTCS1

3M™

529011 **Υποσιάγωνο 4 σημείων X5-S4PTCS1 με αγκράφα για κράνος ασφαλείας 3M™ SecureFit™ Safety Helmet X5500.**



- Εύκολο στην τοποθέτηση την χρήση και την ρύθμιση
- Πλαστική πόρπη εξασφαλίζει σωστό επίπεδο άνεσης και προστασίας

ΚΕΦΑΛΟΔΕΜΑ G2000/G3000

3M™

523045 **Ανταλλακτικό κεφαλόδεμα κοχλίας για κράνη 3M™ της σειράς G2000/G3000®.**



- Εύκολο στην τοποθέτηση την χρήση και την ρύθμιση
- Κοχλίας ρύθμισης εξασφαλίζει σωστό επίπεδο άνεσης και προστασίας

ΚΕΦΑΛΟΔΕΜΑ EVO® - ΚΟΧΛΙΑΣ

JSP

523040 **Ανταλλακτικό κεφαλόδεμα κοχλίας για κράνη JSP της Σειράς EVO®/EVOLITE® (δεν εφαρμόζει σε κράνη EVO8®).**



- Εύκολο στην τοποθέτηση την χρήση και την ρύθμιση
- Κοχλίας ρύθμισης εξασφαλίζει σωστό επίπεδο άνεσης και προστασίας
- 6 σημείων

ΚΕΦΑΛΟΔΕΜΑ EVO®

JSP

523042 **Κεφαλόδεμα με ρύθμιση μέσω συρόμενου ιμάντα κατάλληλο για κράνη JSP (δεν εφαρμόζει σε κράνη EVO8®).**



- Εύκολο στην τοποθέτηση την χρήση και την ρύθμιση
- Συρόμενος ιμάντας ρύθμισης εξασφαλίζει σωστό επίπεδο άνεσης και προστασίας
- 6 σημείων



ΑΝΤΙΙΔΡΩΤΙΚΟ

STOP

529030 **Κατάλληλο για να τοποθετείται σε κράνη ασφαλείας στο ύψος του μετώπου.**



- Απορροφητικό πετσετέ ύφασμα
- Πλενόμενο
- Ταιριάζει σε πολλά κράνη ασφαλείας
- Απορροφά τον ιδρώτα

EVOSPEC®

JSP

510256 **Προστατευτικό κάλυμμα ματιών εφαρμόζει απευθείας σε κράνη EVOLite®/EVO3®.**



- Βραχίονες Πολυπροπυλενίου
- Bi-Polymer επιρρίνιο για καλύτερη εφαρμογή
- Αντιθαμβωτική προστασία
- Anti-Scratch προστασία
- UV προστασία
- Αναδιπλώνεται στο κράνος όταν δεν χρησιμοποιείται

EN 166:2001

Υλικό:	Διάφανοι, Polycarbonate Φακοί
Οπτική Κλάση:	1
Σήμανση:	2C-1.2 1 F N
Βάρος:	24.9gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

EVOSPEC®

JSP

510255 **Προστατευτικό κάλυμμα ματιών εφαρμόζει απευθείας σε κράνη EVOLite®/EVO3®.**



- Βραχίονες Πολυπροπυλενίου
- Bi-Polymer επιρρίνιο για καλύτερη εφαρμογή
- Αντιθαμβωτική προστασία
- Anti-Scratch προστασία
- UV προστασία
- Αναδιπλώνεται στο κράνος όταν δεν χρησιμοποιείται

EN 166:2001

Υλικό:	Γκρι, Polycarbonate Φακοί
Οπτική Κλάση	1
Σήμανση:	5-2.5 1 F N
Βάρος:	24.9gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

X5-SV01

3M™

525095 **Κοντό ασπίδιο για κράνη ασφαλείας X5000 και X5500. Διάφανο, αντιθαμβωτικό, αντιχαρακτικό.**



- Προστασία από τριβή (K)
- Προστασία από θάμπωμα (N)
- Σχεδιασμένο για να ταιριάζει με τα κράνη ασφαλείας 3M™ ™ SecureFit ™ X5000 και X5500 series
- Εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση

* Για την προσαρμογή χρειάζεται ο κωδ. **525051**

EN 166:2002, EN 170:2002

Υλικό:	Διάφανο, Polycarbonate
Οπτική Κλάση:	1
Σήμανση προσωπίδας:	2C-1.2 3M 1 BT K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

X5-SV01

3M™

525096 **Κοντό ασπίδιο για κράνη ασφαλείας X5000 και X5500. Γκρι, αντιθαμβωτικό, αντιχαρακτικό.**



- Προστασία από τριβή (K)
- Προστασία από θάμπωμα (N)
- Σχεδιασμένο για να ταιριάζει με τα κράνη ασφαλείας 3M™ SecureFit™ X5000 και X5500 series
- Εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση

EN 166:2001, EN 172:1994

Υλικό:	Γκρι, Polycarbonate
Οπτική Κλάση:	1
Σήμανση προσωπίδας:	5-3,1 3M 1 BT K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

X5-SV03

3M™

525097 **Κοντό ασπίδιο για κράνη ασφαλείας X5000 και X5500. Κίτρινο, αντιθαμβωτικό, αντιχαρακτικό.**



- Προστασία από τριβή (K)
- Προστασία από θάμπωμα (N)
- Σχεδιασμένο για να ταιριάζει με τα κράνη ασφαλείας 3M™ SecureFit™ X5000 και X5500 series
- Εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση

- Για την προσαρμογή χρειάζεται ο κωδ. **525051**

EN 166:2001, EN 170:2002

Υλικό:	Κίτρινο, Polycarbonate
Οπτική Κλάση:	1
Σήμανση προσωπίδας:	2C-1.2 3M 1 BT K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

VIZIR

PETZL

525092 **Ασπίδα ματιών με σύστημα EASYCLIP για εφαρμογή απευθείας σε κράνη VERTEX. Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση, χάρη στο ενσωματωμένο σύστημα προσάρτησης EASYCLIP.**



- Προστασία από τριβή
- Προστασία από θάμπωμα
- Αντοχή σε σωματίδια υψηλής ταχύτητας και ακραίες θερμοκρασίες (BT)
- Αναδιπλώνονται στο πάνω μέρος του κράνους όταν δεν χρησιμοποιούνται

EN 166:2001

Φακοί:	Διάφανοι, Polycarbonate
Οπτική κλάση:	1
Βάρος:	80gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Τεχνικά έργα, γενικές κατασκευές, βιομηχανικές επισκευές, εταιρείες πετρελαιοειδών.

SAFE 2

HELLBERG SAFETY AB

525112 **Στήριγμα προσωπίδας-κράνους Safe2. Προσφέρει ομαλή κίνηση της προσωπίδας καθώς και σταθερή θέση stand-by.**



- Συμβατό με όλες τις προσωπίδες Hellberg Safety AB
- Εφαρμόζει σε κράνη ασφαλείας JSP, Petzl, 3M™/Scott

EN 166:2001, EN 1731:2006

Υλικό: ABS & PA66
Σήμανση προσωπίδας: 39B / F
Χρώμα: Μαύρο

SAFE 2 FLEX

HELLBERG SAFETY AB

525113 **Στήριγμα προσωπίδας-κράνους. Προσφέρει ομαλή κίνηση της προσωπίδας καθώς και σταθερή θέση stand-by. Κατάλληλο για χρήση με κράνη χωρίς "εγκοπές".**



- Μπορεί να φορεθεί ταυτόχρονα και με ωτοασπίδες κράνους
- Συμβατό με όλες τις προσωπίδες Hellberg Safety AB
- Εφαρμόζει απευθείας σε κράνη ασφαλείας JSP, Petzl, 3M™/Scott
- Εύκολη σύνδεση με την χρήση της βάσης στηρίγματος κωδ. **525121**

EN 166:2001, EN 1731:2006

Υλικό: ABS & PA66
Σήμανση προσωπίδας: 39B / F
Χρώμα: Μαύρο

ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ

HULTAFORS GROUP

525121 **Βάση για συνδέση των στηριγμάτων προσωπίδας κωδ. 525112 και 525113 με κράνος ασφαλείας.**



- Κατάλληλο για κράνη με άνοιγμα 3.2mm
- Δεν είναι απαραίτητα σε περίπτωση χρήσης ωτοασπίδων κράνους

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ



Κωδικός	Τύπος	Μήκος
525100	Polycarbonate, διαφανής	200mm
525102	Acetate, διαφανής	200mm
525105	Polycarbonate με επικάλυψη χρυσού	250mm
525106	Προσωπίδα για Ηλεκτρικό τόξο έως 400 Volts	200mm
525103	Προσωπίδα Μεταλλική	185mm

- Για περισσότερες λεπτομέρειες να μεταβείτε στην καταχώρηση των ασπιδίων προστασίας



FIRST BASE™ 3 ELITE

3M™

521017 **Καπέλο τύπου τζόκεϊ First Base™ 3 Elite με κανονικό γείσο. Κατάλληλο για προστασία από ελαφριά χτυπήματα που προκαλούν εκδορές ή άλλους επιφανειακούς τραυματισμούς.**



- ABS εσωτερικό προστατευτικό
- Υφασμάτινο κάλυμμα, πλενόμενο
- Αντανακλαστικό ρέλι
- Σύμμικτο αντιιδρωτικό
- Δίχτυ για επιπλέον εξαερισμό
- Δυνατότητα προσαρμογής σε κεφάλι από 52-65cm
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου η χρήση κράνους ασφαλείας είναι υποχρεωτική

EN 812:2012

Μήκος: Standard γείσο: 70mm
Χρώμα: Μαύρο/Γκρι, Μπλε σκούρο/Γκρι
Βάρος: 200gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Συντήρηση και επισκευές, αυτοκινητοβιομηχανία, μεταφορές.**

FIRST BASE™ 3 CLASSIC

3M™

521022 **Καπέλο τύπου τζόκεϊ First Base™ 3 Classic με κανονικό γείσο. Κατάλληλο για προστασία από ελαφριά χτυπήματα που προκαλούν εκδορές ή άλλους επιφανειακούς τραυματισμούς.**



- ABS εσωτερικό προστατευτικό
- Υφασμάτινο κάλυμμα, πλενόμενο
- Αντανακλαστικό ρέλι
- Δίχτυ για επιπλέον εξαερισμό
- Δυνατότητα προσαρμογής σε κεφάλι από 52-65cm
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου η χρήση κράνους ασφαλείας είναι υποχρεωτική

EN 812:2012

Μήκος: Standard γείσο: 70mm
Χρώμα: Μαύρο, Μπλε σκούρο, Πράσινο, Γκρι σκούρο, **521018** Κίτρινο φωσφ/χο, **521020** Πορτοκαλί φωσφ/χο
Βάρος: 200gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Συντήρηση και επισκευές, αυτοκινητοβιομηχανία, μεταφορές.**

FIRST BASE™ +

3M™

521027 **Καπέλο τύπου τζόκεϊ First Base™ +, σχεδιασμένο για να παρέχει στο χρήστη προστασία σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών χαμηλού κινδύνου.**



- ABS εσωτερικό προστατευτικό
- Υφασμάτινο κάλυμμα, πλενόμενο
- Αφρώδες εσωτερικό μαξιλαράκι
- Σχέδιο με εξαερισμό στα πλάγια
- Δυνατότητα προσαρμογής σε κεφάλι από 52-65cm
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου η χρήση κράνους ασφαλείας είναι υποχρεωτική

EN 812:2012

Μήκος: Standard γείσο: 70mm
Χρώμα: Μπλε σκούρο, Γκρι
Βάρος: 180gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες κατασκευής/συντήρησης, αυτοκινητοβιομηχανία, συντήρηση εγκαταστάσεων, μεταφορές.

FIRST BASE™ 3 ELITE

3M™

521023 **Καπέλο τύπου τζόκεϊ First Base™ 3 Elite με κανονικό γείσο. Κατάλληλο για προστασία από ελαφριά χτυπήματα που προκαλούν εκδορές ή άλλους επιφανειακούς τραυματισμούς.**



- ABS εσωτερικό προστατευτικό
- Υφασμάτινο κάλυμμα, πλενόμενο
- Αντανακλαστικό ρέλι
- Σύμμικτο αντιδρωτικό
- Δίχτυ για επιπλέον εξαερισμό
- Δυνατότητα προσαρμογής σε κεφάλι από 52-65cm
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου η χρήση κράνους ασφαλείας είναι υποχρεωτική

EN 812:2012

Μήκος: Micro γείσο: 25mm
Χρώμα: Μπλε σκούρο/Γκρι
Βάρος: 180gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συντήρηση και επισκευές, αυτοκινητοβιομηχανία, μεταφορές.

FIRST BASE™ 3 CLASSIC

3M™

521026 **Καπέλο τύπου τζόκεϊ First Base™ 3 Classic με κοντό γείσο. Κατάλληλο για προστασία από ελαφριά χτυπήματα που προκαλούν εκδορές ή άλλους επιφανειακούς τραυματισμούς.**



- ABS εσωτερικό προστατευτικό
- Υφασμάτινο κάλυμμα, πλενόμενο
- Αντανακλαστικό ρέλι
- Σύμμικτο αντιδρωτικό
- Δίχτυ για επιπλέον εξαερισμό
- Δυνατότητα προσαρμογής σε κεφάλι από 52-65cm
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου η χρήση κράνους ασφαλείας είναι υποχρεωτική

EN 812:2012

Μήκος: Micro γείσο: 25mm
Χρώμα: Γκρι, Μπλε σκούρο
Βάρος: 180gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Συντήρηση και επισκευές, αυτοκινητοβιομηχανία, μεταφορές.

SECUREFIT™ 600 SF601SGAF

3M™

510320 **Φέρουν 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για ασφαλή και άνετη εφαρμογή.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Δύο χωριστοί φακοί για βέλτιστη όραση και καλό οπτικό πεδίο

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ SF600 SF602SGAF

3M™

510322 **Φέρουν 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για ασφαλή και άνετη εφαρμογή.**



- **Γκρι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Δύο χωριστοί φακοί για βέλτιστη όραση και καλό οπτικό πεδίο

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SOLUS™ 2000 S2001SGAF

3M™

510235 **Διαθέτουν λεπτό πλαίσιο και ρυθμιζόμενους βραχίονες με κοχλία ρύθμισης για εξατομικευμένη εφαρμογή.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Ρυθμιζόμενοι βραχίονες με κοχλία ρύθμισης για σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικές θέσεις
- Απορροφούν το 99,9% της UVA και UVB ακτινοβολίας

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Παρασκευή τροφίμων και ποτών, μεταλλικές κατασκευές, συναρμολογήσεις, κατασκευές, συντήρηση, επιβολή του νόμου, εργαστήρια, πετρέλαιο και φυσικό αέριο, μεταφορές.

SOLUS™ 2000 S2002SGAF

3M™

510236 **Διαθέτουν λεπτό πλαίσιο και ρυθμιζόμενους βραχίονες με κοχλία ρύθμισης για εξατομικευμένη εφαρμογή.**



- **Γκρι, Polycarbonate φακοί**
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Ρυθμιζόμενοι βραχίονες με κοχλία ρύθμισης για σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικές θέσεις
- Απορροφούν το 99,9% της UVA και UVB ακτινοβολίας

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Παρασκευή τροφίμων και ποτών, μεταλλικές κατασκευές, συναρμολογήσεις, κατασκευές, συντήρηση, επιβολή του νόμου, εργαστήρια, πετρέλαιο και φυσικό αέριο, μεταφορές.

SECUREFIT™ 400 SF402SGAF

3M™

510326 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Γκρι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 F T CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 400 SF405SGAF

3M™

510327 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Καφέ, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-2,5 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 400 SF401AF

3M™

510310 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- Μαξιλαράκια στα σημεία επαφής για περισσότερη άνεση
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 400 SF402AF

3M™

510311 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Γκρι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- Μαξιλαράκια στα σημεία επαφής για περισσότερη άνεση
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 400 SF403AF

3M™

510312 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Κίτρινοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση
- Εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- Μαξιλαράκια στα σημεία επαφής για περισσότερη άνεση
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 8000

JSP

510353 **Λεπτοί βραχίονες προσφέρουν καλή εφαρμογή ενώ παράλληλα μπορούν να φορεθούν μαζί με ωτοασπίδες ακουστικά. Προσφέρουν μέγιστο οπτικό πεδίο.**



- **Διάφανοι, ANTI-MIST polycarbonate φακοί**
- Διάφανοι Polycarbonate βραχίονες με ενσωματωμένα PVC μαξιλαράκια
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Απορροφούν το 99,9% της υπεριώδους (UV) ακτινοβολίας
- UVA, UVB και UVC προστασίας
- Ενιαίος, κυρτός φακός για καλύτερη προστασία

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 FT
Σήμανση φακού: 2-1.2 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 8000

JSP

510352 **Λεπτοί βραχίονες προσφέρουν καλή εφαρμογή ενώ παράλληλα μπορούν να φορεθούν μαζί με ωτοασπίδες ακουστικά. Προσφέρουν μέγιστο οπτικό πεδίο.**



- **Γκρι Polycarbonate φακοί**
- Γκρι Polycarbonate βραχίονες με ενσωματωμένα PVC μαξιλαράκια
- Αντιχαρακτική προστασία (K)
- Απορροφούν το 99,9% της υπεριώδους (UV) ακτινοβολίας
- UVA, UVB και UVC προστασία
- Ενιαίος, κυρτός φακός για καλύτερη προστασία

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 FT
Σήμανση φακού: 5-2.5 1 FT K

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 8000

JSP

510351 **Λεπτοί βραχίονες προσφέρουν καλή εφαρμογή ενώ παράλληλα μπορούν να φορεθούν μαζί με ωτοασπίδες ακουστικά. Προσφέρουν μέγιστο οπτικό πεδίο.**



- **Κίτρινοι Polycarbonate φακοί**
- Κίτρινοι, Polycarbonate βραχίονες με ενσωματωμένα PVC μαξιλαράκια
- Αντιχαρακτική προστασία (K)
- Απορροφούν το 99,9% της υπεριώδους (UV) ακτινοβολίας
- UVA, UVB και UVC προστασία
- Ενιαίος, κυρτός φακός για καλύτερη προστασία
- Δεν διαθέτουν πλαίσιο

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 FT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 FT K

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 400 SF408AS

3M™

510328 **Ενιαίος φακός χωρίς πλαίσιο και βραχίονες σταθερού μήκους που ακολουθούν το σχήμα του κεφαλιού.**



- **Μπλε καθρέφτης, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση
- Εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, υπαίθριες εργασίες, επιθεωρήσεις, επισκευές.

SECUREFIT™ 400X SF402XSGAF

3M™

510329 **Φέρουν προστατευτικό πρόθεμα για επιπλέον κάλυψη από σωματίδια.**



- **Γκρι καθρέφτης, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, υπαίθριες εργασίες, επιθεωρήσεις, επισκευές.

SECUREFIT™ 400X SF401XSGAF

3M™

510332 **Φέρουν προστατευτικό πρόθεμα για επιπλέον κάλυψη από σωματίδια.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, υπαίθριες εργασίες, επιθεωρήσεις, επισκευές.

SECUREFIT™ 400X SF416XAS

3M™

510338 **Φέρουν προστατευτικό πρόθεμα για επιπλέον κάλυψη από σωματίδια.**



- **Πορτοκαλί καθρέφτη, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια για εξατομίκευση στην εφαρμογή
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 5-3.1 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, υπαίθριες εργασίες, επιθεωρήσεις, επισκευές.

SOLUS™ 1000 SERIES, S1201SGAF-TSKT

3M™

510239 **Διαθέτει παρέμβυσμα TPE και δίχρωμους βραχίονες ενώ ταυτόχρονα περιλαμβάνει ιμάντα στήριξης ως αξεσουάρ.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Δίχρωμος σκελετός έντονου χρώματος
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες (K&N)
- Προστασία από κρούση χαμηλής ενέργειας (FT) όταν φοριέται με βραχίονες
- Προστασία από κρούση μέτριας ενέργειας (BT) όταν φοριέται με ιμάντα στήριξης

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, υπαίθριες εργασίες, επιθεωρήσεις, επισκευές.

STEALTH™ 9000

JSP

510261 **Λεπτοί και μαλακοί βραχίονες προσφέρουν καλύτερο κράτημα και μεγαλύτερη άνεση.**



- **Διάφανοι φακοί, polycarbonate** με επικάλυψη Premier SHIELD™
- Δίχρωμος σκελετός από Polycarbonate & TPR υλικό
- Μπλοκάρει το 99,9% της υπεριώδους ακτινοβολίας
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- UVA, UVB & UVC προστασία
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 FT KN

* Τα γυαλιά μπορούν να φτιαχθούν με το λογότυπό σας. Ρωτήστε μας για επιπλέον πληροφορίες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 9000

JSP

510265 **Λεπτοί και μαλακοί βραχίονες προσφέρουν καλύτερο κράτημα και μεγαλύτερη άνεση.**



- **Γκρι Σκούρο φακοί, polycarbonate** με επικάλυψη Premier SHIELD™
- Δίχρωμος σκελετός από Polycarbonate & TPR υλικό
- Μπλοκάρει το 99,9% της υπεριώδους ακτινοβολίας
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- UVA, UVB & UVC προστασία
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 5-2.5 1 FT KN

* Τα γυαλιά μπορούν να φτιαχθούν με το λογότυπό σας. Ρωτήστε μας για επιπλέον πληροφορίες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, Συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 9000

JSP

510262 **Λεπτοί και μαλακοί βραχίονες προσφέρουν καλύτερο κράτημα και μεγαλύτερη άνεση.**



- **Κίτρινοι φακοί, polycarbonate** με επικάλυψη Premier SHIELD™
- Δίχρωμος σκελετός από Polycarbonate & TPR υλικό
- Μπλοκάρει το 99,9% της υπεριώδους ακτινοβολίας
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- UVA, UVB & UVC προστασία
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 2-1.2 1 FT KN

* Τα γυαλιά μπορούν να φτιαχθούν με το λογότυπό σας. Ρωτήστε μας για επιπλέον πληροφορίες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 9000

JSP

510263 **Λεπτοί και μαλακοί βραχίονες προσφέρουν καλύτερο κράτημα και μεγαλύτερη άνεση.**



- **Μπλε καθρέφτες polycarbonate φακοί**
- Δίχρωμος σκελετός από Polycarbonate & TPR υλικό
- UVA, UVB & UVC προστασία
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 5-2.5 1 FT

* Τα γυαλιά μπορούν να φτιαχθούν με το λογότυπό σας. Ρωτήστε μας για επιπλέον πληροφορίες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 9000

JSP

510264 **Λεπτοί και μαλακοί βραχίονες προσφέρουν καλύτερο κράτημα και μεγαλύτερη άνεση.**



- **Γκρι In_Outdoor polycarbonate φακοί**
- Δίχρωμος σκελετός από Polycarbonate & TPR υλικό
- Μπλοκάρει το 99,9% της υπεριώδους ακτινοβολίας
- UVA, UVB & UVC προστασία
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 5-1.7 1 FT

* Τα γυαλιά μπορούν να φτιαχθούν με το λογότυπό σας. Ρωτήστε μας για επιπλέον πληροφορίες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

STEALTH™ 8000 LED

JSP

510350 **Led φωτάκια με ανεξάρτητους διακόπτες κατάλληλα για χρήση σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού και εργασίες οι οποίες απαιτούν λεπτομέρεια.**



- **Διάφανοι polycarbonate φακοί**
- Βραχίονες με ενσωματωμένα PVC μαξιλαράκια
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Απορροφούν το 99.9% της υπεριώδους UV ακτινοβολίας
- UVA, UVB και UVC προστασία
- Περιστρεφόμενα LED φωτάκια με ανεξάρτητους διακόπτες για χρήση σε εργασίες χαμηλού φωτισμού που απαιτούν λεπτομέρεια

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 1 F
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 F K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 200 SF201SGAF

3M™

510234 **Πολύ ελαφριά, μόλις 18gr. Προσαρμόζονται αυτόματα και ταιριάζουν σε ένα ευρύ φάσμα μεγεθών κεφαλιού.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες, συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης K&N
- Σχεδιασμός ο οποίος παρέχει εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, επιθεωρήσεις, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

SECUREFIT™ 100 SF101AF

EDGE

510360 **Διαθέτουν σπορ, κομψό πλαίσιο. Προσαρμόζονται αυτόματα και ταιριάζουν σε ένα ευρύ φάσμα μεγεθών κεφαλιού.**



- **Διάφανοι, Polycarbonate φακοί**
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Σχεδιασμός ο οποίος παρέχει εξαιρετική κάλυψη και καλό οπτικό πεδίο
- 3M™ τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους, για άνετη εφαρμογή
- Συσκευασία 5-ζευγή (διαθέσιμο μόνο με μαύρο πλαίσιο)

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, επιθεωρήσεις, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

OWL

EDGE

510301 **Εργονομικός σχεδιασμός τελευταίας τεχνολογίας. Κάθε ζεύγος διατίθεται με 2 διαφορετικά σετ βραχίονες.**



- **Διάφανοι polycarbonate φακοί**
- Elasto LT σκελετός
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Αντιστατικά
- Προστασία UV 99,9%
- Ειδικό πανάκι καθαρισμού

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 FT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 D 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

OWL

EDGE

510300 **Εργονομικός σχεδιασμός τελευταίας τεχνολογίας. Κάθε ζεύγος διατίθεται με 2 διαφορετικά σετ βραχίονες.**



- **Γκρι φακοί polycarbonate**
- Elasto LT σκελετός
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Αντιστατικά
- 99,9% UV προστασία
- Ειδικό πανάκι καθαρισμού

EN 166:2001, EN 170:2002

Σήμανση πλαισίου: EN 166 FT
Σήμανση φακού: 5-3.1 D 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

OWL

EDGE

510304 **Εργονομικός και μοντέρνος σχεδιασμός με ενιαίο φακό τελευταίας τεχνολογίας, διαθέτουν 2 διαφορετικά σετ βραχίονες.**



- **Κίτρινοι φακοί, polycarbonate**
- Elasto LT σκελετός
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)
- Αντιστατικά
- UV προστασία 99,9%
- Ειδικό πανάκι καθαρισμού

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 FT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 D 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

VISITOR

3M™

510189 **Πρόσθετα γυαλιά προστασίας με ειδικό προστατευτικό μετώπου και ενσωματωμένα πλαϊνά με οπές εξαερισμού. Μπορούν να φορεθούν μόνα τους ή πάνω από διορθωτικά γυαλιά.**



- **Διάφανοι φακοί, Polycarbonate**
- Polycarbonate σκελετός
- Αντιχαρακτική επίστρωση (Visitor Τύπος 3)
- Προστασία UV

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN166 1 F
Σήμανση φακού: 2-1.2 3M 1 F

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων και ποτών, δασοκομία, γενικές εργασίες επισκευών.

STEALTH™ COVERLITE™

JSP

510281 **Η διάστασή τους επιτρέπει την ταυτόχρονη χρήση με διορθωτικά γυαλιά. Φέρουν εξαιρετικά λεπτούς, ανθεκτικούς φακούς λόγω της προηγμένης τεχνολογίας κατασκευής τους.**



- **Διάφανοι polycarbonate φακοί** με επικάλυψη PREMIER SHIELD™
- Pantoscopic βραχίονες εφαρμόζουν πάνω από τους βραχίονες των διορθωτικών γυαλιών
- Διαθέτουν μαλακό, εύκαμπτο υλικό για καλύτερη εφαρμογή και μεγαλύτερη άνεση
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση (K&N)

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 FT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SECUREFIT™ 3700 SF3702SGAF

3M™

510331 **Σχεδιασμένα για εφαρμόζουν πάνω από διορθωτικά γυαλιά. Διαθέτουν τεχνολογία διάχυσης της πίεσης στους κροτάφους (PDT) και ρυθμιζόμενους βραχίονες με κοχλία για σταθερή εφαρμογή και άνεση.**



- **Γκρι, Polycarbonate φακοί**
- Ρυθμιζόμενοι βραχίονες με κοχλία ρύθμισης για σταθερή και εξατομικευμένη εφαρμογή
- Polycarbonate και TPE (Μπλε/Γκρι) βραχίονες
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- 3M™ Scotchgard™ προσφέρει αντιθαμβωτικές και αντιχαρακτικές ιδιότητες (K&N), συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις σήμανσης

EN 166:2001, EN 172:1994

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση φακού: 3M EN 166 FT CE
Σήμανση πλαισίου: 5-3.1 3M 1 FT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Παρασκευή τροφίμων και ποτών, μεταλλικές κατασκευές, συναρμολογήσεις, κατασκευές, συντήρηση.

CHEM SPLASH

EDGE SAFETY

512140 **Ενιαίος φακός Polycarbonate. Διαθέτει 4 πλαϊνές, ανεπίστροφες βαλβίδες εξαερισμού καθώς και ελαστικό ιμάντα στήριξης.**



- **Διάφανοι, polycarbonate φακοί**
- Πράσινο εσωτερικό πλαίσιο
- Αντιχαρακτική επίστρωση
- Αντιστατικά
- 99% UV προστασία
- Ελαστικό ιμάντας

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 BT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 D 1BT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

GOGGLE GEAR™ GG6001SGAF

3M™

512192 **Περιφερειακό ελαστικό για καλύτερη στεγανοποίηση και έμμεσο σύστημα εξαερισμού που επιτρέπει την κυκλοφορία του αέρα ώστε να αποφεύγεται το θάμπωμα.**



- **Διάφανοι Polycarbonate φακοί**
- Παρέχουν προστασία από την ακτινοβολία UV
- 3M™ Scotchgard™ αντιθαμβωτική επίστρωση προσφέρει αντιθαμβωτικές (N) και αντιχαρακτικές (K) ιδιότητες
- Η αντιθαμβωτική επίστρωση αντέχει στο θάμπωμα περισσότερο από τις παραδοσιακές αντιθαμβωτικές επιστρώσεις, ακόμα και μετά από πολλαπλά πλυσίματα
- Κατάλληλα για ταυτόχρονη χρήση με διορθωτικά γυαλιά

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 3 4 BT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 BT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, βιομηχανία τροφίμων και ποτών.

GOGGLE GEAR™ 500 GG501SGAF

3M™

512191 **Χαμηλό προφίλ, με ρυθμιζόμενο ιμάντα και ειδική επεξεργασία Scotchgard™ για αντιθαμβωτική προστασία.**



- **Διάφανοι Polycarbonate φακοί**
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική προστασία (K&N)
- Προστασία από UV ακτινοβολία
- Δέχεται εσωτερικά σκελετό για διορθωτικούς φακούς
- Η επεξεργασία επεξεργασία Scotchgard™ αντέχει σε πλύσεις και καθαρισμούς με αλκοολούχα μαντηλάκια

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 3 4 BT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 BT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, μεταλλεία, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

FAHRENHEIT™

3M™

512180 **Αφρώδες προστατευτικό σε όλη την επιφάνεια που ακουμπά στο πρόσωπο για καλύτερη στεγανοποίηση και άνεση. Η διάστασή τους επιτρέπει την άνετη ταυτόχρονη χρήση τους και με διορθωτικά γυαλιά.**



- **Polycarbonate διάφανοι φακοί**
- Αντιχαρακτική και αντιστατική προστασία
- Προστασία από ακτινοβολία UV
- Ανεπίστροφο σύστημα εξαερισμού που αποτρέπει το θόλωμα και την είσοδο υγρών και σκόνης
- Ιμάντας στήριξης από nylon, πλάτους 25mm με πόρπη για αυξομείωση μεγέθους

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 3 4 BT CE
Σήμανση φακού: 3M 1 BT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, μεταλλεία, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

2890 AS/AF

3M™

512184 **Φέρουν φαρδιά επιφάνεια επαφής με το πρόσωπο. Η διάστασή τους επιτρέπει την άνετη ταυτόχρονη χρήση τους και με διορθωτικά γυαλιά.**



- **Polycarbonate διάφανοι φακοί** με επικάλυψη AS-AF
- Αντιχαρακτική και αντιστατική προστασία (K&N)
- Προστασία από ακτινοβολία UV
- Σχεδιασμός που στεγανοποιεί και προστατεύει έναντι υγρών, σωματιδίων, αερίων και ατμών
- Ιμάντας στήριξης από polyester, φυσικό ελαστικό latex και πόρπη για αυξομείωση μεγέθους

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 3 4 BT CE
Σήμανση φακού: 2C-1.2 3M 1 BT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, μεταλλεία, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

EVO®

JSP

512123 **Μοντέρνος σχεδιασμός με ενιαίο φακό, διαθέτουν απαλή αφρώδη επένδυση EVA για άνετη εφαρμογή.**



- **Polycarbonate διάφανοι φακοί**
- Αεριζόμενο εσωτερικό πλαίσιο
- Προστατεύουν από την είσοδο σκόνης, υγρών σταγονιδίων και λιωμένου μετάλλου
- Απορροφούν την υπεριώδη (UV) ακτινοβολία
- Δυνατότητα προσαρμογής ένθετου RX (εσωτερικού πρόσθετου σκελετού) για κατασκευή διορθωτικών γυαλιών
- Είναι συμβατά με κράνη JSP

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 3 4 9 BT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 BT 9 N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, μεταλλεία, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, βιομηχανία τροφίμων.

CASPIAN™

JSP

512121 **Αεριζόμενο εσωτερικό πλαίσιο αποτρέπει το θάμπωμα, την είσοδο σκόνης, υγρών σταγονιδίων και λιωμένου μετάλλου. Οι σφαιρικά σχεδιασμένοι φακοί προσφέρουν άνεση σε συνεχή και πολύωρη χρήση.**



- **Διάφανοι, polycarbonate φακοί**
- Διάφανο PVC κύριο σώμα και TPV εσωτερικό πλαίσιο
- Αντιθαμβωτική προστασία (N)
- Ελαστικός ιμάντας στήριξης από polyester
- Πόρπη για αυξομείωση μεγέθους

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 3 4 9 BT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 BT N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες αμμοβολής, εργασίες γεώτρησης, εκσκαφές.

PROFILE™

JSP

512124 **Εργονομικός σχεδιασμός, εξαιρετικά ελαφρύ. Πολύ άνετο χάρη στο σκελετό από PVC, κατάλληλο για τακτική και εντατική χρήση.**



- **Φακοί από polycarbonate** με αντοχή σε χτυπήματα (B)
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική προστασί (K&N)
- Περιφερειακός εξαερισμός
- Φοριέται πάνω από διορθωτικά γυαλιά
- Ρυθμιζόμενος ιμάντας

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 3 4 9 BT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 9 BT KN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

THERMEX™

JSP

512122 **Τεχνολογία TMC™ προσφέρει αντοχή σε ακραίες θερμοκρασίες. Διπλοί φακοι, εξωτερικά polycarbonate για αντοχή σε χτυπήματα και εσωτερικά acetate για αντιθαμβωτική προστασία.**



- **Διπλοί φακοί, Polycarbonate/Acetate** προσφέρουν αντιθαμβωτική προστασία σε ακραίες συνθήκες
- Οπτική Κλάση 1
- 99,9% προστασία από ακτινοβολία UV
- Προστασία από σκόνη, υγρά, λιωμένο μέταλλο και ακραίες θερμοκρασίες
- Δέχεται RX εσωτερικό για τοποθέτηση διορθωτικών φακών

EN 166:2001, EN 170:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 3 4 9 BT
Σήμανση φακού: 2C-1.2 1 BT K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, μεταλλουργία, ψυκτικοί θάλαμοι.



ADAPTEC-IR05

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

510274 **Φτιαγμένα για να προσαρμόζονται σε κάθε σχήμα προσώπου. Κατάλληλα για συνεχή εργασία.**



- **IR 5 φακοί, polycarbonate** με επικάλυψη HydroShield
- Δίχρωμος σκελετός από nylon/PVC
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική προστασία (K&N)
- Ρυθμιζόμενοι βραχίονες για καλύτερη εφαρμογή
- Ρυθμιζόμενα επιρρίνια, περιορίζουν την κόπωση των ματιών
- Υφασμάτινη θήκη αποθήκευσης

EN 166:2001, EN 169:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: EN 166 FT
Σήμανση φακού: 5 1 FT

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οξυγονοκόλληση, κατασκευές, επισκευές.

2895S

3M™

512175 **Πλήρως στεγανά, κατάλληλα για συγκολλήσεις (σκίαση 5) και εργασίες κοπής. Με αντιχαρακτική επίστρωση για αυξημένη αντοχή και ειδική αντιθαμβωτική επίστρωση που εξασφαλίζει διαυγή όραση.**



- **Polycarbonate φακοί** με σκίαση 5 κατάλληλοι για συγκολλήσεις και κοπή
- PVC κύριο σώμα
- Αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική προστασία (K&N)
- Προστατεύουν από την είσοδο αερίων, σκόνης, υγρών σταγονιδίων και λιωμένου μετάλλου
- Μπορούν να φορεθούν πάνω από διορθωτικά γυαλιά
- Ελαστικός ιμάντας στήριξης από polyester
- Πόρπη για αυξομείωση μεγέθους

EN 166:2001, EN 169:2002

Οπτική κλάση: 1
Σήμανση πλαισίου: 3M EN 166 3 4 5 B CE
Σήμανση φακού: 5 3M 1 B K N

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

AMIGO

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

512150 **Σκελετός από μαλακό PVC, κατάλληλος για συγκολλήσεις με οξυγόνο**



- **Σύστημα φακών flip up** όπου οι εσωτερικοί φακοί είναι κατασκευασμένοι από υλικό polycarbonate ενώ οι εξωτερικοί φακοί είναι διαμέτρου 50mm με βαθμό σκίασης DIN 5
- Ελαστικός ιμάντας στήριξης και 6 ανεπίστροφες βαλβίδες εξαερισμού στα πλαϊνά

EN 166:2001, EN 175:1997

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

SHELLFO 90x110

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

518015 **Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης χειρός. Κατάλληλα σχεδιασμένη για να εφαρμόζει στο πρόσωπο.**



- Κατασκευασμένη από Vulcan fibre
- Μέγεθος φακού 90x110mm, σκίασης DIN 10
- Βάρος: 382gr

EN 175:1997 & BS1542:1982

Βάρος: 382gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

LAMADOR FLIP-UP 50x108

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

518017 **Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης κεφαλής. Ανοιχτή στο πλάι για καλύτερο αερισμό. Κατάλληλο για μικρούς χώρους και σημειακή εργασία.**



- Κατασκευασμένη από βραδύκαυστο υλικό PA6.Palyamide
- Φέρει σύστημα ανυψούμενων φακών (50x108mm, σκίασης DIN 10)
- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα με κοχλία και σύστημα ασφάλισης

EN 175:1997

Βάρος: 469gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρηση, επισκευές, βιομηχανία.

3M™ SPEEDGLAS™ 9002NC

3M™

518040 **Νέα τεχνολογία 3M™ Speedglas™ Natural Color για καλύτερο έλεγχο στις συγκολλήσεις σας. Βελτιωμένη οπτική εικόνα φωτεινότερη και πιο ρεαλιστική.**



- Ενσωματωμένοι αεραγωγοί βοηθούν στην μείωση συσσώρευσης διοξειδίου του άνθρακα. Επιπλέον, επιτρέπουν προσαρμογή κοντά στο πρόσωπο
- Λεπτός σχεδιασμός αυξάνει την ελευθερία κίνησης
- Κεφαλόδεμα κοχλίας για εύκολη ρύθμιση - ακόμα και όταν φοράτε γάντια
- Ελευθερία κινήσεων και σε περιορισμένο χώρο
- Συνιστάται για εφαρμογές συγκόλλησης MMA (stick), MIG/MAG, TIG-1A, Πλάσμα
- Δυνατότητα επιλογής διαφορετικών φίλτρων για αναμονή/σκίαση: 4/9-13 και 5/10-14

EN 166:2001, EN 175:1997, EN 379:2003+A1:2009

Μέγεθος οθόνης: 54x107mm
Σκίαση αναμονής: 3
Σκίαση σε χρήση: 8-12

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες συγκόλλησης.

SPEEDGLAS™ 100V

3M™

518045 **3M™ Speedglas™ ασπίδα συγκόλλησης 100 (μαύρη), με φίλτρο συγκόλλησης 100V. Μεταβλητή σκίαση 8-12 (44x93M™m).**



- Κεφαλόδεμα με κοχλία για περισσότερη άνεση και προσαρμογή ακριβείας
- Δυνατότητα σταθεροποίησης σε ανοιχτόχρωμη κατάσταση, π.χ. κατά το τρόχισμα
- Τρία επίπεδα ευαισθησίας (TIG>10A & MIG/MAG, Stick)
- Συνιστάται για τις περισσότερες MMA, MIG/MAG και TIG εφαρμογές συγκόλλησης

EN 166:2001, EN 175:1997, EN 379:2003+A1:2009

Μέγεθος οθόνης: 44x93mm
Σκίαση αναμονής: 3
Σκίαση σε χρήση: 8-12

Ανταλλακτικά: 517020 Ανταλλακτικό φίλτρο συγκόλλησης 750020. **517021** Εξωτερικά προστατευτικά τζαμάκια. **777070** 3M™ Speedglas™.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 500 ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ SR 580/SR584

SUNDSTROM

730431 **Προτεινόμενος συνδυασμός για εργασίες συγκόλλησης κα παροχής αέρα (Art. No. H06-8410) με SR 580/SR584 για συγκόλληση της Sundstrom - MIG, MAG, TIG welding plasma cutting.**



- Προστασία έναντι σωματιδίων, επικίνδυνων αερίων, με τη χρήση φίλτρου συνδυασμού, ακτινοβολίας και πιτσιλίσματος στη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης, κοπής με φλόγα, λείανσης και παρόμοιων εργασιών
- Διάρκεια λειτουργίας εώς 13 ώρες
- Η μπαταρία είναι τύπου ιόντων λιθίου και έχει διάρκεια ζωής για τουλάχιστον 500 κύκλους φόρτισης
- Οθόνη με σαφή σύμβολα
- Ενεργοποίηση συναγερμού μέσω δόνησης και φωτεινών ηχητικών σημάτων σε περίπτωση παρεμπόδισης της παροχής αέρα
- Εφοδιάζεται με 2 φίλτρα

EN 12941:1998+A2:2008, EN 166, EN 175:1997, EN 397, PPE 89/686/EEC

Αξεσουάρ: Τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, αυτόματο τζάμι σκίασης (διατίθενται χωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 500 ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ SR 592

SUNDSTROM

730435 **Προτεινόμενος συνδυασμός για εργασίες συγκόλλησης και παροχής αέρα (Art. No. H06-4712) με SR 592 μάσκα με τζάμι αυτόματης σκίασης για συγκόλληση Sundstrom - MIG, MAG, TIG welding plasma cutting.**



- Προστασία έναντι σωματιδίων, επικίνδυνων αερίων, με τη χρήση φίλτρου συνδυασμού, ακτινοβολίας και πιτσιλίσματος στη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης, κοπής με φλόγα, λείανσης και παρόμοιων εργασιών
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm και έχει υποδοχή με τζάμι αυτόματης σκίασης T06-4009 4/9-13
- Εύκολο, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα & προσωπίδα για ορθή και άνετη εφαρμογή
- Εύκαμπτος σωλήνας για σύνδεση με το σύστημα παροχής αέρα
- Ο αέρας ανεφοδιασμού βοηθά στο να μη θαμπώνει η μάσκα

N 12941:1998+A2:2008, EN 166, EN 175:1997, PPE 89/686/EEC

Αξεσουάρ: Τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, αυτόματο τζάμι σκίασης (διατίθενται χωριστά).

