



# ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ ΣΕΙΡ'Α

Οι ακόλουθες συλλογές από ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ προσφέρουν μια εξαιρετική ποικιλία σχεδίων και χρωμάτων, κατάλληλα για πολλούς τελικούς χρήστες. Τα καλύτερα υφάσματα ποιότητας και τεχνικές κατασκευής υψηλής τεχνολογίας χρησιμοποιούνται παντού, και εγγυάται την απόλυτη προστασία σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Δοκιμασμένο για να αντέχει στις κακουχίες της καθημερινής φθοράς, κάθε ρούχο έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με προσοχή, για να εξασφαλιστεί η συνολική ικανοποίηση χρήση μετά τη χρήση.

## 108 Είδη

- PWR RAINWEAR™
- SEALTEX™ CLASSIC
- ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
- ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΑ
- ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
- ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
- 3-ΣΕ-1 ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
- ΓΙΛΕΚΑ
- SOFTSHELL ΦΛΙΣ
- ΑΞΕΣΟΥΑΡ
- ΨΥΚΤΙΚΟΥ
- ΘΑΛΑΜΟΥ
- ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ.

### Μετατροπή

Για να μετατρέψετε γραμμάρια  
ανά τετραγωνικό μέτρο σε  
συγγιές ανά τετραγωνική γιάρδα:  
 $\times 0.0295$

Για να μετατρέψετε συγγιές ανά  
τετραγωνική γιάρδα σε γραμμάρια  
ανά τετραγωνικό μέτρο:  $\times 33,91$

1 Yd<sup>2</sup>

1 M<sup>2</sup>

# 5 Πρωτοπόρες Σειρές Αδιάβροχων για την Βιομηχανία



Η σειρά Sealtext υφασμάτων κατασκευάζονται με τη χρήση υψηλής τεχνολογίας επιχρισμένων υφασμάτων, σε ένα ευέλικτο, εξαιρετικά ανθεκτικό στο σχίσιμο 100% πλεκτό πολυεστερικό δεμένο. Οι συγκολλητές ραφές που χρησιμοποιούνται σε όλα τα ενδύματα Sealtext™ εξασφαλίζουν ότι η βροχή και ο άνεμος έχουν κλειδωθεί έξω και το ανθεκτικό, ελαστικό ύφασμα μπορεί εύκολα να καθαριστεί έτσι ώστε τα Sealtext™ ενδύματα φαίνονται καλά και διαρκούν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.



Αυτό είναι ένα επικαλυμμένο ύφασμα PU σε 200gr πολυεστέρα πλεκτό. Sealtext κλασικό ύφασμα είναι με συνέπεια βαθμολογημένο μεταξύ των υψηλότερων επιδόσεων σε αδιάβροχα υφάσματα στη βιομηχανία.



Αυτό το ύφασμα χρησιμοποιεί μια εξαιρετικά αναπνεύσιμη επίστρωση PU σε 180g δεμένο πολυεστερικό πλεκτό με αποτέλεσμα εξαιρετικά επίπεδα αδιάβροχης, αντιανεμικής και αναπνεύσιμης προστασίας.



Κατασκευασμένο χρησιμοποιώντας ένα 310g μείγμα 95% PVC, 5% PU σε πολυεστερικό πλεκτό για υποστήριξη. Sealtext Ωκεανός έχει αποδειχθεί ότι είναι εξαιρετικά αδιάβροχο και στις πιο προκλητικές υγρές συνθήκες.



Όταν λειτουργικότητα, ορατότητα, και αδιάβροχη προστασία απαιτούνται, τότε δεν χρειάζεται παρά η σειρά Lite Iona™. Αυτά τα ενδύματα είναι πιστοποιημένα με το υψηλότερο αδιάβροχο πρότυπο EN343(Class 3) και έχουν μονωμένες ραφές για να εξασφαλίσουν συνολική προστασία από τη βροχή.



Ripstop ύφασμα κατασκευάζεται χρησιμοποιώντας ένα ιδιαίτερα καινοτόμο 100% Πολυεστερικό, PVC με επικάλυψη από ύφασμα Ripstop. Το πολυεστερικό ύφασμα σε συνδυασμό με το μοτίβο Ripstop, παρέχει ένα εξαιρετικά ισχυρό νήμα που είναι ιδιαίτερα ανθεκτικό και αδιάρρηκτο. Το σκληρό εξωτερικό κέλυφος εγγυάται εξαιρετική αδιάβροχη προστασία ανά πάσα στιγμή.



Τεχνική και καινοτόμος, η σειρά αδιάβροχα Technik είναι κατασκευασμένη για μέγιστη αδιαβροχοποίηση, Αντιανεμικότητα και διαπνεύσιμη απόδοση. Σχεδιασμένη για να φοριέται σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, η σειρά ενσωματώνει έξυπνο στυλ με σχήμα πάνελ για μία άνετη και γενναϊόδωρη εφαρμογή. Η πολυπλοκότητα των Technik παρέχει ένα 100% αδιάβροχο ένδυμα απaráμιλλης δύναμης, που την ίδια στιγμή διατηρεί εξαιρετική απαλότητα.



Το The PORTWEST PWR™ είναι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας αδιάβροχα και υφάσματα που αναπνέουν υψηλής απόδοσης. Χρησιμοποιώντας καινοτόμα τεχνολογία, το βασικό ύφασμα έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ένα τεχνικό φράγμα έναντι των στοιχείων που παρέχουν τη μέγιστη αδιάβροχη, κατάλληλη διαπνοή και αντιανεμική προστασία.



# PWR

TEXPEL  
SPLASH

3x1

Κουκούλα που  
πακετάρεται  
Γιακάς με επένδυση φλίσ

Καπάκι θύελλας μπροστά

Κρυφή τσέπη  
κινητού τηλεφώνου

Κουκούλα με  
κορυφή και  
κορδόνια  
περίσφιξης

NEW

Μανσέτες  
ρυθμιζόμενες με  
hook & loop

Τσέπες με  
φερμουάρι

Πρόσβαση  
Εκτύπωσης

Το The PORTWEST PWR™ είναι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας αδιάβροχα και υφάσματα που αναπνέουν υψηλής απόδοσης. Χρησιμοποιώντας καινοτόμα τεχνολογία, το βασικό ύφασμα έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ένα τεχνικό φράγμα έναντι των στοιχείων που παρέχουν τη μέγιστη αδιάβροχη, κατάλληλη διαπνοή και αντιανεμική προστασία.



## ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πάνω από 10.000mm

### ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ

Το PWR επιτυγχάνει υδροστατική κεφαλή άνω των 10.000 mm, που ισοδυναμεί με πάνω από 10 μέτρα στήλης νερού. (EN 20811: 1992, ISO 811: 1981 Προσδιορισμός αντοχής στη διείσδυση νερού. Δοκιμή υδροστατικής πίεσης).

## S553 Radial 3 σε 1 Jacket

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:3



Ιδανικό για τη σύγχρονη εταιρική χρήση, αυτό το σύγχρονο περικοπή μπουφάν διαθέτει σπορ ταιριάξει και είναι εντελώς αδιάβροχο, αντιανεμικό και διαπνέον. Η διπλή-ύφασμα εξωτερικού κελύφους έχει Oxford ενισχυμένο πάνελ για επιπλέον αντοχή. Αδιάβροχο φερμουάρ δίνουν ένα εκλεπτυσμένο, χαμηλό τελείωμα προφίλ. Το εσωτερικό χιτώνιο fleese παρέχει μόνωση σε ψυχρότερες συνθήκες ή μπορεί να αποσπαστεί ώστε να να φορεθεί ως αυτόνομο φλίσ. Η κορυφαία ποιότητα, το στυλ και τη λειτουργία σε συνδυασμό.

- 100% Πολυεστερικό, φινίρισμα ροδάκινο 130g
- 100% Πολυεστερικό, PU επίχρυσμα 190g
- Πάνω μέρος σώματος: 100% Πολυεστέρας, 65gm, κάτω μέρος σώματος & μανίκι: 100% Πολυεστέρας 190Τ Ταφτάς, 60gm
- Μαύρο S-3XL

S553



Μαλλί που μπορεί να φορεθεί ως ένα ξεχωριστό ρούχο



- 1 ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ
- 2 ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ Ή ΜΕΜΒΡΑΝΗ
- 3 ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ Η ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

# PWR

TEXPEL<sup>TM</sup>  
SPLASH

## ΔΙΑΠΝΟΗ

Πάνω από 15.000g/m<sup>2</sup>/24hrs

### ΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΣΚΛΗΡΑ ΣΤΗΝ ΑΝΕΣΗ

Όσο υψηλότερη είναι η g/m<sup>2</sup>/24 ώρες τόσο πιο αναπνεύσιμο είναι το ύφασμα. (JIS L1099: 2012 Μέθοδος B1 διαπερατότητα υδρατμών). Το PWR επιτυγχάνει τα υψηλότερα επίπεδα διαπερατότητας.