Προτεινόμενοι κωδικοί: 731568 R06-4508 welding filter **EN-4/5-13** Τζάμι αυτόματης σκίασης **(EN 379)**.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΑ G5-01TW 3M™ SPEEDGLAS™

3M™

730451 **Πλήρες σετ έτοιμο για εργασίες συγκόλλησης σε σακίδιο 3M™ μεταφοράς και αποθήκευσης.**



- Speedglas φίλτρο συγκόλλησης G5-01TW: μεταβλητός βαθμός σκίασης 5, 8-13 και λειτουργία άνεσης στη συγκόλληση πονταρίσματος, για τους περισσότερους τύπους συγκόλλησης τόξου
- Η μεγάλη (104x170mm), διαφανής προστατευτική προσωπίδα είναι καμπυλωτή, με εξαιρετικό οπτικό πεδίο προς τα επάνω, προς τα κάτω και περιφερειακά
- Τεχνολογία φυσικών χρωμάτων, που κάνει την όραση μέσω του φίλτρου πιο φωτεινή, με περισσότερες λεπτομέρειες και χρώματα με αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση
- Το καινοτόμο σύστημα του κράνους G5-01 με αεραγωγό δίνει τη δυνατότητα να κατευθύνεται η ροή του αέρα στο πρόσωπό, την προσωπίδα ή στο ενδιάμεσο

EN 12941 (TH3) / NPF 500

Προτεινόμενοι κωδικοί: 731505 Φίλτρο P3 σωματιδίων Adflo. **837012** 3M™ πακ. 2τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 592 ΑΣΠΙΔΙΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ

SUNDSTROM

731573 **Συνδυάζεται με συστήματα παροχής αέρα SR 500, SR 700 για να παρέχει στο χρήστη προστασία στο κεφάλι, τα μάτια, το πρόσωπο και την αναπνοή κατά τη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης MIG, MAG, TIG welding, και plasma cutting.**



- Εύκολο, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα και προσωπίδα για ορθή και άνετη εφαρμογή
- Εύκαμπτος σωλήνας για σύνδεση με το σύστημα παροχής αέρα που βοηθά στο να μη θαμπώνει η μάσκα
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm
- Έχει θήκη για συνδυασμό με αυτόματο ή απλό τζάμι σκίασης καθώς και με διορθωτικό τζάμι από 1.0 έως 2.5 βαθμούς

EN 12941:1998+A2:2008, EN 175:1997

* Δείτε πληροφορίες για συστήματα παροχής αέρα στην κατηγορία 7 του καταλόγου "Συστήματα Παροχής Αέρα"
* Σύστημα παροχής & διαθέσιμα αξεσουάρ, τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, πωλούνται χωριστά

Περιεχόμενα συσκευασίας: Μάσκα, σωλήνας, οδηγίες χρήσεως και κουτί αποθήκευσης.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 591 ΑΣΠΙΔΙΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ

SUNDSTROM

731574 **Συνδυάζεται με τη σειρά SR 900 για να παρέχει στο χρήστη προστασία στο κεφάλι, τα μάτια, το πρόσωπο και την αναπνοή κατά τη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης MIG, MAG, TIG welding και plasma cutting.**



- Εύκολο, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα και προσωπίδα για ορθή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm
- Έχει θήκη για να συνδυαστεί με αυτόματο ή απλό τζάμι σκίασης καθώς και με διορθωτικό τζάμι από 1.0 έως 2.5 βαθμούς

EN 175:1997

* Δείτε πληροφορίες για συστήματα παροχής αέρα στην κατηγορία 7 του καταλόγου "Συστήματα Παροχής Αέρα"
* Το σύστημα παροχής αέρα και τα αντίστοιχα τζάμια προστασίας διατίθενται ξεχωριστά

Περιεχόμενα συσκευασίας: Μάσκα, οδηγίες χρήσεως και κουτί αποθήκευσης.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

XANTHOS 90x110-10

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

517007 **Τζάμι σκίασης DIN 10.**



- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης Shellfo της Honeywell

Διάσταση: 90x110mm

XANTHOS 50X108-8

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

517108 **Τζάμι σκίασης DIN 8.**



- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης LAMADOR FLIP της Honeywell

Διάσταση: 50x108mm

XANTHOS 50X108-9

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

517109 **Τζάμι σκίασης DIN 9.**



- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης LAMADOR FLIP της Honeywell

Διάσταση: 50x108mm

XANTHOS 50X108-10

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

517110 **Τζάμι σκίασης DIN 10.**



- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης LAMADOR FLIP της Honeywell

Διάσταση: 50x108mm

XANTHOS 50X108-11

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

517111 **Τζάμι σκίασης DIN 10.**



- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης LAMADOR FLIP της Honeywell

Διάσταση: 50x108mm

SR 59009

SUNDSTROM



731551 **Τζάμι σκίασης EN 9 (Art. No. T06-4002).**

- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης SR 591, SR 592, SR 584 της Sundstrom

Διάσταση: 9x11cm

SR 59010

SUNDSTROM



731552 **Τζάμι σκίασης EN 10 (Art. No. T06-4003).**

- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης SR 591, SR 592, SR 584 της Sundstrom

Διάσταση: 9x11cm

SR 59011

SUNDSTROM



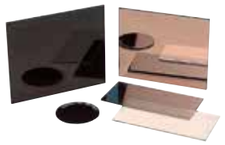
731553 **Τζάμι σκίασης EN 11 (Art. No. T06-4004).**

- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης SR 591, SR 592, SR 584 της Sundstrom

Διάσταση: 9x11cm

SR 59011

SUNDSTROM



731554 **Τζάμι σκίασης EN 12 (Art. No. T06-4005).**

- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης SR 591, SR 592, SR 584 της Sundstrom

Διάσταση: 9x11cm

SR 59013

SUNDSTROM



731555 **Τζάμι σκίασης EN 13 (Art. No. T06-4006).**

- Για χρήση με τις μάσκες συγκόλλησης SR 591, SR 592, SR 584 της Sundstrom

Διάσταση: 9x11cm





PERFORAMA

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS



514018 **Τριμερές διαφανές ασπίδιο αποτελούμενο από στήριγμα, ανυψούμενο ασπίδιο και προστατευτικό σιαγόνας. Κατάλληλο για εργασίες με έντονες μηχανικές καταπονήσεις.**

- Προσωπίδα και Στήριγμα: Διάφανο, Polycarbonate
- Ρυθμίζεται με κοχλία
- Υλικό κοχλία: Πολυαμίδιο
- Αντοχές σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας B
- Προστασία από σταγονίδια και πιτσιλίσματα 3
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ζεστά στερεά 9
- Διαθέτει φίλτρο απορρόφησης της υπεριώδους UV ακτινοβολίας

EN 166:2001

Σήμανση:	**EN 166 2.3.B 9**
Βάρος:	355gr
Μήκος:	210mm
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, τρόχισμα, εργασίες κοπής, επιθεωρήσεις.

PERFONOVA

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS



514016 **Διάφανο ασπίδιο με στήριγμα στήριξης, κατάλληλο για εργασίες με έντονες μηχανικές καταπονήσεις.**

- Προσωπίδα: Polycarbonate και Στήριγμα: Μαύρο Polycarbonate
- Ρυθμίζεται με κοχλία
- Υλικό κοχλία: Πολυαμίδιο
- Αντοχές σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας B
- Προστασία από σταγονίδια και πιτσιλίσματα 3
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ζεστά στερεά 9
- Διαθέτει φίλτρο απορρόφησης της υπεριώδους UV ακτινοβολίας

EN 166:2001

Σήμανση:	**EN 166 2.3.B 9**
Βάρος:	315gr
Μήκος:	210mm
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, τρόχισμα, εργασίες κοπής, επιθεωρήσεις.

PERFONOVA AC

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS



514017 **Διάφανο ασπίδιο με στήριγμα στήριξης, κατάλληλο για πιτσιλίσματα υγρών και χημικών.**

- Προσωπίδα και Στήριγμα: Διάφανο, acetate, με αντιχαρακτική και αντιστατική επίστρωση
- Ρυθμίζεται με κοχλία
- Υλικό κοχλία: Πολυαμίδιο
- Αντοχές σε κρούσεις χαμηλής ενέργειας F
- Προστασία από σταγονίδια και πιτσιλίσματα 3
- Διαθέτει φίλτρο απορρόφησης της υπεριώδους UV ακτινοβολίας
- Υλικό ανθεκτικό σε πολλούς διαλύτες, οξέα και αλκάλια

EN 166:2001

Σήμανση:	**EN 166 2.3.F**
Βάρος:	321gr
Μήκος:	210mm
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, Βιομηχανίες, συνεργεία, ναυτιλία, κατασκευές.



SAFE PC

HELLBERG SAFETY

525100 **Προσωπίδα Safe polycarbonate κατάλληλη για κρούσεις μέσης ενέργειας, πιτσιλίσματα υγρών και λιωμένου μετάλλου. Μπορεί να φορεθεί με ωτοασπίδες SECURE της ίδιας εταιρείας.**



- Διάφανη, polycarbonate
- Αντοχές σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας (B)
- Προστασία ενάντια σε πιτσιλίσματα (3)
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ζεστά στερεά (9)
- Συμβατή με κράνη ασφαλείας διαφόρων εταιριών

EN 166:2001, EN 170:2002

Σήμανση: 2-1,2 HS 1B39
Οπτική Κλάση: 1
Πάχος: 1mm / Βάρος: 74gr / Μήκος: 200mm

Συνδυάζεται με: 525110 στήριγμα κεφαλής Safe. **525112** στήριγμα κράνους Safe. **525120** Βάση στηρίγματος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες αμμοβολής, εργασίες γεώτρησης, εκσκαφές.

SAFE ACETATE

HELLBERG SAFETY

525102 **Προσωπίδα Safe acetate, παρουσιάζει αυξημένη αντοχή σε χημικές ουσίες. Μπορεί να φορεθεί με ωτοασπίδες SECURE της ίδιας εταιρείας.**



- Διάφανη, Acetate
- Αντιθαμβωτική προστασία (N)
- Προστασία ενάντια σε πιτσιλίσματα (3)
- Αυξημένη αντοχή σε χημικές ουσίες
- Αντιθαμβωτική επεξεργασία και από τις 2 πλευρές
- Συμβατή με κράνη ασφαλείας διαφόρων εταιριών

EN 166:2001

Σήμανση: HS 1F3N
Οπτική Κλάση: 1
Πάχος: 1mm / Βάρος: 90gr / Μήκος: 200mm

Συνδυάζεται με: 525110 στήριγμα κεφαλής Safe. **525112** στήριγμα κράνους Safe. **525120** Βάση στηρίγματος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SAFE GOLDPLATED

HELLBERG SAFETY

525105 **Προσωπίδα Safe polycarbonate με επικάλυψη χρυσού. Αντανακλά τη θερμότητα και προστατεύει από ακτινοβολούμενη θερμότητα. Μπορεί να φορεθεί με ωτοασπίδες SECURE της ίδιας εταιρείας.**



- Polycarbonate, επιχρυσωμένο
- Αντοχές σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας (B)
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ζεστά στερεά (9)

EN 166:2001, EN 171:2002

Σήμανση: 4-5 HS 1B9
Οπτική Κλάση: 1
Πάχος: 1mm / Βάρος: 96gr / Μήκος: 250mm

Συνδυάζεται με: 525112 στήριγμα κράνους Safe. **525120** Βάση στηρίγματος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση, εργασίες επιθεώρησης, επισκευές, μεταλλουργία, ψυκτικοί θάλαμοι.

SAFE PC ELECTRIC ARC

HELLBERG SAFETY

525106 **Προσωπίδα Safe polycarbonate προσφέρει προστασία έναντι του ηλεκτρικού τόξου έως 400Volts. Μπορεί να φορεθεί με ωτοασπίδες SECURE της ίδιας εταιρείας.**



- Polycarbonate
- Αντοχές σε κρούσεις ενδιάμεσης ενέργειας (B)
- Προστασία ενάντια σε πιτσιλίσματα (3)
- Προστασία από λιωμένα μέταλλα και ζεστά στερεά (9)
- Προστασία απο ηλεκτρικό τόξο (8)
- Συμβατή με κράνη ασφαλείας διαφόρων εταιριών

EN 166:2001, EN 170:2002

Σήμανση: 2-1,2 1B389
Οπτική Κλάση: 1
Πάχος: 1.5mm / Βάρος: 116gr / Μήκος: 200mm

Συνδυάζεται με: 525112 στήριγμα κράνους Safe. **525120** Βάση στηρίγματος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, συναρμολόγηση εργασίες επιθεώρησης, επισκευές.

SAFE STEEL MESH

HELLBERG SAFETY

525103 **Μεταλλική προσωπίδα κατάλληλη για σκληρές συνθήκες εργασίας. Προσαρμόζεται κοντά στο πρόσωπο παρέχοντας πλήρη κάλυψη.**



- Polypropylene/ατσάλινο πλέγμα
- Αντοχές σε κρούσεις χαμηλής ενέργειας (F)
- Προστασία από μεγάλα σωματίδια, κλαδιά, κομμάτια ξύλου

EN 1731:2006

Σήμανση: F
Βάρος: 42gr / Μήκος: 185mm

Συνδυάζεται με: 525112 Στήριγμα κράνους Safe, **525120** Βάση στηρίγματος.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υλοτομία, κηπουρική, αγροτικές εργασίες.

SAFE3

HELLBERG SAFETY

525110 **Στήριγμα προσωπίδας προσαρμόζεται απευθείας στο κεφάλι. Είναι ελαφρύ, άνετο και ρυθμίζεται εύκολα.**



- Κατασκευασμένο από ABS
- Η ρύθμιση γίνεται με την βοήθεια κοχλία
- Συμβατό με όλες τις προσωπίδες Hellberg Safety AB

EN 166:2001, EN 1731:2006

Σήμανση προσωπίδας: B/F
Βάρος: 112gr
Χρώμα: Μαύρο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Χημικά εργαστήρια, βιομηχανίες, συνεργεία, ναυτιλία, κατασκευές.

E-A-RSOFT™ YELLOW NEONS™

3M™

531051 **Μη επαναχρησιμοποιούμενα, φέρουν έντονο κίτρινο χρώμα ορατό στους ελέγχους συμμόρφωσης.**



- Πολυμερές αφρώδες υλικό εφαρμόζει χαμηλή πίεση στο εσωτερικό του ακουστικού πόρου
- Κωνικό σχήμα για τέλεια εφαρμογή στον ακουστικό πόρο
- Κατάλληλα για χαμηλής συχνότητας θορύβους
- Συμβατά με το 3M™ E-A-Rfit Dual-Ear Validation System

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=34dB L=31dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 36dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 250 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, φαρμακευτική βιομηχανία, βιομηχανία τροφίμων, κλωστοϋφαντουργίες.

E-A-R™ CLASSIC™

3M™

531010 **Προσφέρουν άριστη προστασία ακοής σε μεσαία έως υψηλά επίπεδα θορύβου.**



- Πολυμερές αφρώδες υλικό
- Ανθεκτικά στην υγρασία, συμβάλλουν στη διατήρηση σταθερού χρόνου διόγκωσης
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Ιδανικά για χρήση σε θερμές και υγρές συνθήκες
- Ένα μέγεθος που ταιριάζει στην πλειονότητα των χρηστών
- Χωρίς κορδόνι

EN 352-2:2002

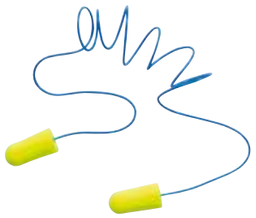
Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=24dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 28dB
Χρώμα:	Κίτρινο
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 250 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία,κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-RSOFT™ YELLOW NEONS™

3M™

531049 **Μη επαναχρησιμοποιούμενα, φέρουν έντονο κίτρινο χρώμα ορατό στους ελέγχους συμμόρφωσης.**



- Πολυμερές αφρώδες υλικό εφαρμόζει χαμηλή πίεση στο εσωτερικό του ακουστικού πόρου
- Κωνικό σχήμα για τέλεια εφαρμογή στον ακουστικό πόρο
- Συμβατά με το 3M™ E-A-Rfit Dual-Ear Validation System.
- PVC Κορδόνι

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=34dB L=31dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 36dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 200 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανία, φαρμακευτική βιομηχανία, βιομηχανία τροφίμων, κλωστοϋφαντουργίες.

E-A-R™ PUSH-INS™

3M™

531019 **Εύκολη εφαρμογή με μια μικρή ώθηση. Πλενόμενα και επαναχρησιμοποιούμενα.**



- Αφρώδες πολυμερές
- Διαμορφώνονται εύκολα έτσι ώστε να ταιριάζουν στην πλειονότητα των χρηστών
- Μπλε εύκαμπτο στέλεχος, διευκολύνει την τοποθέτηση και την αφαίρεση τους ενώ διατηρεί τα ωτοβύσματα καθαρά
- Πλενόμενα και επαναχρησιμοποιούμενα

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=37dB M=36dB L= 34dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 38dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 100 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ FLEXIBLE FIT HA

3M™

531065 **Πλήρως πλενόμενα και επαναχρησιμοποιούμενα. Διαθέτουν σταθερό αλλά εύκαμπτο βύσμα για εύκολη εφαρμογή ακόμα και όταν φοράτε γάντια.**



- Τοποθέτηση με δύο χέρια
- Κωνικό σχήμα και μαλακό αφρώδες υλικό προσφέρουν άνετη εφαρμογή
- Δεν χρειάζονται διαμόρφωση με το χέρι έτσι παραμένουν τα βύσματα καθαρά
- Κατάλληλη επιλογή για εργαζόμενους που χρησιμοποιούν γάντια ή έχουν βρώμικα χέρια

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=36dB M=32dB L=29dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 35dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 125 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αυτοκινητοβιομηχανίες, φαρμακευτική βιομηχανία, βιομηχανία τροφίμων, κλωστοϋφαντουργίες.

E-A-R™ ULTRAFIT™

3M™

531015 **Επαναχρησιμοποιούμενα με ανατομικό σχήμα. Δεν χρειάζονται διαμόρφωση με το χέρι ή ώθηση προς τα κάτω κατά την εφαρμογή.**



- Ελαστομερές υλικό
- Τρεις φλάντζες
- Ανακυκλώσιμα
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Ένα μέγεθος που ταιριάζει στην πλειονότητα των χρηστών
- PVC Κορδόνι

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=28dB L=25dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 32dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 50 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ ULTRAFIT™

3M™

531047 **Επαναχρησιμοποιούμενα με ανατομικό σχήμα. Φέρουν κορδόνι και διάφανη θήκη αποθήκευσης.**



- Ελαστομερες υλικό
- Τρεις φλάντζες
- Ανακυκλώσιμα
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Συμβατά με άλλα ΜΑΠ
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Ένα μέγεθος
- Διάφανη θήκη αποθήκευσης
- PVC Κορδόνι

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=28dB L=25dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 32dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 50 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ TRI-FLANGE™

3M™

531043 **Επαναχρησιμοποιούμενα με ανατομικό σχήμα. Δεν χρειάζονται διαμόρφωση με το χέρι ή ώθηση προς τα κάτω κατά την εφαρμογή. Διατίθενται με βαμβακερό κορδόνι.**



- Ελαστομερές
- Τρεις φλάντζες
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Δεν απαιτούν διαμόρφωση
- Βαμβακερό κορδόνι
- Πλενόμενα

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=29dB M=27dB L=24dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 29dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 100 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ TRACER™

3M™

531045 **Ανιχνεύονται από ανιχνευτές μετάλλων τόσο το βύσμα όσο και το κορδόνι. Κατάλληλα για τη βιομηχανία τροφίμων.**



- Τρεις φλάντζες σιλικόνης
- Επαναχρησιμοποιούμενα
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Δεν απαιτούν διαμόρφωση
- Με βαμβακερό κορδόνι
- Πλενόμενα

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=28dB L=25dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 32dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 50 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ TRACERS™

3M™

531052 **Ανιχνεύονται από ανιχνευτές μετάλλων τόσο το βύσμα όσο και το κορδόνι. Κατάλληλα για τη βιομηχανία τροφίμων.**



- Τρεις φλάντζες σιλικόνης
- Επαναχρησιμοποιούμενα
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Δεν απαιτούν διαμόρφωση
- Διάφανη θήκη αποθήκευσης
- Με κορδόνι
- Πλενόμενα

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=28dB L=25dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 32dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 50 ζεύγη ανά κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία τροφίμων, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ ULTRAFIT™ X

3M™

531042 **Διαθέτουν ανατομικό σχήμα, δεν χρειάζονται διαμόρφωση με το χέρι ή ώθηση προς τα κάτω κατά την εφαρμογή. Διατίθενται μόνο με κορδόνι.**



- Ελαστομερές υλικό αργής αποκατάστασης
- Τρεις φλάντζες
- Επαναχρησιμοποιούμενα
- Ανακυκλώσιμα
- Ανθεκτικά στην υγρασία
- Διάφανη θήκη αποθήκευσης
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Δεν απαιτούν διαμόρφωση

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=35dB M=32dB L=30dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 35dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 50 ζεύγη ανά κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ 1310

3M™

531038 **Εύκαμπτο στεφάνι για βέλτιστη εφαρμογή και άνεση ανεξάρτητα από το μέγεθος του κεφαλιού. Σχεδιασμένα να φοριούνται ακόμα και στον αυχένα ή κάτω από το πηγούνι.**



- Στέκα acetate
- Βύσματα polyurethane αργής αποκατάστασης
- Δεν απαιτούν διαμόρφωση
- Ελαφριά (13gr)
- Διατίθενται ανταλλακτικά βύσματα

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=21dB L=18dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 25dB
Συσκευασία:	Ατομική συσκευασία 10 ζεύγη/κιβώτιο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ CLASSIC™

3M™

531101 **Τροφοδότης ωτοβυσμάτων συμβατός με τη βάση τροφοδότη One-Touch™. Περιέχει 500 ζεύγη ωτοβύσματα E-A-R™ Classic™.**



- Πολυμερές αφρώδες υλικό αργής αποκατάστασης και χαμηλής πίεσης
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Ανθεκτικά στην υγρασία, συμβάλλουν στη διατήρηση σταθερού χρόνου διόγκωσης
- Ιδανικά για χρήση σε θερμές και υγρές συνθήκες
- Ένα μέγεθος
- Χωρίς κορδόνι

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=24dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 28dB

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-RSOFT™ YELLOW NEONS™

3M™

531102 **Τροφοδότης ωτοβυσμάτων συμβατός με τη βάση τροφοδότη One-Touch™. Περιέχει 500 ζεύγη ωτοβύσματα Neon™ χωρίς κορδόνι.**



- Μαλακό αφρώδες υλικό αργής αποκατάστασης
- Κωνικό σχήμα για τέλεια εφαρμογή στον ακουστικό πόρο
- Συμβατά με άλλα ΜΑΠ

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=34dB L=31dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 36dB
Συσκευασία:	500 ζεύγη ανά τροφοδότη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

1100

3M™

531108 **Τροφοδότης ωτοβυσμάτων συμβατός με τη βάση τροφοδότη One-Touch™. Περιέχει 500 ζεύγη ωτοβύσματα χωρίς κορδόνι.**



- Βύσματα από υποαλλεργικό αφρό πολυουρεθάνης
- Η απαλή, ανθεκτική στους ρύπους επιφάνεια παρέχει καλύτερη υγιεινή και αντοχή
- Τέλεια εφαρμογή στο σχήμα του ακουστικού πόρου
- Διατίθενται σε έντονο πορτοκαλί χρώμα το οποίο διευκολύνει τους ελέγχους ασφαλείας

EN 352-2:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=37dB M=34dB L=31dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 37dB
Μονάδα πώλησης:	500 ζεύγη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

E-A-R™ ONE TOUCH™ PRO

3M™

531107 **Βάση τροφοδότη ωτοβυσμάτων για εύκολη πρόσβαση με μια απλή κίνηση. Ειδικά σχεδιασμένη για να διανέμει ένα ζευγάρι σε κάθε στροφή αποφεύγοντας πιθανές διαρροές και άσκοπες σπατάλες.**



- Κατασκευασμένο από ABS για περισσότερη αντοχή σε διαφορετικές καιρικές συνθήκες
- Καθιστά εύκολη την πρόσβαση των εργαζομένων στα ωτοβύσματα
- Εύκολη τοποθέτηση σε πάγκους και τοίχους
- Συνδυάζεται με 8 διαφορετικούς τροφοδότες της 3M™
- Οι τροφοδότες διατίθενται ξεχωριστά

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.



PELTOR™ X1A

3M™

530135 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε χαμηλής έντασης θορύβους και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσοτέρων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Ρυθμίζονται εύκολα και διασφαλίζουν σταθερή, ομοιόμορφη πίεση σε ολόκληρο το κεφάλι
- Ηλεκτρικά μονωμένη έκδοση
- Στεφάνι από μη αγώγιμο υλικό για χρήση σε ηλεκτρικό κίνδυνο χαμηλής τάσης
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια (TPU) βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά και προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=32dB M=24dB L=16dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 27dB
Βάρος:	184gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ X2A

3M™

530136 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε χαμηλής έντασης θορύβους και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσοτέρων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Ρυθμίζονται εύκολα και διασφαλίζουν σταθερή, ομοιόμορφη πίεση σε ολόκληρο το κεφάλι
- Ηλεκτρικά μονωμένη έκδοση
- Στεφάνι από μη αγώγιμο υλικό για χρήση σε ηλεκτρικό κίνδυνο χαμηλής τάσης
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια (TPU) βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά και προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=29dB L=20dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 31dB
Βάρος:	220gr
Χρώμα:	Μαύρο/Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ X4A

3M™

530138 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε υψηλής έντασης επίπεδα θορύβου και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσότερων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Ρυθμίζονται εύκολα και διασφαλίζουν σταθερή, ομοιόμορφη πίεση σε ολόκληρο το κεφάλι
- Ηλεκτρικά μονωμένη έκδοση
- Στεφάνι από μη αγώγιμο υλικό για χρήση σε ηλεκτρικό κίνδυνο χαμηλής τάσης
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια (TPU) βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά και προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=36dB M=30dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 33dB
Βάρος:	234gr
Χρώμα:	Μαύρο/Φθορίζον λαχανί

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ X5A

3M™

530028 **Παρέχουν προστασία ακοής σε εξαιρετικά υψηλά επίπεδα θορύβου ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσοτέρων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Ρυθμίζονται εύκολα και διασφαλίζουν σταθερή, ομοιόμορφη πίεση σε ολόκληρο το κεφάλι
- Ηλεκτρικά μονωμένη έκδοση
- Στεφάνι από μη αγώγιμο υλικό για χρήση σε ηλεκτρικό κίνδυνο χαμηλής τάσης
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια (TPU) βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά και προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητά τους

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=37dB M=35dB L=27dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 37dB
Βάρος:	351gr
Χρώμα:	Μαύρο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ I - H510A

3M™

530041 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν ιδανικό επίπεδο προστασίας ακοής από τον θόρυβο πολλών βιομηχανικών εφαρμογών σε χώρους εργασίας και σε δραστηριότητες ελεύθερου χρόνου.**



- Ρυθμιζόμενο στεφάνι με έλασμα
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=32dB M=25dB L=15dB
Μέση Απομείωση	(SNR):27dB
Βάρος:	180gr
Χρώμα:	Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ II - H520A

3M™

530042 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εξαιρετικά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι χαμηλές και μεσαίες συχνότητες.**



- Ρυθμιζόμενο στεφάνι με έλασμα
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=29dB L=20dB
Μέση Απομείωση	(SNR):31dB
Βάρος:	210gr
Χρώμα:	Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ III - H540A

3M™

530043 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν υψηλά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι υψηλές συχνότητες.**



- Ρυθμιζόμενο στεφάνι με έλασμα
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=40dB M=32dB L=23dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 35dB
Βαρος:	285gr
Χρώμα:	Κόκκινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 1H

HELLBERG SAFETY

530210 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε χαμηλό επίπεδο θορύβου.**



- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System
- Κατάλληλες για πολύωρη εργασία σε χαμηλό επίπεδο θορύβου ή μικρής διάρκειας εργασία σε μεσαίο επίπεδο θορύβου

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=23dB L=15dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 26dB
Βάρος:	227gr
Χρώμα:	Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 2H

HELLBERG SAFETY

530211 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε μεσαίο επίπεδο θορύβου (dB).**



- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=35dB M=28dB L=18dB
Μέση Απομείωση (	SNR): 30dB
Βάρος:	248gr
Χρώμα:	Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 3H

HELLBERG SAFETY

530212 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε υψηλό επίπεδο θορύβου (dB).**



- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=31dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 33dB
Βάρος:	277gr
Χρώμα:	Πορτοκαλί

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ I - H510B

3M™

530049 **Εχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν ιδανικό επίπεδο προστασίας ακοής από τον θόρυβο πολλών βιομηχανικών εφαρμογών σε χώρους εργασίας και σε δραστηριότητες ελεύθερου χρόνου.**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=24dB L=15dB
Μέση Απομείωση	(SNR):26dB
Βαρος:	165gr
Χρώμα:	Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ II - H520B

3M™

530092 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εξαιρετικά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι χαμηλές και μεσαίες συχνότητες.**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=29dB L=20dB
Μέση Απομείωση	(SNR):31dB
Βαρος:	195gr
Χρώμα:	Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

PELTOR™ OPTIME™ III -H540B

3M™

530091 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν υψηλά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι υψηλές συχνότητες.**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=40dB M=32dB L=23dB
Μέση Απομείωση	(SNR):35dB
Βαρος:	270gr
Χρώμα:	Μαύρο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 1N

HELLBERG SAFETY

530213 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε χαμηλό επίπεδο θορύβου (dB).**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=29dB M=23dB L=16dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 26dB
Βάρος:	192gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 2N

HELLBERG SAFETY

530214 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε μεσαίο επίπεδο θορύβου (dB).**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=27dB L=19dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 30dB
Βάρος:	215gr
Χρώμα:	Μαύρο/Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 3N

HELLBERG SAFETY

530215 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε υψηλό επίπεδο θορύβου (dB).**



- Φοριούνται κάτω από κράνος
- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα για τέλεια εφαρμογή
- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=35dB M=31dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 33dB
Βάρος:	240gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πορτοκαλί

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.



PELTOR™ X1P3

3M™

530139 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε χαμηλής έντασης θορύβους (SNR 26dB) και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσότερων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=30dB M=23dB L=15dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 26dB
Βάρος:	187gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ X2P3

3M™

530140 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής μέτριας έως υψηλής έντασης θορύβους και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσότερων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=33dB M=28dB L=19dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 30dB
Βάρος:	226gr
Χρώμα:	Μαύρο/Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου, φαρμακοβιομηχανία.

PELTOR™ X4P3

3M™

530142 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε υψηλής έντασης θορύβους και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσότερων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=36dB M=30dB L=21dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 32dB
Βάρος:	241gr
Χρώμα:	Μαύρο/Φθορίζον λαχανί

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ X5P3

3M™

530143 **Λεπτές, ελαφριές με μοντέρνο σχεδιασμό. Παρέχουν προστασία ακοής σε εξαιρετικά υψηλά επίπεδα θορύβου και ανταποκρίνονται στις ανάγκες των περισσότερων βιομηχανικών εφαρμογών.**



- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα τους

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=36dB M=34dB L=26dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 36dB
Βάρος:	355gr
Χρώμα:	Μαύρο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ I - H510P3

3M™

530017 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν ιδανικό επίπεδο προστασίας ακοής από το θόρυβο πολλών βιομηχανικών εφαρμογών, σε χώρους εργασίας και σε δραστηριότητες ελεύθερου χρόνου.**



- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=32dB M=23dB L=15dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 26dB
Βαρος:	205gr
Χρώμα:	Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ II - H520P3

3M™

530018 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εξαιρετικά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι χαμηλές και μεσαίες συχνότητες.**



- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια, βοηθούν στην μείωση της πίεσης γύρω από τα αυτιά, βελτιώνουν την άνεση και την χρήση ενώ ταυτόχρονα προσφέρουν αυξημένη μονωτική ικανότητα
- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθιστούνται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=28dB L=19dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 30dB
Βαρος:	235gr
Χρώμα:	Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

PELTOR™ OPTIME™ III - H520P3

3M™

530090 **Έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν υψηλά επίπεδα προστασίας ακοής ειδικά για περιβάλλοντα και επίπεδα θορύβου όπου κυριαρχούν οι υψηλές συχνότητες.**



- Εφαρμόζουν απευθείας σε μεγάλο φάσμα κρανών ασφαλείας
- Φαρδιά, μαλακά και άνετα μονωτικά δακτυλίδια από ειδικό υγρό-αφρό ο οποίος προσδίδει αυξημένη μονωτική ικανότητα με μειωμένη πίεση επαφής
- Τα ανταλλακτικά μαξιλαράκια και τα ενθέματα προτείνεται να αντικαθίστανται ανά έξι μήνες ή νωρίτερα αν χαθεί η ελαστικότητα
- Ο μεγάλος χώρος στο εσωτερικό του ακουστικού συμβάλλει στη μείωση της συσσώρευσης θερμότητας και υδρατμών

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=40dB M=32dB L=22dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 34dB
Βαρος:	310gr
Χρώμα:	Μαύρο/Κόκκινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 1C

HELLBERG SAFETY

530216 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε χαμηλό επίπεδο θορύβου (dB).**



- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System
- Συμβατές με κράνη ασφαλείας: Casco, Centurion, Kask, Las, JSP, Petzl, Schuberth, Sundstrom, Singing Rock, 3M™/Scott, Uvex

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=27dB M=23dB L=16dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 25dB
Βάρος:	250gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πράσινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 2C

HELLBERG SAFETY

530217 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε μεσαίο επίπεδο θορύβου (dB).**



- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System
- Συμβατές με κράνη ασφαλείας: Casco, Centurion, Kask, Las, JSP, Petzl, Schuberth, Sundstrom, Singing Rock, 3M™/Scott, Uvex

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=31dB M=27dB L=19dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 29dB
Βάρος:	271gr
Χρώμα:	Μαύρο/Κίτρινο

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.

SECURE 3C

HELLBERG SAFETY

530218 **Σχεδιασμένες με γνώμονα την άνεση, την ασφάλεια και την υψηλή απόδοση. Ιδανική επιλογή για εργασία σε υψηλό επίπεδο θορύβου (dB).**



- Λεπτός σχεδιασμός με έξυπνο σύστημα Snap-in για εύκολη αντικατάσταση
- Πλήρως συμβατές με τις προσωπίδες Hellberg's SAFE™ Visor System
- Συμβατές με κράνη ασφαλείας: Casco, Centurion, Kask, Las, JSP, Petzl, Schuberth, Sundstrom, Singing Rock, 3M™/Scott, Uvex

EN 352-3:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=32dB, M=29dB, L=21dB
Μέση Απομείωση	(SNR): 31dBNoise
Βάρος:	300gr
Χρώμα:	Μαύρο/Πορτοκαλί

- Κωδικοποίηση χρωμάτων για ευκολότερη επιλογή & ιχνηλασιμότητα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, κατασκευές, μηχανουργεία, επεξεργασία μετάλλου, κλωστοϋφαντουργία, επεξεργασία ξύλου.



PROTAC III - MT13H221A

3M™ PELTOR

530149

Προστατεύει από την επιβλαβή επίδραση του θορύβου, χωρίς να παρεμποδίζει την ακρόαση των ήχων του περιβάλλοντος.



- Ενεργητική προστασία που επιτρέπει στον χρήστη να ακούει ήχους του περιβάλλοντος, όπως συνομιλίες, ήχους μηχανών και προειδοποιητικά σήματα
- Στερεοφωνική υποδοχή εισόδου 3.5mm stereo μόνο για ήχο (έως και 82dB) για σύνδεση με εξωτερικές συσκευές (π.χ. κινητό τηλέφωνο, ασύρματος, αμφίδρομος ασύρματος και Ipod)
- Σύστημα επιλογών με φωνητική καθοδήγηση για την αποφυγή αφαίρεσης των ακουστικών
- Η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης θέτει τα ακουστικά εκτός λειτουργίας 4 ώρες μετά από την τελευταία τους χρήση για εξοικονόμηση μπαταρίας

EN 352-3:2002, EN 352-4:2001+A1:2005, EN 352-6:2002, EN 352-8:2008. EN 55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, EN 55032:2015/AC:2016-07

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=29dB L=22dB
Μέση απομείωση	(SNR): 32dB
Διάρκεια μπαταρίας:	100 ώρες
Τύπος Μπαταρίας:	AA
Τύπος Επικοινωνίας:	Μόνο για ήχο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, τεχνικά έργα, σιδηροδρομικά δίκτυα.

SECURE 2H SYNERGY BT/AM-FM RADIO/LD

HELLBERG SAFETY

530171

Προστασία ακοής με Bluetooth®, ακουστικά ενεργητικής προστασίας και ραδιόφωνο AM/FM.



- Ασύρματη επικοινωνία μέσω Bluetooth® με το κινητό τηλέφωνο
- Καθαρή επικοινωνία μέσω του μικροφώνου ακόμα και σε πολύ θορυβώδες περιβάλλον
- Ακουστικά ενεργητικής προστασίας προσφέρουν φυσικό ήχο, δεν εμποδίζουν τη συνομιλία, προειδοποιητικά σήματα και άλλες σημαντικές ειδοποιήσεις
- Λειτουργία εξοικονόμησης μπαταρίας (κλείνει αυτόματα μετά από 6 ώρες)
- Περιλαμβάνονται επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και φορτιστής με USB
- Ραδιόφωνο τελευταίας τεχνολογίας με εξαιρετική ποιότητα ήχου

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=34dB M=27dB L=19dB
Μέση απομείωση	(SNR): 30dB
Βάρος:	459gr

* Διατίθεται και σε ωτοασπίδα για κράνος. Επικοινωνήστε μαζί μας για λεπτομέρειες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, αεροδρόμια, τεχνικά έργα, ναυτιλία.

XSTREAM LD HEAD BT/TD

HELLBERG SAFETY

530175

Προστασία ακοής με Bluetooth®, ακουστικά ενεργητικής προστασίας και ραδιόφωνο AM/FM.



- Ασύρματη επικοινωνία μέσω Bluetooth® με το κινητό τηλέφωνο
- Ακουστικά ενεργητικής προστασίας προσφέρουν φυσικό ήχο, δεν εμποδίζουν τη συνομιλία, προειδοποιητικά σήματα και άλλες σημαντικές ειδοποιήσεις
- Χρόνος διάρκειας μπαταρίας σε λειτουργία 50 ώρες
- Περιλαμβάνονται επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και φορτιστής με USB
- Ραδιόφωνο τελευταίας τεχνολογίας με εξαιρετική ποιότητα ήχου
- Προαιρετικό εξωτερικό μικρόφωνο για καλύτερη επικοινωνία ακόμα και σε πολύ θορυβώδες περιβάλλον
- Αδιαβροχία IPX4

EN 352-1:2002

Βαθμός Απομείωσης	(HML): H=32dB M=26dB L=17dB
Μέση απομείωση	(SNR): 29dB
Βάρος:	386gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, αεροδρόμια, τεχνικά έργα, ναυτιλία.

SECURE SYNERGY MULTI-POINT

HELLBERG SAFETY

530176

Προστασία ακοής με Bluetooth® δυνατότητα σύνδεσης με δύο τηλέφωνα, ακουστικά ενεργητικής προστασίας και ραδιόφωνο AM/FM.



- Bluetooth® Multi point για ταυτόχρονη σύνδεση με δύο κινητά
- Ακουστικά ενεργητικής προστασίας προσφέρουν φυσικό ήχο, δεν εμποδίζουν τη συνομιλία, προειδοποιητικά σήματα και άλλες σημαντικές ειδοποιήσεις
- 82dB μέγιστος ήχος από το μικρόφωνο
- Καθαρή επικοινωνία μέσω του μικροφώνου ακόμα και σε πολύ θορυβώδες περιβάλλον
- Εύκολος χειρισμός, με ένα κουμπί ελέγχεις τις λειτουργίες Bluetooth® και απαντάς στο κινητό σου τηλέφωνο
- 3 ώρες γρήγορη φόρτιση παρέχει 62 ώρες χρήσης
- Περιλαμβάνονται επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και φορτιστής με USB

EN 352-1:2002

Απομείωση θορύβου	(HML): H=34dB M=27dB L=19dB
Μέση απομείωση	(SNR): 30dB
Βάρος:	459gr

* Διατίθεται και σε ωτοασπίδα για κράνος. Επικοινωνήστε μαζί μας για λεπτομέρειες

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, αεροδρόμια, τεχνικά έργα, ναυτιλία.



HYX1

3M™

530146 **Kit υγιεινής HYX1 για ωτοασπίδες. Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια. Κατάλληλο για ωτοασπίδες X1 της σειράς X.**



- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HYX2

3M™

530147 **Kit υγιεινής HYX2 για ωτοασπίδες. Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια. Κατάλληλο για ωτοασπίδες X2 της σειράς X.**



- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HYX4

3M™

530148 **Kit υγιεινής HYX4 για ωτοασπίδες. Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια. Κατάλληλο για ωτοασπίδες X4 της σειράς X.**



- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HY9

3M™

530007 **Kit υγιεινής HY9 για ωτοασπίδες Optime I.**



- Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια
- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HY52

3M™

530006 **Kit υγιεινής HY52 για ωτοασπίδες Optime II.**



- Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια
- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HY54

3M™

530008 **Επιθέματα υγιεινής ωτοασπίδων.**



- Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια.
- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινη
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HYGIENE KIT SECURE 1&2

HELLBERG SAFETY

530220 **Kit υγιεινής για ωτοασπίδες.**



- Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτύλιους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια
- Κατάλληλο για ωτοασπίδες Secure 1&2
- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HYGIENE KIT SECURE 3

HELLBERG SAFETY

530221 **Kit υγιεινής για ωτοασπίδες.**



- Αποτελείται από 2 ανταλλακτικούς δακτυλίους στεγανοποίησης και 2 αφρώδη μαξιλαράκια
- Κατάλληλο για ωτοασπίδες Secure 3
- Παρατείνει τη ζωή των ωτοασπίδων
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εύκολη αντικατάσταση
- Αντικαταστήστε το σετ υγιεινής τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο για ένα προϊόν με μεγάλη διάρκεια ζωής

Μέγεθος: Ένα μέγεθος
Συσκευασία: Ζεύγος

HYGIENE PADS HY100A

3M™

530005 **Επιθέματα υγιεινής για ωτοασπίδες, HY100A.**



- Επιθέματα ωτοασπίδων μιας χρήσης για καθαρή επιφάνεια επαφής, όταν τα ακουστικά χρησιμοποιούνται από περισσότερα άτομα
- Διασφαλίζει καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εφαρμόζουν εύκολα

Συσκευασία: 100 ζεύγη/συσκευασία

HYGIENE PADS SECURE

HELLBERG SAFETY

530219 **Επιθέματα υγιεινής ωτοασπίδων.**



- Αυτοκόλλητα επιθέματα υγιεινής
- Απορροφούν την θερμότητα και τον ιδρώτα
- Διασφαλίζουν καλή λειτουργία και υγιεινή
- Εφαρμόζουν εύκολα

Συσκευασία: 20 ζεύγη/συσκευασία

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ | **ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΩΤΟΑΣΠΙΔΩΝ**



προστασία από πτώση

Προστασία από πτώση είναι να επιστρέφει κάθε εργαζόμενος ασφαλής στο έδαφος. Κάθε μέρα στη δουλειά σας, ανεβαίνετε σε νέα ύψη με δύο στόχους στο μυαλό σας: να κάνετε καλά τη δουλειά σας και να επιστρέψετε ασφαλώς στους αγαπημένους σας ανθρώπους. Η δική μας δουλειά; Να σας βοηθήσουμε να τους καταφέρετε. Με τις δύο σειρές προστασίας από πτώση: DBI-SALA® και Protecta®, προσφέρουμε λύσεις σε όλες τις ανάγκες σας για την εργασία σε ύψος.