### S555 Μπουφάν Outcoach

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:3



Αυτό το υψηλής απόδοσης μπουφάν είναι εξαιρετικά αδιάβροχο, αντιανεμικό και αναπνεύουσα προστασία για απόδοση γύρω στο χρόνο. Χρησιμοποιώντας ένα ιδιαίτερα ανθεκτικό εξωτερικό ύφασμα, με μια διχτυωτή επένδυση διαπερατή από τον αέρα αυτό το μπουφάν εξασφαλίζει απόλυτη άνεση σε όλες τις συνθήκες. Υψηλά χαρακτηριστικά προδιαγραφών, όπως ανθεκτικά φερμουάρ στο νερό, εργονομικό κόψιμο, σχεδιασμός storm κουκούλας & πολλαπλές τσέπες παρέχουν εξαιρετική λειτουργία. Μία σπορ εφαρμογή και χαμηλό προφίλ σχεδιασμού εξασφαλίζει ότι αυτό είναι η επιλογή μπουφάν για απαιτητικές συνθήκες.

- 100% Πολυεστερικό, PU επίχρισμα, 190g
- 100% Πολυεστερικό Διχτυωτό 65g
- Επένδυση Σώματος : 100% Πολυεστερικό Δίχτυ, 65gr Μανίκι : 100% Πολυεστέρας, 190T Ταφτά 60gr
- Μαύρο S-3XL

Κρυφή τσέπη κινητού τηλεφώνου

B024 349

Κουκούλα με κορυφή και κορδόνια περισφιξης

Καπάκι θύελλας μπροστά



Τσέπες με φερμουάρ

Πρόσβαση Εκτύπωσης

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

**PWR**

**10,000mm**

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

ΚΑΝΟΝΙΚΟ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

S553 / S555

**PWR**

**15,000g/m<sup>2</sup> /24hrs**

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

ΚΑΝΟΝΙΚΟ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ

S553 / S555

# SEALTEX™ CLASSIC

## Υψηλή Τεχνολογία, Εύκαμπτο Ύφασμα τύπου PU (υλικό από πολυουρεθάνη)

### SEALTEX™ CLASSIC

**S450** Sealtext™ κλασικό Μπουφάν  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Η έξυπνη σχεδίαση, εξαιρετική αντοχή στο νερό και προσιτή τιμή, κάνουν αυτό το ρούχο ένα μεγάλης αξίας αδιάβροχο μπουφάν. Το σκληρό ύφασμα και συγκολλημένες ραφές σε συνδυασμό με μια γενναϊόδωρη εφαρμογή κατάλληλη για χρήστη άνεσης. Προσφέρει αποθηκευτικό χώρο για τα προσωπικά σας και τα υπάρχοντα της εργασίας και το φερμουάρ κλείνει με πτερύγιο καταϊγίδας που κρατά έξω όλα τα στοιχεία που ο καιρός μπορεί να ρίξει σε σας.

Sealtex Classic 200g  
X Μπλέ σκούρο, Λαδί, Μαύρο  
Y Κίτρινο

**5XL**

	Reg
Black	S - XXL
Olive Green	S - 3XL
Navy	S - 5XL
Yellow	S - 3XL

TEXPEL™  
SPLASH

Διαθέσιμο σε 4  
χρώματα

Μανσέτες ρυθμιζόμενες  
με τρούκ

Κουκούλα που  
πακετάρεται

Οπές αερισμού  
και πίσω  
εξαερισμός

Καλυμμένο  
κλείσιμο με τρούκ  
και φερμουάρ

296 | SEALTEX™  
CLASSIC

Τα καλύτερα πωλούμενα - Εκατομμύρια ενδύματα έχουν ήδη πωληθεί

## Πληροφορίες Υφάσματος

Sealtex Classic είναι ένα υψηλής τεχνολογίας, PU επιχρισμένο ύφασμα, σε ένα ευέλικτο, εξαιρετικά ανθεκτικό 100% Polyester πλεκτό, 200γρ. Sealtex™ Classic ύφασμα δοκιμάζεται τακτικά, ώστε να ικανοποιεί και υπερβαίνει τα EN343 αδιάβροχα πρότυπα. Ανεξάρτητοι Οίκοι ελέγχου εκτελούν υδρόλυση και υδροστατικές δοκιμές. Sealtex™ Classic επιτυγχάνει σταθερά κορυφαία αποτελέσματα στις δοκιμές αυτές.

## Οφέλη Ενδυμασίας

Αυτή η αποκλειστική σειρά είναι εγγυημένη για να κρατήσει τον χρήστη στεγνό στις πιο αντίξοες συνθήκες. Οι συγκολλημένες ραφές εξασφαλίζουν ότι η βροχή και ο άνεμος θα κλειδωθούν έξω και το ανθεκτικό, ελαστικό ύφασμα μπορεί εύκολα να καθαριστεί, επιτρέποντας στα Sealtex™ ενδύματα να δείχνουν καλά και να διαρκέσουν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

## Συγκολλημένες ραφές για μέγιστη στεγανότητα

Πλήρως ελαστικοποιημένη  
ζώνη μέσης



Μπατζάκια ρυθμιζόμενα με  
τρούκ

**SEALTEX™**  
CLASSIC

### S451 Sealtex™ Κλασικά παντελόνια EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Αυτά τα ελαφριά, εξαιρετικά αδιάβροχα πάνω-παντελόνια προσφέρουν εξαιρετική αξία και πρέπει να αποτελούν μέρος της ντουλάπας κάθε εξωτερικής εργαζομένου. Η ευρύχωρη εφαρμογή είναι απλή και το δικό σας παντελόνι μπορεί να φορεθεί άνετα από κάτω. Το λάστιχο στη μέση σας επιτρέπει να κυκλοφορείτε και να τεντώνεστε χωρίς περιορισμούς και το ρυθμιζόμενο στρίφωμα διατηρεί μια ασφαλή εφαρμογή γύρω από τις μπότες εργασίας.

Sealtex Classic 200g  
Μπλέ σκούρο, Μαύρο, Λαδί  
Κίτρινο

**5XL**

**TEXPEL™**  
SPLASH

## Αδιάρρηκτο, Αντι Μυκητιακό

	Reg
Black	S - XXL
Olive Green	S - 3XL
Navy	S - 5XL
Yellow	S - 3XL

Διαθέσιμο  
σε 4  
χρώματα

Καλύτερες Πωλήσεις - Ειδικό αντιβακτηριδιακό φινίρισμα

**SEALTEX™**  
CLASSIC

297

# SEALTEX™ CLASSIC



Κουκούλα που  
πακετάρεται

Αντανakλαστική  
ταινία

Μανσέτες ρυθμιζόμενες  
με τρούκ

Συγκολλημένες ραφές αδιάβροχες

**IONA**

**F450**

**Iona Sealtex Κλασσικό Μπουφάν**  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Αυτό το πολύ δημοφιλές στυλ προσφέρει απόλυτη αδιάβροχη προστασία και αυξημένη ορατότητα. Αυτό το στυλ προσφέρει μεγάλες τσέπες αποθήκευσης, storm flap και κρυφή κουκούλα. Η υψηλής ορατότητας ταινία εξασφαλίζει βελτιωμένη ορατότητα για τον χρήστη σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.



Sealtex Classic 200g  
Μπλέ σκούρο S-XXL

**TEXPEL™**  
SPLASH



Μπατζάνια  
ρυθμιζόμενα με  
τρούκ

**S453**

**Sealtex Classic τιράντα**  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ελαφριά και πρακτική, η τιράντα Sealtex™ έχει σχεδιαστεί για να χωρέσει άνετα πάνω από ενδύματα εργασίας. Συγκολλημένες ραφές εξασφαλίζουν ότι ο αέρας και η βροχή είναι κλειδωμένα έξω, παρέχοντας πλήρη προστασία από τα σκληρά στοιχεία.



Sealtex Classic 200g  
Μπλέ σκούρο, Λαδί M-XXL

**TEXPEL™**  
SPLASH

298

**SEALTEX™**  
CLASSIC

**Υπεροχή στην Αδιάβροχη Τεχνολογία**

HA10 349



Κουκούλα που  
πακετάρεται

Ελαστική Μέση  
πίσω

Μανιέτες  
ρυθμιζόμενες με  
τρούκ

Τσέπες πλευρικής  
πρόσβασης

Συγκολλημένες  
ραφές αδιάβροχες

Μπατζάνια  
ρυθμιζόμενα με  
τρούκ

**S452** **Sealtex™ Classic φόρμα**  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Πλήρης αδιάβροχη προστασία σε προσιτή τιμή. Το μπροστινό κούμπωμα με φερμουάρ σημαίνει ότι η ολόσωμη είναι εύκολο να φορεθεί, και το πτερύγιο καταιγίδας με τρουκ αποτρέπει το νερό από τη διείσδυση. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν πρόσβασης πλαινές τσέπες και κουκούλα με κορδόνι που μπορεί να τυλιχτεί επάνω στο εσωτερικό γιακά.