ABCs: το αλφάβητο της προστασίας από πτώση

Ένα τυπικό Σύστημα Προστασίας από Πτώση περιλαμβάνει σημεία κλειδιά τα οποία συχνά περιγράφονται ως τα ABCs της Προστασίας από Πτώση.



A
Αγκύρωση/Anchorage
Τα σημεία αγκύρωσης είναι ασφαλή σημεία πρόσδεσης. Το μέσο σύνδεσης μεταβάλλεται αναλόγως τον τομέα εργασίας, το είδος εργασίας, τον τύπο της εγκατάστασης και τη δομή.



B
Υποστήριξη Σώματος/Body Support
Οι ζώνες ασφαλείας κατανέμουν τις δυνάμεις πτώσης στους μηρούς, στη λεκάνη, στο στήθος, και στους ώμους. Προσφέρουν σημείο αγκύρωσης για το σύστημα προστασίας από πτώση πάνω στον εργαζόμενο.



C
Ενδιάμεσο Μέσο Σύνδεσης/Connecting Device
Προϊόντα όπως απορροφητές ενέργειας ή επανατυλισσόμενοι ανακόπτες πτώσης συνδέουν τη ζώνη ασφαλείας του εργαζομένου με το σημείο αγκύρωσης της δομής.



D
Κατάβαση & Διάσωση/Descent & Rescue
Συσκευές κατάβασης και διάσωσης χρησιμοποιούνται για να ανεβεί ή να κατεβεί ένας εργαζόμενος που είτε έχει τραυματιστεί ή έχει πέσει, ή να απομακρυνθεί από περιορισμένο χώρο.



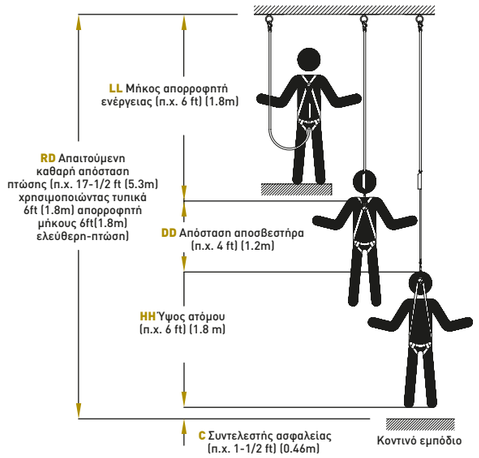
E
Εκπαίδευση/Education
Προσφέρουμε ποικιλία πιστοποιημένων εκπαιδευτικών σειρών μαθημάτων για την εργασία σε ύψος και σε περιορισμένους χώρους.



F
Προστασία από Πτώση Εργαλείων/ Fall Protection for Tools
Η προστασία από πτώση για εργαλεία κάνει το περιβάλλον εργασίας ασφαλέστερο και πιο παραγωγικό μειώνοντας τον αριθμό αντικειμένων που πέφτουν.

Υπολογισμός ασφαλούς απόστασης πτώσης

Για να προσδιορίσετε την απαιτούμενη ασφαλή απόσταση πτώσης προσθέστε τους κατάλληλους παράγοντες μαζί, αυτό θα σας δώσει την ασφαλή απαιτούμενη απόσταση (RD) κάτω από το σημείο αγκύρωσης για εργασίες που πρέπει να εκτελούνται όταν υπάρχει κίνδυνος πτώσης.



Υπολογισμός ασφαλούς απόστασης αγκύρωσης

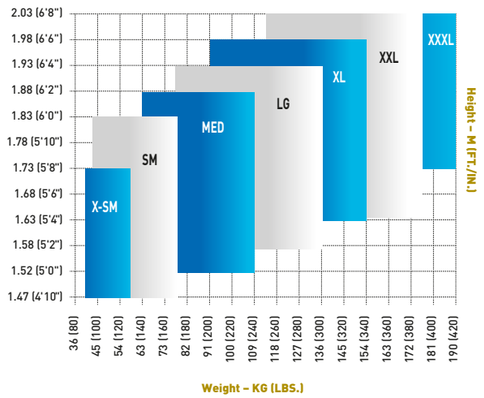
RD=LL+DD+HH+C

1. **Προσθέστε 1 ft στο DD για ελεύθερη πτώση πάνω από 6 ft (1.8m) μέχρι 12 ft. (3.6m) ή για άτομο πάνω από 140.6kg μέχρι 190.5kg με 6 ft (1.8m) μέγ. ελεύθερη πτώση για συμβατούς απορροφητές ANSI και OSHA**
2. **Προσθέστε 1.7 ft (0.52m) στο DD για απορροφητές συμβατούς με Καναδικό πρότυπο CSA Z259.11-05 (E6)**
3. **Ο κρίκος D-ring και ο παράγοντας ελαστικότητας των ιμάντων της ζώνης είναι ενσωματωμένα στο C**
4. **Το DD που εμφανίζεται π.χ. προϋποθέτει μέγιστα επιτρεπόμενα ποσά**
5. **Δείτε Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης για επιπλέον πληροφορίες**

Επιλέξτε το σωστό μέγεθος για τη ζώνη σας

Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα

ExoFit NEX™, ExoFit™ & Delta™ Full Body Harness Sizing Chart



Γενικά

CE 2016/425 Ευρωπαϊκή Οδηγία για τα ΜΑΠ

CE 2006/42/EC Ευρωπαϊκή Οδηγία για μηχανές

EN EN 1496 Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων - Ανυψωτικές διατάξεις διάσωσης

CE EN567 Σφικτήρες Σχοινιών

CE EN12841 Εξαρτήματα ρύθμισης σχοινιών

Σημεία Αγκύρωσης

CE EN 795 TYPE B Διατάξεις αγκύρωσης-χωρίς μόνιμη πάκτωση

EN 795 Type A Διατάξεις αγκύρωσης-μόνιμα πακτωμένες

EN 795 TYPE C Οριζόντια γραμμή ζωής με εύκαμπτη υποστήριξη

CE EN795 TYPE E Αγκύρια με αντίβαρο

CE EN353-1 Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων από ύψος - Ανακόπτες πτώσης καθοδηγούμενου τύπου που συμπεριλαμβάνουν σταθερό αγκυροβολημένο ατσαλόσυρμα

CE EN353-2 Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων από ύψος - Ανακόπτες πτώσης καθοδηγούμενου τύπου που συμπεριλαμβάνουν εύκαμπτο αγκυροβολημένο σχοινί

Σημεία Αγκύρωσης

CE EN 361 Ολόσωμες Ζώνες Ασφαλείας

CE EN 813 Ζώνες Ασφαλείας σε καθιστή θέση

EN 1497 Ζώνες ασφαλείας-Διάσωσης

Σύνδεσμοι

CE EN 354 Αναδέτες

EN 1497 Μέσα Κατάβασης

CE EN 358 Ζώνες και αναδέτες για συγκράτηση και περιορισμό στη θέση εργασίας

CE EN 355 Απορροφητές Ενέργειας

CE EN 360 Ανακόπτες πτώσης επαναφερόμενου τύπου

CE EN 362 Σύνδεσμοι



Σχετικά πρότυπα

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει δημοσιεύσει ορισμένα πρότυπα που αποσκοπούν στον έλεγχο του σχεδιασμού και της χρήσης εξοπλισμού διάσωσης και ατομικής προστασίας από πτώσεις από ύψος.
Τα πρότυπα αυτά πρέπει να τηρούνται και να ισχύουν σε όλα τα κράτη-μέλη.

Μελέτη και εγκατάσταση συστημάτων προστασίας από πτώση

Η εταιρεία STOP AEBE αναλαμβάνει τη μελέτη του χώρου σας, προτείνει το κατάλληλο σύστημα σε συνεργασία με τον Τεχνικό Ασφάλειας και προχωρά στην εγκατάστασή του.
Οι εγκαταστάτες μας διαθέτουν την απαιτούμενη εκπαίδευση και πιστοποίηση εγκαταστάτη μόνιμων συστημάτων ασφαλούς ανάβασης/κατάβασης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 365.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τμήμα Πωλήσεων στο +30210 4626800 ή στο sales@stop.gr

AM450/60

3M™ PROTECTA®

620050 **Δέτης κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα με φάρδος 25mm, μήκους 60cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354, EN 566

Δυναμικότητα:	2 χρήστες
Βάρος:	40gr
Χρώμα:	Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

AM450/80

3M™ PROTECTA®

620053 **Δέτης κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm, μήκους 80cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354, EN 566

Βάρος:	60gr
Χρώμα:	Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

AM450/120

3M™ PROTECTA®

620060 **Δέτης κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm, μήκους 120cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN795 Class B, EN354, EN566

Βάρος:	160gr
Χρώμα:	Κόκκινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

AM450/150

3M™ PROTECTA®

620052 **Δέτης κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm, μήκους 150cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354, EN 566

Βάρος:	200gr
Χρώμα:	Κόκκινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

C40A-60

PETZL

627244 **Δέτης C40A-60 κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα, μήκους 60cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Διαθέσιμος σε τέσσερα μήκη: 60, 80, 120 & 150cm
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354

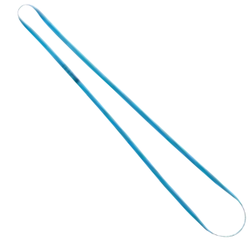
Βάρος:	60gr
Χρώμα:	Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

C40A-80

PETZL

627245 **Δέτης C40A-80 κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα, μήκους 80cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Διαθέσιμος σε τέσσερα μήκη: 60, 80, 120 & 150cm
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354

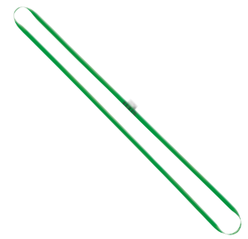
Βάρος:	80gr
Χρώμα:	Μπλε

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

C40A-120

PETZL

627243 **Δέτης C40A-120 κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα, μήκους 120cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Διαθέσιμος σε τέσσερα μήκη: 60, 80, 120 & 150cm
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354

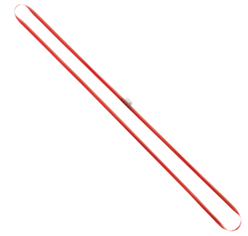
Βάρος:	100gr
Χρώμα:	Πράσινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

C40A-150

PETZL

627246 **Δέτης C40A-150 κατασκευασμένος από πολυεστερικό ιμάντα, μήκους 150cm.**



- Δύναμη θραύσης >22kN
- Διαθέσιμος σε τέσσερα μήκη: 60, 80, 120 & 150cm
- Εύκολη αναγνώριση του μήκους χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος ανά δέτη

EN 795 Class B, EN 354

Βάρος:	135gr
Χρώμα:	Κόκκινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.



SIDE ENTRY SYSTEM

3M™ DBI-SALA®

627214 **Προσαρμόζεται σε υπάρχουσες δομές από ατσάλι ή τσιμέντο με συγκόλληση ή βίδωμα.**



- Σύστημα κατάλληλο για ασφαλή πλευρική πρόσβαση
- Εύκολο στην εγκατάσταση και την χρήση δίνει λύση χωρίς να απαιτείται η εγκατάσταση δαπανηρών δομών που συνήθως δυσκολεύουν την εργασία που πρόκειται να πραγματοποιηθεί

EN 795 Class B, EN 365

* Διατίθεται κατόπιν παραγγελίας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκεύες και συντήρηση στεγών, μεταλλικά καταστρώματα.

2108412

3M™ DBI-SALA®

627217 **Φορητό αγκύριο για δοκό.**



- Εφαρμόζεται σε δοκούς με πάχος έως 3.81cm και προσαρμόζεται σε πλάτος δοκού από 6.35cm έως 30.48cm
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οριζόντιες ή κάθετες δομές
- Ευκόλη εγκαταστάση μόνο σε λίγα δευτερόλεπτα
- Αντοχή 22kN

EN 795 Class B

Δυναμικότητα: 1 χρήστης

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

2104711

3M™ DBI-SALA®

627212 **Κατασκευή υψηλής αντοχής από ατσάλι και αλουμίνιο προσαρμόζεται σε δοκούς με πλάτος από 9 έως 35.5cm και πάχος 3.2cm.**



- Φέρει αντικαθιστούμενα προστατευτικά φθοράς
- Το σημειο αγκύρωσης δακτυλίου D περιστρέφεται 360°
- Ενσωματωμένο διπλό οδοντωτό σύστημα
- Αντοχή 22kN

EN 795 Class B

Δυναμικότητα: Χρήστης έως 140kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε γέφυρες, κτίρια, αποθήκες, γήπεδα, διυλιστήρια.

2110815

3M™ DBI-SALA®

640240 **Ανταλλακτικά προστατευτικά φθοράς για την δοκό.**



- Προστατευτικά φθοράς για την δοκό **627212**
- Διατιθέται σε συσκευασία 2 τεμαχίων

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε γέφυρες, κτίρια, αποθήκες, γήπεδα, διυλιστήρια.

ΣΗΜΕΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ AM211 ΤΥΠΟΥ D

3M™ PROTECTA®

627196 **Μόνιμο σημείο αγκύρωσης από ατσάλι 316, μορφής D που εφαρμόζεται σε σταθερές δομές με βίδα 12mm.**



- Δέχεται φορτία σε τρεις προσανατολισμούς
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε ταβάνι, τοίχο ή πάτωμα
- Αντοχή σε εφελκυσμό και σχάση: > 15kN

EN 795 Class A

Ύψος: 50mm
Βάρος: 0.110kg
Διάμετρος Βάσης: 40mm
Ωφέλιμο άνοιγμα: 24.5mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες κατασκευαστικού κλάδου, ορυχεία, διυλιστήρια, μεταφορές, συντήρηση.

MOBI-LOK 2200126

3M™ DBI-SALA®

627301 **Αυτόνομη διάταξη αγκύρωσης που λειτουργεί με υποπίεση από φιάλη συνδεδεμένη με αυτή.**



- Αποτελείται από κύρια και βοηθητική μονάδα, φιάλη δημιουργίας κενού, σταθμό πλήρωσης φιάλης, κατάλληλη σωλήνωση και οριζόντια γραμμή ζωής
- Είναι ανθεκτικό στο Skydrol
- Κατάλληλο για δυο χρήστες

EN 795 class B

Βάρος: 9Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκευή αεροσκαφών, εργασίες σε ύψος απουσία μόνιμων σημείων αγκύρωσης.

EZ-LINE™ 7605061

3M™ DBI-SALA®

627129 **Φορητή οριζόντια επανατυλισσόμενη γραμμή ζωής, φιλική προς τον χρήστη με γρήγορη τοποθέτηση και απομάκρυνση του συστήματος με χρήση ενσωματωμένης μανιβέλας.**



- Αποδοτική προσαρμογή σε κάθε επιθυμητό μήκος
- Ενσωματωμένος εντατήρας και δείκτης πτώσης
- Ιδανικό μέγεθος για εύκολη αποθήκευση και μεταφορά

EN 795 Class C

Δυναμικότητα:	2 χρήστες
Μήκος:	18-25m
Συνολικό βάρος:	11.25kg
Διαστάσεις:	30x26.25x18.12cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, ορυχεία, μεταφορές.

PRO-LINE™ 1200106

3M™ PROTECTA®

627126 **Φορητή οριζόντια γραμμή ζωής κατασκευασμένη από ιμάντα.**



- Ευκολη τοποθέτηση σε κατάλληλα σημεία αγκύρωσης
- Ενσωματωμένος απορροφητής ενέργειας
- Διαθέτει θήκη αποθήκευσης και μεταφοράς

EN 795 class C

Δυναμικότητα:	2 χρήστες
Μήκος:	Ρυθμιζόμενο έως 10m
Συνολικό βάρος:	2.5kg
Πάχος ιμάντα:	50mm (polyamide)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, ορυχεία, μεταφορές.

PRO-LINE™ 1200107

3M™ PROTECTA®

627127 **Φορητή οριζόντια γραμμή ζωής κατασκευασμένη από ιμάντα.**



- Ευκολη τοποθέτηση σε κατάλληλα σημεία αγκύρωσης
- Ενσωματωμένος απορροφητής ενέργειας
- Διαθέτει θήκη αποθήκευσης και μεταφοράς

EN 795:2012 class C & TS16415:2013

Δυναμικότητα:	2 χρήστες
Μήκος:	Ρυθμιζόμενο έως 20m
Συνολικό βάρος:	3.5kg
Πάχος ιμάντα:	50mm (polyamide)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, ορυχεία, μεταφορές.

L052AA06

PETZL

632017 **Εύκολη εγκατάσταση, σε περιπτώσεις κάλυψης αρκετά μεγάλης επιφάνειας.**



- Ενσωματωμένο σύστημα self-locking επιτρέπει τη ρύθμιση μήκους ανάλογα με την απόσταση μεταξύ των δύο σημείων αγκύρωσης
- Ραμμένο τελείωμα και στα δύο άκρα με πλαστικό περίβλημα για να διατηρείται ο σύνδεσμος στη θέση του και να προστατεύεται το σχοινί από τριβή
- Διαθέσιμα ανταλλακτικά σχοινιά

EN 795 class C

Υλικό:	Nylon, polyester, αλουμίνιο
Μήκος:	20m (διατίθενται εναλλακτικά και σε μήκη: 5, 10, 15m)
Βάρος:	1.875gr
Εγγύηση:	3 χρόνια

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασία σε θέση και οριζόντια συστήματα.

STANDARD VEST STYLE PT 1161610

3M™ PROTECTA®

612210 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό D-ring στο στήθος κεντραρισμένο για εξαιρετική ισορροπία.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Pass-Through (PT)

EN 361:2002

Δυναμικότητα:	140Kg
Μέγεθος:	Medium - Large Διαθέσιμη σε small (**612209**) και extra large (**612211**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

STANDARD VEST STYLE QC 1161616

3M™ PROTECTA®

612218 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό D-ring στο στήθος κεντραρισμένο για εξαιρετική ισορροπία.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)

EN 361:2002

Δυναμικότητα:	140Kg
Μέγεθος:	Medium - Large Διαθέσιμη σε small (**612217**) και extra large (**612219**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

STANDARD VEST STYLE QC 1161643

3M™ PROTECTA®

612227 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό στο στήθος κεντραρισμένο D-ring για εξαιρετική ισορροπία.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Οι ιμάντες των ποδιών είναι οριζόντιοι με αρθρωτούς δαχτύλιους οι οποίοι επιτρέπουν την ανεξάρτητη περιστροφή του άνω και κάτω μέρους για ελευθερία κινήσεων του χρήστη

EN 361:2002

Δυναμικότητα:	140Kg
Μέγεθος:	Medium - Large Διαθέσιμη σε small (**612228**) και extra large (**612228**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ VEST STYLE QC 1112912

3M™ DBI-SALA®

612132 **Ζώνη με επαναφερόμενο σε όρθια θέση κρίκο ανάρτησης στην πλάτη για γρήγορη και ασφαλή σύνδεση με το σύστημα προστασίας από πτώση.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612143**) και extra large (**612144**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ COMFORT VEST STYLE PT 1112946

3M™ DBI-SALA®

612151 **Ζώνη με επαναφερόμενο σε όρθια θέση κρίκο ανάρτησης στην πλάτη για γρήγορη και ασφαλή σύνδεση με το σύστημα προστασίας από πτώση.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Pass Through (PT)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612152**) και extra large (**612153**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ COMFORT VEST STYLE QC 1112952

3M™ PROTECTA®

612137 **Ζώνη με επαναφερόμενο σε όρθια θέση κρίκο ανάρτησης στην πλάτη για γρήγορη και ασφαλή σύνδεση με το σύστημα προστασίας από πτώση.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612154**) και extra large (**612155**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

EXOFIT NEX CLIMBING QC 1113901

3M™ DBI-SALA®

612401 **Ζώνη με κρίκο ανάρτησης στην πλάτη με ειδικό σύστημα επαναφοράς.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Dual Lock Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Ενσωματωμένοι ιμάντες ανάρτησης για αποφυγή τραύματος αιώρησης

EN 361:2002

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Medium
Διαθέσιμη σε small (**612400**), large (**612402**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

COMFORT BELT STYLE PT 1161628

3M™ PROTECTA®

612212 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό στο στήθος D-ring κεντραρισμένο για εξαιρετική ισορροπία με μεγάλο άνετο μαξιλάρι στην ζώνη μέσης.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Pass-Through (PT)

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Medium - Large
Διαθέσιμη σε small (**612229**) και extra large (**612213**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

COMFORT BELT STYLE QC 1161634

3M™ PROTECTA®

612201 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό στο στήθος D-ring κεντραρισμένο για εξαιρετική ισορροπία με μεγάλο άνετο μαξιλάρι στην ζώνη μέσης.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Medium - Large
Διαθέσιμη σε small (**612202**) και extra large (**612203**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

STANDARD VEST STYLE 1161646

3M™ PROTECTA®

612231 **Ζώνη με μεγάλο D-ring στην πλάτη για εύκολη αγκύρωση και κανονικό στο στήθος D-ring κεντραρισμένο για εξαιρετική ισορροπία.**



- Ιμάντες που απωθούν το νερό και την βρωμιά
- Σύστημα συγκράτησης ιμάντα με αυτόματη επαναφορά
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Εύκολη και ευανάγνωστη σήμανση των σημείων αγκύρωσης
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Οι ιμάντες των ποδιών είναι οριζόντιοι με αρθρωτούς δαχτυλίους οι οποίοι επιτρέπουν την ανεξάρτητη περιστροφή του άνω και κάτω μέρους για ελευθερία κινήσεων του χρήστη

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Medium - Large
Διαθέσιμη σε small (**612230**)
και extra large (**612232**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ STYLE PT 1112906

3M™ DBI-SALA®

612160 **Ζώνη με μεγάλο D-Ring στην πλάτη με αυτόματη ανάρτηση και κανονικό στο στήθος D-ring με μεγάλο άνετο μαξιλάρι στην ζώνη μέσης.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Pass Throught (PT)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612161**)
και extra large (**612162**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ STYLE QC 1112909

3M™ DBI-SALA®

612163 **Εξαιρετική ποιότητα κατασκευής, D-Ring την πλάτη για εύκολη σύνδεση με τον απορροφητή.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φαρδιά ζώνη μέσης προσφέρει στήριξη και είναι κατασκευασμένη από αναπνέον υλικό
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ COMFORT STYLE PT 1112961

3M™ DBI-SALA®

612157 **Ζώνη με κρίκο ανάρτησης στην πλάτη με ειδικό σύστημα επαναφοράς.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Pass Through (PT)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612158**)
και extra large (**612159**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

DELTA™ COMFORT STYLE QC 1112964

3M™ DBI-SALA®

612149 **Ζώνη με κρίκο ανάρτησης στην πλάτη με ειδικό σύστημα επαναφοράς.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Universal
Διαθέσιμη σε small (**612148**)
και extra large (**612150**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.

EXOFIT NEX™ QC 1113911

3M™ DBI-SALA®

612411 **Ζώνη με κρίκο ανάρτησης στην πλάτη με ειδικό σύστημα επαναφοράς.**



- Σχεδιασμένη για εύκολη και σωστή εφαρμογή
- Φέρει ελαστικό ιμάντα στα πόδια για άνεση σε βαθύ κάθισμα
- Ρύθμιση ιμάντων κορμού με σύστημα Revolver
- Κλείνει με πόρπες Dual Lock Quick Connect (QC)
- Ιμάντες με αντοχή στην τριβή για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Μαξιλάρια σε ιμάντες πλάτης και ποδιών για άνεση
- Δείκτης πτώσης για εύκολη επιθεώρηση και διασφάλιση ασφαλείας πριν την χρήση
- Ενσωματωμένοι ιμάντες ανάρτησης για αποφυγή τραύματος αιώρησης

EN 361:2002, EN 358:1999

Δυναμικότητα: 140Kg
Μέγεθος: Medium
Διαθέσιμη σε small (**612410**),
large (**612412**)
και extra large (**612413**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος, μεταλλικές κατασκευές, σκαλωσιές, τεχνικά έργα, ναυπηγήσεις, ναυτιλία, βιομηχανία.



NEWTON C73AAA-2

PETZL

612064 **Ζώνη ασφαλείας ολόσωμη της σειράς Newton για προστασία έναντι πτώσεων από ύψος με εξαιρετική εφαρμογή και άνεση.**



- Διαθέτει δείκτες πτώσης και είναι πιστοποιημένη με Ευρωπαϊκό και Ρωσικό πρότυπο
- Εύκολη αναγνώριση του κάτω και πάνω μέρους της ζώνης, κατά την τοποθέτηση, χάρη στην διαφορετικότητα του χρώματος των ιμάντων (κίτρινο/μαύρο)
- Πορπές FAST automatic για απλή και γρήγορη σύνδεση
- Σημείο αγκύρωσης στο στήθος και στην πλάτη
- Ρυθμιζόμενοι πολυεστερικοί ιμάντες ώμων και μηρών
- Δείκτες πτώσης

EN 361:2002

Εργασία σε Θέση:	Όχι
Εναερίτες:	Όχι
Αγκύρωση στήθους:	Ναι
Αγκύρωση πλάτης:	Ναι
Πόρπη:	FAST Automatic
Ιμαντες:	Polyester
Βάρος:	1.080gr
Μέγεθος:	2
	Διαθέσιμη σε size 1 (**612066**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

ASTRO® BOD FAST INT. VERSION C083BA00

PETZL

612073 **Ζώνη ασφαλείας της σειράς Astro® Bod Fast International version κατάλληλη για χρήση σε εργασία με σχοινιά και αιώρηση με άνεση και εφαρμογή.**



- Ενσωματωμένος μηχανισμός ανάβασης Croll®
- Διαπνέοντα μαξιλαράκια πλαισιώνουν τους ιμάντες για μεγαλύτερη άνεση του χρήστη κατά την ανάρτηση
- Οι πόρπες DOUBLEBACK με αυτόματο κλείδωμα στο πίσω μέρος μεταξύ της ζώνης μέσης και των βρόχων βοηθάει τον χρήστη, σε περίπτωση πτώσης, να μπορεί να κρατηθεί με μεγαλύτερη άνεση για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Δείκτης πτώσης
- Διαθέτει 6 βρόχους με προστατευτικό περίβλημα για την μεταφορά εργαλείων

EN 361:2002, EN 358:2018, EN 813:2008

Εργασία σε Θέση:	Ναι
Εναερίτες:	Ναι
Αγκύρωση στήθους:	Ναι
Αγκύρωση πλάτης:	Ναι
Πόρπη:	FAST Automatic
Ιμαντες:	Polyester
Βάρος:	2.480gr
Μέγεθος:	0
	Διαθέσιμη σε size 1 (**612069**) και σε size 2 (**612074**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εναερίτες, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, διάσωση, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

COMFORT BELT STYLE SUSPENSION

3M™ PROTECTA®

612251 **Σχεδιασμένη να παρέχει άνεση και ευελιξία στην χρήση με σχοινιά ασφαλείας και στις εργασίες που περιλαμβάνουν αιώρηση.**



- Μεγάλα D-rings από γαλβανισμένο χάλυβα βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή
- Δείκτες πτώσης στο μπροστινό και πίσω μέρος
- Μεγάλα αφρώδη προστατευτικά στην πλάτη, τη μέση και τους ώμους από διαπνέον υλικό
- Αφαιρούμενα αφρώδη προστατευτικά στα πόδια
- Κρίκος με περιστρεφόμενο κλείδωμα για σύνδεση του πάνω και κάτω μέρους
- Ιμάντες με διπλό σύστημα ρύθμισης (καθ' ύψος και πλάτος)
- 2 θέσεις φύλαξης στο ύψος των ώμων, με αυτόματη επαναφορά, για τους απορροφητές και τους κρίκους τους
- Θηλιές για την τοποθέτηση εργαλείων

EN 361:2002, EN 358:2018, EN 813:2008

Δυναμικότητα:	140Kg
Μέγεθος:	M/L
	Διαθέσιμη σε small (**612250**) και extra large (**612252**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση, αιωρήσεις και πρόσβαση με σχοινιά.

VOLT® WIND EUROPEAN VERSION C072BA01

PETZL

612057 **Ελαφριά, ανατομική, διαπνέουσα, πολύ εύκολη στη χρήση, με αυτόματες πόρπες και σημείο πρόσδεσης κατάλληλο για χρήση με κάθετα συστήματα ράγας ή συρματόσχοινου.**



- Κεντρική πόρπη και πόρπες στους ιμάντες των ποδιών με αυτόματο κλείσιμο
- Προστατευτικά ιμάντων πίσω στην πλάτη και τη μέση
- Φαρδιά ζώνη μέσης και ιμάντες ποδιών με ρυθμιζόμενη επένδυση για μεγαλύτερη άνεση
- Ιμάντες ώμου με αφρώδη επένδυση
- Κεντρικό σημείο πρόσδεσης στην περιοχή της κοιλιάς, για χρήση με κάθετα συστήματα, απορροφητές ενέργειας κ.λπ.
- Πλαϊνές υποδοχές για τοποθέτηση καθίσματος για αιώρηση
- Υποδοχές στους ώμους συγκρατούν τους διπλούς αναδέτες (Αποθήκευση)
- Δακτύλιοι για συγκράτηση εργαλείων

EN 361:2002, EN 358:2018, EN 813:2008

Βάρος:	2.200gr (Μέγεθος 1)
Μέγεθος:	0, 1, 2

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μόνιμα κάθετα συστήματα, σε σιλό, κεραίες, ανεμογεννήτριες, σκαλωσιές, σκάλες.

VOLT® EUROPEAN VERSION C072AA01

PETZL

612056 **Ελαφριά, ανατομική, διαπνέουσα, πολύ εύκολη στη χρήση, με αυτόματες πόρπες και σημείο πρόσδεσης κατάλληλο για χρήση με κάθετα συστήματα ράγας ή συρματόσχοινου.**



- Κεντρική πόρπη και πόρπες στους ιμάντες των ποδιών με αυτόματο κλείσιμο
- Φαρδιά ζώνη μέσης και ιμάντες ποδιών με ρυθμιζόμενη επένδυση για μεγαλύτερη άνεση
- Ιμάντες ώμου με αφρώδη επένδυση
- Κεντρικό σημείο πρόσδεσης στην περιοχή της κοιλιάς, για χρήση με κάθετα συστήματα, απορροφητές ενέργειας κ.λπ.
- Πλαϊνές υποδοχές για τοποθέτηση καθίσματος για άνεση και αιώρηση
- Υποδοχές στους ώμους συγκρατούν τους διπλούς αναδέτες (Αποθήκευση)
- Δακτύλιοι για συγκράτηση εργαλείων

EN 361:2002, EN 358:2018, EN 813:2008

Βάρος:	2.150gr (Μέγεθος 1)
Μέγεθος:	0, 1, 2

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μόνιμα κάθετα συστήματα, σε σιλό, κεραίες, ανεμογεννήτριες, σκαλωσιές, σκάλες.



AL432/1

3M™ PROTECTA®

610150 **Σχοινί ασφαλείας διπλό, τύπου Y, μήκους 1.3m με κρίκους.**



- Πλεχτό σχοινί από πολυαμίδιο
- 1 x κρίκος AJ565, ανοίγματος 17mm
- 2 x άγκιστρο AJ595, ανοίγματος 50mm
- Αντοχή θραύσης συστήματος: >22kN

EN 354:2010, EN 365:2004

Μήκος: 1.3m
Διάμετρος: 10.5mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατασκευαστικές, οικοδομικές εργασίες.**

AL415C2

3M™ PROTECTA®

614047 **Χρήση σαν μέρος ενός συστήματος προστασίας ώστε να εμποδίσει τον χρήστη να μετακινηθεί σε περιοχή που θα εκτεθεί σε πτώση.**



- Πλεχτό σχοινί με κρίκους από πολυαμίδιο
- Κρίκος AJ565, ανοίγματος 17mm
- Άγκιστρο AJ595, ανοίγματος 50mm
- Ετικέτα αναγνώρισης με διαφανές προστατευτικό κάλυμμα
- Αντοχή θραύσης συστήματος: >22kn

EN 354:2010, EN 365:2004

Μήκος: 1.5m
Διάμετρος: 10.5mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατασκευαστικές, οικοδομικές εργασίες.**

AL420C2

3M™ PROTECTA®

614051 **Χρήση σαν μέρος ενός συστήματος προστασίας ώστε να εμποδίσει τον χρήστη να μετακινηθεί σε περιοχή που θα εκτεθεί σε πτώση.**



- Πλεχτό σχοινί με κρίκους από πολυαμίδιο
- Κρίκος AJ565, ανοίγματος 17mm
- Άγκιστρο AJ595, ανοίγματος 50mm
- Ετικέτα αναγνώρισης με διαφανές προστατευτικό κάλυμμα
- Αντοχή θραύσης συστήματος: >22kn

EN 354:2010, EN 365:2004

Μήκος: 2m
Διάμετρος: 10.5mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατασκευαστικές, οικοδομικές εργασίες.**

AL415C

3M™ PROTECTA®

614050 **Χρήση σαν μέρος ενός συστήματος προστασίας ώστε να εμποδίσει τον χρήστη να μετακινηθεί σε περιοχή που θα εκτεθεί σε πτώση.**



- Σχοινί περιορισμού σε θέση χωρίς κρίκους

EN 354:2010, EN 365:2004

Μήκος: 1.5m
Διάμετρος: 10.5mm

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατασκευαστικές, οικοδομικές εργασίες.**

TRIGGER 1200314

3M™ PROTECTA®

614064 **Σχοινί θέσης εργασίας ρυθμιζόμενο έως μήκος 2m με μηχανισμό trigger για εύκολη ρύθμιση και ασφάλιση του επιθυμητού μήκους.**



- Δυνατότητα χειρισμού με ένα χέρι
- Ρυθμιζόμενο πλεχτό σχοινί Trigger
- Κρίκος AJ523 ανοίγματος 21mm
- Άγκιστρο AJ572 τριπλής ασφάλειας, ανοίγματος 24mm

EN 358:1999, EN 365:2004

Δυναμικότητα: 140Kg
Διάμετρος: 10.5mm
Μήκος: 2m
Βάρος: 0.850kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταικών, κατασκευαστικές εταιρίες, εργασίες συντήρησης, offshore.**

GRILLON 2m L52A00

PETZL

614006 **Σχοινί θέσης εργασίας ρυθμιζόμενο L52AA00 της σειράς GRILLON.**



- L52AA00 ρυθμιζόμενο σχοινί από ναίλον και πολυεστερικό υλικό
- Το προστατευτικό περίβλημα προστατεύει το σχοινί από την τριβή και ενισχύει την ολίσθηση του σχοινιού
- Το μήκος του μπορεί πολύ εύκολα να προσαρμοστεί κατάλληλα για άνετη τοποθέτηση στο σταθμό εργασίας
- Ανάλογα με την διαμόρφωση μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μονή ή διπλή λειτουργία
- Το μήκος του σχοινιού αναγνωρίζεται από διαφορετικού χρώματος ετικέτα στο ένα άκρο του σχοινιού

EN 358:1999, EN 795:2012, EN 12841:2006

Μήκος: 2, 3, 4, 5, 10, 15 και 20m
Βάρος: 0.480kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εργασία σε θέση και πάνω σε κάθετες σκάλες.**



1260334

3M™ PROTECTA®

610103 **Ανακόπτης πτώσης μονός από σχοινί διαμέτρου 10.5mm.**



- Μικρός και ελαφρύς ανακόπτης πτώσης
- Κρίκοι αφαλείας βιδωτοί από ατσάλι ανοίγματος 17mm, αντοχής 25kN
- Δυνατότητα ρύθισης μήκους από 1.38 έως 2m ανάλογα με τις συνθήκες
- Maximum Peak Force <6kN

EN 355:2002, EN 365:2004

Μήκος: 2m
Δυναμικότητα: 50 έως 140kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

1260329

3M™ PROTECTA®

610101 **Ανακόπτης πτώσης διπλός ελαστικός μήκους 1.5m.**



- Διπλός πολυεστερικός, ελαστικός, ιμάντας
- Κρίκος αφαλείας βιδωτός από ατσάλι ανοίγματος 18mm, αντοχής 25kN
- 2 x αυτομάτος κρίκος από ατσάλι, ανοίγματος 50mm, αντοχής 23kN
- Maximum Peak Force <6kN

EN 355:2002, EN 365:2004

Μήκος: 1.5m
Δυναμικότητα: 50 έως 140Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

1260327

3M™ PROTECTA®

610102 **Ανακόπτης πτώσης διπλός ελαστικός μήκους 2m.**



- Διπλός πολυεστερικός, ελαστικός, ιμάντας
- Κρίκος αφαλείας βιδωτός από ατσάλι ανοίγματος 18mm, αντοχής 25kN
- 2 x αυτομάτος κρίκος από ατσάλι, ανοίγματος 50mm, αντοχής 23kN
- Maximum Peak Force <6kN

EN 355:2002, EN 365:2004

Μήκος: 2m
Δυναμικότητα: 50 έως 140kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

EZ STOP™ EXPANDER™ 2m 1245534

3M™ DBI-SALA®

610084 **Ανακόπτης πτώσης τύπου Y ελαστικός μήκους 2m.**



- Πολυεστερικός, ελαστικός, ιμάντας που μειώνει το μήκος έως 50cm προς αποφυγή παραπατήματος
- Κρίκοι ασφαλείας αλουμινίου
- Μέγιστο βάρος χρήστη 130kg

EN 355:2002, EN 365:2004

Μήκος: 2m
Δυναμικότητα: 130kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

L013AA01 FLEX

PETZL

610037 **Ανακόπτης πτώσης της σειράς ABSORBICA-I με ενσωματωμένο απορροφητή ενέργειας, χωρίς κρίκους ασφαλείας, ειδικά σχεδιασμένος για χρήση σε οριζόντια γραμμή ζωή.**



- Έκδοση FLEX με ελαστικό ιμάντα 150cm για μεγαλύτερη ευελιξία
- Χωρίς carabiner, μπορείτε να επιλέγετε το carabiner ή το άγκιστρο ξεχωριστά
- Θήκη που ανοίγει και προστατεύει τον ιμάντα του απορροφητή από την τριβή και την φθορά ενώ παράλληλα επιτρέπει και την εύκολη επιθεώρησή του

EN 355:2002 when used with EN 362

Υλικά κατασκευής: Νάιλον, πολυέστερ
Μήκος σχοινιού: 150cm
Βάρος: 320gr
Εγγύηση 3 έτη
Βάρος χρήστη: 50-130Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

L016AA00 VARIO

PETZL

610038 **Ανακόπτης πτώσης της σειράς ABSORBICA-I με ενσωματωμένο απορροφητή ενέργειας που ρυθμίζεται σε μήκος, ειδικά σχεδιασμένος για χρήση σε οριζόντια γραμμή ζωής.**



- Ρυθμιζόμενο μήκος απορροφητή (VARIO) από 100 έως 150cm ώστε να μειώνεται το πιθανό ύψος πτώσης
- Χωρίς carabiner, μπορείτε να επιλέγετε το carabiner ή το άγκιστρο ξεχωριστα
- Θήκη που ανοίγει και προστατεύει τον ιμάντα του απορροφητή από την τριβή και την φθορά ενώ παράλληλα επιτρέπει και την εύκολη επιθεώρησή του

EN 355:2002 when used with EN 362

Υλικά κατασκευής: Νάιλον, πολυέστερ
Μήκος σχοινιού: 150cm
Βάρος: 280gr
Εγγύηση 3 έτη
Βάρος χρήστη: 50-130Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Πλατφόρμες, σκαλωσιές, ικριώματα, γερανογέφυρες.

L014CA01MGO EUROPEAN VERSION

PETZL

610039 **Ανακόπτης πτώσης με ενσωματωμένο απορροφητή ενέργειας, διπλό σχοινί και κρίκους ασφαλείας ειδικά σχεδιασμένος για την προστασία σε οριζόντια γραμμή ζωής.**

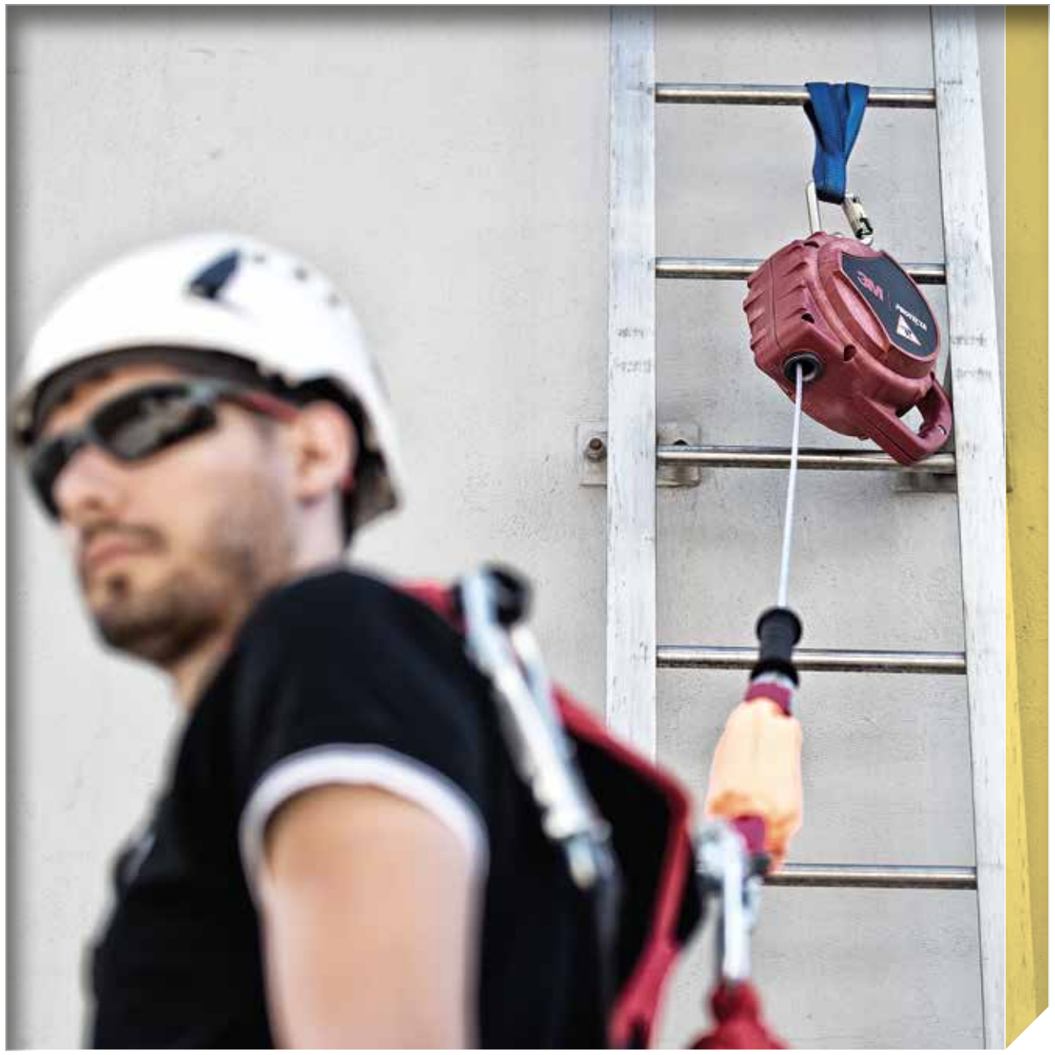


- Ελαστικοί βραχίονες, έκδοση FLEX
- Θήκη που ανοίγει και προστατεύει τον ιμάντα του απορροφητή από την τριβή και την φθορά ενώ παράλληλα επιτρέπει και την εύκολη επιθεώρησή του
- Διαθέσιμο με ατσάλινο κρίκο αυτόματου κλειδώματος TRIACT-LOCK και δύο κρίκους αυτόματου κλειδώματος MGO

EN 355:2002 when used with EN 362

Υλικά κατασκευής: Νάιλον, πολυέστερ, πολυαιθυλένιο υψηλής αντοχής, ατσάλι
Μήκος σχοινιού: 200cm
Βάρος: 1350gr
Εγγύηση 3 έτη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.



REBEL™ 2m 3100420

3M™ PROTECTA®



626111 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης μήκους 2m από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm και κέλυφος από Nylon ανθεκτικό σε UV.**

- Ανθεκτικό θερμοπλαστικό περίβλημα
- Γαλβάνιζέ κρίκος ασφαλείας με κλείδωμα τριπλής ενέργειας
- Περιστρεφόμενο άνω άκρο για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Υψηλής αντοχής πολυεστερικός ιμάντας 25mm επενδυμένος από PVC για μεγαλύτερη αντοχή και προστασία
- Η επένδυση του ιμάντα επιτρέπει την εύκολη αναγνώριση ετικέτας του ανακόπτη και τον έλεγχο του πριν από την χρήση

EN 360:2002

Μήκος:	2m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	1.2kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικοδομικές εργασίες, ηλεκτρολογικές εργασίες, εργασίες σε αποθήκες.

REBEL™ 3.3m 3100423

3M™ PROTECTA®



626118 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης μήκους 3.3m από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους 25mm και κέλυφος από Nylon ανθεκτικό σε UV.**

- Ανθεκτικό θερμοπλαστικό περίβλημα
- Περιστρεφόμενο άνω άκρο για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Εργονομική λαβή επιτρέπει ευκολότερη μεταφορά του ανακόπτη
- Γαλβανισμένο συρματόσχοινο διαμέτρου 5mm

EN 360:2002

Μήκος:	3.3m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	1.4kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Οικοδομικές εργασίες, ηλεκτρολογικές εργασίες, εργασίες σε αποθήκες.

REBEL™ 6m 3100437

3M™ PROTECTA®



626114 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης με ανθεκτικό θερμοπλαστικό περίβλημα.**

- Περιστρεφόμενος άνω δαχτύλιος για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά
- Γαλβανισμένο συρματόσχοινο διαμέτρου 5mm
- Διατίθεται και με εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά (κωδ. **626105**)

EN 360:2002

Μήκος:	6m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	2.2kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, αλλαγή πάνελ και λοιπές εργασίες σε ύψος.

REBEL™ 10m 3590521

3M™ PROTECTA®



626101 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης με ανθεκτικό θερμοπλαστικό περίβλημα.**

- Γραμμή από γαλβανισμένο συρματόσχοινο
- Δείκτης πτώσης στον κρίκο
- Περιστρεφόμενο άνω άκρο για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά

EN 360:2002

Μήκος:	10m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	5.6kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, αλλαγή πάνελ και λοιπές εργασίες σε ύψος.

REBEL™ 20m 3590610

3M™ PROTECTA®



626103 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης με ανθεκτικό θερμοπλαστικό περίβλημα.**

- Γραμμή από γαλβανισμένο συρματόσχοινο
- Δείκτης πτώσης στον κρίκο
- Περιστρεφόμενο άνω άκρο για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά

EN 360:2002

Μήκος:	20m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	10kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, αλλαγή πάνελ και λοιπές εργασίες σε ύψος.

REBEL™ LEADING EDGE PROTECTION 12m 3590545

3M™ PROTECTA®



626129 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης με ιμάντα μήκους 12m.**

- Περιστρεφόμενος άνω δαχτύλιος για περιορισμό της συστροφής της γραμμής ζωής
- Προστατεύει από πολύ αιχμηρές άκρες

EN 360:2002

Μήκος:	12m
Δυναμικότητα:	140Kg
Βάρος:	5.9kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, αλλαγή πάνελ και λοιπές εργασίες σε ύψος.

NANO-LOK™ SRL 3101208

3M™ DBI-SALA®



626088 **Μονός επανατυλισσόμενος ανακόπτης πτώσης με μεταλλικό κρίκο ασφαλείας.**

- Περιστρεφόμενος δαχτύλιος αγκύρωσης
- Ανθεκτικό περίβλημα
- Αυτόματος ανακόπτης ταχείας ενεργοποίησης
- Απορροφητής ενέργειας με δείκτη πτώσης
- Διαθέτει σύστημα isafe™

EN 360:2002

Μήκος:	2.07m
Δυναμικότητα:	141Kg
Βάρος:	1.18kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

NANO-LOK™ SRL 3101298

3M™ DBI-SALA®



626089 **Διπλός επανατυλισσόμενος ανακόπτης πτώσης με δύο μεταλλικά καραμπίνερ και άγκιστρα.**

- Περιστρεφόμενος δαχτύλιος αγκύρωσης
- Ανθεκτικό περίβλημα
- Αυτόματος ανακόπτης ταχείας ενεργοποίησης
- Απορροφητής ενέργειας με δείκτη πτώσης
- Διαθέτει σύστημα isafe™

EN 360:2002

Μήκος:	2m
Δυναμικότητα:	141Kg
Βάρος:	2.39kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

SEALED-BLOK™ 9m 3400805

3M™ DBI-SALA®



626109 **Στεγανός σχεδιασμός (συμμόρφωση με IP68) βαρέως τύπου από ανοξείδωτο ατσάλι.**

- Περιστρεφόμενο σημείο αγκύρωσης
- Περίβλημα αλουμινίου παρέχει εξαιρετική αντοχή στην διάβρωση και ανθεκτικότητα
- Εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά
- Ανοξείδωτο συρματόσχοινο διαμέτρου 5mm
- Δείκτης πτώσης
- Βάση για τοποθέτηση σε τρίποδα βραχίονα στήριξης

CE EN 360, EN 341

Μήκος:	9m
Δυναμικότητα:	141Kg
Βάρος:	2.3kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Περιορισμένους χώρους, περιοχές με θαλασσινό νερό συμπεριλαμβανόμενων υπεράκτιων μονάδων παραγωγής, μονάδες παραγωγής πετρέλαιου και φυσικού αέριου, εγκαταστάσεις/συστηρήσεις ανεμογεννήτριων, εξόρυξη, μονάδες επεξεργασίας λυμάτων και γενικότερα σκληρά περιβάλλοντα εργασίας.



AM 100

3M™ PROTECTA®



627070 **Τρίποδας με σταθεροποιητικό πέλμα σε κάθε πόδι.**

- 4 σημεία αγκύρωσης υψηλής αντοχής
- Ρυθμίζεται σε 8 διαφορετικές προκαθορισμένες θέσεις με ύψος από 1.35m έως 2.35m, διάμετρο εργασίας από 1.50m έως 2.56m
- Μήκος όταν είναι κλειστός 1.69m
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον επανατυλισσόμενο ανακόπτη με ενσωματωμένο βαρούλκο **626112**
- Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τους κωδ. **626112**, **629017**, **627071**

EN 795:2012 Class B

Δυναμικότητα:	500kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Αγκύρωση, πρόσβαση/διάσωση σε περιορισμένο χώρο.

ULTRA-LOK RSQ DUAL MODE SRL

3M™ DBI-SALA®



626051 **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης πτώσης Ultra-Lok™ RSQ Dual Mode μήκους 15m.**

- Ενσωματωμένη λειτουργία διάσωσης που επιτρέπει στον χρήστη να καθελκυστεί μετά από μια πτώση είτε αυτόματα είτε χειροκίνητα
- Συνήθη λειτουργία ανακοπής πτώσης
- Αυτόματη λειτουργία καθέλκυσης
- Δυνατότητα εξ αποστάσεως ενεργοποίηση καθέλκυσης
- Διαθέτει σύστημα isafe™

EN 360:2002, EN 341:1992 Class D

Μήκος:	15m
Δυναμικότητα:	34 έως 141kg
Γραμμή ζωής:	Γαλβανιζέ
Ταχ. κατάβασης:	1m/s
Βάρος:	8.5kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

REBEL™ 15m ΜΕ ΜΑΝΙΒΕΛΑ 3591002

3M™ PROTECTA®



626112 **Επανατυλισσόμενος μηχανισμός ανακοπής πτώσης βαρέως τύπου με συρματόσχοινο πάχους 5mm και συνολικό μήκος με ενσωματωμένο βαρούλκο διάσωσης.**

- Γαλβανισμένο συρματόσχοινο 15m
- Εργονομική λαβή για εύκολη μεταφορά
- Περιλαμβάνει τον κρίκο ασφαλείας
- Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τους κωδικούς **627070**, **629017**, **627071**

* Διαθέσιμο και με ανοξείδωτο συρματόσχοινο κατόπιν παραγγελίας (κωδ. **626113**)

EN 360:2002

Μήκος:	15m
Δυναμικότητα:	140kg
Βάρος:	11.9kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε περιορισμένους χώρους και διάσωση.

3590498

3M™ PROTECTA®



629017 **Στήριγμα προσαρμογής SRL Rebel™ για τρίποδα AM100.**

- Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τους κωδικούς **627070**, **626112**, **627071**

EN 1496 Class B

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εργασίες σε περιορισμένους χώρους και διάσωση.**

AT052/1

3M™ PROTECTA®



627071 **Τροχαλία για χρήση με τον τρίποδα 627010/AM100.**

- Καθοδηγεί το συρματόσχοινο του βαρούλκου με μέγιστη διάμετρο 5mm
- Κρίκος ανοίγματος 17mm από χάλυβα, αντοχής 25kN
- Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τους κωδικούς **627070**, **626112**, **629071**

Υλικό κατασκεύης: Αλουμίνιο/χάλυβας
Δυναμικότητα: 600kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Αγκύρωση, πρόσβαση/διάσωση σε περιορισμένο χώρο.**

AK0100

3M™ PROTECTA®



627073 **Σάκος μεταφοράς από PVC βαρέως τύπου.**

- Εύκολη μεταφορά και αποθήκευση του τρίποδα

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Χρήση με τον τρίποδα.**

R250

3M™ PROTECTA®



625045 **Ένα ευέλικτο εργαλείο για ομάδες διάσωσης. Επιτρέπει την κάθοδο, την εκκένωση και την εργασία με σχοινί. Λειτουργία πανικού εξαλείφει τον κίνδυνο ατυχημάτων που προκαλούνται από εσφαλμένο χειρισμό.**

- Διάταξη πολλαπλών χρήσεων: κατάβαση, διάσωση, εργασία με σχοινί, συγκράτηση
- Χρήση με σχοινιά kermantle (διάμετρος 9.5-11.4mm)
- Διαθέτει carabiner αλουμινίου (άνοιγμα με στρέψη 1/4), άνοιγμα ασφαλείας διπλής ενέργειας
- Σύστημα απορρόφησης ενέργειας ενσωματωμένο στο περίβλημα
- Σύστημα anti-panic
- Χρήση μόνο με πιστοποιημένο σχοινί

EN 341 Class A

Δυναμικότητα: 1 user/max 150Kg
Υλικό: Αλουμίνιο
Κατάβαση: max 100m
Δύναμη θραύσης: >20kN

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατάβαση, διάσωση.**

ROLLGLISS™ R550 3329020

3M™ DBI-SALA®



622080 **Αποτελεσματικό σύστημα για ασφαλή διάσωση, εκκένωση. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για υποβοηθούμενη διάσωση όταν ένα θύμα δεν μπορεί να φτάσει μόνο του στην ασφάλεια.**

- Ο κυκλικός μοχλός διάσωσης (προαιρετικός) επιτρέπει την εκκένωση μαζί με τη διάσωση
- Σύνδεσμος με βραχίονα προαιρετικά επιτρέπει γρήγορη και εύκολη σύνδεση σε σκάλες
- Μέγιστο επιτρεπόμενο 282Kg

EN 341 Class A-1User, Class C-2Users, EN 1496:2006 Class B-1 User

Διάμετρος: 9.5mm
Μήκος: 10-200m για 2 άτομα, 10-500m για 1 άτομο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Διάσωση και ασφαλή ανάβαση κατάβαση ατόμων.**

ROLLGLISS™ AG6350ST21

3M PROTECTA



622077 **Σύστημα διάσωσης Rollgliss™ AG350ST21 συνδυάζει ευκολία στη χρήση, ελεγχόμενη διάσωση και προσαρμόζεται εύκολα σε διαφορετικούς χώρους εργασίας.**

- Τροχαλία μείωσης 2:1
- 3 αυτόκλειστοι κρίκοι
- Φορτίο εργασίας 250kg (2 άτομα)
- Απαιτείται σχοινί διαμέτρου 9mm και από 10 έως 340m

* Το σχοινί δεν συμπεριλαμβάνεται

EN 341 Class A

Βάρος: 1.75kg (μόνο η συσκεύη)

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Κατάβαση, διάσωση.**

YELLOW I I' D S D020AA00 YELLOW

PETZL



622004 **Μηχανισμός ασφαλούς κατάβασης I' D S D020AA00 Yellow με λετουργία anti-panic και λαβή πολλαπλών λειτουργιών για ελεγχόμενη κάθοδο και ευκολότερη μετακίνηση σε κεκλιμένο ή οριζόντιο έδαφος.**

- Σύστημα anti-panic που ο μηχανισμός κλειδώνει πάνω στο σχοινί και ενεργοποιείται μόνο αν ο χρήστης τραβήξει δυνατά την λαβή
- Επιτρέπει την σταθεροποίηση σε όποιο μήκος είναι επιθυμητό επιτρέποντας στον χρήστη να πραγματοποιήσει χειρισμούς που απαιτούν απόλυτη ελευθερία κινήσεων
- Συνδυάζεται με σχοινί διαμέτρου 10 έως 11.5mm

EN 341:2011 Class 2, Type A
EN 12841:2006 Type C

Βάρος: 530gr
Χρώμα: Κίτρινο

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εργασίες σε ύψος και διάσωση.**

D020DA00

PETZL



640005 **Σχεδιασμένο να δουλεύει με τον καταβατήρα I'D S για να έχουμε καλύτερο έλεγχο της τριβής.**

- Αυξημένη τριβή εξαρτάται από το βάρος του χρήστη και τη διάμετρο του σχοινιού
- Σχέδιο με άνοιγμα για εύκολη αφαίρεση

Βάρος: 20gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Εργασίες σε ύψος, διάσωση.**



VIPER LT AC4002

3M™ PROTECTA®



625063 **Μηχανισμός ασφαλούς ανάβασης/κατάβασης, ανακοπής πτώσης με ενσωματομένο απορροφητή ενέργειας.**

- Δυνατότητα τοποθέτησης και αφαίρεσης σε κάθε σημείο του σχοινιού
- Συνδυάζεται με σχοινί kermantle διαμέτρου 12.5mm
- Μέγιστο βάρος ανά χρήστη σε περίπτωση κατακόρυφης ανακοπής πτώση 140kg
- Μέγιστο βάρος ανά χρήστη σε περίπτωση ανακοπής πτώσης σε οροφή 100kg

EN 353-2:2003, EN 358:1999

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

AC4010

3M™ PROTECTA®

625036 **Σχοινί κατασκευασμένο από polyester/nylon για χρήση με τον μηχανισμό Viper™ LT.**



- Βιδωτός κρίκος ασφαλείας αντοχής 25kN, ανοίγματος 17mm στο άνω άκρο
- Δοκιμασμένο για αντοχή σε αιχμηρές άκρες

EN 353-2:2003, EN 358:1999

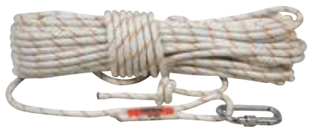
Μήκος: 10m

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

AC4015

3M™ PROTECTA®

626047 **Σχοινί κατασκευασμένο από polyester/nylon για χρήση με τον μηχανισμό Viper™ LT.**



- Βιδωτός κρίκος ασφαλείας αντοχής 25kN, ανοίγματος 17mm στο άνω άκρο
- Δοκιμασμένο για αντοχή σε αιχμηρές άκρες

EN 353-2:2003, EN 358:1999

Μήκος: 15m

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.



NEW ASAP® B070AA00

PETZL



625004 **Φορητό σύστημα ανακοπής πτώσης Asap συνδυάζεται με σχοινί για να παρέχει προστασία από πτώση.**

- Συνδυάζεται με σχοινιά Parallel 10.5mm ή Axis 11mm
- Λειτουργία ανακοπής πτώσης σε περιπτώσεις ολίσθησης ή ανεξέλεγκτης κατάβασης
- Εύκολη εγκατάσταση και αφαίρεση σε οποιοδήποτε σημείο του σχοινιού
- Κινείται πάνω-κάτω στο σχοινί χωρίς την χρήση χεριών
- Απορροφητής ενέργειας (προαιρετικός) σε περίπτωση που δουλεύουμε σε απόσταση από το σχοινί

EN 353-2, EN 12841:2006 type A

Υλικό: Αλουμίνιο/Ανοξείδωτος χάλυβας

Βάρος: 295gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση και ασφαλή ανάβαση, κατάβαση ατόμων.

ASAP LOCK B071BA00

PETZL



625003 **Φορητό σύστημα ανακοπής πτώσης Asap lock συνδυάζεται με σχοινί για να παρέχει προστασία από πτώση.**

- Συνδυάζεται με σχοινιά Parallel 10.5mm ή Axis 11mm
- Λειτουργία κλειδώματος σε θέση, ελαχιστοποιώντας την απόσταση πτώσης
- Κινείται πάνω-κάτω στο σχοινί χωρίς την χρήση χεριών
- Απορροφητής ενέργειας (προαιρετικός) σε περίπτωση που δουλεύουμε σε απόσταση από το σχοινί

EN 353-2, EN 12841:2006 type A

Υλικό:	Αλουμίνιο / Ανοξείδωτος χάλυβας / nylon
Βάρος:	425gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση και ασφαλή ανάβαση, κατάβαση ατόμων.

AXIS 11mm/XXm R074BAXX

PETZL



634003
634004
634005
634006
634020
634008

Σχοινί Kernmantle 11mm AXIS από EverFlex, κατάλληλο για εργασία σε ύψος.

- Αντοχή με ραφή: 22kN
- Δύναμη πρόσκρουσης (συντελεστής 0.3): 5.2kN
- Στατική επιμήκυνση: 3%
- Η τεχνολογία EVERFLEX εγγυάται μεγάλη ευελιξία και σταθερή απόδοση με την πάροδο του χρόνου
- Το ραμμένο προστατευτικό περίβλημα βοηθά την διατήρηση της σύνδεσης στην θέση και διευκολύνει τον χειρισμό
- Κατάλληλο για χρήση με τον ανακόπτη πτώσης ASAP LOCK ή σε κιτ διάσωσης που περιλαμβάνει έναν καθοδηγητή I'D S

EN 1891 type A

Υλικά:	Polyester, nylon
Διάμετρος:	11mm
Μήκος:	10m (επιπλέον διαθέσιμα μήκη 20, 30, 40, 50 και 60m)
Βάρος ανά μέτρο:	82gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση και ασφαλή ανάβαση, κατάβαση ατόμων.

AXIS 11mm/10m R074DAXX

PETZL



Σχοινί Kernmantle 11mm AXIS με ενσωματωμένο κατανεμητή ενέργειας για χρήση για το σύστημα ASAP ή το ASAP LOCK, κατάλληλο για εργασία σε ύψος.

- Αντοχή με ραφή: 22kN
- Δύναμη πρόσκρουσης (συντελεστής 0.3): 5.2kN
- Τεχνολογία EVERFLEX εγγυάται μεγάλη ευελιξία και σταθερή απόδοση με την πάροδο του χρόνου
- Ραμμένο προστατευτικό περίβλημα βοηθά την διατήρηση της σύνδεσης στην θέση και διευκολύνει τον χειρισμό

EN 1891 type A

Υλικά:	Polyester, nylon
Διάμετρος:	11mm
Μήκος:	10m (επιπλέον διαθέσιμα μήκη 20, 30, 40, 50 και 60m)
Βάρος ανά μέτρο:	82gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση και ασφαλή ανάβαση, κατάβαση ατόμων.

ASAP'SORBER AXESS L071CB00

PETZL



614043 **Απορροφητής ενέργειας 40cm. Συνδέεται με τον ανακόπτη πτώσης ASAP ή ASAP LOCK. Παρέχει την δυνατότητα εργασίας σε απόσταση από το σχοινί για μεγαλύτερη προστασία.**

- Απορροφητής ενέργειας που λειτουργεί και σαν επεκτατικός ιμάντας επιτρέποντας ο χρήστης να μπορεί να απομακρυνθεί από την περιοχή εργασίας με ασφάλεια
- Το σχοινί να προστατευτεί από αιχμηρά εργαλεία
- Η υφασμάτινη θήκη προστατεύει τον απορροφητή ενέργειας από την τριβή και την συσσώρευση βρωμιάς, ενώ διευκολύνει και την επιθεώρησή του

EN 355:2002

Υλικά:	Nylon, polyester
Μήκος:	40cm
Βάρος:	0.205Kg
Εγγύηση:	3 χρόνια

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασία σε σκάλες, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, επισκευές σκεπών, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

AJ514

3M™ PROTECTA®



620027 **Κρίκος διπλής ασφαλείας αυτόματος "Twist Lock".**

- Στρέψη: 1/4
- Άνοιγμα: 18mm

EN 362:2004 Class A

Υλικό:	Χάλυβας
Βάρος:	170gr
Αντοχή:	>25kN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση, εγκαταστάσεις/συντηρήσεις φωτοβολταϊκών, ηλεκτρολογικές εργασίες, οικοδομικές εργασίες, αλλαγή πάνελ, τοποθέτηση τεντών και λοιπές εργασίες σε ύψος.

AJ501

3M™ PROTECTA®



620026 **Κρίκος ασφαλείας βιδωτός "Screw Gate" AJ501.**

- Άνοιγμα: 17mm

EN 362:2004 Class B

Υλικό:	Κράμα χάλυβα
Βάρος:	168gr
Αντοχή:	>25kN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

AJ593

3M™ PROTECTA®



620025 **Κρίκος διπλής ασφαλείας αυτόματος "Twist Lock" AJ593.**

- Άνοιγμα: 50mm

EN 362:2004 Class B

Υλικό:	Χάλυβας
Βάρος:	660gr
Αντοχή:	>25kN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

SCREW- LOCK M33A- SL

PETZL



620048 **Κρίκος ασφαλείας (βιδωτός) "OK Screw Lock" M33A -SL.**

- Άνοιγμα: 22mm
- Ανοίγει πατώντας τον στο σημείο αγκύρωσης και μπορεί να κλειδωθεί χειροκίνητα
- Κατασκεύη από αλουμίνιο με μικρό βάρος
- Ιδανική επιλογή γαι τον χρήστη που θα ανοίξει και θα κλείσει τον κρίκο περιστασιακά κατά την διάρκεια της εργασίας του

EN 362:2004 Class B

Υλικό:	Αλουμίνιο
Βάρος:	70gr
Αντοχή:	25kN

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

OK TRIACT-LOCK M33A-TL

PETZL

620044 **Αυτόματο κλείδωμα τριπλής ενέργειας για την πρόσδεση του προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού με άλλο στοιχείο του συστήματος (ζώνη ασφαλείας, σχοινί, ανακόπτη πτώσης κ.λπ.).**



- Άνοιγμα: 22mm
- Παρέχει την μέγιστη ασφάλεια χάρη στο σύστημα κλειδώματος TRIACT-LOCK: αυτόματο κλείδωμα με άνοιγμα πύλης τριπλής ενέργειας
- Το σχήμα D είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για σύνδεση με εξοπλισμό όπως καθοδηγητές ή αναδέτες

EN 362:2005

Υλικό:	Αλουμίνιο
Αντοχή:	25kN
Βάρος:	75gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

AM' D TRIACT- LOCK M34A-TL

PETZL

620049 **Κρίκος ασφαλείας με αυτόματο κλείδωμα τριπλής ενέργειας "AM' D Triact-Lock" M34A- TL.**



- Άνοιγμα: 24mm
- Σχήμα D, ιδιαίτερα κατάλληλο για σύνδεση με εξοπλισμό όπως καθοδηγητές ή αναδέτες
- Υλικό αλουμίνιο, μικρό βάρος που μειώνει το βάρος του εξοπλισμού που χρειάζεται ο εργαζόμενος σε ύψος

EN 362:2004, EN 12275:2013

Υλικό:	Αλουμίνιο
Αντοχή:	27kN
Βάρος:	75gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

OXAN SCREW LOCK M72-ASL

PETZL

620047 **Ιδανική επιλογή για τον χρήστη που θα ανοίξει και θα κλείσει τον κρίκο περιστασιακά κατά την διάρκεια της εργασίας του.**



- Άνοιγμα: 20mm
- Ανοίγει πατώντας τον στο σημείο αγκύρωσης και μπορεί να κλειδωθεί χειροκίνητα
- Ατσάλινος κρίκος αντοχής, σχεδιασμένος για χρήση σε περιβάλλοντα υψηλού κινδύνου εργασίας
- Οβάλ συμμετρικό σχήμα επιτρέπει την γρήγορη τοποθέτηση του κρίκου κατά την αγκύρωση ή την σύνδεση με μεταλλικές κατασκευές

EN 362:2004

Υλικό:	Χάλυβας
Αντοχή:	27kN
Βάρος:	195gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

OXAN TRIACT- LOCK M72A-TL

PETZL

620046 **Έχει σχεδιαστεί για χρήση σε περιβάλλοντα υψηλού κινδύνου εργασίας παρέχοντας τη μέγιστη ασφάλεια.**



- Άνοιγμα: 22mm
- Οβάλ συμμετρικό σχήμα επιτρέπει την γρήγορη τοποθέτηση του κρίκου κατά την αγκύρωση ή την σύνδεση με μεταλλικές κατασκευές

EN 362:2004

Υλικό:	Χάλυβας
Αντοχή:	38kN
Βάρος:	195gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.



SUSPENSION 9501403

3M™ DBI-SALA®

629203 **Ιμάντας ανάρτησης, επιτρέπει στον αιωρούμενο εργαζόμενο να σταθεί όρθιος μέσα στη ζώνη για ανακούφιση της πίεσης.**



- Ενιαία θηλιά επιτρέπει τη στήριξη του ενός ή και των δυο ποδιών
- Τοποθετείται γρήγορα στις περισσότερες ζώνες
- Εξασφαλίζει ξεκούραστη ανάρτηση του σώματος κερδίζοντας χρόνο έως τη διάσωση του ατόμου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500009

3M™ DBI-SALA®

629208 **Κορδόνι στήριξης εργαλείων για δημιουργία σημείων ανάρτησης για τα εργαλεία.**



- D- ring σημείο σύνδεσης με κορδόνι
- Κατάλληλο για εργαλεία με κλειστές λαβές ή με οπές
- Εξαιρετικά ελαφρύ και συμπαγές
- Ανθεκτικό και επαναχρησιμοποιούμενο
- Χρησιμοποιούνται μαζί με τις ταινίες **629213** και **640003**

Μέγιστο Βάρος ανάρτησης: 2.3Kgr
Βάρος: 0.28kg
Συσκευασία πακέτο των 10τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500003

3M™ DBI-SALA®

640224 **D-Ring συγκράτησης εργαλείων για δημιουργία στιγμιαίων σημείων σύνδεσης για τα εργαλεία.**



- Δημιουργεί σημείο σύνδεσης σε λιγότερο από ένα λεπτό
- Χρησιμοποιούνται μαζί με τις ταινίες **629213** και **640003**

Μέγιστο βάρος ανάρτησης: 0.9Kgr
Συσκευασία πακέτο των 10τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500007

3M™ DBI-SALA®

640225 **D-Ring συγκράτησης εργαλείων για δημιουργία στιγμιαίων σημείων σύνδεσης για τα εργαλεία.**



- Δημιουργεί σημείο σύνδεσης σε λιγότερο από ένα λεπτό
- Χρησιμοποιούνται μαζί με τις ταινίες **629213** και **640003**

Μέγιστο βάρος ανάρτησης: 2.3Kgr
Συσκευασία πακέτο των 10τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500169 (ΠΑΚ 10 τμχ.)

3M™ DBI-SALA®

640003 **Συγκρατεί τα εργαλεία μας όταν δουλεύουμε σε ύψος.**



- Χρησιμοποιείται μαζί με τους επεκτατικούς ιμάντες τοποθέτησης των εργαλείων **640224**, **640225**

Διαστάσεις: Πλάτος: 2.5cm / Μήκος: 274cm
Χρώμα: Μπλε
Διατίθεται και κίτρινο (**629213**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500175 (ΠΑΚ 10 τμχ.)

3M™ DBI-SALA®

629213 **Συγκρατεί τα εργαλεία μας όταν δουλεύουμε σε ύψος.**



- Χρησιμοποιείται μαζί με τους επεκτατικούς ιμάντες τοποθέτησης των εργαλείων **640224**, **640225**

Διαστάσεις: Πλάτος: 2.5cm / Μήκος: 274cm
Χρώμα: Κίτρινο
Διατίθεται και μπλε (**640003**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

PYTHON 1500047

3M™ DBI-SALA®

640011 **Επεκτατικός ιμάντας συγκράτησης εργαλείων.**



- Κράτημα λαβής εργαλείων σε δευτερόλεπτα
- Διατίθεται και σε πακέτο των 10 τμχ. (κωδ. **640012**)

Μέγιστο βάρος ανάρτησης: 6.8Kg
Μήκος: 81 έως 119cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

PYTHON 1500049

3M™ DBI-SALA®

640222 **Επεκτατικός ιμάντας συγκράτησης εργαλείων.**



- Κράτημα λαβής εργαλείων σε δευτερόλεπτα
- Διατίθεται και σε πακέτο 10 τμχ. (κωδ. **640012**)

Μέγιστο βάρος ανάρτησης: 15.9Kg
Μήκος: 78 έως 132cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος διάσωση.

1500119

3M™ DBI-SALA®

640223 **Πουγκί εργαλείων.**



- Ιδανικό για να μεταφέρετε παξιμάδια, μπουλόνια, βίδες και καρφιά
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ολόσωμη ζώνη ή ζώνη μέσης
- Αυτόματο κλείσιμο από την στιγμή που αποθηκεύεται κάτι μέσα για προστασία από τυχαίες πτώσεις
- Κατασκευασμένο από μαύρο καμβά

Χρώμα: Μαύρο

* Διατίθεται κατόπιν παραγγελίας σε Κίτρινο και Πορτοκαλί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος διάσωση.

1150493, 2 PACK

3M™ PROTECTA®

640002 **Οδηγοί για ιμάντες ζωνών, με αυτόματη επαναφορά.**



- Εξασφαλίζουν το σταμάτημα και την απελευθέρωση των κρίκων και των άγκιστρων

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1150909

3M™ PROTECTA®

610201 **Προεκτείνει το πίσω σημείο ανάρτησης της ζώνης ώστε να γίνεται πιο εύκολη η πρόσδεση ή η απελευθέρωσή του κατά την χρήση επανατυλισσόμενου ανακόπτη πτώσης.**

EN 354:2010



Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

PROTEC C45 N

PETZL

640006 **Εύκαμπτο κάλυμμα, βοηθά στην προστασία οποιουδήποτε σχοινιού από την τριβή.**



- Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση με VELCRO και κλιπ
- Ανθεκτικό και ελαφρύ κάλυμμα χωρίς PVC
- Κατάλληλο για σχοινιά με διάμετρο ≤13mm

Μήκος: 56cm
Βάρος: 95gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

C087AA00

PETZL

640024 **Σύνδεσμοι μεταλλικοί καθίσματος (2 τμχ.) εφαρμόζουν σε κρίκο της ζώνης για να προσαρμοστεί το κάθισμα.**



Υλικό: Ανοξείδωτο ατσάλι
Βάρος: 20gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

ΚΑΘΙΣΜΑ PODIUM S071AA00

PETZL

640021 **Κάθισμα Podium ιδανικό για παρατεταμένη εναιώρηση.**



- Ρυθμιζόμενοι ιμάντες ανάρτησης με αυτοκόλλητες πόρπες DOUBLEBACK
- Δύο βρόχοι με προστατευτικό περίβλημα
- Άγκιστρο στο πίσω μέρος για τοποθέτηση του καθίσματος στην ζώνη ασφαλείας όταν αυτό δεν χρησιμοποιείται
- Συνδέεται με την ζώνη ASTRO® Bod Fast με δύο κρίκους (**C087AA00**)

Βάρος: 1.060gr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500134

3M™ DBI-SALA®

640226 **Σάκος κατασκευασμένος από καμβά για μεταφορά εργαλείων.**



- Εύκολος καθαρισμός
- Το καινοτόμο σύστημα κλεισίματος βοηθά στον περιορισμό των διαρροών, ενώ παραμένει εύκολο στην πρόσβαση
- Twist Lock Carabiner είναι ελαφρύ έχει διπλό κλείδωμα και αντοχή σε φορτίο για 30kN
- 6 Ενσωματωμένοι δακτύλιοι D, καθένας με αντοχή σε βάρος 4.5Kg

Μέγιστο Βάρος ανάρτησης: 90Kg
Διαστάσεις: 38.1x31.75cm
Υλικό: Βινύλιο Βαρέως τύπου
Βάρος: 1.63Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

1500140

3M™ DBI-SALA®

640227 **Σάκος κατασκευασμένος από βινύλιο για μεταφορά εργαλείων.**



- Εύκολος καθαρισμός
- Το καινοτόμο σύστημα κλεισίματος βοηθά στον περιορισμό των διαρροών, ενώ παραμένει εύκολο στην πρόσβαση
- Twist Lock Carabiner είναι ελαφρύ έχει διπλό κλείδωμα και αντοχή σε φορτίο για 30kN
- 6 Ενσωματωμένοι δακτύλιοι D, καθένας με αντοχή σε βάρος 4.5Kg

Μέγιστο Βάρος ανάρτησης: 113.4Kg
Διαστάσεις: 38.1x31.75cm
Υλικό: Βινύλιο Βαρέως τύπου
Βάρος: 1.86Kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

PORTAGE S43Y 030

PETZL

640023 **Σάκος μεταφοράς PORTAGE S43Y 030 κατασκευασμένο από PVC, ιδανικό για μεταφορά ειδών προστασίας από πτώση και άλλων ειδών ατομικής προστασίας.**



- Ιμάντες ώμου επενδυμένοι με διαπνέοντα μαξιλαράκια για μεγαλύτερη άνεση
- Ετικέτα αναγνώρισης
- Λαβή στο πλάι και στο άνω μέρος για μεταφορά και ανάρτηση
- Εσωτερικό κλείσιμο για προστασία του εξοπλισμού σας όταν ο σάκος βρίσκεται ανοιχτός

Χωρητικότητα: 30lt
Βάρος: 0.85Kg
Ύψος: 65cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

PORTAGE S42Y 045

PETZL

640020 **Σάκος μεταφοράς PORTAGE S42Y 045 κατασκευασμένος από PVC, ιδανικός για μεταφορά ειδών προστασίας από πτώση και άλλων ειδών ατομικής προστασίας.**



- Ιμάντες ώμου επενδυμένοι με διαπνέοντα μαξιλαράκια για μεγαλύτερη άνεση
- Ετικέτα αναγνώρισης
- Λαβή στο πλάι και στο άνω μέρος για μεταφορά και ανάρτηση
- Εσωτερικό κλείσιμο για προστασία του εξοπλισμού σας όταν ο σάκος βρίσκεται ανοιχτός

Χωρητικότητα: 45lt
Βάρος: 1.250Kg
Ύψος: 67cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασίες σε ύψος και διάσωση.

ΚΑΘΕΤΑ ΜΟΝΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Τα κάθετα συστήματα της 3M™ προσφέρουν προστασία από πτώση στους εργαζόμενους ενώ παράλληλα παρέχουν ένα λειτουργικό και πρακτικό μέσο πρόσβασης σε κατασκευές όπως ανεμογεννήτριες και πύργους επικοινωνίας, σιλό κ.λπ.
Μπορεί να εγκατασταθεί μόνιμα σε σκάλα ή άλλη κάθετη κατασκευή.



3M™ PROTECTA® TRAVELLER CABLOC 6180200

3M™ PROTECTA®

624074 **Προστασία από πτώση για τους εργαζόμενους παρέχοντας ταυτόχρονα ένα λειτουργικό και πρακτικό μέσο πρόσβασης και εξόδου σε κατασκευές όπως ανεμογεννήτριες, δεξαμενές, σιλό, κεραίες.**



- Εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση
- Το επάνω και κάτω σημείο αγκύρωσης είναι διαθέσιμα σε γαλβανιζέ ή ανοξείδωτο υλικό
- Η ένδειξη τεντώματος του συρματόσχοινου στο κάτω μέρος παρέχει άμεση οπτική ένδειξη ότι το σύστημα είναι επαρκώς τεντωμένο
- Μπορεί να προσαρμοστεί σε κατασκευές με κλίση έως 15⁰
- Τα απάρτια είναι φτιαγμένα από υλικά ανθεκτικά στη διάβρωση επιτρέποντας την εγκατάσταση ακόμα και σε δραστικό περιβάλλον
- Οι χρήστες μπορούν να αγκυρώνονται και να αποσυνδέονται από το σύστημα πολύ εύκολα
- Ενσωματωμένος απορροφητής ενέργειας στο μηχανισμό traveller μειώνει την ένταση της πτώσης. Διαθέτει carabiner γαλβανιζέ

CE EN 353-1:2014+A1:2017

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μόνιμα κάθετα συστήματα σε σιλό, κεραίες, ανεμογεννήτριες, σκαλωσιές, σκάλες.

3M™ DBI-SALA® LAD-SAF 6160030

3M™ DBI-SALA®

624068 **Φορητή συσκεύη ανακοπής πτώσης, μέρος ενός μόνιμα εγκατεστημένου κάθετου σύστηματος ασφάλειας σκάλας Lad-Saf™ X2 6160030.**



- Το Lad-Saf™ X2 6160030 είναι σχεδιασμένο να λειτουργεί σε πολλά διαφορετικά μήκη σκαλιών σε δομές όπως ανεμογεννήτριες, πύργους τηλεπικοινωνιών, κτίρια και άλλα
- Χρησιμοποιείται από εώς και 4 χρήστες ταυτόχρονα
- Διπλό σύστημα κλειδώματος. Ακόμη και αν κάτι παρέμβει στο πρωτεύον σύστημα ασφάλισης, ένα δευτερεύον σύστημα θα ενεργοποιηθεί για να κλειδώσει το μηχανισμό στο συρματόσχοινο
- Ενσωματομένος απορροφητή ενέργειας και δείκτη πτώσης
- Περιστρεφόμενο άκρο Swivel παρέχει στον χρήστη αυξημένη κινητικότητα
- Σύστημα ταυτοποίησης μέσω ραδιοσυχνοτήτων RFID (Radio Frequency Identification). Γρήγορη και εύκολη σάρωση της ετικέτας RFID βελτιώνει την διαχείριση της ασφάλειας και την διαδικασία επιθεώρησης του εξοπλισμού

ΕΛΟΤ ΕΝ 353-1:2015+A1:2018

Υλικό:	Ανοξείδωτος χάλυβας, ανθεκτικό στη διάβρωση
Δυναμικότητα:	1 χρήστης 140.6kg
Βάρος:	1.13kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εργασία σε σκάλες.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΜΟΝΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Τα οριζόντια μόνιμα συστήματα είναι κατάλληλα για εργασία σε ύψος σε οριζόντιο επίπεδο. Πριν την εγκατάσταση τους είναι απαραίτητο να βεβαιωθείτε ότι το σύστημα έχει σχεδιαστεί με βάση την δική σας ανάγκη.

Οι πιστοποιημένοι, ειδικά εκπαιδευμένοι εγκαταστάτες μας μπορούν να σας βοηθήσουν στην επιλογή της σωστής αλλά και οικονομικής λύσης σε συνάρτηση με την μείωση του κινδύνου και την διατήρηση της ασφάλειας.



3M™ DBI SALA® ROOFSAFE RAIL

3M™ DBI-SALA®

Υψηλής ποιότητας λειτουργικό σύστημα ασφαλείας που αποτελείται από ράγες αλουμινίου, ιδανικό σύστημα για επιθεώρηση και συντήρηση σε μεταλλικές στέγες, καθαρισμό υδρορροών, την πρόσβαση σε εγκαταστάσεις οροφής και οποιαδήποτε άλλη διαδικασία εργασίας στην οροφή.



- Το ανοξείδωτο ατσάλι 316 που χρησιμοποιείται εξασφαλίζει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και εξοικονόμηση για συνεχή συντήρηση και μελλοντική αντικατάσταση
- Υψηλό επίπεδο ασφάλειας για τον χρήστη με εξαιρετική αισθητική
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για περιορισμό σε συγκεκριμένη θέση εργασίας, για προστασία από πτώση, για αιώρηση ή για προστασία με σχοινί
- Το σύστημα προσφέρει στους εργαζόμενους συνεχή κίνηση χωρίς την χρήση χεριών παρέχοντας έτσι μέγιστη ευελιξία και άνεση

Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN 795 και πληροί τις απαιτήσεις του OHSA και AS/NZS

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικά έργα, επιθεώρηση και συντήρηση εσωτερικών και εξωτερικών προσόψεων.

3M™ DBI SALA® UNIRAIL

3M™ DBI-SALA®

Υψηλής ποιότητας λειτουργικό σύστημα από ράγες αλουμινίου κατάλληλο για προστασία από πτώση σε σύγχρονα οικοδομικά έργα.



- Ευέλικτο σύστημα κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι 316 εξασφαλίζει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και αντοχή στην διάβρωση
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για περιορισμό σε θέση εργασίας ή για προστασία από πτώση
- Σχεδιασμένο για πολλούς χρήστες, έως και 3 κατά ανώτατο όριο ανά εύρος
- Ποιοτικό σύστημα ασφαλείας, ανθεκτικό και στα πιο σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN 795 Type D AS/NZN 1891.2

Προτεινόμενη εφαρμογή: Καθαρισμοί υαλοπινάκων και συντήρηση κτιρίων, ναυτιλία, ανεμογενήτριες.