Sealtex Classic 200200g  
Μπλέ σκούρο S-3XL  
Κίτρινο M-3XL



S452

FW95 407

**Ελαστικό Ύφασμα από Επικάλυψη PU με Συγκολλημένες Ραφές**



299

# SEALTEX™ AIR

## Πληροφορίες Υφάσματος

Κατασκευασμένο από ένα εξαιρετικά διαπνέον, υψηλής τεχνολογίας, PU επιχρισμένο ύφασμα, σε ένα ευέλικτο 100% πολυεστέρα δεμένο Πλεκτό 180g.

## Οφέλη Ενδυμασίας

Sealtex™ AIR ενσωματώνει εξαιρετικά επίπεδα αδιαβροχοποίησης, αντιανεμικές και αναπνέουσες ιδιότητες. Οι υψηλής συχνότητας συγκολλημένες ραφές εγγυώνται την πλήρη προστασία από τις δυσμενείς καιρικές συνθήκες, ενώ το ανθεκτικό, εύπλαστο και ελαφρύ ύφασμα εξασφαλίζει τη μέγιστη άνεση και ευκολία κινήσεων.



Κουκούλα που πακετάρεται

Οπές αερισμού και πίσω εξαερισμός

Καλυμμένο κλείσιμο με τρούκ και φερμουάρ

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με τρούκ

**S351**

## Sealtex AIR παντελόνια

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



Ένα ένδυμα εξαιρετικής ποιότητας, το Sealtex AIR παντελόνι γίνεται από ένα μοναδικό ελαφρύ υλικό, το οποίο προσφέρει ένα ασυναγώνιστο μείγμα αναπνέουσας, αδιάβροχης και αντιανεμικής προστασίας.

Sealtex AIR 180g  
Μπλέ σκούρο, Λαδί S-3XL

TEXPEL™  
SPLASH

Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης

Μπατζάκια ρυθμιζόμενα με τρούκ

SEALTEX™  
AIR

## S350 Sealtex AIR Jacket

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



Το έξυπνο styling, η εξαιρετική αδιαβροχοποίηση και αναπνέουσες ιδιότητες καθιστούν το ένδυμα ένα αδιάβροχο σακάκι μεγάλης αξίας. Το σκληρό ύφασμα και οι συγκολλημένες ραφές συνδυάζονται με μια γενναιόδωρη εφαρμογή για την άνεση του χρήστη.

Sealtex AIR 180g  
Μπλέ σκούρο, Λαδί S-3XL

TEXPEL™  
SPLASH

## Ελαφρύτερο, Αναπνέον και Πιο Ευέλικτο

300

SEALTEX™  
AIR

## Ασυναγώνιστος Συνδυασμός αδιάβροχης και αναπνέουσας Προστασίας

# SEALTEX™ OCEAN

**Πληροφορίες Υφάσματος** Κατασκευασμένο χρησιμοποιώντας 95% PVC, 5% PU, 310g. Sealtex™ Ωκεανός είναι πολύ μαλακό και εξαιρετικά ευέλικτο, ώστε να μην χρειάζεται πλέον να υφίστασθε την άκαμπτη ακαμψία που σχετίζεται με το ύφασμα τύπου PVC. Αυτό το ύφασμα έχει δοκιμαστεί και αποδειχθεί ότι είναι εξαιρετικά ανθεκτικό στο νερό και έχει ένα πρόσθετο πλεκτό υπόστρωμα για μέγιστη άνεση χρήστη.

### Οφέλη Ενδυμασίας

Η ανώτερη ποιότητα των ενδυμάτων αυτών παρέχει μία ισχυρή, υψηλού επιπέδου αλλά ακόμη απλή σειρά που μπορεί να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις των πελατών μας, διατηρώντας παράλληλα την ασυναγώνιστη τιμή. Επιπλέον, συγκολλητές υψηλής συχνότητας διασφαλίζουν ότι όλες οι ραφές είναι αδιάβροχες σε υγρές καιρικές συνθήκες.

## SEALTEX™ OCEAN

Κουκούλα με κορυφή και κορδόνια περίσφιξης

Βαρών καθκόντων πλαστικό φερμουάρ και πλήρες βρόγχου κλείσιμο

Συγκολλημένες ραφές αδιάβροχες

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με τρούκ

### S250 Sealtex Ocean τζάκετ EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Το Sealtex Ocean τζάκετ προσφέρει ασυναγώνιστη προστασία και άνεση σε κακοκαιρία. Ανθεκτικό, λειτουργικό και γεμάτο χαρακτηριστικά, συμπεριλαμβανομένων κουκούλας με κορυφή και κορδόνια περίσφιξης, πτερύγιο καταίγιδας με κρυφό βαρέως τύπου πλαστικό φερμουάρ και πλήρη λωρίδα με βρόγχο, υψηλής συχνότητας συγκολλημένες ραφές, ρυθμιζόμενη εξωτερικά μανσέτα και ελαστική μανσέτα εσωτερικά.

Sealtex Ocean 310g  
Μπλέ σκούρο, Κίτρινο S-XXL

TEXPEL™  
SPLASH

### S251 Sealtex Ocean παντελόνι

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Αυτό το κλασικού στυλ παντελόνι χρησιμοποιεί το υψηλής απόδοσης Sealtex™ Ocean ύφασμα και παρέχει στο χρήστη πλήρη προστασία κακών καιρικών συνθηκών. Το ένδυμα έχει μια πλήρως ελαστική μέση έτσι μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα πάνω από ένα παντελόνι, τρουκ ρυθμιζόμενο στρίφωμα και υψηλής συχνότητας συγκολλημένες ραφές.

Sealtex Ocean 310310g  
Μπλέ σκούρο, Κίτρινο S-XXL

TEXPEL™  
SPLASH

Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης

Μπατζάνια ρυθμιζόμενα με τρούκ

**Ισχυρή προστασία, ασυναγώνιστη αξία**

SEALTEX™  
OCEAN

301

# Τα πιο Δημοφιλή στη βιομηχανία με εγγυημένη απόδοση

## S440 Κλασικό αδιάβροχο για

ενήλικες  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Σχεδιασμένο για να φορεθεί σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες, το κλασικό Αδιάβροχο μπουφάν δεν είναι μόνο πρακτικό και ανθεκτικό, προσφέρει εξαιρετική αξία για τα χρήματα. Εύκολα τυλίγονται και αποθηκεύονται για την περίπτωση που ο υγρός καιρός φθάνει. Διαθέσιμα σε μια ευρεία σειρά χρωμάτων, η ικανοποίηση του χρήστη είναι εξασφαλισμένη.

**5XL**  
**XS**

100% Πολυεστερικό, PVC  
επίχρσιμα 210g  
Γκρι, Λαδί, Μαύρο, Μπλε σκούρο  
Πορτοκαλί, Κίτρινο



	Reg
Olive Green	S - 4XL
Orange	S - 3XL
Black	XS - 4XL
Grey	S - 3XL
Navy	XS - 5XL
Yellow	S - 4XL



S438  
305

Διατίθεται επίσης  
σε επιλογή παλτό.



Κουκούλα που  
πακετάρεται

Οπές αερισμού και  
πίσω εξαερισμός

Δεμένες Ραφές

**Οφέλη Ενδυμασίας** Προσιτές και πρακτικές αδιάβροχες λύσεις Σχεδιασμένα για να φοριούνται σε φούλ καιρικές συνθήκες, η σειρά κλασικών αδιάβροχων είναι όχι μόνο πρακτική και ανθεκτική, προσφέρει εξαιρετική αξία για τα χρήματα. Έξυπνο styling και δεμένες ραφές εγγυώνται μέγιστη άνεση και προστασία.

## Προσιτές και πρακτικές λύσεις για Αδιάβροχα

Δεμένες Ραφές

Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης

Πλευρική Πρόσβαση



Μπατζάκια ρυθμιζόμενα με τρούκ

### S441 Κλασικό αδιάβροχο παντελόνι

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ελαφριά και εύκολα τυλιγόμενα για την ευκολία, αυτά τα παντελόνια παρέχουν άνεση και προστασία σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Η τακτοποίηση είναι ευρύχωρη για εύκολη εφαρμογή πάνω από ένα παντελόνι, με το πρόσθετο πλεονέκτημα της πρόσβασης τσέπες πλευράς. Το ρυθμιζόμενο στρίφωμα εξασφαλίζει ασφαλή εφαρμογή γύρω από μπότες εργασίας. Ασυναγώνιστη αξία για τα χρήματα.