3M™ DBI SALA® GLYDE SAF™

3M™ DBI-SALA®

Το Glyde Saf είναι ένα άκαμπτο σύστημα που αποτελείται από οριζόντιες σωληνώσεις.



- Μπορεί να εγκατασταθεί σε εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους, ιδανικό κατά την συντήρηση αεροσκαφών και οχημάτων, εγκαταστάσεις παραγωγής, χώρους αποθήκευσης κ.ά.
- Με κατάλληλο σχεδιασμό μπορεί να εξυπηρετήσει ταυτόχρονα πολλούς χρήστες

Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN 795:2012 Type D CEN/TS 16415:2013

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι.

3M™ DBI SALA® 8mm

3M™ DBI-SALA®

Ευέλικτο σύστημα κατασκευασμένο από συρματόσχοινο από ανοξείδωτο ατσάλι 316 εξασφαλίζει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και αντοχή στην διάβρωση.



- Παρέχει ανθεκτικό και λειτουργικό τρόπο προστασίας των εργαζομένων σας
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για περιορισμό σε θέση εργασίας ή για προστασία από πτώση
- Με κατάλληλο σχεδιασμό μπορεί να εξυπηρετήσει ταυτόχρονα πολλούς χρήστες
- Μπορεί να εγκατασταθεί σε πολλές δομές, τοίχους, δάπεδα, οροφές κ.λπ.

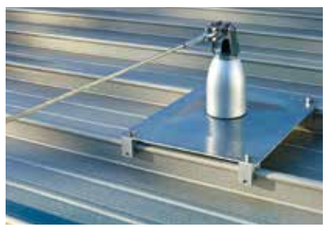
Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN795:2012 Type C και πληροί τις απαιτήσεις του OHSA 1923.502

Προτεινόμενη εφαρμογή: Σύγχρονα οικοδομικά έργα, ανακαινίσεις, βιομηχανία.

3M™ DBI SALA® ROOFSAFE ANCHOR & CABLE SYSTEM

3M™ DBI-SALA®

Σύστημα πολλαπλής κατεύθυνσης συγκράτησης και ανακοπής πτώσης σχεδιασμένο για όλους τους τύπους υλικών και κατασκευών στεγών.



- Μπορεί να εξυπηρετήσει ταυτόχρονα εώς και 4 χρήστες
- Μπορεί να χρησιμοποιείται για περιορισμό σε συγκεκριμένη θέση εργασίας ή για προστασία από πτώση
- Το ROOFSAFE ANCHOR μπορεί να χρησιμοποιείται επίσης ως ένα σημείο αγκύρωσης για εργασίες συντήρησης
- Ιδανικό και κατάλληλο σύστημα για εγκατάσταση σε παλαιότερα κτίρια που απαιτεί ένα ασφαλές σύστημα προστασίας από πτώση

Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN 795:2012 και CEN/TS 16415:2013

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκεύες και συντήρηση στεγών, μεταλλικά καταστρώματα.

3M™ DBI-SALA® ADVANCED™ 5 PIECE SHORT REACH DAVIT HC

3M™ DBI-SALA®

629009 **Μονάδες σχεδιασμένες για πρόσβαση σε περιορισμένους χώρους και διάσωση, κατασκευασμένες από ελαφριά υλικά όπως αλουμίνιο υψηλής αντοχής.**



- Το 8000118 είναι ρυθμιζόμενο καθ' ύψος από 204.2cm έως 254.2cm, το βάθος της βάσης είναι 139.7cm και το άνοιγμα της βάσης είναι ρυθμιζόμενο από 121.4 έως 189.9cm
- Το είδος περιλαμβάνει:
- Short Reach Davit Arm High Capacity (**8000107**)
- 84cm Mast Extension (**8000113**)
- Short Reach 3 Piece Davit High Capacity Base (**8000104**)
- Περιλαμβάνει μια βάση για την τοποθέτηση βαρούλκου
- Το βαρούλκο και ο επανατυλισσόμενος πρέπει να παραγγελθούν ξεχωριστά
- Διατίθεται σε μεγαλύτερο μέγεθος
- Αντί της τριμερούς βάσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια από τις ακόλουθες λύσεις ανάλογα με την ανάγκη σας

Το σύστημα δοκιμάζεται και πιστοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο EN 795:2012 και CEN/TS 16415:2013 type B

Προτεινόμενη εφαρμογή: Διάσωση σε περιορισμένο χώρο.

3M™ DBI-SALA® WALL MOUNT BASE

3M™ DBI-SALA®

627094 **Συμπαγής σχεδιασμός που προκαλεί πολύ μικρή όχληση στο εργασιακό περιβάλλον. Προσαρμόζεται σε κάθετες τσιμεντένιες ή μεταλλικές δομές.**



- Επιτοίχια Βάση
- Φέρει επένδυση PVC

EN 795:2012 CLASS A

Υλικό:	Ανοξείδωτο ατσάλι
Βάρος:	15.7kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προστασία από πτώση, διάσωση.

3M™ DBI-SALA® FLOOR MOUNT BASE HI CAPACITY

3M™ DBI-SALA®

627083 **Προσαρμόζεται σε οριζόντια δομή από τσιμέντο ή μέταλλο.**



- Βάση στήριξης
- Φέρει επένδυση PVC

EN 795:2012 CLASS A

Υλικό:	Ανοξείδωτο ατσάλι
Διάσταση:	30.4x30.4cm (Βάση)
Ύψος:	24.1cm
Βάρος:	15.6kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προστασία από πτώση, διάσωση.

CORE MOUNT BASE HC WITH TOP PLATE

3M™ DBI-SALA®

627081 **Βάση στήριξης κατάλληλη για δομή, μεταλλική ή τσιμεντένια με προδιαμορφωμένες εγκολπώσεις που επιτρέπουν την εύκολη τοποθέτηση.**



- Η πάκτωση επιτρέπει την ελεύθερη διέλευση και ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο πτώσης από εμπόδιο όταν δεν χρησιμοποιείται
- Φέρει επένδυση από PVC

EN 795:2012 CLASS A

Υλικό:	Ανοξείδωτο ατσάλι
Διαστάσης:	27.9x27.9cm (Βάση)
Υψος:	23.5cm
Βάρος:	12.2kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Προστασία από πτώση, διάσωση.

PORTABLE FALL ARREST SYSTEM

3M™ DBI-SALA®

627106 **Είναι ειδικά σχεδιασμένο για χρήση επάνω σε μετασχηματιστές ή άλλους τύπους πλατφορμών με κίνδυνο πτώσης.**



- Είναι μικρό σε μέγεθος, ελαφρού σχεδιασμού
- Το σύστημα διαθέτει τρία ανεξάρτητα περιστρεφόμενα σημεία αγκύρωσης
- Τα σημεία αυτά μπορούν να περιστραφούν κατά 360^0, προσφέροντας ελευθερία κινήσεων για έως και τρεις εργαζόμενους είτε αυτοί χρησιμοποιούν επανατυλισσόμενες γραμμές ζωής ή ανακόπτες σταθερού μήκους
- Διατίθεται κατόπιν παραγγελίας
- Συνδυάζεται με τη βάση **627107**

EN 795:2012

Βάρος:	17kg

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μετασχηματιστές και πλατφόρμες.

M100 / M200

3M™ DBI-SALA®

627150
627156 **Σύστημα αγκύρωσης με ράγα για έναν (M100 627150) ή δυο (M200 627156) εργαζόμενους το οποίο προσαρμόζεται στις ανάγκες σας.**

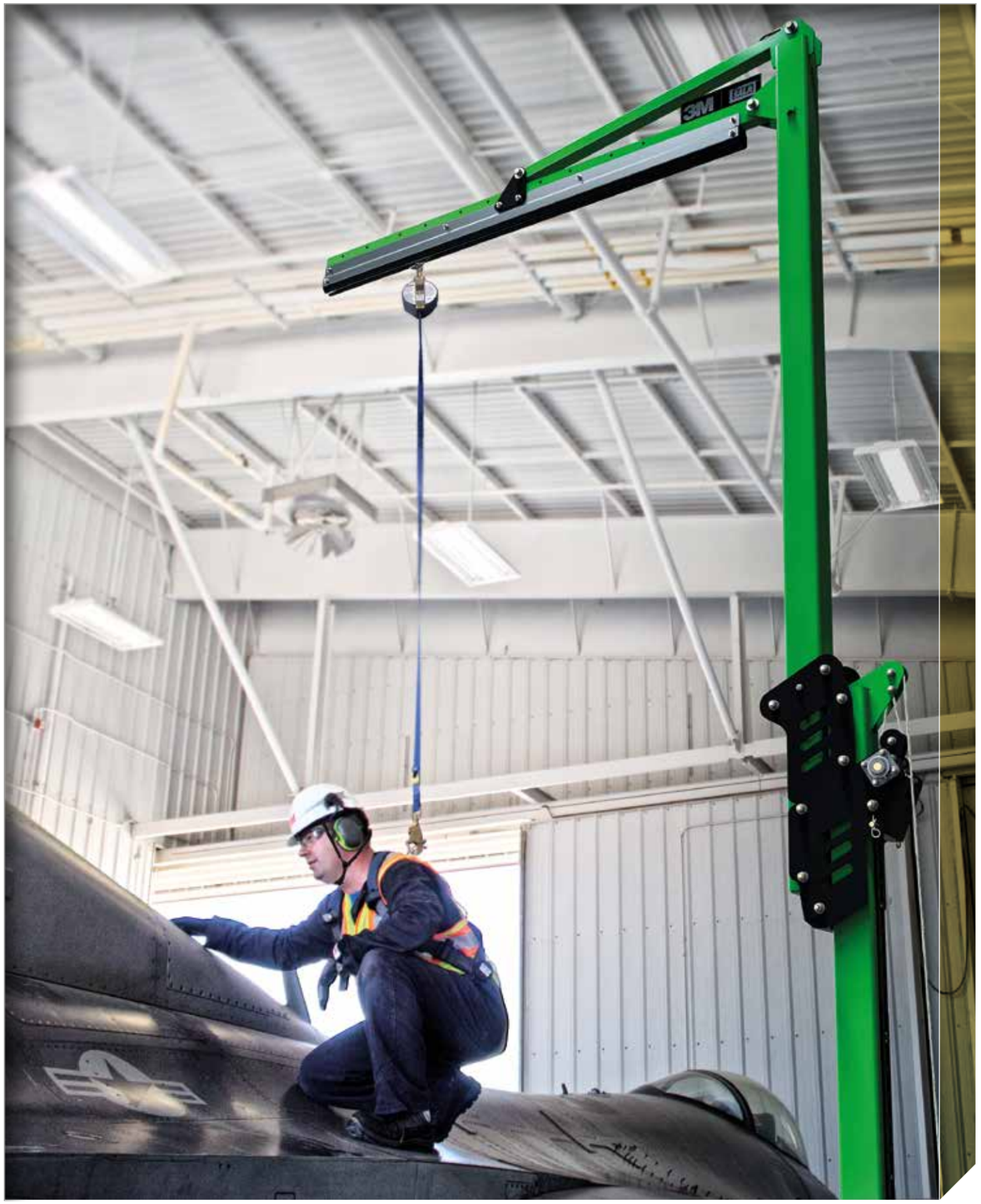


- Δυνατότητα επιλογής μόνιμης ή φορητής βάσης
- Δυνατότητα μεταφοράς με κλαρκ
- Άξονες με ημισταθερό ή ρυθμιζόμενο μήκος για να ταιριάξει στο χώρο

Μήκος οριζόντιου άξονα M100:	2.3m
Συνολικό μέγιστο βάρος M100:	2.268kg
Μήκος οριζόντιου άξονα M200:	4.6m (ένας χρήστης) 3.7m (δυο χρήστες)
Συνολικό μέγιστο βάρος M200:	5.897kg (κάθε μέρος έως 2.270kg)
Ύψος :	Ρυθμιζόμενο έως 9.1m

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επισκεύες και συντήρηση στεγών, μεταλλικά καταστρώματα.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ | **ΦΟΡΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**





προστασία αναπνοής

Το τοξικό περιβάλλον επηρεάζει τη ζωή όλων των ζώντων οργανισμών και πρέπει να λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα για την προστασία τους. Η προστασία της αναπνοής με μάσκες και φίλτρα και η παροχή καθαρού αέρα κάνει την εργασία ασφαλή χωρίς να εκτίθεται ο εργαζόμενος σε επικίνδυνα τοξικά αέρια. Βιολογικοί κίνδυνοι (ιοί και μικρόβια) επίσης μπορούν να προκαλέσουν σημαντικές βλάβες στον οργανισμό μας (ακόμα και θάνατο) και απαιτείται η χρήση κατάλληλων φιλτρομασκών για την ασφαλή μας προστασία.



Βιομηχανικά ατυχήματα μεγάλης έκτασης

- Περισσότεροι από 3.800 άνθρωποι έχασαν τη ζωή τους και πάνω από 11.000 αντιμετώπισαν και αντιμετωπίζουν μέχρι σήμερα προβλήματα υγείας εξαιτίας της διαρροής μιας πολύ τοξικής ουσίας από εγκατάσταση παρασιτοκτόνων στην πόλη Bhopal της Ινδίας το 1984. Οι αλλεπάλληλες εκρήξεις στις εγκαταστάσεις υγραερίου στην πόλη του Μεξικού την ίδια χρονιά, είχαν σαν αποτέλεσμα το θάνατο περισσοτέρων από 500 και τον τραυματισμό πάνω από 7.000 ανθρώπων.
- Πρόκειται για δυο από τα πιο αντιπροσωπευτικά παραδείγματα από το μακρύ κατάλογο των βιομηχανικών ατυχημάτων μεγάλης έκτασης (B.A.M.E.) που έχουν συμβεί διεθνώς.
- Ατυχήματα που οδηγούν σε μεγάλες πυρκαγιές, εκρήξεις, διαρροές μεγάλων ποσοτήτων τοξικών ουσιών ή και συνδυασμό αυτών, οι συνέπειες των οποίων συχνά επεκτείνονται και εκτός των ορίων μιας εγκατάστασης και μπορεί να επηρεάσουν γειτονικές εγκαταστάσεις (φαινόμενο ντόμινο) ή και κατοικημένες περιοχές.
- Ατυχήματα που μπορεί να έχουν σαν αποτέλεσμα το θάνατο και τον τραυματισμό μεγάλου αριθμού εργαζομένων και κατοίκων της ευρύτερης περιοχής και πολύ σοβαρές επιπτώσεις στο περιβάλλον (καταστροφές από τις καύσεις, ρύπανση ατμόσφαιρας, εδάφους και νερών από επικίνδυνες ουσίες).
- Σε πολλές περιπτώσεις οι συνέπειες αυτές μπορεί να είναι και μακροχρόνιες (τερατογενέσεις, δυσκολία αποκατάστασης περιβάλλοντος κ.λπ.

Πώς να επιλέξετε την κατάλληλη προστασία

Όταν ο χώρος εργασίας έχει αξιολογηθεί σωστά και έχουν αναγνωριστεί όλες οι μολυσματικές ουσίες και οι συγκεντρώσεις τους, το επόμενο βήμα είναι η επιλογή της κατάλληλης αναπνευστικής προστασίας για να αποτραπούν οι ρυπογόνες ουσίες του αέρα από το να εισέλθουν στο σώμα μέσω της αναπνοής.

Τα στάδια που θα πρέπει να ακολουθηθούν κατά την επιλογή είναι:

- **Αναγνώριση:** Θα πρέπει να αναγνωριστούν τα επικίνδυνα αέρια, ατμοί, σκόνη, καπνός ή/και αερολύματα από τα οποία πρέπει να προστατευθεί ο εργαζόμενος. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της αξιολόγησης του χώρου εργασίας και την παρακολούθηση των επιπέδων συγκέντρωσης των επικίνδυνων ουσιών
- **Ανάλυση Επικινδυνότητας:** Θα πρέπει να αναγνωριστεί το σύνολο των κινδύνων στους οποίους μπορεί να εκτεθεί ο εργαζόμενος και να αξιολογηθεί η πιθανότητα καθώς και η σοβαρότητά τους.
- **Επιλογή του κατάλληλου μέσου προστασίας αναπνοής:** Πέρα από την προστασία, θα πρέπει να ληφθεί υπόψιν κατά την επιλογή του κατάλληλου μέσου και η αποτελεσματικότητα και η άνεση για το χρήστη.
- **Εκπαίδευση:** Οι χρήστες θα πρέπει να εκπαιδευτούν στη σωστή εφαρμογή και χρήση της αναπνευστικής συσκευής, καθώς και στις διαδικασίες καθαρισμού και αλλαγής φίλτρων.

Πρότυπα

EN 136	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Μάσκες ολοκλήρου προσώπου - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 137	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος με μάσκα ολοκλήρου προσώπου - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 140	Μέσα προστασίας της αναπνοής- Φίλτρα αερίων και φίλτρα συνδυασμού - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 143	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Φίλτρα για σωματίδια - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 14387/A1	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Φίλτρα αερίων και συνδυασμένα φίλτρα - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 148-1	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Σπειρώματα για τμήματα προσώπου - Σύνδεση τυποποιημένου σπειρώματος
EN 148-2	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Σπειρώματα για τμήματα προσώπου - Σύνδεση κεντρικού σπειρώματος
EN 148-3	Προστατευτικές διατάξεις αναπνοής - Σπειρώματα για εξαρτήματα προσώπου - Σύνδεση σπειρώματος M 45x3
EN 149/A1	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Φιλτρόμασκες για προστασία έναντι σωματιδίων - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 12941/A2	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Συσκευές διήθησης με ανεμιστήρα που συμπεριλαμβάνουν κράνος ή κουκούλα - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 12942/A2	Μέσα προστασία της αναπνοής - Υποβοηθούμενες συσκευές διηθήσεως με ενσωματωμένες μάσκες ολοκλήρου προσώπου, μισού προσώπου ή ενός τετάρτου - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση
EN 1146	Μέσα προστασίας της αναπνοής - Αυτόνομες αναπνευστικές συσκευές πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος με ενσωματωμένη κουκούλα για διαφυγή - Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση



Κωδικοποίηση φίλτρων κατά EN 14387 (προστασία από αέρια) & EN 143 (προστασία από σωματίδια)





Κωδικός χρώματος	Τύπος φίλτρου	Πεδίο εφαρμογής
	A	• Αέρια & ατμοί οργανικών ενώσεων με σημείο βρασμού >65°C
	AX	• Αέρια & ατμοί οργανικών ενώσεων με σημείο βρασμού ≤65°C
	B	• Αέρια και ατμοί ανόργανων ενώσεων (π.χ. Χλώριο, Υδρόθειο, Υδροκυάνιο)
	E	• Αέρια & ατμοί οξέων (π.χ. Διοξείδιο Θείου, Υδροχλώριο, κ.ά.)
	K	• Αμμωνία
	CO	• Μονοξείδιο του Άνθρακα
	Hg	• Ατμοί Υδραργύρου
	NO	• Νιτρώδη αέρια συμπεριλαμβανομένου του Μονοξειδίου του Αζώτου
	Reactor	• Ραδιενεργός Ιωδίνη
	P	• Σωματίδια
	Επίπεδο / Level 1	• Προστασία από συγκέντρωση τοξικού αερίου έως 0.1% vol
	Επίπεδο / Level 2	• Προστασία από συγκέντρωση τοξικού αερίου έως 0.5% vol
	Επίπεδο / Level 3	• Προστασία από συγκέντρωση τοξικού αερίου έως 1.0% vol

Πώς μπορούμε να είμαστε σίγουροι ότι φοράμε σωστά τη μάσκα;



Σας παρουσιάζουμε το Respiratory Fit Test - TSI Portacount 8048

Είναι ένας αντικειμενικός τρόπος διακρίβωσης της σωστής εφαρμογής και στεγανοποίησης της μάσκας στο πρόσωπο του χρήστη. Αποτελεί σημαντικό βήμα στο σχεδιασμό ενός επιτυχημένου Προγράμματος Αναπνευστικής Προστασίας. Δεν ταιριάζουν όλες οι μάσκες σε όλους τους ανθρώπους και τώρα με το Fit Test, ο κάθε χρήστης είναι σε θέση να ξέρει ακριβώς πόση προστασία του προσφέρει η μάσκα που χρησιμοποιεί.
Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να δει το ποσοστό προστασίας που του προσφέρει η μάσκα σε χωντανό χρόνο. Καλείται να εκτελέσει κινήσεις που προσομοιάζουν την καθημερινότητα στην εργασία του για να διαπιστωθεί ότι προστατεύεται επαρκώς ανά πάσα στιγμή. Το Fit Test διαρκεί 10-15 λεπτά.

Πώς ελέγχουμε τη σωστή λειτουργία της αναπνευστικής μας συσκευής;

Το Sabretest 3 από την 3M/SCOTT είναι μια δυναμική συσκευή δοκιμής αναπνευστικού εξοπλισμού. Ελέγχει το φάσμα της θετικής πίεσης στις Scott Safety αναπνευστικές συσκευές και μάσκες αρνητικής πίεσης για να επαληθεύσει ότι είναι κατάλληλα για χρήση. Ο χρήστης μπορεί επίσης να εκτυπώσει τα αποτελέσματα των ελέγχων και να πιστοποιήσει ότι πληρούνται οι προβλεπόμενες απαιτήσεις.

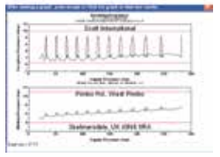
Ο πλήρης έλεγχος της αναπνευστικής συσκευής που συνιστάται από την 3M/Scott Safety πρέπει να διενεργείται ετησίως και αποτελείται από τις ακόλουθες δοκιμές:

- Πλήρης οπτικός έλεγχος με ολοκληρωμένη βάση δεδομένων για κοινά θέματα
- Δοκιμή διαρροής προσωπίδας / Δοκιμή διαρροής υψηλής πίεσης
- Στατική δοκιμή πίεσης προσωπίδας
- Πίεση ενεργοποίησης πρώτης αναπνοής
- Πίεση ανοίγματος βαλβίδας εκπνοής
- Δυναμική δοκιμή αναπνοής 2 Τυποποιημένα επίπεδα και προσαρμοσμένες ρυθμίσεις
- Δοκιμή ακρίβειας μανομέτρου / δοκιμή ακρίβειας συναγερμών
- Δοκιμή ροής παράκαμψης
- Ενεργοποίηση συναγερμού χαμηλής πίεσης
- Οπτικός έλεγχος
- Απόδοση ρυθμιστή πρώτου σταδίου

Το Sabretest 3 υποστηρίζει πλήρως αυτές τις δοκιμές και αποτελεί μέρος του συνιστώμενου ετήσιου εξοπλισμού δοκιμής ασφάλειας της 3M/Scott.
**Το πιστοποιημένο τμήμα SERVICE της STOP διαθέτει πλήρες εγκατεστημένο SABRE TEST 3 και αναλαμβάνει τον έλεγχο και την πιστοποίηση της καλής λειτουργίας των αναπνευστικών συσκευών της 3M/SCOTT εκδίδοντας και τα απαραίτητα πιστοποιητικά.
Επίσης διασφαλίζει ολοκληρωμένο service των συστημάτων προστασίας αναπνοής της 3M/Scott και της Sündstrom καθώς και των οργάνων μέτρησης αερίων της Honeywell και Blackline. Παρέχουμε επιθεώρηση, συντήρηση, επισκευή, βαθμονόμηση και πιστοποίηση.**







9332+ FFP3 AURA™

3M™

710025 **Μάσκα μιας χρήσης επίπεδη, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- Με βαλβίδα
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη επίπεδος σχεδιασμός flat folding design
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 50 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης
- Ελαστικός ιμάντας κόκκινο χρώμα (FFP3)
- 3M™ Cool Flow™ βαλβίδα, που συμβάλλει στη μείωση της ανάπτυξης υγρασίας και υδρατμών στο εσωτερικό της μάσκας, ακόμα και σε θερμές και υγρές συνθήκες και συμβάλει στη μείωση θαμπώματος των γυαλιών

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανικές εφαρμογές, επικίνδυνα περιβάλλοντα.

9332+ GEN 3 FFP3 AURA™

3M™

710027 **Η τρίτη γενιά της μάσκας σωματιδίων μίας χρήσης 3M™ Aura™. Με τον πρωτοποριακό σχεδιασμό των 3 αναδιπλούμενων πάνελ παρέχει άνετη και αξιόπιστη προστασία της αναπνοής.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- Με βαλβίδα3M™ Cool Flow™ Comfort που βοηθά στη διατήρηση χαμηλότερης θερμοκρασίας κατά την αναπνοή και τη μεγαλύτερη άνεση του χρήστη, ιδανική για μεγάλα χρονικά διαστήματα χρήσης, ειδικά σε θερμές, υγρές ή απαιτητικές συνθήκες
- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη, με επίπεδο σχεδιασμό
- Φίλτρο 3M Advanced για ευκολότερη αναπνοή
- Χωρίς latex
- Καινοτόμες γλωττίδες στο επάνω και κάτω πάνελ, που απλοποιούν την τοποθέτηση και την προσαρμογή
- Πρωτοποριακή σχεδίαση 3 αναδιπλούμενων πάνελ, για να ταιριάζει με πολλά σχήματα και μεγέθη προσώπου
- Ελαστικός ιμάντας κόκκινου χρώματος FFP3, υφασμάτινα λάστιχα με χρωματική κωδικοποίηση, για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 50 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, Βιομηχανικές εφαρμογές.

9320+ GEN 3 FFP2 AURA™

3M™

710034 **Η τρίτη γενιά της μάσκας σωματιδίων μίας χρήσης 3M™ Aura™. Με τον πρωτοποριακό σχεδιασμό των 3 αναδιπλούμενων πάνελ παρέχει άνετη και αξιόπιστη προστασία της αναπνοής.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη, με επίπεδο σχεδιασμό
- Φίλτρο 3M™ Advanced για ευκολότερη αναπνοή
- Πρωτοποριακή σχεδίαση 3 αναδιπλούμενων πάνελ, για να ταιριάζει με πολλά σχήματα και μεγέθη προσώπου
- Χωρίς latex
- Ελαστικός ιμάντας μπλε χρώματος FFP2, υφασμάτινα λάστιχα με χρωματική κωδικοποίηση, για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, Βιομηχανικές εφαρμογές.

9320+ FFP2 AURA™

3M™

710047 **Μάσκα μιας χρήσης επίπεδη, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη επίπεδος σχεδιασμός flat folding design
- Χωρίς Latex υλικό
- Ελαστικός ιμάντας μηλε χρώμα (FFP2)
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανικές εφαρμογές, επικίνδυνα περιβάλλοντα.

9322+ FFP2 AURA™

3M™

710003 **Μάσκα μιας χρήσης επίπεδη, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- Με βαλβίδα
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη επίπεδος σχεδιασμός flat folding design
- Χωρίς Latex υλικό
- Ελαστικός ιμάντας μηλε χρώμα (FFP2)
- 3M™ Cool Flow™ βαλβίδα, που συμβάλλει στη μείωση της ανάπτυξης υγρασίας και υδρατμών στο εσωτερικό της μάσκας, ακόμα και σε θερμές και υγρές συνθήκες
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανικές εφαρμογές, επικίνδυνα περιβάλλοντα.

9322+ GEN 3 FFP2 AURA™

3M™

710036 **Η τρίτη γενιά της μάσκας σωματιδίων μίας χρήσης 3M™ Aura™. Με τον πρωτοποριακό σχεδιασμό των 3 αναδιπλούμενων πάνελ παρέχει άνετη και αξιόπιστη προστασία της αναπνοής.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- Με βαλβίδα 3M™ Cool Flow™ Comfort που βοηθά στη διατήρηση χαμηλότερης θερμοκρασίας κατά την αναπνοή και τη μεγαλύτερη άνεση του χρήστη, ιδανική για μεγάλα χρονικά διαστήματα χρήσης, ειδικά σε θερμές, υγρές ή απαιτητικές συνθήκες
- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (non reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη, με επίπεδο σχεδιασμό
- Φίλτρο 3M Advanced για ευκολότερη αναπνοή
- Πρωτοποριακή σχεδίαση 3 αναδιπλούμενων πάνελ, για να ταιριάζει με πολλά σχήματα και μεγέθη προσώπου
- Χωρίς latex
- Ελαστικός ιμάντας μηλε χρώματος FFP2, υφασμάτινα λάστιχα με χρωματική κωδικοποίηση, για γρήγορη και εύκολη αναγνώριση
- (WEL) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, Βιομηχανικές εφαρμογές.

239V FFP3 FLAT

DACH

710123 **Φιλτρόμασκα 239V FFP3 NR D Neolution Plus με βαλβίδα, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια, V valved με βαλβίδα
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Metal Free ένωση χωρίς μεταλλικά στοιχεία, ιμάντες στήριξης από πολυεστέρα μαλακό, ελαστικό, συνθετικό, χωρίς Latex υλικό
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με αφρώδες επένδυση για τέλεια εφαρμογή και άνεση, με κατηγοριοποίηση χρώματος κόκκινο για FFP3
- (OEL) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 30 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

238V FFP2

3M

710122 **Φιλτρόμασκα 238V FFP2 NR D Neolution Plus με βαλβίδα, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια V valved με βαλβίδα
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Metal Free ένωση χωρίς μεταλλικά στοιχεία, ιμάντες στήριξης από πολυεστέρα μαλακό, ελαστικό, συνθετικό, χωρίς Latex υλικό
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με αφρώδες επένδυση για τέλεια εφαρμογή και άνεση, με κατηγοριοποίηση χρώματος μπλε για FFP2
- (OEL) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 10 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

238 FFP2

3M

710121 **Φιλτρόμασκα 238 FFP2 NR D FLAT FOLD σειράς Neolution Plus εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Metal Free ένωση χωρίς μεταλλικά στοιχεία, ιμάντες στήριξης από πολυεστέρα μαλακό, ελαστικό, συνθετικό, χωρίς Latex υλικό
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με αφρώδες επένδυση για τέλεια εφαρμογή και άνεση, με κατηγοριοποίηση χρώματος μπλε για FFP2
- (OEL) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 10 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

238 FFP1

3M

710120 **Φιλτρόμασκα 237 FFP1 NR D σειράς Neolution Plus εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP1 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Metal Free ένωση χωρίς μεταλλικά στοιχεία, ιμάντες στήριξης από πολυεστέρα μαλακό, ελαστικό, συνθετικό, χωρίς Latex υλικό
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με αφρώδες επένδυση για τέλεια εφαρμογή και άνεση, με κατηγοριοποίηση χρώματος κίτρινο για FFP1
- (OEL) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 4 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

242F FFP2

DACH

710116 **Αναδιπλούμενη της σειράς Safe® flat fold Rugged, εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold Rugged κυπελλοειδής σχεδιασμός
- Χωρίς Latex υλικό
- Sealing lip εσωτερικός σχεδιασμός για μεγαλύτερη στεγανοποίηση
- Κλιπ ρύθμισης του ελαστικού ιμάντα
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με κατηγοριοποίηση χρώματος, λευκό για FFP2NR D
- Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 10 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

242FV FFP2

DACH

710111 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τέστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold Rugged κυπελλοειδής σχεδιασμός
- Χωρίς Latex υλικό
- Βαλβίδα εκπνοής που επιτρέπει την εύκολη αναπνοή και αποτρέπει τη θερμική συσσώρευση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ με κατηγοριοποίηση χρώματος, λευκό για FFP2NR D τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- Κλιπ ρύθμισης του ελαστικού ιμάντα
- Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 10 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

RESPAIR® X FFP2 V

JSP

710065 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια V valved με βαλβίδα
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Εργονομικός σχεδιασμός για άνεση και ευκολία στη χρήση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ για τέλεια εφαρμογή
- Ρυθμιζόμενα λάστιχα
- Με κατηγοριοποίηση χρώματος, κίτρινο για FFP2
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, ξυλουργικές εργασίες, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων. Προστατεύει από τη σκόνη ξύλου, το αλουμίνιο, το γύψο, τον γραφίτη, το οξείδιο του μαγνησίου, την πλατίνα, τον άνθρακα, το μόλυβδο, το χρώμιο, το διοξείδιο του πυριτίου, τις αναθυμιάσεις συγκόλλησης και πολλούς άλλους γενικούς κινδύνους.

RESPAIR® X FFP3

JSP

710066 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια V valved με βαλβίδα
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold σχεδιασμός
- Εργονομικός σχεδιασμός για άνεση και ευκολία στη χρήση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ για τέλεια εφαρμογή
- Ρυθμιζόμενα λάστιχα
- Με κατηγοριοποίηση χρώματος πορτοκαλί για FFP3
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 50 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, ξυλουργικές εργασίες, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

F622 FFP2

JSP

710062 **Μάσκα μιας χρήσης με βαλβίδα εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- Βαλβίδα εκπνοής για καλύτερη αναπνοή
- Αναδιπλούμενη flat fold
- Εύκαμπτο αφρώδες ρινικό κλιπ
- Metal free ρυθμιζόμενοι ιμάντες στήριξης για τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

SPRINGFIT™ 435ML FFP3

JSP

710041 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια και χαμηλή συγκέντρωση αερίων και ατμών
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold, 3D εργονομικός σχεδιασμός για καλύτερη εφαρμογή
- Polyproylene inner skeleton: Εσωτερικός σκελετός για καλύτερη σφράγιση και σταθερότητα κατά τη χρήση απορροφώντας τις κινήσεις του προσώπου
- Typhoon™ Valve: Βαλβίδα εκπνοής που επιτρέπει την εύκολη αναπνοή και αποτρέπει τη θερμική συσσώρευση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ για τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 50 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

SPRINGFIT™ 436ML FFP3 CARBON

JSP

710042 **Μάσκα μιας χρήσης ενεργού άνθρακα.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP3 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια και χαμηλή συγκέντρωση αερίων και ατμών.
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- Αναδιπλούμενη flat fold, 3D εργονομικός σχεδιασμός για καλύτερη εφαρμογή
- Polyproylene inner skeleton: Εσωτερικός σκελετός για καλύτερη σφράγιση και σταθερότητα κατά τη χρήση απορροφώντας τις κινήσεις του προσώπου
- Typhoon™ Valve: Βαλβίδα εκπνοής που επιτρέπει την εύκολη αναπνοή και αποτρέπει τη θερμική συσσώρευση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ για τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 50 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

SPRINGFIT™ 425ML FFP2

JSP

710040 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια και χαμηλή συγκέντρωση αερίων και ατμών
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- D έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Αναδιπλούμενη flat fold, 3D εργονομικός σχεδιασμός για καλύτερη εφαρμογή
- Polyproylene inner skeleton: Εσωτερικός σκελετός για καλύτερη σφράγιση και σταθερότητα κατά τη χρήση απορροφώντας τις κινήσεις του προσώπου
- Typhoon™ Valve: Βαλβίδα εκπνοής που επιτρέπει την εύκολη αναπνοή και αποτρέπει τη θερμική συσσώρευση
- Εύκαμπτο ρινικό κλιπ για τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

F621 FFP2

JSP

710061 **Μάσκα μιας χρήσης εξασφαλίζει προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια.**



EN149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- FFP2 προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια
- NR (not reusable) μιας χρήσης
- Αναδιπλούμενη flat fold
- Εύκαμπτο αφρώδες ρινικό κλιπ
- Metal free ρυθμιζόμενοι ιμάντες στήριξης για τέλεια εφαρμογή στο δικό σας πρόσωπο
- (NPF) Προστασία έναντι ρύπων χαμηλής τοξικότητας έως 12 φορές το μέγιστο επιτρεπτό όριο έκθεσης

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

FILTERSPEC® PRO GOGGLE FFP3

JSP

710341 **FilterSpec® PRO Goggle FFP3 valved Filtration για προστασία ματιών και αναπνοής. Συνδυασμός μάσκας ματιών Google Clear και αναπνοής FFP3 φιλτρόμασκας.**



EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC

- Ελαστικές ζώνες ρύθμισης
- Clear HC, 6.5 base, αντιθαμβωτική και αντιχαρακτική επίστρωση
- Φιλτρομάσκα FFP3: βαλβίδα εκπνοής για άνεση του χρήση. Προστατεύει από σκόνη, σωματίδια

Συσκευασία: Ατομική

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

FILTERSPEC®

JSP

711284 **Ανταλλακτικά φίλτρα για τη μάσκα Filterspec® PRO Google FFP3 valved.**



Συσκευασία: 10τμχ./συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

4251 A1P2

3M™

710314 **Έτοιμες για χρήση μάσκες μισού προσώπου που δεν χρειάζονται συντήρηση και είναι σχεδιασμένες για αποτελεσματική και άνετη προστασία έναντι συνδυασμών διάφορων αερίων, ατμών και κινδύνων από σωματίδια.**



EN 405:2001+A1:2009, AS/NZS 1716:2003

- FFA1P2 R Dπαρέχει προστασία από οργανικούς ατμούς έως και 10 φορές το όριο έκθεσης ή 1.000 μέρη ανά εκατομμύριο (ppm), όποιο είναι χαμηλότερο και 12 φορές το όριο έκθεσης για σωματίδια
- Χωρίς ανάγκη συντήρησης, έτοιμη για χρήση, χωρίς αναλώσιμα ανταλλακτικά
- Νέα βαλβίδα εκπνοής στο κέντρο για 30% μείωση στην αντίσταση εκπνοής για αποφυγή θερμότητας, υδρατμών και ειδικό σχεδιασμό για cool Flow™ Fan
- Μαλακό, μη αλλεργιογόνο υλικό
- Ελαφριά, σχεδίαση χαμηλού προφίλ, για καλύτερη περιφερειακή όραση
- Εύκολα ρυθμιζόμενοι ιμάντες για ασφαλή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως ότου καταστραφεί, φράξουν ή κορεσθούν τα φίλτρα

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

3M™4000+ Series Maintenance Free

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία χημικών, βαφή με ψεκασμό, ναυπηγεία, γεωργικές εργασίες.

4255+ A2P3

3M™

710315 **Έτοιμες για χρήση μάσκες μισού προσώπου που δεν χρειάζονται συντήρηση και είναι σχεδιασμένες για αποτελεσματική και άνετη προστασία έναντι συνδυασμών διάφορων αερίων, ατμών και κινδύνων από σωματίδια.**



EN 405:2001+A1:2009, AS/NZS 1716:2003

- FFA2P3 R D παρέχει προστασία από οργανικούς ατμούς έως και 10 φορές το όριο έκθεσης ή 5.000 ppm, όποιο είναι χαμηλότερο και 50 φορές το όριο έκθεσης για σωματίδια
- Χωρίς ανάγκη συντήρησης, έτοιμη για χρήση, χωρίς αναλώσιμα ανταλλακτικά
- Νέα βαλβίδα εκπνοής στο κέντρο για 30% μείωση στην αντίσταση εκπνοής για αποφυγή θερμότητας, υδρατμών και ειδικό σχεδιασμό για cool Flow™ Fan
- Μαλακό, μη αλλεργιογόνο υλικό
- Ελαφριά, σχεδίαση χαμηλού προφίλ, για καλύτερη περιφερειακή όραση
- Εύκολα ρυθμιζόμενοι ιμάντες για ασφαλή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως ότου καταστραφεί, φράξουν ή κορεσθούν τα φίλτρα

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

3M™4000+ Series Maintenance Free

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία χημικών, βαφή με ψεκασμό, ναυπηγεία, γεωργικές εργασίες.

4277+ ABE1 P3

3M™

710316 **Έτοιμες για χρήση μάσκες μισού προσώπου που δεν χρειάζονται συντήρηση και είναι σχεδιασμένες για αποτελεσματική και άνετη προστασία έναντι συνδυασμών διάφορων αερίων, ατμών και κινδύνων από σωματίδια.**



EN140:1998, AS/NZS 1716:2012, CE 2797

- FFABE1P3 R D παρέχει προστασία από οργανικούς ατμούς ανόργανα και όξινα αέρια έως και 10 φορές το όριο έκθεσης ή 1.000 ppm, όποιο είναι χαμηλότερο και 50 φορές το όριο έκθεσης για σωματίδια
- Χωρίς ανάγκη συντήρησης, έτοιμη για χρήση, χωρίς αναλώσιμα ανταλλακτικά
- Νέα βαλβίδα εκπνοής στο κέντρο για 30% μείωση στην αντίσταση εκπνοής για αποφυγή θερμότητας, υδρατμών και ειδικό σχεδιασμό για cool Flow™ Fan
- Μαλακό, μη αλλεργιογόνο υλικό
- Ελαφριά, σχεδίαση χαμηλού προφίλ, για καλύτερη περιφερειακή όραση
- Εύκολα ρυθμιζόμενοι ιμάντες για ασφαλή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως ότου καταστραφεί, φράξουν ή κορεσθούν τα φίλτρα

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

3M™4000+ Series Maintenance Free

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία χημικών, βαφή με ψεκασμό, ναυπηγεία, γεωργικές εργασίες.

4279+ ABEK1 P3

3M™

710317 **Έτοιμες για χρήση μάσκες μισού προσώπου που δεν χρειάζονται συντήρηση και είναι σχεδιασμένες για αποτελεσματική και άνετη προστασία έναντι συνδυασμών διάφορων αερίων, ατμών και κινδύνων από σωματίδια.**



EN 405:2001+A1:2009, AS/NZS 1716:2003

- FFABEK1P3 R D παρέχει προστασία από οργανικούς ατμούς ανόργανα, όξινα αέρια και αμμωνία έως και 10 φορές το όριο έκθεσης ή 1.000 ppm, όποιο είναι χαμηλότερο και 50 φορές το όριο έκθεσης για σωματίδια.
- Χωρίς ανάγκη συντήρησης, έτοιμη για χρήση, χωρίς αναλώσιμα ανταλλακτικά
- Νέα βαλβίδα εκπνοής στο κέντρο για 30% μείωση στην αντίσταση εκπνοής για αποφυγή θερμότητας, υδρατμών και ειδικό σχεδιασμό για cool Flow™ Fan
- Μαλακό, μη αλλεργιογόνο υλικό
- Ελαφριά, σχεδίαση χαμηλού προφίλ, για καλύτερη περιφερειακή όραση
- Εύκολα ρυθμιζόμενοι ιμάντες για ασφαλή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα μπορεί να χρησιμοποιηθεί εώς ότου καταστραφεί, φράξουν ή κορεσθούν τα φίλτρα

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

3M™4000+ Series Maintenance Free

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επεξεργασία χημικών, βαφή με ψεκασμό, ναυπηγεία, γεωργικές εργασίες.

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ COOL FLOW™

3M™

710318 **Ανεμιστήρας 3M™ Cool Flow™ σειράς 1040 της εταιρείας 3M™ για χρήση με τις μάσκες σειράς 4000+.**



EN 140:1998, AS/NZS 1716:2012, CE 2797

- Εύκολο στη χρήση, απλή και ασφαλής τοποθέτηση στην 3M™ επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα προστασίας της αναπνοής, Σειρά 4000+
- Ένα μόνο κουμπί για να επιλέξετε 1 από τις 3 ροές αέρα, για έλεγχο του επιπέδου άνεσης και δροσιάς
- Μειώνει την ανάπτυξη θερμότητας και υδρατμών, με την απομάκρυνση του εκπνεόμενου αέρα από τη μάσκα
- Σχεδιασμένο να διαρκεί τουλάχιστον 8 ώρες μετά από πλήρη φόρτιση
- Εύκολη φόρτιση, με τον παρεχόμενο φορτιστή USB
- Σχεδιασμένο ώστε να ελαχιστοποιεί τις επιπτώσεις στο οπτικό πεδίο
- Εύκολο στο καθάρισμα
- Δεν απαιτούνται εξαρτήματα, σέρβις ή συντήρηση, σχεδιασμένο για χρήση 1-2 έτη εξαρτάται από το τύπο εργασίας
- Ελαφρύς σχεδιασμός και ανθεκτική κατασκευή

Συσκευασία: Ατομική

Σχετιζόμενα προϊόντα: Μάσκες με ενσωματωμένα φίλτρα: **4251, 4255, 4277, 4279.**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Γεωργία, βιομηχανικές εφαρμογές.

HF-803SD LARGE

3M™

710302 **Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα, συμβάλλει στην προστασία από σωματίδια και μεγάλη γκάμα αερίων και ατμών όταν χρησιμοποιείται με εγκεκριμένα 3M™ Secure Click™ φίλτρα HF-800 Series.**



EN140:1998, AS/NZS 1716:2012, CE 2797

- Το διάφραγμα ομιλίας έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ευκολότερη επικοινωνία κατά την εργασία
- Εύκαμπτη προσωπίδα σιλικόνης παρέχει πιο απαλή αίσθηση για περισσότερη άνεση στο πρόσωπο
- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων. Ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης, πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Βαλβίδα εκπνοής, βοηθάει να κατευθύνει τον εκπνεόμενο αέρα και τους υδρατμούς προς τα κάτω
- Κουμπί ελέγχου σφράγισης, παρέχει αυξημένη σιγουριά στον εργαζόμενο ότι η μάσκα προστασίας της αναπνοής έχει φορεθεί σωστά
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

* Τα φίλτρα 3M™ Secure Click™ δεν περιλαμβάνονται

Σχετιζόμενα προϊόντα: 710301 Μάσκα μισού προσώπου HF-802SD Medium. **710300** Μάσκα μισού προσώπου HF-802SD Small.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.



D3138 P3R OV/AG

3M™

711480 **Φίλτρο για την προστασία έναντι λεπτών σωματιδίων και ελαφριά προστασία έναντι οργανικών ατμών και οξέων.**



EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786

- "R" marked for re-usable (επαναχρησιμοποιούμενο)
- Unique Filter & cartridge connection, μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία απολύμανσης, συνεργεία αυτοκινήτων, επιπλοποιία, γραφιστικές τέχνες, αγροτικές εργασίες.

D3135 P3R

3M™

711479 **Φίλτρο για την προστασία έναντι λεπτών σωματιδίων**



EN 143:2000+A1:2006

- P3 Για προστασία έναντι σωματιδίων
- "R" marked for re-usable (επαναχρησιμοποιούμενο)
- Unique Filter & cartridge connection. μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, συνεργεία απολύμανσης, συνεργεία αυτοκινήτων, επιπλοποιία, γραφιστικές τέχνες, αγροτικές εργασίες.

D9035 P3R

3M™

711491 **Φίλτρο για την προστασία έναντι λεπτών σωματιδίων**

EN 143:2000+A1:2006



- P3 Για προστασία έναντι λεπτών σωματιδίων
- "R" marked for re-usable (επαναχρησιμοποιούμενο)
- Σκληρή θήκη προστατεύει το φίλτρο από σπινθήρες και θερμότητα
- Unique Filter & cartridge connection, μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, Ναυτιλία, Γεωργία.

D8051 A1

3M™

711484 **Φίλτρο αερίων A1 για προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών όπως διαλύτες, με σημείο βρασμού >65°C.**

EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786



- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων. Ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Καλύτερη δυνατότητα αναπνοής. Δύο φίλτρα διπλής ροής σε κάθε μάσκα που συνδυάζουν τέσσερα κανάλια ροής αέρα για ακόμα πιο άνετη αναπνοή
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 8 ζεύγη/κουτί, 32 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

D8055 A2

3M™

711485 **Φίλτρο αερίων A2 για προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών όπως διαλύτες, με σημείο βρασμού >65°C.**

EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786



- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Καλύτερη δυνατότητα αναπνοής. Δύο φίλτρα διπλής ροής σε κάθε μάσκα που συνδυάζουν τέσσερα κανάλια ροής αέρα για ακόμα πιο άνετη αναπνοή
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 8 ζεύγη/κουτί, 32 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

D8059 ABEK1

3M™

711486 **Φίλτρο αερίων A1B1E1K1 για προστασία από οργανικούς ατμούς με σημείο βρασμού >65°C, ανόργανα και όξινα αέρια/ ατμούς και αμμωνία.**

EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786



- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων. Ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Καλύτερη δυνατότητα αναπνοής. Δύο φίλτρα διπλής ροής σε κάθε μάσκα που συνδυάζουν τέσσερα κανάλια ροής αέρα για ακόμα πιο άνετη αναπνοή
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 8 ζεύγη/κουτί, 32 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

D8094 ABEK1P3R

3M™

711488 **Φίλτρο συνδυασμού A1B1E1K1P3R.**

EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786



- A1B1E1K1 για προστασία από οργανικούς ατμούς με σημείο βρασμού >65°C, ανόργανα και όξινα αέρια/ ατμούς και αμμωνία
- P3 Για προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- "R" marked for re-usable (επαναχρησιμοποιούμενο)
- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Καλύτερη δυνατότητα αναπνοής. Δύο φίλτρα διπλής ροής σε κάθε μάσκα που συνδυάζουν τέσσερα κανάλια ροής αέρα για ακόμα πιο άνετη αναπνοή
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 8 ζεύγη/κουτί, 32 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

D8095 A2P3R

3M™

711487 **Φίλτρο συνδυασμού A2P3R.**

EN 14387:2004+A1:2008, AS/NZS 1716:2012, CE 00786



- A2 Για προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών όπως διαλύτες, με σημείο βρασμού >65°C
- P3 Για προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- "R" marked for re-usable (επαναχρησιμοποιούμενο)
- Μοναδικό κούμπωμα φίλτρων ευθυγραμμίστε τα σημεία σύνδεσης και πιέστε για να ακούσετε ένα κλικ
- Καλύτερη δυνατότητα αναπνοής. Δύο φίλτρα διπλής ροής σε κάθε μάσκα που συνδυάζουν τέσσερα κανάλια ροής αέρα για ακόμα πιο άνετη αναπνοή
- Φίλτρα με τραπεζοειδές σχήμα για συμβατότητα με ορισμένες ασπίδες συγκόλλησης και λείανσης
- Για χρήση με τις επαναχρησιμοποιούμενες μάσκες μισού προσώπου **3M™ Secure Click™ HF-800 Series**

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 8 ζεύγη/κουτί, 32 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

SR 900

SUNDSTROM

710351 **Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα μισού προσώπου, μπορεί να συνδυαστεί με αξεσουάρ, ανταλλακτικά αλλά και με ολοκληρωμένο σύστημα για να καλύψει κάθε ανάγκη σας.**



EN 140:1998 (EU) 2016/425 PPE

- Υλικό κατασκευής: (TPE) Thermoplastic Elastomer
- Εξαιρετική άνεση στο χρήστη καθώς παρέχει μικρή αντίσταση αναπνοής και εκπνοής
- Ελαστικό, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα
- Αφαιρούμενος δίσκος φίλτρου για τη προσαρμογή φίλτρου ή συστήματος

Περιεχόμενα συσκευασίας: Μάσκα, αφαιρούμενος δίσκος φίλτρου, προφίλτρο, μαντηλάκι καθαρισμού και σακούλα αποθήκευσης

Συσκευασία: Ατομική, 8τμχ./κούτα

* Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται.
* Αξεσουάρ και κιτ συντήρησης για χρήση σε συνδυασμό με τα φίλτρα Sundstrom: Σετ επέκτασης φίλτρου **SR 905, SR 307 ή SR 507**. Σύστημα πεπιεσμένου αέρα, σύστημα παροχής αέρα με ανεμιστήρα **SR 500/SR 700**

Προτεινόμενο είδος: **710353** SR 900 Large Μάσκα μισού προσώπου.

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.**

SR 100

SUNDSTROM

710350 **Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα μισού προσώπου SR 100 M/L σιλικόνης (Art. No. H01-2012) με εξαιρετική εφαρμογή και άνεση για τον χρήστη**



EN 140:1998 (EU) 2016/425 PPE

- Υλικό κατασκευής: Σιλικόνη
- 2 βαλβίδες εκπνοής, που εξασφαλίζει τη χαμηλότερη αντίσταση εκπνοής και τη μέγιστη άνεση του χρήστη
- Ελαστικό, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα V shaped loop για σωστή και άνετη εφαρμογή

Περιεχόμενα συσκευασίας: Μάσκα, δίσκος φίλτρου, προφίλτρο, μαντηλάκι καθαρισμού και σακούλα αποθήκευσης.

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

* Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται.
* Αξεσουάρ και κιτ για χρήση σε συνδυασμό με τα φίλτρα Sundstrom: Σύσκευή παροχής αέρα **SR 307**

Προτεινόμενο είδος: SR 100 Μάσκα μισού προσώπου L/XL σιλικόνης.

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.**

SR 200 PC

SUNDSTROM

710401 **Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα ολοκλήρου προσώπου SR 200 (Art. No. H01-1212). Παρέχει προστασία στο χρήση έναντι αιωρούμενων ρύπων όπως σωματίδια, μικροοργανισμούς, βιοχημικές ουσίες, αέρια/ατμούς και συνδυασμό αυτών.**



EN 136:1998, EN 166 (EU) 2016/425 PPE

- Υλικό κατασκευής: Σιλικόνη, FDA & BGA για αποφυγή αλλεργιών. Τα πλαστικά σημεία είναι κατασκευασμένα από πολυαμίδιο για ανθεκτικότητα
- Polycarbonate Οθόνη (PC) με ευρύ πεδίο όρασης
- Thermoplastic Elastomer
- 3 βαλβίδες αναπνοής και 2 εκπνοής για μεγαλύτερη άνεση στο χρήστη λόγω μικρότερης αντίστασης αναπνοής και εκπνοής
- Ελαστικό, ρυθμιζόμενο ελαστικό υφασμάτινο κεφαλόδεμα για σωστή εφαρμογή
- Αφαιρούμενος δίσκος φίλτρου για τη προσαρμογή φίλτρου ή συστήματος
- Προτείνεται χρήση προφίλτρου **SR 221** για μεγαλύτερη προστασία και άνεση στην αναπνοή αλλά και επιμήκυνση της ζωής του φίλτρου
- EX & SR700

Συσκευασία: Ατομική

* Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία

Προτεινόμενο είδος: **710404** SR 200 Glass Μάσκα ολοκλήρου προσώπου με γυάλινη οθόνη που αντέχει στα διαλυτικά.

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Βιομηχανία, ναυτιλία.**



SR 218-3 A2

SUNDSTROM

711301 **Φίλτρο αερίων A2 για χρήση με μάσκα μισού και ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**



EN 14387:2004+A1:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αεριών και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 5τμχ./κουτί, 50τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.**

SR 217 A1

SUNDSTROM

711302 **Φίλτρο αερίων A1 για χρήση με μάσκα μισού και ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**



EN 14387:2004+A1:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αεριών και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 5τμχ./κουτί, 50τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: **Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.**

SR 315 ABE1

SUNDSTROM

711303 **Φίλτρο αερίων ABE1 για χρήση με μάσκα μισού και ολοκλήρου προσώπου της SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**

EN 14387:2004+A1:2008 (EU) 2016/425 PPE



- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 5τμχ./κουτί, 50τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 297 ABEK1

SUNDSTROM

711304 **Φίλτρο αερίων ABEK1 για χρήση με μάσκα μισού & ολοκλήρου προσώπου της Sundstom SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**

EN 14387:2004+A1:2008 (EU) 2016/425 PPE



- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και ορισμένων αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 4τμχ./κουτί, 40τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 299-2 ABEK 1-HG-P3 R

SUNDSTROM

711307 **Φίλτρο συνδυασμού ABEK1-HG-P3 R για την παροχή αναπνευστικής προστασίας για χρήση με μάσκα μισού & ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**

EN 14387:2004+A1:2008, EN 143:2000+A1:2006



- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και ορισμένων αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Τύπος Hg, προστασία έναντι ατμού υδραργύρου (Προειδοποίηση: Μέγιστος χρόνος χρήσης 50 ώρες)
- Τύπος P3 R, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό

Συσκευασία: Ατομική, 3τμχ./κουτί, 30τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 295 K2

SUNDSTROM

711310 **Φίλτρο αερίων K2 για χρήση με μάσκα μισού & ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900.**

EN 14387:2004+A1:2008 • (EU) 2016/425 PPE



- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και ορισμένων αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 3τμχ./κουτί, 30τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 510 P3 R

SUNDSTROM

711300 **Φίλτρο σωματιδίων για χρήση με όλα τα συστήματα αναπνοής Sundstrom. Παγιδεύει και συγκρατεί τα σωματίδια εντός του μέσου φιλτραρίσματος.**

EN 140:1998 (EU) 2016/425 PPE



- Για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: SR 500, SR 500EX, SR 700 καθώς και για χρήση με μάσκα μισού & ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: **SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900**
- Φίλτρο Τύπος P3 R επαναχρησιμοποιούμενο, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 5τμχ./κουτί, 50τμχ./κούτα

* Προτείνουμε να συνδυάσετε με το προφίλτρο **SR221** γιατί αυξάνει τη διάρκεια ζωής του φίλτρου
* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 221

SUNDSTROM

711475 **Προφίλτρο από polyester.**

CE Category 1



- Το προφίλτρο δεν αποτελεί στοιχείο προστασίας και δεν μπορεί ποτέ να χρησιμοποιηθεί ως κύρια προστασία ή ως υποκατάστατο ενός φίλτρου σωματιδίων
- Έχει σχεδιαστεί ώστε να μην επιτρέπει σε ενοχλητικά σωματίδια να φθάνουν στα στοιχεία προστασίας

Συσκευασία: 5 τμχ./πακέτο, 16 πακ. (80τμχ.)/κουτί, 160 πακ. (800τμχ.)/κούτα

* Προτείνεται η χρήση προφίλτρου γιατί παρέχει μεγαλύτερη προστασία και άνεση στην αναπνοή ενώ παράλληλα βοηθά στην επιμήκυνση ζωής του φίλτρου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.



BASIC PACK P3 R SR 900 M

SUNDSTROM

710356 **Πλήρες σετ Basic Pack P3R με μάσκα μισού προσώπου SR 900 M και φίλτρα SR 510 P3.**

EN 140:1998



Περιεχόμενα συσκευασίας:
- **SR 900** μάσκα μισού προσώπου μέγεθος Medium από ελαστομερές υλικό κατασκευής (TPE) Thermoplastic Elastomer
- Φίλτρο **SR 510 P3 R**, 5τμχ. προφίλτρα **SR221**, συγκρατητήρα προφίλτρου, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226** και οδηγίες χρήσης
- Τύπος P3 R επαναχρησιμοποιούμενο, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου

Συσκευασία: Ατομική, 32τμχ. /κούτα

* Φίλτρα, αξεσουάρ και κιτ συντήρησης διαθέσιμα.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία. Κατάλληλο για χρήση σε περιβάλλον με σκόνη, για εργασίες με σανό, άχυρο και σιτηρά, τσιμέντο και σκόνη πέτρας, ξυλουργικές εργασίες, σκούπισμά καπνοδόχου, καθαρισμός εγκαταστάσεων εξαερισμού.

PANDEMIC FLU KIT P3 SR 100 SILICONE M/L

SUNDSTROM

710357 **Πλήρες Pandemic Flu Kit P3 με μάσκα μισού προσώπου SR 100 σιλικόνης με φίλτρο σωματιδίων SR 510 P3 R.**

EN 140:1998



Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα **SR 100** M/L Silicone
- Φίλτρο **SR 510 P3 R**, δίσκος φίλτρου, προφίλτρο, μαντηλάκι καθαρισμού και κουτί αποθήκευσης
- Τύπος P3 R επαναχρησιμοποιούμενο, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- H05-5812M M/L

Συσκευασία: Ατομική, 32τμχ. /κούτα

* Φίλτρα, αξεσουάρ & κιτ συντήρησης διαθέσιμα.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία.

PREMIUM PACK A1P3 SR 100 SILICONE M/L

SUNDSTROM

710354 **Πλήρες σετ Premium Pack A1P3 με μάσκα μισού προσώπου SR 100 M/L Silicone (Art. No. H05-002).**

EN 140:1998



Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα μισού προσώπου **SR 100** μέγεθος M/L από σιλικόνη
- 1τμχ. φίλτρο αερίων **SR 217 A1** και 1τμχ. φίλτρο σωματιδίων **SR 510 P3 R**
- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος P3 R επαναχρησιμοποιούμενο, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- 5τμχ. προφίλτρα **SR221**, συγκρατητήρας προφίλτρου, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226** και οδηγίες χρήσης

Συσκευασία: Ατομική, 32τμχ. /κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας
* Φίλτρα, αξεσουάρ και κιτ συντήρησης διαθέσιμα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαφές, ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία. Κατάλληλο για χρήση σε περιβάλλον με σκόνη, για εργασίες όπως βαφή με σπρέι, ψεκασμός με σπρέι, φυτοφάρμακα, πλύσιμο με υψηλή πίεση.

PREMIUM PLUS PACK ABEK1P3 SR 100

SUNDSTROM

710355 **Πλήρες σετ Premium Plus Pack ABEK1P3 με μάσκα μισού προσώπου SR 100 M/L.**

EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC



Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα μισού προσώπου **SR 100** μέγεθος M/L από σιλικόνη
- Φίλτρο / **SR297** ABEK1:
- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και ορισμένων αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Τύπος P3 R, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- 5τμχ. προφίλτρα **SR221**, συγκρατητήρα προφίλτρου, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226** και οδηγίες χρήσης

* Φίλτρα, αξεσουάρ και κιτ συντήρησης διαθέσιμα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κλωστοϋφαντουργία, βιομηχανία σιδήρου, χάλυβα, μετάλλων, εξόρυξης, ξυλουργικές εργασίες, νοσοκομείο, χημικό-βιολογικό εργαστήριο, φαρμακοβιομηχανία, εταιρείες διαχείρισης τοξικών αποβλήτων.

PRO PACK ABE1P3 SR 200 PC SILICONE

SUNDSTROM

710359 **Πλήρες σετ PRO Pack ABE1P3 με μάσκα ολοκλήρου προσώπου SR 200 PC.**

EN 149:2001+A1:2009 Cat III Personal Protective Equipment Directive 89/686/EEC



Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα **SR 200 PC**
- φίλτρο αερίων **SR 315** ABE1
- φίλτρο σωματιδίων **SR 510P3 R**
- 5τμχ. Προφίλτρα **SR221**, συγκρατητήρα προφίλτρου, μαντηλάκι καθαρισμού, **SR 280-3** αντάπτορα φίλτρου, οδηγίες χρήσεως, **SR 344** κουτί αποθήκευσης
- Μάσκα ολοκλήρου προσώπου από σιλικόνη με polycarbonate οθόνη (PC)
- Φίλτρο **SR 315 ABE1** & **SR 510 P3 R**:
- Τύπος A για προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών όπως διαλύτες, με σημείο βρασμού πάνω από +65°C
- Τύπος B, παρέχει προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών όπως χλώριο, υδρόθειο και υδροκυανικό οξύ
- Τύπος E, παρέχει προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών όπως διοξείδιο του θείου και υδροφθορικό οξύ
- Φίλτρο Τύπος P3 R επαναχρησιμοποιούμενο για προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 905

SUNDSTROM

710601 **Σετ επέκτασης φίλτρου με διπλό σωλήνα SR 952 για μάσκα μισού SR 900. Το σετ SR 905 περιλαμβάνεται στα συστήματα αναπνευστικής προστασίας Sundstrom σύμφωνα με το πρότυπο EN 12083.**



- **Το σετ περιλαμβάνει:**
- Απομακρυσμένο συγκρατητήρα φίλτρου **SR 905**, διπλό σωλήνα **SR 952** και δερμάτινη ζώνη για χρήση με τη μάσκα μισού προσώπου **SR 900**
- Η δερμάτινη ζώνη για το χρήστη και ο σωλήνας είναι ανθεκτικός σε σπινθήρες
- Κατάλληλο για συγκόλληση

* Τα φίλτρα και η μάσκα δεν περιλαμβάνονται

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 336 STEEL NET DISC

SUNDSTROM

711474 **Διάτρητος δίσκος από πλέγμα ανοξείδωτου χάλυβα.**

- Σχεδιασμένο για τοποθέτηση εσωτερικά από το καπάκι προφίλτρου
- Προστατεύει τα φίλτρα από πιτσίλισμα κατά τη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης, κοπής με φλόγα, λείανσης και παρόμοιων εργασιών

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

R01-0605

SUNDSTROM

710614 **Στήριγμα προφίλτρου για μάσκες Sundstrom.**



- Για χρήση με προφίλτρο **SR221**, σε φίλτρα αερίων, σωματιδίων ή συνδυασμένου φίλτρου
- Χρήση και για fit test

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

R01-2005

SUNDSTROM

730425 **Κιτ επισκευής για μάσκα μισού προσώπου Sundstrom SR 100 / SR 90-3.**



- 1τμχ. κεφαλόδεμα
- 1τμχ. μεμβράνη εισπνοής
- 2τμχ. μεμβράνη εκπνοής
- 2τμχ. καπάκια
- 1τμχ. στήριγμα προφίλτρου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

R01-3005

SUNDSTROM

730426 **Κιτ επισκευής F για SR 900.**



- 1τμχ. κεφαλόδεμα
- 1τμχ. μεμβράνη εισπνοής
- 2τμχ. μεμβράνη εκπνοής
- 2τμχ. καπάκια
- 1τμχ. στήριγμα προφίλτρου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

T09-0001

SUNDSTROM

730422 **Καλώδιο μικροφώνου με μικρόφωνο electret.**



- Το καλώδιο τοποθετείται εύκολα στον αναπνευστήρα και στη συνέχεια συνδέεται με το προστατευτικό ακοής, είτε απευθείας είτε μέσω καλωδίων σύνδεσης
- Για χρήση με Sundstrom μάσκες **SR 100, SR 900, SR 200**, ασπίδιο **SR570**, κράνος με ασπίδιο **SR 580**

Προτεινόμενοι κωδικοί: Από τη σειρά **730419** T09-0004 Mobile Phone cable, **730420** T09-0003 Y-Cable for Hearing Protectors, **730421** T09-0002 Adapter Cable for Hearing Protectors.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 280-3

SUNDSTROM

710615 **Αντάπτορας φίλτρου για SR φίλτρα σε μάσκα με σπείρωμα EN 148-1.**

EN 136:1998



- Προορίζεται για τη σύνδεση φίλτρων Sundstrom σε συσκευές αναπνευστικής προστασίας με τυπικό σπείρωμα **EN 148-1**
- Το φίλτρο πρέπει να τοποθετηθεί μέσα στον αντάπτορα με τρόπο ώστε τα βέλη να είναι στραμμένα προς τον αντάπτορα

* Ελέγξτε με προσοχή ότι το άκρο του φίλτρου έχει ασφαλιστεί καθ' όλο το μήκος της εσωτερικής περιφερικής υποδοχή
* Τοποθετήστε το προφίλτρο **SR 221** χρησιμοποιώντας το συγκρατητήρα προφίλτρου
* Στη συνέχεια, ο αντάπτορας με το τοποθετημένο φίλτρο πρέπει να βιδωθεί πάνω στη μάσκα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 344

SUNDSTROM

710612 **Κουτί αποθήκευσης της Sundstrom.**



- Σχεδιασμένο για τη αποθήκευση της μάσκας ολοκλήρου προσώπου **SR 200** μαζί με φίλτρα και αξεσουάρ
- Το καπάκι κλείνει με δύο κλιπς

- Υλικό κατασκευής: Polypropylene PP
- Διάσταση: 34.5x16x22cm

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

FORCE™ 8 MEDIUM

JSP

710337 **Επαναχρησιμοποιούμενη μάσκα μισού προσώπου με υποδοχή για 2 φίλτρα της σειράς F-4000.**



EN 140

- Από ελαστομερές υλικό, Typhoon Valve
- Αντανακλαστικές λεπτομέρειες για πρόσθετη ασφάλεια του χρήστη σε συνθήκες όπου ο φωτισμός είναι περιορισμένος

Συσκευασία: Ατομική, 10τμχ./κούτα

Σχετιζόμενο είδος: 710338 Μάσκα μισού προσώπου FORCE™ F8-830 Large (twin filter).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, καθαρισμοί, γεωργία.

F-4003 P3

JSP

711280 **Φίλτρα P3 R D Press To Check™ για χρήση με τη μάσκα μισού FORCE 8™ της JSP.**



EN 143:2000+A1:2006, EN 143:2006

- Προστασία από στερεά και υγρά σωματίδια, σκόνη, ατμούς
- R (re-usable), επαναχρησιμοποιούμενο
- Εύκολη τοποθέτηση, Press To Check™ σχεδιασμός για την ορθή και ασφαλή τοποθέτησή της

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, καθαρισμοί, γεωργία.

F-4123 A2P3

JSP

711281 **Φίλτρα A2P3 R Press To Check™ για χρήση με τη μάσκα μισού FORCE 8™ της JSP.**



EN 14387:2004+A1:2008, EN 14387:2008

- Για χρήση έναντι οργανικών αερίων και ατμών, στερεών και υγρών ραδιενεργών και τοξικών σωματιδίων, βακτήρια
- R (re-usable), επαναχρησιμοποιούμενο
- Εύκολη τοποθέτηση, Press To Check™ σχεδιασμός για την ορθή και ασφαλή τοποθέτησή της

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, καθαρισμοί, γεωργία.

F-4713 ABEK1P3

JSP

711282 **Φίλτρα ABEK1P3 R Press To Check™ για χρήση με τη μάσκα μισού FORCE 8™ της JSP.**



EN 14387:2004+A1:2008, EN 14387:2008

- Για χρήση έναντι οργανικών αερίων και ατμών, στερεών και υγρών ραδιενεργών και τοξικών σωματιδίων, βακτήρια και αμμωνία
- R (re-usable), επαναχρησιμοποιούμενο
- Εύκολη τοποθέτηση, Press To Check™ σχεδιασμός για την ορθή και ασφαλή τοποθέτησή της

Συσκευασία: Ατομική (ζεύγος), 10 ζεύγη/κούτα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, καθαρισμοί, γεωργία.



PROMASK™ FM3

3M™

710424 **Μάσκα ολοκλήρου προσώπου Promask πανοραμική, κατάλληλη για χρήση με φίλτρα αερίων/σκόνης και συστήματα παροχής αέρα της 3M/Scott Safety.**



EN 136, EN 12942, EN 139

- Polycarbonate Οθόνη (PC) με ευρύ πεδίο όρασης
- Ανατομικά σχεδιασμένη σφράγιση, από το μέτωπο ως το σαγόνι
- Θύρα απορροής του ιδρώτα σε ειδικό σημείο στο σαγόνι για περιπτώσεις παρατεταμένης χρήσης
- Με δυνατότητα μείωσης επιπέδων CO_2 (<0.5%) εσωτερικά της μάσκας, μειώνοντας την κούραση του χρήστη
- Με αντιθαμβωτικό σχεδιασμό, ο αέρας κατευθύνεται σε όλη τη μάσκα, χωρίς να θαμπώνει την οθόνη
- Η θέση του φίλτρου δεν επιβαρύνει την κίνηση του αυχένα κι επιτρέπει άνετη ορατότητα χαμηλά
- Η σύνθεση του υλικού κατασκευής της μάσκας παρέχει αντοχή στα χημικά, γήρανση όζοντος και καθημερινή φθορά
- Όλες οι βαλβίδες είναι κατασκευασμένες από εύκαμπτη ανθεκτική σιλικόνη
- Με φωνητική μεμβράνη που διευκολύνει την επικοινωνία

* Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

VISION™ 2 RFF4000 FM4

3M™

710427 **Μάσκα ολοκλήρου προσώπου Vision 2/ RFF4000 με πλαϊνή υποδοχή φίλτρου για χρήση με συστήματα παροχής αέρα της 3M/Scott Safety.**



EN 136 Class 2

- Παρέχει οπτικό πεδίο κατά 98%, πανοραμική μάσκα
- Οθόνη με επικάλυψη ανθεκτική σε διαλύτες και γρατζουνιές
- Σώμα κατασκευασμένο από LSR σιλικόνη
- Ολόκληρη η μάσκα ζυγίζει σχεδόν 600gr
- Υποδοχή φίλτρου στα δεξιά της μάσκας, η θέση του φίλτρου δεν επιβαρύνει τη κίνηση του αυχένα
- Τύπος φίλτρου: Μονό φίλτρο διαμέτρου 40mm ως 300gr, **Scott Safety Pro 2000 Filters**

* Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί.



DT-4031E A2P3

3M™

711401 **Φίλτρο συνδυασμού A2P3 DT Series (CF22 PRO2000 series).**

EN 14387, EN 12941, & EN 12942



- A2P3 για χρήση έναντι οργανικών αερίων και ατμών π.χ. διαλυτών με σημείο βρασμού >65°C, στερεών και υγρών ραδιενεργών και τοξικών σωματιδίων, βακτηρίων και ιών
- Επαναχρησιμοποιούμενο (R)
- Έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου καθώς και για συστήματα παροχής αέρα Proflow
- Βάρος: 256gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

DT-1135E P3

3M™

711403 **Φίλτρο σωματιδίων P3 R DT Series (PF10 PRO2000 series).**

EN 143, EN 12941, & EN 12942



- P3 για χρήση έναντι στερεών και υγρών τοξικών και ραδιενεργών σωματιδίων, μικρό-οργανισμών π.χ. βακτηρίων και ιών
- Επαναχρησιμοποιούμενο (R)
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου καθώς και για συστήματα παροχής αέρα Proflow
- Βάρος: 96gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί.

DT-4001E A2

3M™

711404 **Φίλτρο αερίων A2 DT series (GF-22 PRO2000 series).**

EN 14387



- A2 για χρήση έναντι οργανικών αερίων και ατμών
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου
- Στην κατηγορία αερίων: A2, B2, E2, K2, A2B2, B2K2, ABEK2 και AX types
- Βάρος: 204gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

DT-4005E A2B2

3M™

711406 **Φίλτρο A2B2 DT series (GF-22 PRO2000 series).**

EN 14387



- A2B2 για χρήση έναντι οργανικών και ανόργανων αερίων και ατμών
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου
- Στην κατηγορία αερίων: A2, B2, E2, K2, A2B2, B2K2, ABEK2 και AX types
- Βάρος: 233gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

DT-4007E AX

3M™

711412 **Φίλτρο AX DT Series (GF32 PRO2000 series).**

EN 14387



- AX για χρήση έναντι οργανικών αερίων και ατμών με σημείο βρασμού <65°C
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου
- Στη κατηγορία αερίων: A2, B2, E2, K2, A2B2, B2K2, ABEK2 και AX types
- Βάρος: 274gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

DT-4032E B2P3

3M™

711416 **Φίλτρο συνδυασμού B2P3 CF22 PRO2000 Series.**

EN 14387, EN 12941, & EN 12942



- B2P3 για χρήση έναντι ανόργανων αεριών και ατμών π.χ. χλώριο, υδρόθειο, υδροκυάνιο, και στερεών και υγρών ραδιενεργών και τοξικών σωματιδίων, βακτηρίων και ιών
- Επαναχρησιμοποιούμενο (R)
- Έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου καθώς και για συστήματα παροχής αέρα Proflow
- Βάρος: 290gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.

DT-4045E ABEK2P3

3M™

711418 **Φίλτρο συνδυασμού A2B2E2K2-P3 CF22 PRO2000 Series.**

EN 14387, EN 12941, & EN 12942



- A2B2E2K2-P3 για χρήση έναντι στερεών και υγρών ραδιενεργών και τοξικών σωματιδίων, βακτηρίων και ιών, οργανικών αερίων και ατμών π.χ. διαλυτών με σημείο βρασμού >65°C για χρήση έναντι σε αέρια και ατμούς οξέων π.χ. οξείδιο του θείου, υδροφθόριο, μυρμικικό οξύ
- Επαναχρησιμοποιούμενο (R)
- Έχει περάσει το τεστ Δολομίτη
- Σπείρωμα 40mm, συμβατό για χρήση με όλες τις μάσκες ολοκλήρου προσώπου καθώς και για συστήματα παροχής αέρα Proflow
- Βάρος: 377gr

Συσκευασία: Ατομική, 20τμχ./κουτί

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, γεωργία, καθαρισμοί, βαφές.



SR 77-3M™ ABEK1-CO-P3

SUNDSTROM

730290 **Κουκούλα διαφυγής για χρήση στη διάρκεια εκκένωσης σε περίπτωση πυρκαγιάς ή ατυχημάτων με εκπομπές χημικών ουσιών.**



CE EN 14387:2004+A1:2008, EN 403:2004, ΜΑΠ (ΕΕ) 2016/425

- Εφοδιασμένη με φίλτρο αερίων **ABEK1-CO**, φίλτρο σωματιδίων P3 και παρέχει προστασία έναντι μονοξειδίου του άνθρακα και άλλων τοξικών αερίων, όπως και σωματιδίων τα οποία ενδέχεται να εκλύονται σε περίπτωση πυρκαγιάς ή ατυχημάτων με εκπομπές χημικών ουσιών
- Η κουκούλα έχει ως βάση της μάσκα μισού από σιλικόνη με ενσωματωμένη κουκούλα απο flame resistant ανθεκτικό υλικό
- Σε ιδανικές συνθήκες θερμοκρασίας/υγρασίας/φωτός, ο μέγιστος χρόνος αποθήκευσης πριν τη χρήση, σφραγισμένη σε aluminum bag είναι τα 10 έτη
- Προορίζεται μόνο για μία χρήση με μέγιστο χρόνο χρήσης 30min (μόνο εφόσον ο περιβάλλον αέρας έχει φυσιολογική περιεκτικότητα σε οξυγόνο, 17-21%)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 700 ΜΕ SR200 ΜΑΣΚΑ

SUNDSTROM

730432 **Σετ παροχής αέρα με SR 200 μάσκα ολοκλήρου προσώπου (Art. No. H06-7110). Πρακτική συσκευασία, πλήρες σετ για προστασία μόνο από σωματίδια σε προνομιακή τιμή.**



EN 12942:1998+A2:2008, PPE 89/686/EEC

Περιεχόμενα συσκευασίας:

- **SR 700** μονάδα με ανεμιστήρα, μπαταρία, φορτιστής μπαταρίας, ζώνη μέσης, 2 φίλτρα σωματιδίων **SR 551**
- **SR 200** μάσκα ολοκλήρου προσώπου σιλικόνης, PC Polycarbonate οθόνη, αναπνευστικός σωλήνας σύνδεσης

* Για προστασία μόνο από σωματίδια και εφοδιάζεται με 2 φίλτρα μόνο σωματιδίων **SR 510 P3 ή SR 710 P3R**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, γεωργία. Το σετ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εναλλακτική λύση στη θέση αναπνευστικών συσκευών με φίλτρα για οποιεσδήποτε συνθήκες συνιστάται η χρήση τους. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στην περίπτωση που η εργασία είναι κοπιαστική, κάτω από συνθήκες ξέστης ή μεγάλης διάρκειας.

SR 500 ΜΕ SR200 ΜΑΣΚΑ

SUNDSTROM

730434 **Σετ παροχής αέρα με SR 200 μάσκα ολοκλήρου προσώπου. Πρακτική συσκευασία, πλήρες σετ σε προνομιακή τιμή.**



EN 12942:1998+A2:2008, PPE 89/686/EEC

Περιεχόμενα συσκευασίας:

- **SR 500** μονάδα ανεμιστήρα, μπαταρία **STD**, φορτιστή μπαταρίας **SR 513**
- Ζώνη **SR 508**, μετρητής ροής **SR 356**, κιτ σύνδεσης, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226**
- Φίλτρο σωματιδίων **P3 R SR 510** (2τμχ.), προσαρμογέας φίλτρου **SR 511** (2τμχ.)
- Συγκρατητήρας προφίλτρου **SR 512** (2τμχ.), προφίλτρα **SR221** (2τμχ.), οδηγίες χρήσης
- S**R 200** μάσκα ολοκλήρου προσώπου, αναπνευστικός σωλήνας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία. Το σετ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εναλλακτική λύση στη θέση αναπνευστικών συσκευών με φίλτρα για οποιεσδήποτε συνθήκες συνιστάται η χρήση τους. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στην περίπτωση που η εργασία είναι κοπιαστική, κάτω από συνθήκες ξέστης ή μεγάλης διάρκειας.

SR 500 ΜΕ SR 570 ΜΑΣΚΑ

SUNDSTROM

730436 **Σετ παροχής αέρα με SR 570 μάσκα. Πρακτική συσκευασία, πλήρες σετ σε προνομιακή τιμή.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 166

Περιεχόμενα συσκευασίας:

- **SR 500** μονάδα ανεμιστήρα, μπαταρία **STD**, φορτιστής μπαταρίας **SR 513**
- Ζώνη **SR 508**, μετρητής ροής **SR 356**, κιτ σύνδεσης, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226**
- 2τμχ. φίλτρο σωματιδίων **P3 R SR 510**, 2τμχ. προσαρμογέας φίλτρου **SR 511**
- 2τμχ. συγκρατητήρες προφίλτρου **SR 512**, 10τμχ. προφίλτρα **SR 221**, οδηγίες χρήσης
- **SR 570** Μάσκα, αναπνευστικό σωλήνα και 1τμχ. peel off T06-0601

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία. Το σετ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εναλλακτική λύση στη θέση αναπνευστικών συσκευών με φίλτρα για οποιεσδήποτε συνθήκες συνιστάται η χρήση τους. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στην περίπτωση που η εργασία είναι κοπιαστική, κάτω από συνθήκες ξέστης ή μεγάλης διάρκειας.

SR 500 ΜΕ SR 601 ΚΟΥΚΟΥΛΑ

SUNDSTROM

730438 **Πρακτική συσκευασία, πλήρες σετ σε προνομιακή τιμή.**



EN 12941:1998+A2:2008 κατηγορία TH3

- Διάρκεια λειτουργίας εώς 13 ώρες
- Η μπαταρία είναι τύπου ιόντων λιθίου και έχει διάρκεια ζωής για τουλάχιστον 500 κύκλους φόρτισης
- Το ίδιο στοιχείο ελέγχου χρησιμοποιείται για την εκκίνηση, διάκοπη και επιλογή της κατάστασης λειτουργίας
- Οθόνη με σαφή σύμβολα
- Ενεργοποίηση συναγερμού μέσω δόνησης και φωτεινών ηχητικών σημάτων σε περίπτωση παρεμπόδισης της παροχής αέρα
- Εφοδιασμένο με αυτόματο έλεγχο της παροχής αέρα με αντιστάθμηση της πίεσης και θερμοκρασίας του αέρα
- Εφοδιάζεται με 2 φίλτρα/συνδυασμένα φίλτρα

* Το μοντέλο SR 500 μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εναλλακτική λύση στη θέση αναπνευστικών συσκευών με φίλτρα για οποιαδήποτε συνθήκες συνιστάται η χρήση τους. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στην περίπτωση που η εργασία είναι κοπιαστική, κάτω από συνθήκες ξέστης ή μεγάλης διάρκειας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 500 EX

SUNDSTROM

730440 **Μονάδα παροχής αέρα με ανεμιστήρα. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για εκρηκτικές ατμόσφαιρες. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εναλλακτική λύση στη θέση αναπνευστικών συσκευών με φίλτρα ιδιαίτερα στην περίπτωση που η εργασία είναι κοπιαστική, πολύωρη, κάτω από συνθήκες ξέστης.**



ATEX 2014/34/EU Classification 2, II 2 D Ex ib IIB IIIC T195° Db, II G Ex ib IIA T3 Gb, II G Ex ib IIB T3 Gb Approval, EN 12941:1998+A2:2008, EN 12942:1998+A2:2008, EN 13463-1:2009, EN 60079-0:2012, EN 60079-11:2012, PPE 89/686/EEC

Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μονάδα ανεμιστήρα **SR 500 EX**, χωρίς παρελκόμενα
- Ζώνη **SR 508 EX**, προσαρμογέας φίλτρου **SR 511** (2τμχ.), φίλτρο σωματιδίων **P3R SR 510** (2τμχ.), προφίλτρα **SR 221** (10τμχ.), συγκρατητήρας προφίλτρου **SR 512 EX** (2τμχ.), μετρητής ροής **SR 356**
- Μπαταρία **SR 501 EX** (NiMh 13.5v, 2.1Ah (χρόνος φόρτισης περίπου 2 ώρες) και φορτιστής μπαταρίας **SR 513 EX**
- Η μονάδα **SR500 EX** μπορεί να συνδυαστεί με: κουκούλες κατηγορίας TH3: **SR 520, SR 530, SR 561, SR 562,** μάσκα ολοκλήρου προσώπου **TM3 SR 200**, προσωπίδα **SR 540 EX**

Προτεινόμενοι κωδικοί: 730442 SR 500 Μονάδα συσκευής παροχής αέρα (μπλε χρώμα).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR500 ΜΕ SR 580/584 ΜΑΣΚΑ

SUNDSTROM

730431 **Προτεινόμενος συνδυασμός για εργασίες συγκόλλησης κα παροχής αέρα με SR 580/SR584 για συγκόλληση της Sundstrom-MIG, MAG, TIG welding & plasma cutting.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 166, EN 175:1997, EN 397, PPE 89/686/EEC

- Προτεινόμενος συνδυασμός Sundstrom για εργασίες συγκόλλησης MIG, MAG, TIG welding & plasma cutting
- Προστασία έναντι σωματιδίων, επικίνδυνων αερίων, με τη χρήση φίλτρου συνδυασμού, ακτινοβολίας και πιτσιλίσματος στη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης, κοπής με φλόγα, λείανσης και παρόμοιων εργασιών

Περιεχόμενα συσκευασίας:
- **SR 500** Μονάδα ανεμιστήρα, μπαταρία **STD**, φορτιστής μπαταρίας **SR 513**
- Δερμάτινη ζώνη **SR 503**, μετρητής ροής **SR 356**, κιτ σύνδεσης, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226**
- 2τμχ. φίλτρο σωματιδίων **P3 R SR 510**, 2τμχ. προσαρμογέας φίλτρου **SR 511**
- 2τμχ. συγκρατητήρες προφίλτρου **SR 512**, 10τμχ. προφίλτρα **SR221**, οδηγίες χρήσης
- **SR 584/ 580** Κράνος με προσωπίδα συγκόλλησης και τζάμι σκίασης 10 standard 90x110, αναπνευστικός σωλήνας

Προτεινόμενοι κωδικοί: Τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, αυτόματο τζάμι σκίασης (διατίθενται ξεχωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR500 ΜΕ ΜΑΣΚΑ SR592

SUNDSTROM

730435 **Προτεινόμενος συνδυασμός για εργασίες συγκόλλησης και παροχής αέρα με SR 592 μάσκα με τζάμι αυτόματης σκίασης για συγκόλληση Sundstrom-MIG, MAG, TIG welding & plasma cutting.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 166, EN 175:1997, PPE 89/686/EEC

Περιεχόμενα συσκευασίας:
- **SR 500** μονάδα ανεμιστήρα, μπαταρία **STD**, φορτιστής μπαταρίας **SR 513**
- Δερμάτινη ζώνη **SR 503**, μετρητής ροής **SR 356**, κιτ σύνδεσης, μαντηλάκι καθαρισμού **SR 5226**
- 2τμχ. φίλτρο σωματιδίων **P3 R SR 510**, 2τμχ. προσαρμογέας φίλτρου **SR 511**
- 2τμχ. συγκρατητήρες προφίλτρου **SR 512**, 10τμχ. προφίλτρα **SR221**, οδηγίες χρήσης
- **SR 592** ασπίδιο για ηλεκτροσυγκόλληση με σωλήνα air channel
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm και έχει υποδοχή με τζάμι αυτόματης σκίασης T06-4009 4/9-13

Προτεινόμενοι κωδικοί: Τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, αυτόματο τζάμι σκίασης (διατίθενται ξεχωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 592

SUNDSTROM

731573 **Συνδυάζεται με συστήματα παροχής αέρα SR 500, SR 700 για να παρέχει στο χρήστη προστασία στο κεφάλι, τα μάτια, το πρόσωπο και την αναπνοή κατά τη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης MIG, MAG, TIG welding & plasma cutting.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 175:1997, PPE 89/686/EEC

- Εύκολο, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα και προσωπίδα για ορθή και άνετη εφαρμογή
- Εύκαμπτος σωλήνας για σύνδεση με το σύστημα παροχής αέρα. Ο αέρας ανεφοδιασμού βοηθά στο να μη θαμπώνει η μάσκα
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm
- Έχει θήκη για συνδυασμό με αυτόματο ή απλό τζάμι σκίασης καθώς και με διορθωτικό τζάμι από 1.0 έως 2.5 βαθμούς τα οποία πωλούνται χωριστά και δεν περιλαμβάνονται

Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα, σωλήνας, οδηγίες χρήσεως και κουτί αποθήκευσης

* Δείτε πληροφορίες για συστήματα παροχής αέρα στην κατηγορία 7 του καταλόγου "Συστήματα Παροχής Αέρα"

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 591

SUNDSTROM

731574 **Συνδυάζεται με τη σειρά SR 900 για να παρέχει στο χρήστη προστασία στο κεφάλι, τα μάτια, το πρόσωπο και την αναπνοή κατά τη διάρκεια εργασιών συγκόλλησης MIG, MAG, TIG welding & plasma cutting.**



EN 175:1997, PPE 89/686/EEC

- Εύκολο, ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα & προσωπίδα για ορθή και άνετη εφαρμογή
- Η μάσκα φέρει polycarbonate οθόνη 110x90cm
- Έχει θήκη για να συνδυαστεί με αυτόματο ή απλό τζάμι σκίασης καθώς και με διορθωτικό τζάμι από 1.0 έως 2.5 βαθμούς τα οποία διατίθενται χωριστά και δεν περιλαμβάνονται

Περιεχόμενα συσκευασίας:
- Μάσκα, οδηγίες χρήσεως και κουτί αποθήκευσης

* Το σύστημα παροχής αέρα και τα αντίστοιχα τζάμια προστασίας διατίθενται ξεχωριστά
* Δείτε πληροφορίες για συστήματα παροχής αέρα στην κατηγορία 7 του καταλόγου "Συστήματα Παροχής Αέρα"

Προτεινόμενοι κωδικοί: Τζάμια σκίασης, τζάμια διορθωτικά, αυτόματο τζάμι σκίασης (διατίθενται ξεχωριστά).