100% Πολυεστερικό, PVC επίχρισμα 210g

X Γκρι, Λαδί, Μαύρο, Μπλέ σκούρο

Y Πορτοκαλί, Κίτρινο



	Reg
Olive Green	S - 4XL
Orange	S - 3XL
Black	XS - 4XL
Grey	S - 3XL
Navy	XS - 5XL
Yellow	S - 4XL



# Ισχυρή Προστασία Ενάντια σε Αέρα και Βροχή



**IONA**

**F440** Κλασικό IONA Αδιάβροχο μπουφάν  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ελαφρύ και πρακτικό το αδιάβροχο κλασικό IONA™ προσφέρει αδιάβροχη προστασία και αυξημένη ορατότητα. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν πτυσσόμενη κουκούλα, ρυθμιζόμενο κορδόνι στο στρίφωμα, μεγάλες αποθηκευτικές τσέπες και αεριζόμενα πίσω και καπούλια για εξαερισμό.

100% Πολυεστερικό, PVC επίχρισμα 210g  
Μπλέ σκούρο S-3XL

**TEXPEL™**  
SPLASH

**IONA**

**F441** Κλασικά IONA Αδιάβροχα Παντελόνια  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Κλασικό παντελόνι βροχής Iona προσφέρει επιπλέον ορατότητα σε συνθήκες θαμπές. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ελαστική μέση, πλαϊνές τσέπες πρόσβασης, και ρυθμιζόμενο στρίφωμα τρούκ για ασφαλές φόρεμα.

100% Πολυεστερικό, PVC επίχρισμα 210g  
Μπλέ σκούρο S-3XL

**TEXPEL™**  
SPLASH

Δεμένες Ραφές

Κουκούλα που  
πακετάρεται

Οπές  
αερισμού και  
πίσω  
εξαερισμός

Πολλαπλές τσέπες  
Αποθήκευσης

**Μακρύ  
παλτό  
μήκους  
120εκ**

**S438** Κλασικό αδιάβροχο ενηλίκων  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Το κλασικό Αδιάβροχο προσφέρει εξαιρετική αδιάβροχη προστασία. Μεγαλύτερο μήκος του προσδίδει προστιθέμενη κάλυψη για το χρήστη. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μεγάλες θήκες, μια κουκούλα αποσπώμενη με καψούλια και σχισμή στο πίσω μέρος για τον εξαερισμό.



100% Πολυεστερικό, PVC επίχρισμα 210g  
Μπλέ σκούρο S-4XL  
Κίτρινο S-3XL



## Εφήβων Αδιάβροχη ενδυμασία



**JN11** Κλασικό Αδιάβροχο Μπουφάν για  
Παιδιά  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



100% πολυεστερικό, 190T,  
PVC επίχρισμα 210g  
Μπλε 5/6, 9/10



**JN12** Κλασικό Αδιάβροχο Παντελόνι για  
Παιδιά  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



100% πολυεστερικό, 190T,  
PVC επίχρισμα 210g  
Μπλέ σκούρο 5/6-13/14



ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ  
ΚΟΣΤΟΥΜΙ

# Μεγάλης αξίας κοστούμι βροχής 2 κομματιών



Ιδανικό για Λιανική

L440



L440

Πωλούνται μαζί

## L440 Classic rainsuit (2 κοστούμι κομμάτι)

EN 343 ΚΛ'ΑΣΗ 3:1



Το Classic βροχή κοστούμι προσφέρει αξία, την πρακτικότητα και την ανθεκτικότητα σε ένα σύνολο. Το ελαφρύ κοστούμι δύο τεμαχίων μπορεί εύκολα να συσκευάζονται μακριά, εύκολης έλασης μέχρι να αποθηκευτεί για υγρή χρήση καιρικές συνθήκες. Διατίθεται σε συσκευασία λιανικής πώλησης, ιδανικό για InStore οθόνες.

100% πολυεστερικό, 190T, PVC επίχρισμα 190g

Μπλέ σκούρο S-3XL

TEXPEL  
SPLASH

## Εξαιρετική Προστασία Παντός Καιρού

### S430 Perth Μπουφάν καταιγίδας EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ένα κλασικής εμφάνισης αδιάβροχο τζάκετ με μεγάλη αξία που θα αντέξει σε σκληρή χρήση. Γεμάτο με όλα τα χαρακτηριστικά που θα περιμένετε να βρείτε σε ένα πρακτικό, ανθεκτικό υπαίθριο σακάκι, περιλαμβάνει δύο κάτω μεγάλες τσέπες για εργαλεία και άλλα αντικείμενα που χρειάζεστε στο χέρι και ένα κοτλέ γιακά με κουκούλα για να κρατήσει τη βροχή και τον αέρα έξω.

**4XL**

- 100% Πολυεστερικό, PVC επίχρυσμα 210g
- Σώμα: 100% βαμβάκι ταρτάν, 130g
- Μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g
- Σώμα: 100% πολυεστερικό Γέμισμα, 200g
- Μανίκια: 100% πολυεστερικό Γέμισμα, 100g
- Μπλέ σκούρο S-4XL

**TEXPEL™**  
SPLASH

### Τεχνικά Προηγμένα Αδιάβροχα Στυλ

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης



Πρόσβαση Εκτύπωσης



Λίμε Πράσινο

Πορτοκαλί

Μπλε Ανοιχτό

Κόκκινο

Κίτρινο

### T900 Ανταλλακτικές Συσκευές για Φερμουάρ

x20  
100

Συμβατό με τα περισσότερα φερμουάρ, οι ανταλλακτικές συσκευές για φερμουάρ είναι ένα πρακτικό αξεσουάρ για κάθε μπουφάν. Διατίθεται σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων που επιτρέπουν την εύκολη ενσωμάτωση των εταιρικών χρωμάτων στα ενδύματα.

- Θερμοπλαστικό Καουτσούκ, Πολυπροπυλένιο
- Λίμε, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Μπλε Ανοιχτό, Κίτρινο Ένα Μέγεθος



### HV09 Συσκευή LED για Φερμουάρ ROHS

200  
50

2



Ευέλικτες και ελαφριές συσκευές φερμουάρ LED για βελτίωση της ασφάλειας σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Μπορούν να κλείσουν πάνω στο σακάκι, το σακίδιο ή τα παπούτσια σας. Με δύο ρυθμίσεις, σταθερή και φλας, οι συσκευές LED για φερμουάρ θα σας κρατήσουν ορατό.

- ABS
- Υψηλής ορατότητας Κίτρινο Ένα Μέγεθος

S553 294

T900



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

# Φανταστική Διατήρηση Θερμότητας

Τσέπη  
τηλεφώνου

Κουκούλα που  
πακετάρεται



Πρόσβαση Εκτύπωσης

Μπλε βαθυ/Μπλε  
ανοιχτό

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook  
& loop

Πράσινο Δάσους

Μπλέ σκούρο

Μαύρο



## S523 Μπουφάν Επένδυση φλίζ Oban EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Κατά τη δοκιμή ενάντια σε άλλους ανταγωνιστές, το ένδυμα αυτό βγήκε στην κορυφή για την αδιάβροχη προστασία, άνεση, ζεστασιά και τη συνολική ποιότητα. Η πρόσβαση εκτύπωσης κάνει το μπουφάν να είναι εξαιρετικά δημοφιλές για κέντημα ή εξατομίκευση. Γενναιόδωρη εφαρμογή, ασφαλείς τσέπες, ρυθμιζόμενο Hook & Loop μανσέτες και μεγάλη προσοχή στη λεπτομέρεια έρχονται ως πρότυπα.

-  100% Πολυεστέρας Rongee επικαλυμμένο με PVC 230g
-  Πάνω μέρος του σώματος: 100% Πολυεστερικό φλίζ, 280g
-  Κάτω Σώμα & Μανίκια: 100% Πολυεστέρας, 60g
-  Κάτω μέρος του σώματος: 100% Πολυεστερικό Γέμισμα, 200g
-  Μανίκια: 100% Πολυεστερικό Γέμισμα, 100g
-  Μπλε βαθυ/Μπλε ανοιχτό, Πράσινο Δάσους, Μπλέ σκούρο, Μαύρο

	Reg
Navy/Royal	S - 3XL
Forest Green	S - XL
Navy	XS - 3XL
Black	S - XXL



# Αξιόπιστα παγκόσμια παρέχουν τα υψηλότερα επίπεδα προστασίας

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

## S521 Μπουφάν Επενδυμένο Dundee

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Πλήρως επενδυμένο, αυτό το κλασικό αδιάβροχο μπουφάν προσφέρει την απόλυτη πολυτέλεια σε προσιτή τιμή. Το ένδυμα παγιδεύει την θερμότητα και κρατά το χρήστη επιπλέον ζεστό σε ψυχρότερες συνθήκες. Πολλαπλές τσέπες παρέχουν άφθονο χώρο για όλες τις αποθηκευτικές ανάγκες.