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.

SR 510 P3 R

SUNDSTROM

711300 **Φίλτρο σωματιδίων για χρήση με όλα τα συστήματα αναπνοής Sundstrom. Παγιδεύει και συγκρατεί τα σωματίδια εντός του μέσου φιλτραρίσματος.**



EN 143:2000+A1:2006

- Για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: **SR 500, SR 500EX, SR 700** καθώς και για χρήση με μάσκα μισού και ολοκλήρου προσώπου της Sundstrom: **SR 90-3, SR 100, SR 200, SR 900**
- Φίλτρο Τύπος P3 R, επαναχρησιμοποιούμενο για προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 5τμχ./κουτί, 50τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας
* Προτείνουμε να συνδυάσετε με το προφίλτρο **SR221** γιατί αυξάνει τη διάρκεια ζωής του φίλτρου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 518 A2 ΓΙΑ SR 500, SR 500 EX

SUNDSTROM

711306 **Φίλτρο αερίων A2 για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: SR 500, SR 500EX.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 12942:1998+A2:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Θα πρέπει πάντα να συνδυάζεται με 2 φίλτρα σωματιδίων **SR 510 P3 R** ή με 2 συνδυασμένα φίλτρα
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 2τμχ./κουτί, 20τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 515 ABE1 ΓΙΑ SR 500, SR 500 EX

SUNDSTROM

711305 **Φίλτρο αερίων ABE1 για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: SR 500, SR 500EX.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 12942:1998+A2:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B παρέχει προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E παρέχει προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Θα πρέπει πάντα να συνδυάζεται στη χρήση με 2 φίλτρα σωματιδίων **SR 510 P3 R** ή με 2 συνδυασμένα φίλτρα
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 2τμχ./κουτί, 20τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 597 A1BE2K1 ΓΙΑ SR 500, SR 500 EX

SUNDSTROM

711308 **Φίλτρο αερίων (Art. No. H02-7212), έχει σχεδιαστεί για την παροχή αναπνευστικής προστασίας για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: SR 500, SR 500EX.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 12942:1998+A2:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και οργανικών αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Θα πρέπει πάντα να συνδυάζεται στη χρήση με 2 φίλτρα σωματιδίων **SR 510 P3 R** ή με 2 συνδυασμένα φίλτρα
- Για χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο, σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 2τμχ./κουτί, 20τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 599 A1BE2K1HGP3 ΓΙΑ SR 500, SR 500 EX

SUNDSTROM

711309 **Φίλτρο συνδυασμού έχει σχεδιαστεί για την παροχή αναπνευστικής προστασίας για χρήση με τα συστήματα αναπνοής FAN units: SR 500, SR 500EX.**



EN 12941:1998+A2:2008, EN 12942:1998 + A2:2008

- Τύπος A, προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών (διαλύτες, με σημείο βρασμού +65°C)
- Τύπος B, προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών (χλώριο, υδρόθειο, υδροκυανικό οξύ)
- Τύπος E, προστασία έναντι όξινων αερίων και ατμών (διοξείδιο του θείου, υδροφθορικό οξύ)
- Τύπος K, προστασία έναντι αμμωνίας και ορισμένων αμινών (αιθυλοδιαμίνη)
- Τύπος Hg, προστασία έναντι ατμού υδραργύρου (Προειδοποίηση: Μέγιστος χρόνος χρήσης 50 ώρες)
- Τύπος P3 R, προστασία έναντι σωματιδίων κάθε τύπου
- Χρήση ως συνδυασμένο φίλτρο σε περιβάλλοντα όπου υφίστανται αέρια και σωματίδια π.χ. σε βαφές με ψεκασμό, πρέπει να χρησιμοποιείται συνδυασμός φίλτρων αερίων με φίλτρο σωματιδίων την ίδια στιγμή

Συσκευασία: Ατομική, 1τμχ./κουτί, 10τμχ./κούτα

* Τοποθέτηση των φίλτρων όπως αναφέρεται αναλυτικά στις οδηγίες χρήσεως της συσκευής σας

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 221

SUNDSTROM

711475 **Προφίλτρο πακέτου 5τμχ. από polyester.**



- Το προφίλτρο δεν αποτελεί στοιχείο προστασίας και δεν μπορεί ποτέ να χρησιμοποιηθεί ως κύρια προστασία ή ως υποκατάστατο ενός φίλτρου σωματιδίων
- Έχει σχεδιαστεί ώστε να μην επιτρέπει σε ενοχλητικά σωματίδια να φθάνουν στα στοιχεία προστασίας

Συσκευασία: 5τμχ./πακέτο,16 πακ. (80τμχ.)/κουτί, 160 πακ. (800τμχ.)/κούτα

* Προτείνεται η χρήση προφίλτρου γιατί παρέχει μεγαλύτερη προστασία και άνεση στην αναπνοή ενώ παράλληλα βοηθά στην επιμήκυνση ζωής του φίλτρου

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 345

SUNDSTROM

710604 **Κουκούλα με οθόνη. Έχει σχεδιαστεί για χρήση με μάσκες ολοκλήρου και μισού προσώπου ή με τα συστήματα SR 307, SR 90 Sundstrom.**



CE Category 1

- Κατασκευασμένη από PVC coated fabric NX13 Norsk Titan, υλικό ανθεκτικό στις χημικές ουσίες και σχεδιασμένη για να καλύπτει και να προστατεύει κεφάλι, πρόσωπο και λαιμό από πιτσίλισμα σταγονιδίων των περισσότερων διαλυτών και οξέων σε σχετικά χαμηλές συγκεντρώσεις, μπορεί όμως και να επηρεαστεί από ορισμένους διαλύτες
- Αντιθαμβωτικός σχεδιασμό οθόνης
- Η κουκούλα έχει άνετο σχεδιασμό ώστε να μπορεί να φορέσει ο χρήστης κράνος και ωτασπίδες εάν είναι απαραίτητο

* Πλένεται στο πλυντήριο έως και 10 φορές -χωρίς στύψιμο- μέγιστη θερμοκρασία +40°C
* Οι μάσκες ή τα συστήματα δεν περιλαμβάνονται

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR 64 TYVEK®

SUNDSTROM

710602 **Κουκούλα Tyvek® με οθόνη PET. Η κουκούλα είναι σχεδιασμένη για μικρής διάρκειας χρήση με μάσκες ολοκλήρου και μισού προσώπου.**



- Καλύπτει και προστατεύει κεφάλι, πρόσωπο και λαιμό έναντι σκόνης ή προστατεύει από πιτσίλισμα κατά τη διάρκεια εργασιών όπως σπρέι βαφής, μηχανήματα υψηλής πίεσης, ράντισμα κτλ.
- Έχει σχεδιαστεί για χρήση με μάσκες ολοκλήρου και μισού προσώπου ή με τα συστήματα **SR 307**, **SR 90** Sundstrom

- Βάρος: 28g/m²

* Οι μάσκες ή τα συστήματα δεν περιλαμβάνονται

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

SR586 TYVEK®

SUNDSTROM

731584 **Κουκούλα Tyvek® σχεδιασμένη για μικρής διάρκειας χρήση για SR520, SR 530, SR 540, SR 580. Καλύπτει και προστατεύει κεφάλι, λαιμό και ώμους από σκόνη, σωματίδια.**



CE CAT I

- Για χρήση με κουκούλες **SR 520**, **SR 530**, προσωπίδα **SR 540**, κράνος **SR 580** και σε συνδυασμό με τα συστήματα αναπνοής FAN units: **SR 500**

* Δεν είναι κατάλληλη για καθαρισμό
* Δεν παρέχει προστασία από τοξικές, διαβρωτικές ή ερεθιστικές ουσίες, ατμούς ή αερολύματα

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.



TR-619E STARTER KIT 3M™ VERSAFLO™

3M™

730455 **Σύστημα θετικής πίεσης TR-619E Starter Kit 3M™ Versaflo™ με μπαταρία σχεδιασμένο να να παρέχει προστασία αναπνοής με βολικό και εύκολο τρόπο.**

EN 12941:1998+A2:2008,*EN 12942:1998+A2:2008 (εγκεκριμένο σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941 Κλάση TH2 ή TH3, εξαρτάται από το κάλυμμα κεφαλής που θα επιλέξετε).



- Αναπνευστική προστασία από σωματίδια, αέρια, ατμούς ή συνδυασμό και των τριών ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο φίλτρο
- Ευέλικτο και εύκολο στη χρήση
- Ελαφρύς σχεδιασμός
- Μεγιστοποιεί την άνεση με τρεις επιλεγμένες από το χρήστη τιμές ροής αέρα
- Οπτικός, δονητικός και ακουστικός συναγερμοί προειδοποίησης για προειδοποίηση σε χαμηλή ροή μπαταρίας και αέρα
- Χρόνος λειτουργίας συστήματος 9.5-19 ώρες, ανάλογα με την μπαταρία, το ρυθμό ροής, το κάλυμμα κεφαλής και το φίλτρο

* Καλύμματα κεφαλής δεν περιλαμβάνονται, πρέπει να επιλέξετε ξεχωριστά

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

G5-01TW 3M™ SPEEDGLAS™

3M™

730451 **Πλήρες σετ έτοιμο για εργασίες συγκόλλησης σε σακίδιο 3M™ μεταφοράς και αποθήκευσης.**



EN 12941 (TH3)/NPF500

- Σε σακίδιο 3M™ μεταφοράς και αποθήκευσης

Περιεχόμενα συσκευασίας:

- Speedglass Welding Helmet ασπίδιο με τζάμι αυτόματης σκίασης 8-13 για εργασίες συγκόλλησης MMAW (electrode) MIG/MAG, (TIG >20A), (TIG 1A-20A) και Plasma (welding and cutting)
- Dark Shade σκίαση 8-13, Cut Mode σκίαση 5, Tack welding mode, Light State σκίαση 3
- Πλήρης μονάδα ανεμιστήρα, Adflo με σωλήνα και φίλτρο σωματιδίων P3
- **3M™ Starter KIT 792000** περιλαμβάνει: 3 διαφορετικά αντιδρωτικά (βαμβακερό, πετσετέ, δερμάτινο), μεμβράνες προστασίας (2 εσωτερικές, 4 εξωτερικές, 1 διαφανής μεγάλη), κάλυμμα σωλήνα

Προτεινόμενοι κωδικοί: 731505 Φίλτρο P3 σωματιδίων Adflo 837012 3M™ πακ. 2τμχ.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Εφαρμογές συγκόλλησης, επεξεργασία μετάλλων.



VISION 3 PP

3M™ SCOTT™

710419 **Η μάσκα ολοκλήρου προσώπου Vision 3 PP για χρήση με SCBA αναπνευστικές συσκευές, προσφέρει απαράμιλλα επίπεδα άνεσης και οπτικής για το χρήστη.**



EN136 Class III, EN 137:2006

- Μάσκα θετικής πίεσης για χρήση με SCBA Self Contained Breathing Apparatus (Αναπνευστικές συσκευές)
- Στεγανό εξωτερικό, από σιλικόνη για πλήρη άνεση και ασφάλεια
- Με κεφαλόδεμα από καουτσούκ για άψογη εφαρμογή
- Προσωπίδα από torodial ξελατίνα προσφέρει εξαιρετική όραση
- Φωνητική μεμβράνη που διευκολύνει την επικοινωνία
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με τα είδη επικοινωνίας Scott

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία, πυρόσβεση.

VISION 3/RAS

3M™ SCOTT™

710425 **Μάσκα PP θετικής πίεσης Vision 3 RAS. Σχεδιασμένη για χρήση με τη συσκευή παροχής αέρα RAS Asbestos.**



EN 137:2006, EN 14593-1:2005

- Ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα 5 σημείων
- Με υποδοχή σύνδεσης bayonet για σύνδεση με τη βαλβίδα της συσκευής παροχής αέρα και με DIN 40 για τη τοποθέτηση φίλτρου αρνητικής πίεσης
- Για χρήση μαζί με τη συσκευή παροχής αέρα RAS Asbestos για εργασίες αφαίρεσης αμιάντου καθώς το σύστημα ενσωματώνει φίλτρο σωματιδίων σε γραμμή μέσης πίεσης, το οποίο αποκλείει κάθε ίνα αμιάντου που μπορεί να εισέλθει στο σωλήνα πριν από τη σύνδεση με το Modulair
- Μία σφυρίχτρα μέσης πίεσης ενσωματώνεται ώστε να είναι δυνατή η προειδοποίηση του χρήστη σε περίπτωση πτώσης της πίεσης στη συσκευή παροχής αέρα

* Το σύστημα παροχής αέρα δεν περιλαμβάνεται
* Δείτε τους προτεινόμενους κωδικούς του είδους για την ολοκλήρωση του σετ

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απομάκρυνση αμίαντου, καθαρισμοί δεξαμενών, επιθεωρήσεις στη ναυτιλία, βιομηχανία, διυλιστήρια.

PROPAK SIGMA AC WITH AIR LINE ATTACHMENT

3M™ SCOTT™

730165 **Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή θετική πίεσης SCBA ProPak Sigma AC με airline attachment.**



CE EN 137:2006 Type II, MED (Shipswheel), BS8468-1 in conjunction with appropriate facemask, AS1716

- Ο κωδικός περιλαμβάνει τη πλάτη και το airline attachment
- Σύστημα με Airline AC για χρήση διάσωσης, για τροφοδοσία δεύτερου ατόμου (airline attachment)
- Ελαφριά, σταθερή πλάτη στήριξης με πλήρως ρυθμιζόμενους ιμάντες ανάρτησης και ιμάντες στερέωσης της φιάλης
- Πλάτη στήριξης από ελαφρύ, συνθετικό υλικό με επιπλέον οσφυϊκή ενίσχυση
- Ρυθμιζόμενοι ιμάντες, κατασκευασμένοι από βραδυφλεγές υλικό Kevlar
- Το σύστημα πεπιεσμένου αέρα διαθέτει μειωτήρα πίεσης 1ου σταδίου που μειώνει την αρχική πίεση των 200/300 bar και αεροπνεύμονα θετικής πίεσης 2ου σταδίου ενεργοποιούμενο από την πρώτη εισπνοή

* Για χρήση 1 ατόμου απαιτείται επιπλέον να επιλέξετε: 1 μάσκα και 1 φιάλη (**710419, 730304**)
* Για τη χρήση διάσωσης 2ου ατόμου (τροφοδοσία θύματος) εκτός από την μάσκα του χρήστη, θα χρειαστεί: 1 μάσκα και αεροπνεύμονας με σωλήνα 2m (**710419, 731259**)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, πυρόσβεση, ναυτιλία.

SIGMA-2 TYPE 2 VISION (ΠΛΑΤΗ & ΜΑΣΚΑ)

3M™ SCOTT™

730152 **Αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης Sigma-2 Type 2 Vision SCBA.**



EN 137:2006 Type 2 Australian Standard AS1716, MED (Shipwheel Approved)

- Θετικής πίεσης, SCBA Self Contained Breathing Apparatus
- Πλάτη αναπνευστικής συσκευής με Μάσκα **Vision 3 PP**
- Πλάτη στήριξης με πλήρως ρυθμιζόμενους ιμάντες ανάρτησης και στήριξης της φιάλης από Kevlar
- Πλάτη κατασκευασμένη σε καλούπι από μίγμα πολυαμιδίου με ορυκτό άνθρακα για αντιστατικές ιδιότητες
- Ιμάντες/ζώνη σώματος κατασκευασμένη από βραδυφλεγές υλικό Kevlar
- Το σύστημα πεπιεσμένου αέρα 2 φάσεων διαθέτει αεροπνεύμονα θετικής πίεσης ενεργοποιούμενο με την πρώτη αναπνοή, μειωτήρα πίεσης 1ου σταδίου με ενσωματωμένο σύνδεσμο υποδοχής της φιάλης και μανόμετρο 55bar στο ύψος του ώμου

* Η φιάλη δεν περιλαμβάνεται
* Για την ολοκλήρωση του σετ: **730304** φιάλη SCBA Cyl-1640 6lt/300bar Steel αναπνευστικής συσκευής

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

FLITE (COV)

3M™ SCOTT™

730449 **Συσκευή παροχής αέρα FLITE (COV) για διαφυγή από τα πιο επικίνδυνα περιβάλλοντα. Ιδανικό για εργασία σε περιορισμένους χώρους.**



EN 14593-1:2005, EN 402:2003, AS/NZS1716:2012

- Αναπνευστική συσκευή με αυτόματη βαλβίδα θετικής πίεσης, ιμάντα στήριξης και υποδοχή φιάλης διαφυγής
- Η σφυρίχτρα προειδοποίησης ειδοποιεί το χρήστη για μετάβαση στην emergency φιάλη μέσω της αυτόματης βαλβίδας εναλλαγής, στην περίπτωση διακοπής της ροής του αέρα από την αρχική πηγή τροφοδοσίας
- Βάρος: 1.9kg (χωρίς τη φιάλη)
- Υλικό κατασκευής ταάντας φιάλης: Βραδύκαυστο PVC με επίστρωση Nylon/Polyester

* Η μάσκα και η φιάλη δεν περιλαμβάνονται
* Για την ολοκλήρωση του σετ: **710419** μάσκα, **730303** φιάλη

Προτεινόμενη εφαρμογή: Το FLITE COV είναι ευέλικτο και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εφαρμογές όπως είσοδο σε περιορισμένο χώρο, χειρισμός επικίνδυνων υλικών, γενικές εργασίες συντήρησης στη χημική ή πετροχημική βιομηχανία, oil & gas και επιχειρήσεις κοινής ωφέλειας.



CYL-FWC 1860-RA-EFV-NLL 6.8lt/300bar

3M™ SCOTT™

730316 **Φιάλη συνθετική CYL-FWC 1860-RA-EFV-NLL 6.8lt/300bar για χρήση με αναπνευστικές συσκευές SCBA Self Contained Breathing Apparatus.**



- Συνθετική φιάλη αλουμινίου με περίβλημα από ανθρακονήματα 6.8lt/300 bar
- Χωρίς όριο ζωής υπό την προϋπόθεση ότι περνούν τον υδροστατικό έλεγχο
- Κλείστρο με χειροκίνητο μηχανισμό ασφαλείας
- 1.860lt χωρητικότητα, παρέχει αυτονομία για 46 λεπτά
- Διαστάσεις: 159mm διάμετρος x 515mm μήκος
- Συνολικό Βάρος με πλήρωση: 7 Kgr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

CYL-FLITE-15 (COV)

3M™ SCOTT™

730303 **Φιάλη ατσάλινη CYL-FLITE-15 (COV) 2lt/200bar της 3M/Scott Safety.**



- 2lt/200bar
- Κλείστρο με χειροκίνητο μηχανισμό ασφαλείας
- 2lt χωρητικότητα, παρέχει αυτονομία για 15 λεπτά
- Βάρος κενής φιάλης: 5.6Kg
- * Για την ολοκλήρωση του σετ: **730449** Συσκευή παροχής αέρα FLITE (COV)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

COMPOSITE FWC1860 6.8lt/300bar

3M™ SCOTT™

730308 **Φιάλη συνθετική Fwc1860 6.8lt/300bar για χρήση με αναπνευστικές συσκευές SCBA Self Contained Breathing Apparatus.**



- Συνθετική φιάλη αλουμινίου με περίβλημα από ανθρακόνημα, 6.8lt/300bar
- Διάρκεια ζωής φιάλης 15 χρόνια
- Κλείστρο με χειροκίνητο μηχανισμό ασφαλείας
- 1.860lt χωρητικότητα, παρέχει αυτονομία για 46 λεπτά
- Διαστάσεις: 160mm διάμετρος x 600mm μήκος
- Συνολικό Βάρος με πλήρωση: 7.1kgr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

CYL-1640 6lt/300bar

3M™ SCOTT™

730304 **Φιάλη αναπνευστικής συσκευής Cyl-1640 6lt/300bar για χρήση με αναπνευστικές συσκευές SCBA Self Contained Breathing Apparatus.**



- Ατσάλινη φιάλη 1640, 6lt/300bar
- Κλείστρο με χειροκίνητο μηχανισμό ασφαλείας
- Χρωματισμός σύμφωνα με προδιαγραφή BS
- 1.640lt χωρητικότητα παρέχει αυτονομία για 41 λεπτά
- Διαστάσεις: 140mm διάμετρος x 610mm μήκος
- Συνολικό Βάρος με πλήρωση: 11.9kgr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.

CYL-1200 6lt/200bar

3M™ SCOTT™

730307 **Φιάλη ατσάλινη CYL-1200 6lt/200bar για χρήση με αναπνευστικές συσκευές SCBA.**



- Κλείστρο με χειροκίνητο μηχανισμό ασφαλείας
- Χρωματισμός σύμφωνα με προδιαγραφή BS
- 1.200lt χωρητικότητα παρέχει αυτονομία για 30 λεπτά
- Διαστάσεις: 140mm διάμετρος x 610mm μήκος
- Συνολικό Βάρος με πλήρωση: 8.8kgr

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.



ELSA -15-B

3M™ SCOTT™

730205 **Αναπνευστική συσκευή διαφυγής συνεχούς παροχής EEBD Elsa-15-B σχεδιασμένη για άμεση διαφυγή απο επικίνδυνα περιβάλλοντα στη Βιομηχανία ή τη ναυτιλία.**



CE EN 1146, MED Shipswheel Approved

- EEBD Emergency Escape Breathing Device
- ELSA Emergency Life Support Apparatus
- 3lt/200bar μεταλλική φιάλη
- Ρυθμιστής θετικής πίεσης και βαλβίδα
- Αυτόματη ενεργοποίηση με το άνοιγμα της θήκης
- Η κουκούλα προσφέρει άριστη ορατότητα και μπορεί να φορεθεί πάνω από γυαλιά ή μακρυά μαλλιά

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ναυτιλία, ναυπηγεία, βιομηχανία, γεωργία.

RAS EASY CLEAN

3M™ SCOTT™

730447 **Συσκευή παροχής αέρα RAS, σύστημα θετικής πίεσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ένα κάνιστρο αρνητικής πίεσης για την είσοδο ή την έξοδο από το χώρο εργασίας.**



CE EN 139

- Αυτόνομο σύστημα καθαρισμού αέρα, με αεροπνεύμονα θετικής πίεσης, σωλήνα παροχής αέρα τοποθετημένα σε ζώνη μεταφοράς, πλήρως ρυθμιζόμενη
- Έυκολο στη χρήση και στο καθάρισμα καθώς η επιφάνεια της ζώνης είναι λεία, μειώνοντας την προσκόλληση ουσιών κι επιτρέποντας τον εύκολο καθαρισμό της
- Σωλήνας παροχής τύπου CEN

* Για την ολοκλήρωση του σετ: **710419** μάσκα ολοκλήρου προσώπου Vision 3 PP για SCBA αναπνευστική συσκευή, **730303** φιάλη ατσάλινη CYL-FLITE-15 (COV) 2lt/200bar της 3M/Scott Safety
* Η συσκευή καθαρισμού αέρα, μάσκα και φίλτρο δεν περιλαμβάνονται

Προτεινόμενοι κωδικοί σειράς RAS 3M/Scott Safety: 730474 Συσκευή παροχής αέρα RAS Asbestos σχεδιασμένο για χρήση στην αφαίρεση του αμιάντου καθώς το σύστημα ενσωματώνει φίλτρο σωματιδίων σε γραμμή μέσης πίεσης.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανία, ναυτιλία.



ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΑ AFU 2 MAN / AFU 4 MAN

3M™ SCOTT™

730470 **Σύστημα καθαρισμού αέρα AFU. Διαθέσιμο σε 2 κωδικούς: AFU 2 MAN για τροφοδοσία 2 εργαζόμενων**
730471 **και AFU 4 MAN για τροφοδοσία 4 εργαζόμενων.**



EN 12021, BS 4275:1997

- Συμβάλει στη διασφάλιση ποιότητας του αέρα καλύπτοντας τις απαιτήσεις **EN 12021**
- Οι μονάδες φιλτραρίσματος έχουν 3 στάδια
  1ο στάδιο: φίλτρο AO αφαιρεί σωματίδια μέχρι 1x10-6 μέτρα
  2ο στάδιο: φίλτρο AA για σταγονίδια ελαίων και σωματιδίων 0.01x10-6μέτρα,
  3ο στάδιο: φίλτρο AC με άνθρακα για την απομάκρυνση οργανικών ατμών και οσμές
- Με βαλβίδα αυτόματης αποστράγγισης για την αποφυγή συγκέντρωσης ελαίων
- Δείκτης για την απόφραξη του φίλτρου AO (πράσινο safe mode, κόκκινο red mode)
- Δεν είναι κατάλληλο για χρήση όπου μπορεί να υπάρχει CO ή CO_2 ή άλλα τοξικά αέρια

* **AFU 2 MAN**
  (13lt/δευτερόλεπτο, 750lt/λεπτό)
* **AFU 4 MAN**
  (25lt/δευτερόλεπτο, 1.500lt/λεπτό)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Για χρήση με παροχή αέρα από αεροσυμπιεστή ή ως μέρος συστήματος παροχής αέρα μέσω φιαλών Modulair trolley system.

ανίχνευση αερίων

Σε όλες τις επιχειρήσεις που απασχολούν "μοναχικούς εργαζόμενους" υπάρχει μεγάλη ανησυχία για την ασφάλεια τους εν ώρα εργασίας. Εάν λοιπόν απασχολείτε ή πρόκειται να απασχολήσετε "μοναχικούς εργαζόμενους", η ασφάλεια τους πρέπει να είναι προτεραιότητα σας. Σε όλες τις επικίνδυνες δουλειές οι εργαζόμενοι θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ζευγάρια. Επίσης λόγω του ότι εργάζονται απομακρυσμένα θα πρέπει να έχουν εκπαιδευτεί με τον καλύτερο τρόπο ώστε να αντιμετωπίσουν έκτακτες καταστάσεις.



Τι συμβαίνει στις καταστάσεις που ο εργαζόμενος δουλεύει μόνος του;

Πώς θα ειδοποιήσει εάν χρειάζεται βοήθεια;
Τι θα κάνει αν συμβεί κάτι απρόβλεπτο;
Μέσω του σωστού σχεδιασμού και των σωστών εργαλείων, θα υπάρχει η μέγιστη ασφάλεια και η άμεση βοήθεια αν χρειαστεί. Θα πρέπει να γνωρίζετε ότι ο χρόνος μπορεί να γίνει σύμμαχος ή εχθρός.
Η ελαχιστοποίηση του χρόνου αντίδρασης είναι σύμμαχος.
Το αντίθετο εχθρός.



4 συμβουλές για την ασφάλεια των "μοναχικών εργαζόμενων"

1. Εκπαίδευση των εργαζόμενών σας σε πιθανούς κινδύνους που ενδέχεται να αντιμετωπίσουν.

- **Ατυχήματα:** Λόγω της απομόνωσης του εργαζόμενου, αν ατύχημα συμβεί μπορεί και να αποβεί μοιραίο σε σχέση με τον χρόνο αντίδρασης της ομάδας διάσωσης π.χ. μια αιμορραγία.
- **Προσβολή από φυσική ασθένεια:** Σκεφτείτε ένα καρδιακό επεισόδιο και να μην υπάρχει τρόπος επικοινωνίας με ομάδα διάσωσης.
- **Εγκληματική ενέργεια:** Είναι πιθανό να αντιμετωπίσουν εγκληματική ενέργεια, ή ακόμα και απαγωγή. Το να μπορέσει να ειδοποιηθεί μία ομάδα διάσωσης για την κατάσταση που αντιμετωπίζει ο εργαζόμενος είναι πολύ σοβαρό.

2. Προετοιμάστε σωστά τους εργαζόμενους σας να αντιμετωπίσουν μία σοβαρή κατάσταση.

- **Αξιολόγηση του χώρου εργασίας:** Ακόμα και αν ο εργαζόμενος ξέρει την δουλειά του, δεν θα πρέπει ποτέ να ξεκινήσει αν δεν έχει επιθεωρήσει τον χώρο που θα εργαστεί και τους πιθανούς κινδύνους που ενέχει. Αυτή η επιθεώρηση θα πρέπει να γίνεται περιοδικά γιατί οι συνθήκες μπορεί να αλλάξουν.
- **Πλάνο για την χειρότερη εξέλιξη:** Θα πρέπει εδώ να έχει προηγηθεί η αξιολόγηση του χώρου εργασίας και στην συνέχεια να βγει κάποιο πλάνο αντιμετώπισης δυσάρεστων καταστάσεων.
- **Εκπαίδευση σε Α' βοήθειες ως και εξοπλισμός Α' βοηθειών:** Η επιχείρηση να έχει ορίσει στον εργαζόμενο την περιοχή που θα πρέπει να δραστηριοποιηθεί και ο εργαζόμενος δεν θα πρέπει για κανένα λόγο να απομακρυνθεί από αυτήν.

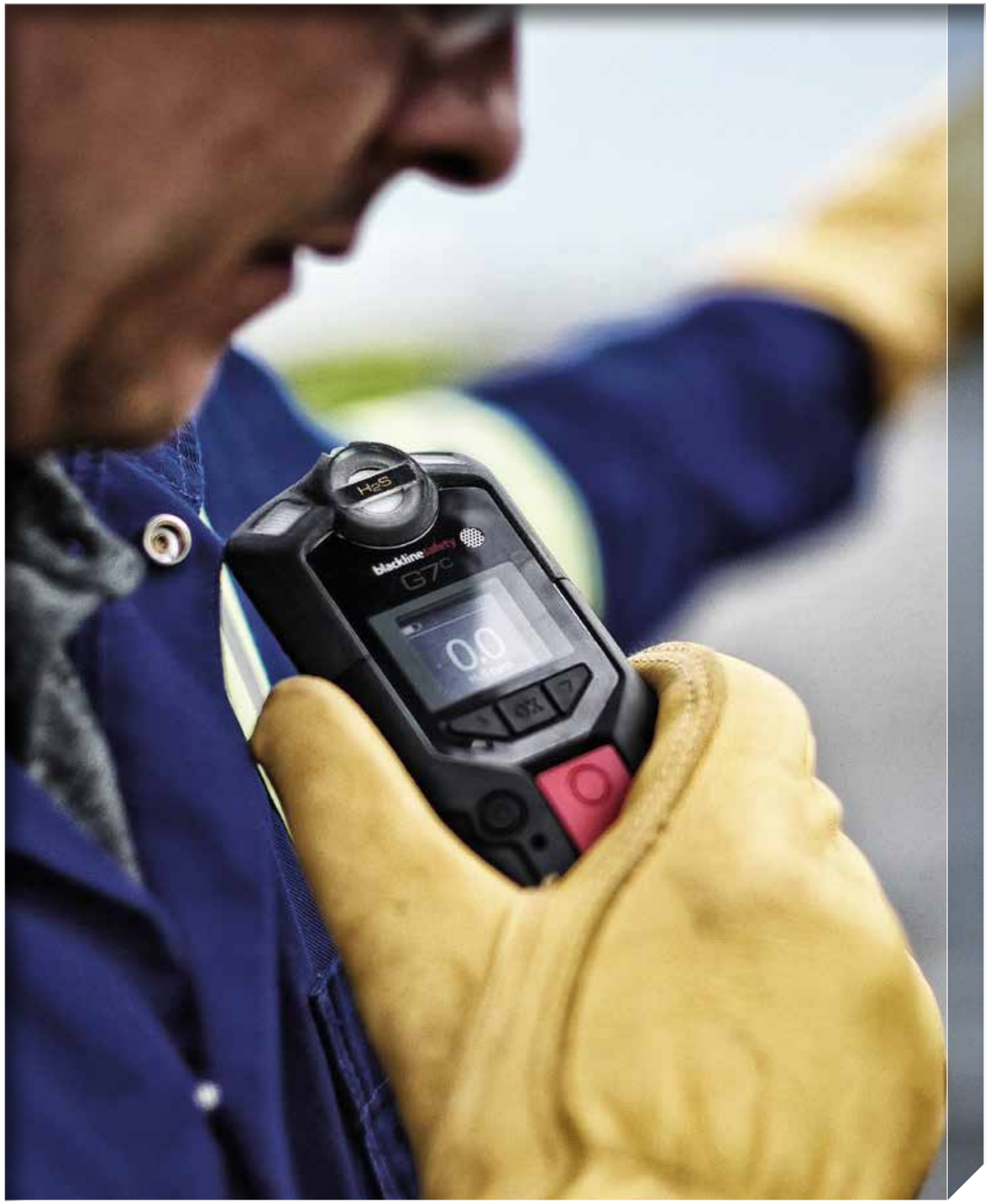
3. Ο εργαζόμενος να ακολουθεί ρητά τις οδηγίες ΥΑΕ που έχει καθορίσει η επιχείρηση.

4. Επικοινωνία εργαζόμενου-επιχείρησης.

- Αυτό προϋποθέτει κατάλληλο εξοπλισμό που θα δίνει την δυνατότητα αμφίπλευρης επικοινωνίας εργαζόμενου-επιχείρησης.
- Διαδικασία της επιχείρησης που ο εργαζόμενος να δηλώνει με κάποιο τρόπο ανά προκαθορισμένα τακτά διαστήματα ότι είναι υγιής.
- Να υπάρχει η δυνατότητα από πλευράς επιχείρησης να ελέγχει ανά πάσα στιγμή την ακριβή τοποθεσία εργασίας του, μέσω χαρτών Google.
- Να υπάρχει η δυνατότητα στον εργαζόμενο σε περίπτωση άμεσης ανάγκης ή πανικού να ενημερώσει την επιχείρηση.
- Να υπάρχει ένα πλάνο επικοινωνίας σε περίπτωση επείγουσας ανάγκης.

Το έμπειρο τεχνικό προσωπικό μας, μπορεί να παρέχει εκπαίδευση σε Μέσα Ατομικής Προστασίας που ενδεχομένως απαιτούνται να χρησιμοποιηθούν, όπως και στα απαιτούμενα εργαλεία επικοινωνίας που διαθέτουμε τόσο της εταιρείας Honeywell Analytics όσο και της Blackline Safety.





BLACKLINE G7C

BLACKLINE

890000 **Ανιχνευτής αερίων G7c με λειτουργία σε περιβάλλον 3G/4G και δυνατότητα σύνδεσης με κέντρο ελέγχου.**



- Φορητός ανιχνευτής με δυνατότητα ταυτόχρονης ανίχνευσης έως και 5 αερίων από LEL, O_2, H_2S, CO, SO_2, NH_3, H_2, CL_2, CLO_2, CO_2, HCN, VOC's
- Δυνατότητα ο ανιχνευτής να έχει και πλεκτρική αντλία για κλειστούς χώρους
- Λειτουργία μέσω SIM κάρτας και αποστολή δεδομένων σε δίκτυο 3G/4G
- Ανίχνευση πτώσης και ακινησίας
- Δυνατότητα αποστολής μηνυμάτων και σήματος πανικού
- Δυνατότητα επικοινωνίας του εργαζόμενου με το τμήμα ασφάλειας της εταιρείας μέσω φωνής δύο δρόμων
- Λήψη δεδομένων από Google Maps
- Λήψη οποιουδήποτε στατιστικού από το Cloud
- Η χρήση του ανιχνευτή ως και η πλατφόρμα λειτουργίας του απαιτεί εγγραφή με ελάχιστη διάρκεια τα 3 έτη

EMC Certification • G7c ATEX certification • G7c IECEx Certification • G7C UL/CSA Certification • INMETRO (Hazardous location approval for Brazil)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απομακρυσμένη εργασία, τοξικό περιβάλλον, φύλαξη κτηρίων.

BW™ RIG RAT

HONEYWELL

810050 **Ανιχνευτής Stand Alone κατάλληλος για έλεγχο χώρου.**



- Λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Κατάλληλο για χρήση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο
- Δυνατότητα λήψης έως και 6 αισθητήρων
- Με μία φόρτιση έως και 2 μήνες αυτονομία χάριν της μπαταρίας 3.7v/26.4 Ah
- Bluetooth και Wireless επικοινωνία
- Δυνατότητα δημιουργίας ασφαλούς περιμέτρου με χρήση περισσοτέρων ανιχνευτών και επικοινωνία μεταξύ τους
- Δυνατότητα μετάδοσης σήματος σε κέντρο ελέγχου
- Έκδοση ανιχνευτή χωρίς και με πλεκτρική αντλία
- IP65 με πλεκτική αντλία / IP67 diffusion
- Μέγεθος: 40x29x47cm
- Βάρος: 8Kg
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμεν (3.7V/26.4Ah) χρόνος φόρτισης λιγότερο από 18 ώρες (με μία φόρτιση εώς και 2 μήνες αυτονομία και μέχρι 8 εβδομάδες (low power model) Με αντλία (-4 to +140°F, -20 to +60°C) με αντλία, diffusion (-40 to +140°F, -40 to +60°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες

SAFETY CERTIFICATIONS (PENDING): cETLus Class I Division 1; Group A, B, C, D, T4 IEC EX/ATEX I M1 Ex ia I Ma II 1G Ex ia da IIC T4 Ga For LELIR/CO_2 sensor installed: I M1 Ex ia I Ma II 2G Ex ia da db IIC T4 Gb 1G Ex ia da IIC T4 Ga • **WIRELESS APPROVAL (PENDING):** FCC Part 15, IC, RE-D • **ROHS (PENDING):** RoHS Compliant, Directive (EU) 2015/863

Προτεινόμενη εφαρμογή: Περιβαλλοντικός έλεγχος, μεταλλουργία, πετροχημική βιομηχανία, αποχέτευση, απόβλητα.

MICRORAE™ PGM-2600

HONEYWELL

810113 **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO.**



- Απλή λειτουργία με 2 κουμπιά
- Μονόχρωμη οθόνη
- Καταγραφή δεδομένων
- Δυνατότητα Bluetooth™ Low Energy (BLE) και wireless ασύρματης επιλογής για συνδεση με δίκτυα κααι BLE συσκευές
- Man Down Alarm με απομακρυσμένη ειδοποίηση σε περίπτωση που ο χρήστης μείνει ακίνητος
- IP67
- Μέγεθος: 11.7x7.6x2.4cm (alligator clip)
- Βάρος: 206gr (alligator clip και μπαταρία)
- Μπαταρία: Li-ion, 12 ώρες ασύρματο (68°F / 20°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες. Εξαίρεση αισθητήρας (1 έτος HCN)

SAFETY CERTIFICATIONS: US & Canada: Class I, Division 1, Groups A, B, C, and D II 2G Ex ia d IIC T4 Gb I M1 Ex ia I Ma INMETRO Ex da ia IIc T4 Ga Korea: Ex ia d IIC T4 • **WIRELESS APPROVALS:** FCC Part 15, CE R&TTE, Bluetooth 4.0, GPS, Others4

Προτεινόμενη εφαρμογή: Απομακρυσμένη εργασία, τοξικό περιβάλλον, φύλαξη κτηρίων, oil & gas, τηλεπικοινωνία, πυρόσβεση, κατασκευές.

BW™ ICON+ (SERVICEABLE)

HONEYWELL

810035 yellow
810036 black **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO.**



- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Φωτισμός IntelliFlash™ πράσινο φως και πορτοκαλί φωτισμός όταν υπάρχει ανάγκη συντήρησης
- Με δυνατότητα συντήρησης και φόρτισης
- Προσφέρεται με δυνατότητα έως 4 αισθητήρες και επιλογή LEL, O_2, H_2S, SO_2
- IP66/68
- Μέγεθος: 10.8x6.2x4.3cm (alligator clip)
- Βάρος: 185gr (alligator clip)
- Εγγύηση: 3 έτη όργανο και αισθητήρες
- Χρόνος ζωής μπαταρίας: 2 μήνες (με μία φόρτιση έχετε αυτονομία από 2-4 μήνες ανάλογα με τη λειτουργία)

* Προτεινόμενος κωδικός: **833012** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDoX BW Icon/ Icon+ BW™ Icon

CERTIFICATIONS & APPROVALS: ATEX, IEC Ex, contains FCCID, contains IC

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ FLEX (SERVICEABLE)

HONEYWELL

Η επόμενη γενιά έξυπνων ανιχνευτών πολλαπλών αισθητήρων.