100% Πολυεστέρας Pongee επικαλυμμένο με PVC 230g

Σώμα: 100% Βαμβάκι Ταρτάν, 130g

Μανίκια: 100% Πολυεστέρας, 60g

Σώμα: 100% πολυεστέρας Γέμισμα, 200g

Μανίκια: 100% πολυεστέρας

Γέμισμα, 100g

Μπλέ σκούρο S-3XL



Ταρτάν επένδυση απο βουρτσισμένο Βαμβάκι

Τσέπες για ζεστάμα χεριών



Θηλιά για Ράδιο

Πρόσβαση Εκτύπωσης

Τσέπες με φερμουάρ

Ελαστικές μανσέτες



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

## S533 Μπουφάν Bomber Falkirk

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Εξαιρετικά ανθεκτικό στο νερό, αυτό το ευέλικτο μπουφάν παρέχει μια σταθερή προστασία από τη βροχή και τον άνεμο. Επένδυση από τη μέση μέχρι το λαιμό με βάτα 100g καπιτονέ επένδυση που παγιδεύει τη θερμότητα για να σας κρατήσει ζεστό.

100% Πολυεστέρας Pongee επικαλυμμένο με PVC 230g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 100g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-4XL

Αδιάβροχα για να ξεπεράσουν τις προσδοκίες της Βιομηχανίας



# Προστασία ακραίου κρύου καιρού έως -40 °C

## S437 Εταιρικό σακάκι κυκλοφορίας

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1  
EN342: 0.503M<sup>2</sup> K/W (B), X, 3, 2



Σχεδιασμένα για να φοριούνται σε φουλ καιρικές συνθήκες, τα εταιρικά σακάκια κυκλοφορίας προσφέρουν εξαιρετική αδιάβροχη προστασία, άνεση και ζεστασιά σε μια εκπληκτική τιμή. Βασικά χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ένα κορδόνι σφιξίματος, τυλιγμένη κουκούλα, θύελλας καπάκι με τρούκ για να κλειδώσει έξω τον αέρα και τη βροχή, πολλές τσέπες για άφθονη χωρητικότητα αποθήκευσης και πρόσβαση εκτύπωσης για την ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ.

- 100% Πολυεστέρας, 300D Oxford Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα,, Επίχρισμα Πολυουρεθάνης 190g
- 100% Πολυεστερικό 60g
- 100% Πολυεστερικό 170g
- Μπλέ σκούρο S-3XL

Καπάκι θύελλας μπροστά

Τσέπη τηλεφώνου



Γιακάς με επένδυση φλίσ

Κουκούλα που πακετάρεται



Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

Πρόσβαση Εκτύπωσης

## S573 Angus Μπουφάν φόδρα

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Αυτό το στυλ είναι ένα σύγχρονο και κλασικό μπουφάν. Το υλικό φόδρας δίνει μια μαλακή λαβή και ζεστασιά, ενώ χαρακτηριστικά όπως οι δύο καλυπτόμενες μπροστινές τσέπες φερμουάρ, εκτύπωσης εταιρικής πρόσβαση και επένδυση φλίσ στο γιακά παρέχει κορυφαία λειτουργικότητα.

- 100% Πολυεστερικό, φινιρίσμα ροδάκινο PVC 230g
- Μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g
- Πάνω μέρος του σώματος: 100% πολυεστερικό φλίσ, 280g
- Κάτω Φόδρα: 100% πολυεστέρας, 60g
- Μανίκια: 100% πολυεστέρας Γέμισμα, 100g
- Κάτω μέρος του σώματος: 100% πολυεστέρας Γέμισμα, 200g
- Μπλέ σκούρο S-XXL



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ.

# Σύγχρονο Στυλ - Ιδανικό για Εταιρική Επωνυμία

Γιακάς με επένδυση φλίσ

Τσέπες με  
φερμουάρ

Πρόσβαση Εκτύπωσης

Μανσέτες ρυθμιζόμενες  
με hook & loop

**Καλύτερο για την  
Ποιότητα και την Αξία**

	Reg
Royal	S - 3XL
Navy	XS - 4XL
Black	S - 3XL

**S538**

**Moray Bomber μπουφάν**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Μία μαλακή φλίσ φόδρα, ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες κέλυφος και απλό στυλ συνδυάζονται για να κάνουν αυτό το τζάκετ ένα προτιμώμενο όλων των εποχών. Βελτιώσεις στο μπουφάν περιλαμβάνουν ένα μαλακό μικροϊνών φινίρισμα για μια πολυτελή αίσθηση. Εκτύπωσης πρόσβαση επιτρέπει στο μπουφάν να κεντηθεί ή εξατομικευθεί.



 100% πολυεστέρας μικρο-ινών, φινίρισμα ροδάκινο, PU επιχρισμένα 135g  
 Σώμα: 100% πολυεστερικό φλίσ, 280g  
 Μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g  
 Μανίκι: 100% Γέμισμα πολυεστέρα, 100g  
 Μπλέ σκούρο XS-4XL Μαύρο, Μπλε Ανοιχτό S-3XL

**TEXPEL™**  
SPLASH

Πολυτελής Επένδυση φλίσ για πρόσθετη ζεστασιά | 311



**S534 Μπουφάν Ασφάλειας**

EN 343 ΚΛΑΪΣΗ 3:1



Αυτό το μπουφάν ασφάλειας είναι ιδανικό για όποιον ψάχνει για ένα μπουφάν ζεστό, αδιάβροχο, εργασίας που έχει σχεδιαστεί για να διαρκέσει. Ειδικές λεπτομέρειες, όπως η μανσέτα με ραβδώσεις, πίσω γιακάς και επωμίδες δίνουν σε αυτό το μπουφάν ένα διακεκριμένο και κλασικό ύφος.

- 100% Νάυλον Oxford, επένδυση Πολυουρεθάνης 130g
- 100% Πολυεστερικό 60g
- 100% Πολυεστερικό 120g
- Μαύρο S-XXL



Κουκούλα που πακετάρεται

Επωμίδες

Θηλιά για Ράδιο

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης

Μανσέτες με ραβδώσεις

**Διασφαλίζει την ηρεμία του μυαλού σας**

**S535 Μπουφάν Πιλότου**



Κλασικό μπουφάν πιλότου φοριέται με τζίνς ή παντε- λόνι εργασίας. Φοδραρισμένο για ζέστη και αδιάβροχο.

- 100% Νάυλον, PA επένδυση 115g
- 100% Νάυλον 75g
- 100% Πολυεστερικό 245g
- Μαύρο S-4XL



Τσέπη στο μανίκι

Μανσέτες με ραβδώσεις

Προϊόντα κατάλληλα για τη βιομηχανία της ασφάλειας:



**B310** 354

**C701** 240

**FW26** 392



Τσέπη τηλεφώνου

Κουκούλα που πακετάρται

**SS70** **Aniemoire Μπουφάν 3 σε 1**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Φανταστικής αξίας αδιάβροχο μπουφάν που συνδυάζει τη λειτουργικότητα και το καλό γούστο. Το ποιοτικό τελέωμα και η μεγάλη προσοχή στη λεπτομέρεια είναι εμφανής σε όλα. Πλήρες, με δύο καλυμμένες με φερμουάρ τσέπες, πλήρες μπροστινό φερμουάρ και πτερύγιο καταγιόδας και αποσπώμενη φλίζ επένδυση.



100% Πολυεστερικό, φινιρίσμα ροδάκινο PVC 230g

Εσωτερικό Ένδυμα:

100% Πολυεστερικό Φλίζ 260g

100% Πολυεστερικό 60g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο, Κόκκινο, Κίτρινο S-3XL



	Reg
Red	S - 3XL
Black	S - 3XL
Yellow	S - 3XL
Navy	S - 3XL

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης

**Μαλλί που μπορεί να φορεθεί ως ένα ξεχωριστό ρούχο**



**Το 3 σε 1 στυλ προσφέρει πλήρη προστασία από τις αντιστάσεις**

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

Πρόσβαση Εκτύπωσης

## 3 τρόποι για να φορεθεί Αναπνέοντα Κλάση 3:2



Προστασία στο Πηγούνι

Πολλαπλές τσέπες  
Αποθήκευσης

Κουκούλα που  
πακετάρεται

Μανσέτες  
ρυθμιζόμενες με  
hook & loop

Πρόσβαση Εκτύπωσης



S532

Μαλλί που μπορεί  
να φορεθεί ως ένα  
ξεχωριστό ρούχο

### S532 Orkney 3 σε 1 αναπνέον μπουφάν

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



Κομψό, καινοτόμο και ευέλικτο, αυτό το 3-σε-1 μπουφάν είναι ένας από τους κορυφαίους πωλητές μας. Το κέλυφος αδιάβροχο, αναπνέον νάυλον σχεδιάστηκε για να προστατεύει τους υπαίθρια εργαζομένους σε όλες τις βιομηχανίες από την βροχή, αέρα και το κρύο. Μπορεί να αποκολληθεί από το φλις με φερμουάρ και να φορεθεί από μόνο του, ενώ το φλις 280g είναι μια μεγάλη επιλογή από μόνη της, όταν οι συνθήκες είναι δροσερές αλλά ξηρές.

100% Νάυλον Ottoman, Αναπνέον, επένδυση Πολυουρεθάνης 170g  
Ωμος / μανίκι: 100% Νάυλον Ottoman, αναπνέον, PU με επίστρωση, 160g  
: 100% Πολυεστερικό Φλις 280g

Πάνω μέρος του σώματος: 100% πολυεστερικό διχτυωτό, 60g  
Κάτω σώμα/μανίκι: 100% Πολυεστέρας, 60g

Γκρι / Μαύρο, Μπλε/Μαυρο S-4XL  
Κόκκινο / Μαύρο S-3XL

4XL

TEXPEL™  
SPLASH

3x1

NEW  
COLOUR



Αποσπώμενη Κουκούλα

Μανίκια αποσπώμενα  
με φερμουάρ

Αποσπώμενη Πολυτελής  
Επένδυση Γούνας

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης

Πλεκτά μανσέτες και στριφώμα

Αποσπώμενη Επένδυση

## 3 τρόποι για να φορεθεί



1. Με επένδυση γούνας



2. Χωρίς επένδυση γούνας



3. Γιλέκο

**F465**

**Μπουφάν Bomber 3 σε 1**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ευέλικτη και άνετη προστασία ενάντια σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Η αποσπώμενη επένδυση γούνα και γιακά σε συνδυασμό με τα αποσπώμενα μανίκια με φερμουάρ, αποδεικνύουν ότι αυτό είναι ένα εξαιρετικά ευπροσάρμοστο ένδυμα. Πολυάριθμες με φερμουάρ εξωτερικές και εσωτερικές τσέπες παρέχουν εξαιρετική προσωπική ασφάλεια.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g

Εσωτερικό Ένδυμα: 100% πολυεστερική επένδυση γούνας 365g

Σώμα/Μανίκια : 100% Πολυεστερικό, 60gr

Μανίκια: 100% Πολυεστερικό γέμισμα, 120gr

Μαύρο, Μπλε σκούρο S-3XL

TEXPEL™  
SPLASH

**Technik™**  
BREATHABLE RAINWEAR

3x1

Τσέπη τηλεφώνου

Κουκούλα που πακετάρεται

NEW

Κουκούλα και  
στρίψωμα με  
κορδόνι



## Οφέλη Ενδυμασίας

Η σειρά Portwest Essentials της Technik σακάκια προσφέρουν μέγιστη αδιάβροχη αντιανεμική και αναπνεύουσα απόδοση. Κλασικό στυλ σε συνδυασμό με μια σύγχρονη εφαρμογή και την πρόσβαση εκτύπωσης κάνουν αυτά τα σακάκια τη τέλεια επιλογή για εταιρική χρήση ή για αναψυχή. Η επένδυση φλίσ και τα αποσπώμενα ενδύματα εξασφαλίζουν στους χρήστες άνεση και ζεστασιά σε ψυχρές καιρικές συνθήκες.

## 3 τρόποι για να φορεθεί



S507

Μαλλί που μπορεί να φορεθεί ως  
ένα ξεχωριστό ρούχο



Πρόσβαση Εκτύπωσης Αμφίδρομο φερμουάρ

Μανσέτες  
ρυθμιζόμενες με hook  
& loop

S507

## Μπουφάν 3 σε 1 Argo

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:3



Συνδυάζοντας τη λειτουργικότητα με μοντέρνο σχεδιασμό, αυτό το 3-in-1 μπουφάν προσφέρει εξαιρετική αδιάβροχη και αντιανεμική και αναπνεύουσα προστασία. Προσαρμόζεται σε όλες τις εποχές, το σακάκι Argo περιλαμβάνει ένα αποσπώμενο εσωτερικό fleese για χρήση σε δροσερό, αλλά στεγνές συνθήκες. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μία συσκευασμένη κουκούλα, πρόσβαση εκτύπωσης για εξατομίκευση και 7 τσέπες για άφθονο χώρο αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τσέπες με φερμουάρ τόσο στο εξωτερικό περίβλημα και το εσωτερικό fleese.

100% Πολυεστερικό, PU επίχρισμα 135g  
Σώμα : 100% Πολυεστερικό Δίχτυ  
Κουκούλα, Χαμηλό Σώμα και Μανίκια : 100%  
Πολυεστερικό Ταφτά 190T  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



**Technik™**  
BREATHABLE RAINWEAR

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ.

## Πολυτελής Επένδυση φλινς για πρόσθετη ζεστασιά

### S505 Μονωμένο Μπουφάν Limax EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 230g  
Σώμα : 100% Πολυεστέρας φλινς, 260gr  
Μανίκια : 100% Πολυεστέρας Ταφτάς 190T  
Μανίκι : 100% Πολυεστέρας Γέμισαμ, 120gr  
Μαύρο , Μπλέ σκούρο S-3XL

TEXPEL™  
SPLASH



Καπάκι θύελλας  
μπροστά

Κουκούλα που  
πακετάρεται

S505  
Ανθεκτικό ύφασμα  
στο ξήλωμα των  
ραφών

NEW

Κουκούλα και  
στρόφιωμα με  
κορδόνι

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ.

## Σύγχρονα εφαρμοστά, τεχνικά υφάσματα

### S503 Crux μόνωση Bomber EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:3



100% Πολυεστέρα Pongee επικαλυμμένα με PU 100g  
Σώμα: 100% Πολυεστέρας Φλινς 260g  
Μανίκια: 100% Πολυεστέρας Ταφτάς 190T  
Μανίκι: 100% Πλήρωσ Πολυεστέρας 120g  
Μαύρο , Μπλέ σκούρο XS-3XL

TEXPEL™  
SPLASH

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

S503

Πρόσβαση Εκτύπωσης

Επένδυση Φλινς | 317



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ.

Κουκούλα που  
πακετάρεται

Κουκούλα και  
στρίψωμα με  
κορδόνι



S530

Τσέπες με φερμουάρ

Πρόσβαση Εκτύπωσης

Μανσέτες ρυθμιζόμενες  
με hook & loop

Πλευρική  
Πρόσβαση

Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης



S536

Μπατζάκια  
ρυθμιζόμενα  
με τρούκ

S536

**Αγρ παντελόνια αναπνέοντα**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



Ελαφρύ και αποθηκευμένο για λόγους ευκολίας, το παντελόνι Αγρ προσφέρει άνεση και προστασία σε οποιοδήποτε καιρό. Το ένδυμα έχει μια πλήρως ελαστική μέση έτσι μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα πάνω από ένα παντελόνι με τσέπες πρόσβασης και ρυθμιζόμενο στρίψωμα τρουκ. Δεμένες αδιάβροχες ραφές θα κρατήσουν έξω το νερό.

100% πολυεστέρας μικρο-ινών, φινιρίσμα ροδάκινο, αναπνέον, PU επιχρισμένα 140g

Μπλέ σκούρο S-3XL



S530 **Arbroath αναπνέον μπουφάν με φλίζ φόδρα**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:2



Ένα εξαιρετικό τζάκετ αναψυχής ή εργασίας. Μια πολυτελής αίσθηση με μικρο ροδάκινο φινιρίσμα έχει αδελφοποιηθεί με επένδυση Φλίζ 280g που κρατά τη θερμότητα και τα κάνει άνετα να φορεθούν. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν διπλό θύελλας πτερύγιο, κουκούλα με κορδόνι και κάτω τσέπες με φερμουάρ.

100% πολυεστέρας μικρο-ινών, φινιρίσμα ροδάκινο, αναπνέον, PU επιχρισμένα 140g  
Σώμα: 100% πολυεστερικό φλίζ, 280g  
Μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g  
Μανίκια: 100% πολυεστερικό Γέμισμα, 100g  
Μαύρο S-XXL  
Μπλέ σκούρο XS-5XL



# RIPSTOP

## Πληροφορίες Υφάσματος

Κατασκευασμένο χρησιμοποιώντας ένα εξαιρετικά καινοτόμο 100% πολυεστερικό, επικαλυμμένο με PVC ύφασμα Ripstop, 250γρ. Τα ενδύματα είναι με επένδυση από πολυεστέρα και παραγεμισμένα με 170g βάτα για επιπλέον ζεστασιά και άνεση.