- **BW™ FLEX 4** με δυνατότητα ανίχνευσης εώς και 4 αέρια
- **BW™ FLEX i** με δυνατότητα επιλογής έξυπνων αισθητήρων για αντικατάσταση οπουδήποτε
- 13+ δυνατότητα επιλογής αισθητήρων
- i series δυνατότητα επιλογής έξυπνων αισθητήρων για αντικατάσταση οπουδήποτε
- IR δυνατότητα επιλογής διαφορετικής τεχνολογίας αισθητήρων IR ανάλογα με τις συνθήκες εργασίας
- Έκδοση ανιχνευτή και με Bluetooth για σύνδεση με κινητό τηλέφωνο για μεταφορά δεδομένων, Google maps κ.λπ.
- IP66/68
- Οθόνη dot-matrix display
- Med / Performance / Mining
- Λειτουργία μπαταρίας: 40 μέρες (8 ώρες κάθε μέρα) IR LEL και 15 ώρες with Catalytic LEL (with NDIR CH_4 sensor)

* Προτεινόμενος κωδικός: **833010** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATION & APPROVALS: ATEX, IEC Ex, contains FCCID, contains IC, CSA approval pending

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία περιορισμένοι χώροι, βιομηχανία, πυρόσβεση και ομάδες διάσωσης.

QRAE 3 DIFFUSION ATEX RAE

HONEYWELL

810017 **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO.**



- Ασύρματες ενδείξεις σε πραγματικό χρόνο 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα κατάσταση συναγερμού
- Μεγάλη οθόνη περιστρεφόμενη 180º
- Καλύτερη ορατότητα περιστατικών και μπορεί να βελτιώσει το χρόνο απόκρισης
- Man Down Alarm με απομακρυσμένη ασύρματη ειδοποίηση σε πραγματικό χρόνο σε περίπτωση που ο χρήστης μείνει ακίνητος
- Εύκολη συντήρηση με αισθητήρες και αντλία που μπορούν να τοποθετήσουν το πεδίο
- Πλήρως αυτοματοποιημένη δοκιμή και βαθμονόμηση με AutoRAE 2
- Διαθέσιμο μοντέλο με αντλία ή με διάχυση
- IP67
- Μέγεθος: 14x8.2x4.2cm (diffusion)
- Βάρος: 365gr (diffusion, clip, μπαταρία)
- Μπαταρία: Li-ion, 10 ώρες wireless, diffusion (68°F / 20°C)
- Εγγύηση: 2 έτη το όργανο, 3 έτη οι αισθητήρες LEL, O_2, CO, H_2S και 1 έτος οι αισθητήρες SO_2, HCN

HAZARDOUS AREA APPROVAL: US and Canada: classified for use in Class I, Division 1, Groups A, B, C and D, Europe: IECEx/ATEX (II 1G Ex ia IIC T4) **WIRELESS FREQUENCY AND APPROVALS:** ISM license free band, 868Mhz or 900Mhz FCC Part15, CE R&TTE, ANATEL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία περιορισμένοι χώροι, βιομηχανία, πυρόσβεση και ομάδες διάσωσης.

BW™ ULTRA

HONEYWELL



810031 **Ανιχνευτής 4 αεριών LEL, O_2, CO, H_2S με αντλία.**

- Προσφέρεται με συνδυασμούς αισθητήρων H_2S, CO, O_2, LEL, VOC's, CO_2, SO_2, NH_3, H_2, CL_2, NO_2, HCN, NO
- Δυνατότητα έως και 5 αισθητήρες
- Ύπαρξη ηλεκτρικής αντλίας με μεγάλη αναρροφητική δυνατότητα
- Έκδοση ανιχνευτή και με Bluetooth™ Low Energy (BLE) για σύνδεση με κινητό τηλέφωνο για μεταφορά δεδομένων, Google maps κ.λπ.

- IP66/68
- Μέγεθος: 14.8x8.5x4.0cm (alligator clip)
- Βάρος: 411gr (alligator clip)
- Μπαταρία: AAA, 18 ώρες (-4° F / -20° C)
- Εγγύηση: 3 έτη όργανο και αισθητήρες Εξαίρεση: 2 έτη οι αισθητήρες NH_3 και 1 έτος PID και CL_2, 2 έτη η μπαταρία

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833010** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Div 1, Group A, B, C, D, Class I, Zone 0, Group IIC, ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga, IECEx: Ex ia IIC T4 Ga CE: European Conformity. For additional certifications, please review the manual or consult Honeywell Analytics.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Μέτρηση τοξικών αερίων, τεχνικά έργα, διυλιστήρια, εταιρείες ΔΕΚΟ.

BW™ MICROCLIP X3

HONEYWELL



810023 **Ανιχνευτής 4 αερίων, με δυνατότητα ανίχνευσης: LEL, O_2, H_2S, CO.**

- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Οθόνη LCD μεγάλης ευκρίνειας
- Παλλόμενος φωτισμός IntelliFlash™ που επιβεβαιώνει ότι ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση λειτουργίας
- Καταγραφή δεδομένων
- Αναμενόμενη διάρκεια ζωής των αισθητήρων έως και 5 έτη

- IP68, ATEX Zone 0
- Μέγεθος: 11.3x6x 3.2cm
- Βάρος: 179gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 18ώρες, χρόνος φόρτισης λιγότερο από 6 ώρες (4°F / -20°C to 122°F / 50°C)
- Εγγύηση: 3 έτη όργανο και αισθητήρες

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833003** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATIONS & APPROVALS: CSA: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D, ATEX: CE Ex, II 1 G. Ex ia IIC T4 Ga, IECEx: Ex ia IIC T4 Ga, CE: European Conformity, KTL (Honeywell BW™ MicroClip X3 certification in progress)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ MICROCLIP XL

HONEYWELL



810003 **Ανιχνευτής 4 αερίων, με δυνατότητα ανίχνευσης: LEL, O_2, H_2S, CO.**

- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Οθόνη LCD μεγάλης ευκρίνειας
- Παλλόμενος φωτισμός IntelliFlash™ που επιβεβαιώνει ότι ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση λειτουργίας
- Καταγραφή δεδομένων

* Προτεινόμενοι κωδικοί της ίδιας σειράς BW™ MicroClip XL: **800020** Ανιχνευτής BW™ MicroClip XL -LEL

- IP68
- Μέγεθος: 11.3x6.0x3.2cm
- Βάρος: 190gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 18ώρες, χρόνος φόρτισης λιγότερο από 6 ώρες (4°F / -20°C to 122°F / 50°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833003** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATIONS & APPROVALS: CSA: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D, ATEX: CE Ex, II 1 G. Ex ia IIC T4 Ga, IECEx: Ex ia IIC T4 Ga, CE: European Conformity, KTL

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ MAX XT II

HONEYWELL



810002 **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO ιδανικός για έλεγχο κλειστών χώρων πριν την είσοδο.**

- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Ηλεκτρική αντλία με δυνατότητα δείγματος και από 23 μέτρα
- Οθόνη LCD μεγάλης ευκρίνειας
- Παλλόμενος φωτισμός IntelliFlash™ που επιβεβαιώνει ότι ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση λειτουργίας
- Καταγραφή δεδομένων

- IP66/67
- Μέγεθος: 13.1x7.0x5.2cm
- Βάρος: 328gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, χρόνος φόρτισης 6 ώρες, 13 ώρες (32°F / 0°C), 8 ώρες (-4°F / -20°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833000** Σταθμός βαθμονόμησης MicroDock II

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D, IECEx: Ga Ex ia IIC T4, ATEX: CE Ex II 1 G Ga Ex ia IIC T4, INMETRO: Br Ex ia IIC T4

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα για έλεγχο κλειστών χώρων πριν την είσοδο.

BW™ QUATTRO

HONEYWELL



810001 **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO.**

- Μπαταρίες αλκαλικές 3ΑΑ και 14 ώρες αυτονομία
- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Οθόνη LCD μεγάλης ευκρίνειας
- Παλλόμενος φωτισμός IntelliFlash™ που επιβεβαιώνει ότι ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση λειτουργίας
- Καταγραφή δεδομένων

- IP66/67
- Μέγεθος: 13x8.1x4.7cm
- Βάρος: 338gr (με αλκαλικές μπαταρίες)
- Μπαταρία: AA αλκαλικές, 14ώρες (+68 to 122°F / +20 to 50°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D, ATEX: CE Ex II 1 G Ga Ex ia IIC T4, IECEx: Ga Ex ia IIC T4, INMETRO: BR Ex ia IIC T4

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ QUATTRO RECHARGEABLE

HONEYWELL



810103 **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO.**

- Μπαταρία επαναφορτιζόμενη και 20 ώρες αυτονομία.
- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Οθόνη LCD μεγάλης ευκρίνειας
- Παλλόμενος φωτισμός IntelliFlash™ που επιβεβαιώνει ότι ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση λειτουργίας
- Καταγραφή δεδομένων

- IP66/67
- Μέγεθος: 13x8.1x4.7cm
- Βάρος: 316gr (Li-ion με επαναφορτιζόμενη μπαταρία)
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 20 ώρες (+68 to 122°F / +20 to 50°C), 18 ώρες (-4 to +32°F / -20 to 0°C)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D, ATEX: CE Ex II 1 G Ga Ex ia IIC T4, IECEx: Ga Ex ia IIC T4, INMETRO: BR Ex ia IIC T4

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ SOLO O_2

HONEYWELL

800031 **Ανιχνευτής οξυγόνου (O_2) με αισθητήρα 1 series.**



- **BW Solo O_2 Standard: BWS-XL-Y** σύγχρονος αισθητήρας σειράς 1 (για O_2) με αναμενομένη διάρκεια ζωής τα 5 έτη
- Data-logging & Event-logging με ηχητική, δονητική και οπτική ειδοποίηση led φωτισμό
- Κουμπί λειτουργίας/απενεργοποίησης On/Off, εύκολο στη χρήση με το πάτημα ενός κουμπιού φορώντας ακόμα και γάντια
- Είναι συμβατό με BWs IntelliDox σύστημα αυτόματης δοκιμής και βαθμονόμησης

- IP68
- Μέγεθος: 7.0x6.7x3.6cm
- Βάρος: 103gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 12 μήνες, 6 μήνες for 1-Series O_2, 4 μήνες 1-Series CO_2
- Εγγύηση: 3 έτη όργανο και αισθητήρες (H_2S, CO, O_2), 2έτη για 4-Series όργανο και αισθητήρες, 1 έτος για όργανο και αισθητήρες (NH_3, Cl_2, O3, ETO, ClO_2)

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833011** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Division 1, Groups A, B, C, D, T4, Class I, Zone 0, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40°C≤? Tamb ≤ 60°C, ATEX: Sira 18ATEX2243, CE 2460 Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga, Ex I M1 Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb ≤ 60°C, IECEx: IECEx SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb ≤ 60°C, FCC ID: SU3BWS1, IC: 20969-BWS1, RED: RE-D Directive 2014/53/EU. For additional certifications, please review the manual or consult Honeywell Analytics.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρείες υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

BW™ SOLO H_2S

HONEYWELL

800034 **Ανιχνευτής υδροθείου (H_2S) με αισθητήρα 1 series.**



- **BW Solo H_2S Standard: BWS-HL-Y** σύγχρονος αισθητήρας σειράς 1 (για H_2S) με αναμενομένη διάρκεια ζωής τα 5 έτη
- Data-logging & Event-logging με ηχητική, δονητική και οπτική ειδοποίηση led φωτισμό
- Κουμπί λειτουργίας/απενεργοποίησης On/Off, εύκολο στη χρήση με το πάτημα ενός κουμπιού φορώντας ακόμα και γάντια
- Είναι συμβατό με BWs IntelliDox Docking System σύστημα αυτόματης δοκιμής και βαθμονόμησης

- IP68
- Μέγεθος: 7.0x6.7x3.6cm
- Βάρος: 103gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 12 μήνες, 6 μήνες for 1-Series O_2, 4 μήνες 1-Series CO_2
- Εγγύηση: 3 έτη όργανο και αισθητήρες (H_2S, CO, O_2), 2έτη για 4-Series όργανο και αισθητήρες, 1 έτος για όργανο και αισθητήρες (NH_3, Cl_2, O_3, ETO, ClO_2)

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833011** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDox

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Class I, Division 1, Groups A, B, C, D, T4, Class I, Zone 0, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40°C≤? Tamb ≤ 60°C, ATEX: Sira 18ATEX2243, CE 2460 Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga, Ex I M1 Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb ≤ 60°C, IECEx: IECEx SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb ≤ 60°C, FCC ID: SU3BWS1, IC: 20969-BWS1, RED: RE-D Directive 2014/53/EU. For additional certifications, please review the manual or consult Honeywell Analytics.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρείες, υπαίθριες δραστηριότητες, Βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

TOXIRAE PRO LEL PGM-1820

HONEYWELL

810020 **Ανιχνευτής μονού αισθητήρα με δυνατότητα συντήρησης του και εναλλαγής από 20 διαφορετικούς αισθητήρες τελευταίας γενιάς Intelligent Smart. Προσφέρεται σε εκδόσεις LEL, NH_3, CO, CL_2, CLO_2, ETO, H_2, HCN, Formaldehyde, Methyl Mercaptan, NO, NO_2, O_2, PH_3, SO_2, CO_2, VOC's.**



- Απλή λειτουργία με 2 κουμπιά
- Μπαταρία επαναφορτιζόμενη με μεγάλη αυτονομία >30 ωρών
- Καταγραφή δεδομένων
- Δυνατότητα wireless επιλογής για συνδεση με δίκτυα
- Man Down Alarm
- Με αισθητήρες CO, H_2S, O_2

- IP65
- Μέγεθος: 7.0x6.7x3.6cm
- Βάρος: 103gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 12 ώρες (normal operation, non-wireless)
- Εγγύηση: 2 έτη για μη αναλώσιμα, 1 έτος για αισθητήρα, μπαταρία, fan και άλλα αναλώσιμα

HAZARDOUS LOCATION APPROVALS: CSA: SA Class I, Division 1, Groups A, B, C and D. T-code T4 Class I, Zone 0 A/Exia IIC T4 ATEX: CE Ex II 1G, Ex ia IIC Ga T4, IECEx: Ex ia IIC Ga T4, China Ex: Ex ia IIC T4 • **CE COMPLIANCE (EUROPEAN CONFORMITY):** EMC directive: 2004/108/EC. R&TTE directive: 1999/5/EC. ATEX directive: 94/9/EC • **PERFORMANCE TEST COMPLIANCE:** C22.2 No.152, ANSI/ISA-12.12.01

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, χυτήρια, oil & gas, συγκολλησεις, χαλυβουργία.



BW™ ICON

HONEYWELL

810038 yellow
810039 black **Ανιχνευτής 4 αερίων LEL, O_2, H_2S, CO, 2 ετών.**



- Ετήσια βαθμονόμηση χωρίς ανάγκη αντικατάστασης αισθητήρα
- Απλή λειτουργία με το πάτημα ενός κουμπιού
- Φωτισμός IntelliFlash™ πράσινο φως και πορτοκαλί φωτισμός όταν υπάρχει ανάγκη συντήρησης
- Προσφέρεται με δυνατότητα έως 4 αισθητήρες και επιλογή LEL, O_2, H_2S, SO_2

- IP66/68
- Μέγεθος: 10.8x6.2x4.3cm (alligator clip)
- Βάρος: 185gr (alligator clip)
- Εγγύηση: 2 έτη όργανο και αισθητήρες
- Χρόνος ζωής μπαταρίας: 2 μήνες (με μία φόρτιση έχετε αυτονομία από 2-4 μήνες ανάλογα με τη λειτουργία)

* **Προτεινόμενος κωδικός: 833012** Σταθμός βαθμονόμησης IntelliDoX BW Icon/ Icon+ BW™ Icon

CERTIFICATIONS & APPROVALS: ATEX, IEC Ex, contains FCCID, contains IC

Προτεινόμενη εφαρμογή: Επικίνδυνα περιβάλλοντα στη βιομηχανία ή τη ναυτιλία.

BW™ CLIP H_2S 5/10

HONEYWELL

800006 **Ανιχνευτής υδροθείου H_2S, 2 ετών. Δεν υπάρχει ανάγκη βαθμονόμησης, αντικατάστασης του αισθητήρα, αντικατάστασης μπαταριών ή φόρτισης της μπαταρίας. Αυτό σημαίνει μεγάλη αξιοπιστία και κανένας χρόνος διακοπής.**



- Bw Clip ανιχνευτής υδροθείου. Λειτουργεί μόλις ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Συνεχή λειτουργία 24 μηνών
- Ανθεκτικό, αξιόπιστο, ελαφρύ
- Αυτόματος έλεγχος λειτουργίας αισθητήρα, μπαταρίας, κατάσταση κυκλώματος
- Με ηχητική και οπτική ειδοποίηση
- Το διετές μοντέλο H_2S και CO μπορεί να αποθηκευτεί σε θήκη ύπνωσης για μια εβδομάδα ώστε να επιμηκυνθεί ο χρόνος ζωής του για αυτό το διάστημα
- Συμβατό με το συστήμα βαθμονόμησης IntelliDoX για BW™

- IP66/67
- Μέγεθος: 4.1x5.0x8.7cm
- Βάρος: 92gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 2 έτη (H_2S, CO, O_2 or SO_2)
- Εγγύηση: 2 έτη ή 3 έτη από την ενεργοποίηση (μέχρι 3 για το διετές μοντέλο H_2S, CO για χρήση με τη θήκη ύπνωσης, 1 έτος shelf life, 6 μήνες για το O_2)

* **Προτεινόμενος κωδικός: 800021** BW CLIP H_2S RTD Real Time Display

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Classl, Div. 1, Gr. A, B, C, D, Class I, Zone 0, Gr. IIC, ATEX: II 1G Exia IIC T4 Ga IECEx: Exia IIC T4 Ga, CE European Conformity, American Bureau of Shipping, EAC Ex CU TR Ex (Customs Union)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, αποχετεύσεις, εταιρείες διαχείρησης αποβλήτων, σπηλαιολόγοι.

805003 ΘΗΚΗ ΥΠΝΩΣΗΣ

HONEYWELL

805003 **Κατάλληλη για να παρατείνει τη διάρκεια ζωής των ανιχνευτών BW Clip H_2S και CO.**



- Απλά τοποθετήστε τη συσκευή στη θήκη για αδρανοποίηση και κερδίστε έως και ένα επιπλέον έτος διάρκειας ζωής για τα διετή μοντέλα H_2S & CO **BW Clip**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευαστικές εταιρείες, υπαίθριες δραστηριότητες, βιομηχανία, εφοδιασμοί, εργασίες φινιρίσματος.

800024 BW™ CLIP O_2 RTD REAL TIME DISPLAY

HONEYWELL

800024 **Ανιχνευτής οξυγόνου O_2, λειτουργεί μόλις ενεργοποιήσετε τη συσκευή για συνεχή λειτουργία 24 μηνών.**



- Δεν υπάρχει ανάγκη βαθμονόμησης, αντικατάστασης του αισθητήρα, αντικατάστασης μπαταριών ή φόρτισης της μπαταρίας
- Μεγάλη αξιοπιστία και κανένας χρόνος διακοπής
- Ανθεκτικό, αξιόπιστο, ελαφρύ
- Αυτόματος έλεγχος λειτουργίας αισθητήρα, μπαταρίας, κατάστασης κυκλώματος
- Απεικόνιση σε πραγματικό χρόνο των συγκεντρώσεων αερίων σε LCD οθόνη (Real Time Display - RTD)
- Με ηχητική και οπτική ειδοποίηση
- Συμβατό με το συστήμα βαθμονόμησης IntelliDoX για BW™
- IP66/67
- Μέγεθος: 4.1x5.0x8.7cm
- Βάρος: 92gr
- Μπαταρία: Li-ion επαναφορτιζόμενη, 2 έτη (H_2S, CO, O_2, SO_2)
- Εγγύηση: 2 έτη (6 μήνες shelf life για το O_2)

* **Προτεινόμενος κωδικός: 800002** BW CLIP O_2

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Classl, Div. 1, Gr. A, B, C, D, Class I, Zone 0, Gr. IIC, ATEX: II 1G Exia IIC T4 Ga IECEx: Exia IIC T4 Ga, CE European Conformity, American Bureau of Shipping, EAC Ex CU TR Ex (Customs Union)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, αποχετεύσεις, εταιρείες διαχείρησης αποβλήτων, σπηλαιολόγοι.

BW™ CLIP H_2S RTD

HONEYWELL

800021 **Ανιχνευτής υδροθείου H_2S, λειτουργεί μόλις ενεργοποιήσετε τη συσκευή για συνεχή λειτουργία 24 μηνών.**



- Δεν υπάρχει ανάγκη βαθμονόμησης, αντικατάστασης αισθητήρα, αντικατάστασης ή φόρτισης μπαταριών
- Μεγάλη αξιοπιστία και κανένας χρόνος διακοπής
- Ανθεκτικό, αξιόπιστο, ελαφρύ
- Συνεχής λειτουργία 24 μηνών
- Αυτόματος έλεγχος λειτουργίας αισθητήρα, μπαταρίας, κατάστασης κυκλώματος
- Απεικόνιση σε πραγματικό χρόνο των συγκεντρώσεων αερίων σε LCD οθόνη (Real Time Display - RTD)
- Με ηχητική και οπτική ειδοποίηση
- Συμβατό με το συστήμα βαθμονόμησης IntelliDox
- Μέγεθος: 2.8x5.0x8.6cm
- Βάρος: 92gr
- Χρόνος ζωής μπαταρίας: 2 χρόνια

CERTIFICATIONS & APPROVALS: Classl, Div. 1, Gr. A, B, C, D, Class I, Zone 0, Gr. IIC, ATEX: II 1G Exia IIC T4 Ga IECEx: Exia IIC T4 Ga, CE European Conformity, American Bureau of Shipping, EAC Ex CU TR Ex (Customs Union)

Προτεινόμενη εφαρμογή: Κατασκευές, oil & gas, αποχετεύσεις, εταιρείες διαχείρησης αποβλήτων, σπηλαιολόγοι.



HONEYWELL INTELLIDOX

HONEYWELL

833003 **Το σύστημα βαθμονόμησης IntelliDox με τη χρήση του προγράμματος Fleet Manager II παρέχει αυτόματη διαχείριση των οργάνων, γρήγορα, αξιόπιστα και οικονομικά.**



- Τοποθετώντας τον ανιχνευτή στο σταθμό ελέγχεται αυτόματα ο ανιχνευτής και οι αισθητήρες μεταφέροντας τα δεδομένα
- Ολοκληρώνει γρηγορότερα τα bump test
- Συμβατός με ανιχνευτές Honeywell BW™ Solo, Honeywell BW™ Ultra, BW™ MaxXTII, BW™ Clip Series, Honeywell BW™ Clip4 and Honeywell BW™ MicroClip Series

* Ζητήστε επιπλέον πληροφορίες από το τεχνικό μας τμήμα
* Ο συγκεκριμένος κωδικός αφορά ανιχνευτή Microclip

Περιεχόμενα συσκευασίας:
• IntelliDox module • Βάση στήριξης επιτραπέζια/τοίχου • Εγχειρίδιο • Οδηγίες χρήσεως χειριστή σε cd • Fleet Manager II software cd

• Μέγεθος: 13.8x36.2x10.9cm (individual docking module)
• Βάρος: 191gr
• Τροφοδοτικό: 12 V / 8.33A Power Supply
• Εγγύηση: 2 έτη

RATINGS: EMC Directive 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU, FCC Part 15, ICES-003 Canadian EMI, IP20

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαθμονόμηση, bump test έλεγχος λειτουργίας ανιχνευτών, μεταφορά και επεξεργασία μετρήσεων.

MICRODOCK II

HONEYWELL

833000 **Το σύστημα βαθμονόμησης MicroDock II παρέχει αυτόματη διαχείριση των οργάνων, γρήγορα, αξιόπιστα και οικονομικά.**



- Προσφέρει εύκολο και οικονομικό bump test, βαθμονόμηση, φορτίζει και επιτρέπει τη διαχείριση δεδομένων
- Βελτιωμένο λογισμικό, επιτρέπει την εύκολη δημιουργία κατανοητών αναφορών
- Εκτυπώνει πιστοποιητικά βαθμονόμησης, ταξινομεί και αρχειοθετεί πληροφορίες
- Πλήρως συμβατό με τη σειρά οργάνων της BW: Gas Alert Extreme, Gas Alert MIcroClipXL/XTseries, Gas Alert Quattro, Gas Alert MaxXTII, Gas Alert Micro5 Series

Περιεχόμενα συσκευασίας:
• 4 C-cell αλκαλικές μπαταρίες/6V/wall adaptor
• 128 MB MultiMediaCard (MMC), inserted • USB cable • 2-4 σωλήνες βαθμονόμησης με τελείωμα για άμεση σύνδεση (εξαρτάται από τους σταθμούς βάσης) • Εγχειρίδιο & οδηγίες χρήσεως cd

• Μέγεθος: 21.2x26.3x8.2cm (base station plus one docking module)
• Εγγύηση: 2 έτη

CERTIFICATIONS & APPROVALS: C SA US: Ordinary location approved C22.2 No. 61010, CE: European Conformity

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βαθμονόμηση, bump test έλεγχος λειτουργίας ανιχνευτών, μεταφορά και επεξεργασία μετρήσεων.



REG-DF-1 ΡΟΟΜΕΤΡΟ

HONEYWELL

840003 **Ρυθμιστής ροής προτύπου αερίου.**



- Ο ρυθμιστής ροής μπορεί να χρησιμοποιηθεί με φιάλες βαθμονόμησης, σε συνδυασμό με τους ανιχνευτές **MAX XTII & Micro5** (με αντλία) και με τον σταθμό βαθμονόμησης **MicroDock 2**

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ρύθμιση ροής πρότυπου αερίου.

REG-0.5 ΡΟΟΜΕΤΡΟ

HONEYWELL

840004 **Ρυθμιστής ροής 0.5lt/min (34, 58, 110lt).**



- Ο ρυθμιστής ροής μπορεί να χρησιμοποιηθεί με φιάλες βαθμονόμησης για τη βαθμονομηση των ανιχνευτών αερίων

Προτεινόμενη εφαρμογή: Ρύθμιση ροής πρότυπου αερίου.

ΦΙΑΛΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ

HONEYWELL

850005 **Πρότυπες φιάλες αεριών, κατάλληλες για τη βαθμονόμηση ηλεκτρονικών οργάνων ανίχνευσης αερίων.**



- Φιάλη πρότυπου αερίου 34lt: 25 ppm Hydrogen Sulphide 100 ppm Carbon Monoxide / 2.2% Methane / 18% Oxygen in Nitrogen

* Σε απόθεμα για άμεση διάθεση στην Ελλάδα και κατόπιν ζήτησης αποστολή απευθείας από τη Honeywell σε προορισμό επιλογής σας

Προτεινόμενοι κωδικοί κατόπιν παραγγελίας: 850012 110lt, **850013** 58lt

Προτεινόμενη εφαρμογή: Έλεγχος λειτουργίας και βαθμονόμηση ανιχνευτών αερίων.



ΑΝΤΛΙΑ AP-20

KITAGAWA

870001 **Αντλία ανίχνευσης AP-20 με θήκη. Το σύστημα δειγματοληψίας με αμπούλες Kitawaga AP-20 (EN 1231) χρησιμοποιείται σε όλο τον κόσμο για την ανάλυση συγκέντρωσης αερίων.**



- Ιδανικό για τη γρήγορη μέτρηση βλαβερών αερίων και σωματιδίων στην ατμόσφαιρα
- **871195:** Αμπούλα 159SC Οξυγόνου O_2 (πακ. 2x5) qty 2x5 tubes (5 detector tubes & 5 pretreat tubes = 5 measurements)
- Κατόπιν παραγγελίας πάνω από 300 κωδικοί

* Οι αμπούλες KITAGAWA δεν περιλαμβάνονται

EN 1231

Το σετ περιλαμβάνει:
- 1 αντλία αναρρόφησης
- 1 θήκη μεταφοράς
- 2 ελαστικούς συνδέσμους για αμπούλα
- Λιπαντικό
- 1 εγχειρίδιο χρήσης

Προτεινόμενη εφαρμογή: Βιομηχανίες, ορυχεία, διαχείριση αποβλήτων, συνεργεία.

ΣΩΛΗΝΙΣΚΟΙ (ΑΜΠΟΥΛΕΣ)

KITAGAWA



Σωληνίσκοι ανίχνευσης για τη μέτρηση ακριβείας μεγάλου εύρους αερίων και σε διαφορετικές συγκεντρώσεις.

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υγιεινή σε βιομηχανίες, πρόληψη πυρκαγιών/εκρήξεων, έλεγχος ρύπανσης αέρα, διαχείριση βιομηχανικών λυμάτων.

ΑΝΤΛΙΑ LP-1200 KIT RAE

HONEYWELL

870005 **Αντλία ανίχνευσης LP-1200 Hand Pump Kit RAE σε θήκη.**



- Για την ανάλυση και τη γρήγορη μέτρηση βλαβερών αερίων και σωματιδίων στην ατμόσφαιρα
- Για χρήση με τους χρωματομετρικούς σωλήνες της **RAE Systems** (δεν περιλαμβάνονται)

* Κατόπιν παραγγελίας χρωματομετρικοί σωλήνες για **Acetone** μέχρι **Xylene**

Το σετ περιλαμβάνει:
- Αντλία χειρός εμβόλων 50/100ml Μοντέλο **LP-1200**
- Ανταλλακτικά εσωτερικά μέρη φίλτρα, ελαστικούς συνδέσμους
- Θήκη μεταφοράς

Προτεινόμενη εφαρμογή: Υγιεινή σε βιομηχανίες πρόληψη πυρκαγιών, εκρήξεων, έλεγχος, ρύπανσης αέρα διαχείριση βιομηχανικών λυμάτων.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΕΛΙΔΑ
100119	53
100122	52
100124	53
100125	52
100126	53
100135	52
100136	51
105022	50
105026	50
105115	48
105116	48
105118	48
105122	49
105204	89
105212	89
105213	89
106115	47
106118	47
106123	46
106201	45
106202	45
106203	45
106205	46
106206	46
106240	47
106250	50
106401	67
106402	67
106404	66
106405	66
106414	67
110021	88
110022	87
110025	87
115115	41
120030	90
120031	90
120037	90
120038	90
120155	77
120161	77
120164	77
120175	77
120205	91
120250	84
120251	84
120252	84
120255	85
120256	85
120257	85
120258	86
120264	86
120272	91
120275	91
120307	88
120309	88
123010	60
123016	60
123107	60
125047	42
125100	65
125101	64
125102	65
127005	56
127006	56
127013	58
127014	58
127020	54
127054	56
127100	58
127105	59
127108	57
127110	57
127112	54
127113	57
127114	59
127116	59
127126	54
127127	49
127145	55
127146	55
127161	69
127162	70
127163	70
127164	71
127166	72
127167	72
127169	72
127171	69
127172	69
127173	70
129016	55
130001	82
130006	82
130010	82
130050	80
130051	81
130052	81
130070	81
130071	81
130101	79
130102	79
130103	82
130110	79
130132	80
132060	68
132062	68
132064	68
132240	49
136009	73
136028	73
136033	73
136110	73
136111	37
136141	37
136412	74
136414	74
136419	75
136425	75
136428	75
136435	75
136436	76
136437	76
136438	76
136439	76
140015	44
140020	43
140024	44
140166	28
140166	43
142100	41
148035	44
150014	91
150041	111
152002	86
152015	111
152016	110
152017	111
154010	109
154013	109
154055	108
154056	109
156051	118
156060	112
156061	112
156066	113
156067	113
156068	112
156070	116
156081	117
156082	118
156084	117
156085	118
156086	118
156089	99
156090	114
156091	115
156093	116
156095	114
156097	114
156098	116
156100	117
156151	113
156983	117
158028	39
158030	38
158036	39
158071	42
158075	42
158152	41
158255	32
158258	27
158258	32
158259	32
158276	37
158300	40
158310	40
158320	39
158340	40
158400	64
158405	64
158406	65
160016	155
160020	153
160032	155
160034	154
160035	154
160042	155
160052	152
160055	153
160056	153
160057	152
160062	152
162030	103
162036	103
162037	102
162038	102
162042	104
162044	104
162070	100
162074	101
162076	100
162080	101
162173	101
162175	104
165030	94
165032	95
165034	95
165057	94
165081	106
165081	158
165107	94
165200	92
165262	93
165263	99
165266	92
165267	93
165268	93
166024	28
166066	26
166067	27
166116	29
166124	29
166200	29
166201	30
166202	30
166203	30
166204	26
166205	28
166205	43
166400	27
166400	31
166406	62
166408	63
166410	62
166412	61
166414	62
166500	63
166501	63
167050	102
167180	103
167220	105
167220	157
167410	105
167410	157
167411	105
167411	157
167476	106
167476	158
167477	106
167477	158
169012	34
169015	34
169020	34
169032	35
169033	35
169034	36
169035	35
169040	36
169042	36

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΕΛΙΔΑ
169043	36
169050	33
169051	33
169052	33
169053	37
170110	96
170111	96
170112	96
170113	97
170115	98
170116	97
170117	98
170118	98
170125	97
170126	99
190126	199
205100	142
205101	142
205201	139
205207	137
205209	137
205218	137
205225	136
205228	136
205305	144
205307	78
205307	144
205308	145
205309	145
205310	78
205310	144
205311	78
205311	144
210095	159
210126	149
210128	149
210191	161
210198	161
210230	150
210231	107
210231	150
210233	107
210233	150
210234	107
210234	150
210242	107
210315	159
210334	159
211001	151
211002	151
225309	141
225320	142
225402	140
225403	141
225404	141
225407	140
225408	140
225409	140
225418	139
225420	138
225421	138
225422	138
225425	138
225426	139
225427	139
225429	141
230341	83
230341	135
230343	83
230343	135
230346	83
230346	135
230348	78
235012	143
235013	143
235015	143
235019	143
235085	149
254561	133
254562	133
254563	133
254564	133
264020	147
264110	147
264301	148
264312	148
264314	146
264315	146
264322	146
264326	146
264407	134
264476	134
264501	134
264528	126
264531	126
264559	132
264565	128
264575	129
264579	128
264580	127
264583	128
264590	132
264595	126
264600	129
264604	129
264610	127
264634	127
264636	133
264638	133
264704	147
264705	147
264771	148
264920	131
264921	131
264922	131
264924	130
264926	130
264929	130
267245	319
310010	170
310012	172
310058	171
310100	171
310225	179
310301	172
310302	171
310500	172
320012	155
320012	201
320020	201
330010	173
330202	173
330206	173
330211	185
340202	203
340204	203
340278	202
340380	205
340381	204
340382	160
340382	204
340384	205
340390	205
350013	196
350018	196
350022	195
350025	195
350040	197
350041	198
350042	198
350043	197
350044	198
350045	196
360075	186
360076	186
360077	187
360078	187
360080	190
360082	188
360084	188
360110	190
360111	193
360114	190
360120	193
360160	189
360161	194
360165	189
360166	194
360244	202
360247	191
360248	189
360250	191
360314	191
360335	192
360410	187
360411	192
360412	188
360414	183
360419	192
370001	175
370003	176
370004	174
370012	180
370015	177
370016	176
370017	176
370019	174
370023	177
370024	175
370053	194
370055	178
370101	178
370102	185
370103	174
370214	179
370218	179
370300	175
370301	182
370302	182
370303	182
370305	178
370506	177
390021	203
390031	202
390036	181
390046	181
390048	181
390055	183
390077	200
390085	183
390095	180
390099	185
390110	180
390125	199
390129	200
390132	200
390150	184
390151	184
390356	184
410005	223
410007	223
410008	223
410018	214
410028	213
410044	244
410047	244
410078	214
410081	213
410101	221
410102	222
410105	222
410106	222
410132	213
410141	212
410142	212
410143	212
410149	244
410154	216
410155	216
410157	215
410158	215
410160	215
410169	216
410171	218
410172	219
410174	219
410175	219
410176	220
410177	217
410178	218
410179	218
410180	220
410201	214
410251	217
410254	217
410502	220
410504	221

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΕΛΙΔΑ
410509	221
412018	237
412030	237
412050	237
415007	234
415009	234
415034	226
415048	226
415049	235
415050	224
415061	225
415062	226
415078	234
415080	227
415097	227
415140	230
415142	224
415143	224
415153	228
415154	228
415155	228
415156	227
415170	229
415171	229
415172	230
415201	225
415202	225
415203	235
415220	233
415229	233
415237	245
415254	229
415281	235
415501	230
415502	231
417051	236
420003	247
420008	239
420009	239
420041	231
420042	231
420046	232
420049	233
420050	232
420056	232
422019	236
425001	160
425001	247
425022	247
425032	239
425034	238
425037	238
425060	246
425061	246
427003	238
427005	236
430042	245
430043	241
430044	240
430054	243
430055	243
432001	242
432005	240
432006	240
432008	242
432009	242
432011	241
432158	243
440010	250
440016	249
440031	249
440032	250
440055	250
440104	248
440107	248
440110	250
440120	248
440122	248
440123	248
440130	249
440131	249
510189	282
510234	280
510235	275
510236	275
510239	279
510255	270
510256	270
510261	279
510262	279
510263	280
510264	280
510265	279
510274	285
510281	282
510300	281
510301	281
510304	281
510310	276
510311	276
510312	277
510320	275
510322	275
510326	276
510327	276
510328	278
510329	278
510331	282
510332	278
510338	278
510350	280
510351	277
510352	277
510353	277
510360	281
512121	284
512122	284
512123	284
512124	284
512140	282
512150	285
512175	285
512180	283
512184	283
512191	283
512192	283
514016	291
514017	291
514018	291
517006	156
517007	156
517007	289
517009	156
517108	156
517108	289
517109	156
517109	289
517110	156
517110	289
517111	156
517111	289
517112	156
518015	156
518015	286
518017	156
518017	286
518040	286
518045	156
518045	287
521017	273
521022	273
521023	274
521026	274
521027	274
522103	262
522104	262
522107	262
522111	266
522112	267
522114	267
522130	265
522176	264
522181	263
522182	263
522183	263
522184	264
522185	265
522189	266
522190	265
522192	268
522194	264
522199	266
522224	267
523040	269
523042	269
523045	269
525092	271
525095	271
525096	271
525097	271
525100	292
525101	292
525103	293
525105	293
525106	293
525110	293
525112	272
525113	272
525121	272
529011	269
529012	268
529020	268
529021	268
530005	312
530006	311
530007	311
530008	311
530017	306
530018	306
530028	299
530041	300
530042	300
530043	300
530049	302
530090	306
530091	302
530092	302
530135	298
530136	299
530138	299
530139	304
530140	305
530142	305
530143	305
530146	310
530147	310
530148	311
530149	308
530171	309
530175	309
530176	309
530210	301
530211	301
530212	301
530213	303
530214	303
530215	303
530216	307
530217	307
530218	307
530219	312
530220	312
530221	312
531010	294
531015	295
531019	294
531038	296
531042	296
531043	295
531045	296
531047	295
531049	294
531051	294
531052	296
531065	295
531101	297
531102	297
531107	297
531108	297
539030	270
610037	333
610038	333
610039	333
610084	333
610101	332
610102	332
610103	332
610150	330
610201	348
612056	329
612057	329
612064	328
612073	328
612132	324
612137	324
612149	327
612151	324
612157	327
612160	326
612163	326
612201	325
612210	323
612212	325
612218	323
612227	323
612231	326
612251	329
612401	325
612411	327
614006	331
614043	342
614047	330
614050	331
614051	331
614064	331
620025	343
620026	343
620027	343
620044	344
620046	344
620047	344
620048	343
620049	344
620050	318
620052	318
620053	318
620060	318
622004	339
622077	339
622080	339
624068	350
624074	350
625003	342
625004	341
625036	340
625045	338
625063	340
626047	340
626051	337
626088	336
626089	336
626101	335
626103	335
626109	336
626111	334
626112	337
626114	335
626118	335
626129	336
627070	337
627071	338
627073	338
627081	354
627083	353
627094	353
627106	354
627126	322
627127	322
627129	322
627150	354
627156	354
627196	321
627212	321
627214	320
627217	320
627243	319
627244	319
627246	319
627301	321
629009	353
629017	338
629203	345
629208	345
629213	346
632017	322
634003	342
634004	342
634005	342
634006	342
634008	342
634020	342
640002	347
640003	346
640005	339
640006	348
640011	347
640020	135
640020	349
640021	348
640023	349
640024	348
640222	347
640223	347
640224	346
640225	346
640226	349
640227	349
640240	321
710003	361
710025	360
710027	360
710034	360
710036	361
710040	365
710041	365
710042	365
710047	361
710061	366
710062	364
710065	364
710066	364
710111	363
710116	363
710120	363
710121	362
710122	362
710123	362
710302	368
710314	367
710315	367
710316	367
710317	368
710318	368
710337	380
710341	366
710350	372
710351	372
710354	377
710355	377
710356	376
710357	376
710359	377
710401	372
710419	392
710424	381
710425	392
710427	381
710601	378
710602	390
710604	390
710612	379
710614	378
710615	379
711280	380
711281	380
711282	380
711284	366
711300	375
711300	388
711301	373
711302	373
711303	374
711304	374
711305	388
711306	388
711307	374
711308	389
711309	389
711310	375
711401	382
711403	382
711404	382
711406	383
711412	383
711416	383
711418	383
711474	378
711475	375
711475	389
711479	369
711480	369
711484	370
711485	370
711486	371
711487	371
711488	371
711491	370
730152	160
730152	393
730165	393
730205	396
730290	384
730303	394
730304	395
730307	395
730308	395
730316	394
730422	379
730425	378
730426	379
730431	287
730431	386
730432	385
730434	385
730435	287
730435	387
730436	385
730438	386
730440	386
730447	397
730449	393
730451	288
730451	391
730455	391
730470	397
730471	397
731551	290
731552	290
731553	290
731554	290
731555	290
731573	288
731573	387
731574	288
731574	387
731584	390
800006	407
800021	408
800024	408
800031	406
800034	406
805003	408
810001	405
810002	405
810003	404
810017	403
810020	406
810023	404
810031	404
810035	403
810036	403
810038	407
810039	407
810050	402
810103	405
810113	402
833000	409
833003	409
840003	410
840004	410
850005	410
870001	411
870005	411
890000	402





STOP ΑΕΒΕ
Πειραιάς
Αναπαύσεως 2-4,
18546 Πειραιάς
info@stop.gr
T. 210 4626800

STOP ΑΕΒΕ
Θεσσαλονίκη
Εθνικής Αντίστασης 114,
55134 Καλαμαριά
retail.th@stop.gr
T. 2313 252125

STOP BV
Rotterdam
Lorentzweg 12,
3208 Lj Spijkenisse
info@stop.gr
T. +31 181 201400

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C172926