## Οφέλη Ενδυμασίας

Σχεδιασμένη για να αντέχει σε σκληρές εξωτερικές συνθήκες εργασίας - δύναμη, στυλ και άνεση είναι τα μοναδικά χαρακτηριστικά της συλλογής ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ Ripstop. Η ανθεκτική κατασκευή του υφάσματος είναι εγγυημένη για να προσφέρει στο χρήστη εξαιρετική αντοχή σε σχίσιμο και εξαιρετική αδιάβροχη προστασία ανά πάσα στιγμή.

### S562 RS Πάρκα EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Σε σύγκριση με ανταγωνιστικά τζάκετ, τα S562 ελέγχονται καλύτερα για την εφαρμογή, την λειτουργία και την αξία για τα χρήματα. Το σκληρό εξωτερικό κέλυφος έχει δεμένες αδιάβροχες ραφές που παρέχουν εξαιρετική αδιάβροχη προστασία. Οι 170g βάτες κρατάνε τη ζεστασιά παγιδευμένη χωρίς να κάνουν το σακάκι ογκώδες. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν έξυπνα ανατακλαστικά σερίτια στο στήθος και τα μανίκια και πολλαπλές τσέπες για όλες τις αποθηκευτικές ανάγκες.

100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 250g  
100% Πολυεστερικό 55g

100% Πολυεστερικό 170g

Μπλέ σκούρο, Μπλε βαθύ/Μπλε ανοιχτό S-XXL  
Μαύρο / Γκρι XS-3XL



## Ανθεκτικό ύφασμα στο ξήλωμα των ραφών

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ



Κουκούλα που  
πακετάρεται

Ανακλαστικό Ρέλι

Γιακάς με επένδυση φλίσ

Τσέπη τηλεφώνου

Μανσέτες ρυθμιζόμενες  
με hook & loop

Πολλαπλές τσέπες  
Αποθήκευσης

Κορυφαία στυλ για εφαρμογή και λειτουργία | 319

# RIPSTOP

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ

Γιακάς με επένδυση φλίσ

Κουκούλα που πακετάρεται

Τσέπη τηλεφώνου

Ιδανικό για σκληρές  
συνθήκες

S561

Ανακλαστικό Ρέλι

Πολλαπλές τσέπες  
Αποθήκευσης

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

## S561 RS Bomber μπουφάν

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Τραχύς σύγχρονος σχεδιασμός, πλήρης αδιάβροχη προστασία και εξαιρετική αντοχή κάνουν αυτό το μπουφάν ιδανικό για σκληρά υπαίθρια περιβάλλοντα εργασίας. Το τζάκετ είναι καλά επενδυμένο, αλλά εκπληκτικά ελαφρύ, επιτρέποντας τη ζεστασιά να παγιδευτεί. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ένα περσύνιο καταιγίδας πάνω από το μπροστινό φερμουάρ και ένα γιακά με επένδυση φλίσ και προστασία σιαγώνας για επιπλέον άνεση.

 100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 250g  
 100% Πολυεστερικό 55g  
 100% Πολυεστερικό 170g  
 Μαύρο / Γκρι, Μπλέ σκούρο, Μπλε βαθύ/Μπλε ανοιχτό S-XXL

TEXPEL™  
SPLASH

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ

Αποσπώμενη Κουκούλα

Γιακάς με επένδυση φλίσ

Ανακλαστικό Ρέλι

Μανσέτες  
ρυθμιζόμενες με  
hook & loop

# RIPSTOP

**Εξαιρετική αδιάρρηκτη αντίσταση και  
αδιάβροχη προστασία**

**S563** Μπουφάν Παρκά Πολλαπλών Τσεπών

RS

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Το S563 είναι ένα εξαιρετικό, ανθεκτικό μπουφάν. Το πολυεστερικό ύφασμα σε συνδυασμό με μοτίβο Ripstop, παρέχει ένα εξαιρετικά ισχυρό νήμα που βελτιώνει την αντοχή σε σχίσμο. Παχιές βάτες και η fleese-επένδυση στο γιακά και στο πηγούνι θα σας κρατήσει ζεστασιά κοντά στο σώμα. Πολλαπλές τσέπες προσοούν για όλες τις αποθηκευτικές ανάγκες.

100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 250g  
100% Πολυεστερικό 55g  
100% Πολυεστερικό 170g  
Μπλε σκούρο S-XXL

TEXPEL  
SPLASH

Γιακάς με  
επένδυση φλίσ

Ανακλαστικό Ρέλι

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ

## Ανθεκτικό ύφασμα στο ξήλωμα των ραφών

**S560** RS Δίχρωμο γιλέκο

24



Τραχύ σύγχρονο σχέδιο, πλήρης αδιάβροχη προστασία και εξαιρετική αντοχή κάνουν το γιλέκο ιδανικό για σκληρά υπαίθρια περιβάλλοντα εργασίας. Το γιλέκο είναι καλά επενδυμένο, αλλά εκπληκτικά ελαφρύ, επιτρέποντας τη ζεστασιά να παγιδευτεί μέσα. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ένα πτερύγιο καταγίδας πάνω από το μπροστινό φερμουάρ και ένα γιακά με φόδρα φλίσ και προστασία σιαγώνας για επιπλέον άνεση.

100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 250g  
100% Πολυεστερικό 55g  
100% Πολυεστερικό 170g  
Μαύρο / Γκρι, Μπλε βαθύ/Μπλε ανοιχτό S-XXL

TEXPEL  
SPLASH

Μέση ελαστική  
κατά το ήμισυ

Δοκιμασμένο και ελεγμένο στις πιο σκληρές συνθήκες | 321

# IONA™

## Πληροφορίες Υφάσματος

Φτιαγμένο με 300 Ντενιέ 100% Νήματα Πολυεστέρα, αυτό είναι ένα γερό ύφασμα για σκληρές συνθήκες. 300D ύφασμα έχει εξαιρετική αντίσταση σε τριβή και σχίσιμο. Το επίστρωμα πολυουρεθάνιου (PU) στο εσωτερικό κάνει το ύφασμα ανθεκτικό και αδιάβροχο και το εξωτερικό έχει νερού και λεκέ απωθητικό επίστρωμα που βοηθά να κρατήσει το ρούχο καθαρό.

**300D**  
OXFORD WEAVE

## Οφέλη Ενδυμασίας

Όταν λειτουργικότητα, ορατότητα, και αδιάβροχη προστασία απαιτούνται, τότε δεν χρειάζεται παρά η σειρά Lite Iona™. Αυτά τα ενδύματα είναι πιστοποιημένα με το υψηλότερο αδιάβροχο πρότυπο EN343(Class 3) και έχουν μονωμένες ραφές για να εξασφαλίσουν συνολική προστασία από τη βροχή.

## 3 τρόποι για να φορεθεί



S431

Μαλλί που μπορεί να φορεθεί ως ένα ξεχωριστό ρούχο

3x1

## Αποσπώμενο Απαλό Πολυτελές Φλις



IONA

Πρόσβαση Εκτύπωσης

S431

### Ιονα 3 σε 1 Τζάκετ κυκλοφορίας

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Για 3-σε-1 λειτουργία και την ευελιξία να επιλέξετε το Iona 3 σε 1 Κυκλοφορίας μπουφάν συνδυάζει ένα 300D εξωτερικό κέλυφος για πλήρη αδιάβροχη προστασία και ένα αποσπώμενο μικρο πολικό φλις για τη βέλτιστη ζεστασιά. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν αντανakλαστική ταινία για αυξημένη ορατότητα χρήστη, πολλαπλές τσέπες για άφθονο χώρο αποθήκευσης, τυλιγόμενη κουκούλα για εύκολη αποθήκευση και εκτύπωσης πρόσβαση για την εταιρική επωνυμία.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g

Εσωτερικό Ένδυμα : 100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα

φλίς 260g

100% Πολυεστερικό 60g

Μπλέ σκούρο S-3XL

TEXPEL™  
SPLASH

3x1

NEW  
COLOUR

Αποσπώμενη  
Κουκούλα

Μανίκια  
αποσπώμενα με  
φερμουάρ

### 3 τρόποι για να φορεθεί

Δαχτύλιος D

Τσέπη  
τηλεφώνου



1. Με επένδυση γούνας



2. Χωρίς επένδυση  
γούνας



3. Γιλέκο

Πολλαπλές τσέπες  
Αποθήκευσης

Πλεκτά μανσέτες και στριφώμα

IONA™

Δεμένες Ραφές

S435

Iona 3 σε 1 Bomber Μπουφάν

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ευέλικτη και άνετη προστασία από όλες τις καιρικές συνθήκες. Η αποσπώμενη επένδυση γούνας και γιακά σε συνδυασμό με τα αποσπώμενα με φερμουάρ μανίκια, αποδεικνύουν ότι αυτό είναι ένα εξαιρετικά ευπροσάρμοστο ένδυμα. Πολυάριθμες με φερμουάρ τσέπες εξωτερικά και εσωτερικά παρέχουν εξαιρετική προσωπική ασφάλεια, ενώ η προσθήκη της ανακλαστικής ταινίας παρέχει αυξημένη ορατότητα σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε  
λεκέ ανθεκτικό φινίρισμα, PU επιχρισμένα 190g  
Σώμα / μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g  
100% πολυεστερική επένδυση γούνας 365g  
Μανίκια: 100% πολυεστέρας Γέμισμα, 120g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-4XL

4XL

TEXPEL™  
SPLASH

Ευέλικτο μπουφάν 3 σε 1 με επένδυση γούνας

323

# IONA™



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ

## Μπουφάν ιδανικό για χειμώνα Πιστοποιημένο με EN342

Κουκούλα που πακετάρεται

Γιακάς με επένδυση φλίσ

Θηλιά για Ράδιο

Αντανακλαστική  
ταινία

Μανσέτες ρυθμιζόμενες με τρούκ

### IONA

#### S434 Ελαφρύ Bomber Μπουφάν Iona

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1  
EN 342 0.503M<sup>2</sup>. K/W (B), X, 3, 2



Αυτό το εξαιρετικό αδιάβροχο σακάκι παρέχει ορατότητα, διατηρώντας σας θερμό και στεγνό. Ο γιακάς με φόδρα φλίσ και πλεχτές μανσέτες εξασφαλίζουν ότι η θερμότητα είναι παγιδευμένη μέσα στο ένδυμα. Έξυπνα σχεδιασμένη τσέπη ταυτότητας με φερμουάρ μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως μια πρόσθετη τσέπη για μεταφορά ή αποθήκευση των εργαλείων και των προσωπικών αντικειμένων. Ο κομψός σχεδιασμός μπορεί να υπερηφανεύεται για μια κρυφή κουκούλα, καλυμμένες αδιάβροχες ραφές και εκτύπωση πρόσβαση.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης  
Υφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό  
φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g  
100% Πολυεστερικό 60g  
100% Πολυεστερικό 170g  
Μαύρο, Μπλε Ανοιχτό S-3XL  
Μπλέ σκούρο XS-3XL

**300D**  
OXFORD WEAVE

TEXPEL  
SPLASH

Γακάς με επένδυση φλίσ



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ



Θηλιά για Ράδιο

Κουκούλα που  
πακετάρεται

**Εγγυημένη προστασία σε  
ακραίες συνθήκες  
ψύχους**

Μανσέτες  
ρυθμιζόμενες με  
τρούκ



**S433**

**Ιονα Ελαφρύ Μπουφάν**

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1

EN 342 0.503M<sup>2</sup>. K/W (B), X, 3, 2



100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα  
σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 170g

Μαύρο, Μπλε Ανοιχτό, Μπλε σκούρο

	Reg
Black	XS - 3XL
Royal	S - 3XL
Navy	XS - 4XL





## Πολυ-λειτουργικά, Υψηλής Απόδοσης Αδιάβροχα

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης

### Γενναιόδωρα μεγέθη για εύκολη εναπόθεση

**S483**

**Φόρμα με Τιράντα Iona Lite**  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Η φόρμα Iona με τιράντα έχει σχεδιαστεί για να χωρέσει άνετα πάνω από ενδύματα εργασίας και παρέχει πλήρη αδιάβροχη προστασία σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Διαθέτει ρυθμιζόμενες τιράντες και στριψώματα για μια ασφαλή εφαρμογή, πολλές τσέπες για άφθονο χώρο αποθήκευσης, στρίψωμα με τρούκ για εύκολη εφαρμογή και ανακλαστική ταινία για αυξημένη ορατότητα του χρήστη.

Ρυθμιζόμενες Λωρίδες

Αντανακλαστική ταινία

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g Μπλέ σκούρο S-XXL

Πλευρική Πρόσβαση



Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης



**S484**

Μπατζάκια ρυθμιζόμενα με τρούκ

**S484**

**Αδιάβροχα Εταιρικά Παντελόνια**  
EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Ένα πρακτικό παντελόνι το οποίο μπορεί να φορεθεί γρήγορα από πάνω όταν επιδεινωθούν οι καιρικές συνθήκες. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μέση με ελαστικοποίηση για άνεση και ευκολία κινήσεων, πλευρικά ανοίγματα για εύκολη πρόσβαση, ρυθμιζόμενα στριψώματα με τρούκ για ασφαλή εφαρμογή και ραφές με ταινία για την πλήρη προστασία από τον αέρα και τη βροχή.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιχρισμένα 190g Μπλέ σκούρο S-XXL



**S483**

Μπατζάκια ρυθμιζόμενα με τρούκ



Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης



ΕΠΕΝΔΕΥΜΕ-  
ΝΟ



## Εξαιρετική Θερμική Μόνωση

### S482 Παντελόνι με Επένδυση Iona Lite

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1  
EN342: 0.503M2. K/W(B), X, 3, 1



Έξυπνα σχεδιασμένο για να κρατήσει το χρήστη ορατό, ασφαλή και στεγνό σε φούλ καιρικές συνθήκες, το S482 είναι εξαιρετικά πρακτικό και αδιάβροχο. Ανακλαστική ταινία προσφέρει προστασία σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού ενώ το υλικό γεμίσματος παγιδεύει τη θερμότητα για να σας κάνει να αισθάνεστε ζεστοί και άνετοι.



100% πολυεστέρας, 300D  
Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε  
λεκέ ανθεκτικό φινίρισμα,  
PU επιχρισμένα 190g



100% Πολυεστερικό 60g



100% Πολυεστερικό 170g



Μπλέ σκούρο S-XXL

## Αυξημένη ορατότητα με επιπλέον ζεστασιά

Πλήρως ελαστικοποιημένη ζώνη μέσης

Τσέπες πλευρικής πρόσβασης

Μπατζάκια  
ρυθμιζόμενα  
με τρούκ

S482



### S481 Παντελόνι Iona Lite

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1



Γενναιόδωρα μέγεθος και στυλ, το παντελόνι Iona Lite έχει σχεδιαστεί για να φοριέται πάνω από παντελόνι εργασίας για να σας κρατήσει στεγνό και ενεργεί ως ένα στρώμα προστασίας ψύχους. Η προσθήκη της αντανάκλαστικής ταινίας αυξάνει την ορατότητα του χρήστη και οι πλαϊνές τσέπες πρόσβασης σημαίνει ότι μπορείτε να πάρετε τα είδη σας από τις τσέπες του κάτω παντελονιού σας. Κολημένες ραφές αδιάβροχες εξασφαλίζουν πλήρη φραγμό από τον αέρα και τη βροχή.

100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης  
Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό  
φινίρισμα, PU επιχρισμένα 190g

Μπλέ σκούρο XS-3XL



S481

Μπατζάκια  
ρυθμιζόμενα  
με τρούκ



# Technik™

## BREATHABLE SOFTSHELL

### Πληροφορίες Υφάσματος

Κατασκευασμένο από 94% Πολυέστερ, 6% Elastane, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίς για επιπλέον ζεστασιά και άνεση.

#### TK50 Μαλακό Τζάκετ (3L)



Επίκαιρο και κομψό, αυτό το καινοτόμο μπουφάν προσφέρει μια αντιανεμική, αδιάβροχη αναπνεύσιμη μεμβράνη με την προστιθέμενη πολυτέλεια από ένα πλαστικοποιημένο μικρο πολικό φλίς. Το υλικό του softshell εκτείνεται για πρόσθετη ελευθερία κινήσεων.



94% Πολυέστερ, 6% Ελαστάν, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίς, 150g - Συνολικό βάρος: 310g

Ανθρακί Γκρι S-XXL  
Μπλέ σκούρο XS-4XL  
Μαύρο XS-5XL



Γιακάς με επένδυση φλίς

Προστασία στο Πηγούνι

Τσέπη τηλεφώνου



Μανσέτες ρυθμιζόμενες με hook & loop

Πολλαπλές τσέπες Αποθήκευσης

Αδιάβροχα φερμουάρ

Χαρακτηριστική στερεωμένη μπάρα αντίθεσης.



Τσέπη στο μανίκι

Τσέπες με φερμουάρ

Αντίστροφο φερμουάρ

Λουράκι από καουτσούκ στη μανσέτα και κούμπωμα με hook & loop

#### KS40 Μπουφάν Zinc Softshell (3L)



Το Softshell Zinc Μπουφάν είναι ιδανικό για να φορεθεί όταν ο όγκος και το βάρος πρέπει να είναι ελάχιστα προκειμένου να συνεχίσετε το έργο σας. Εξαιρετικά δημοφιλής ως εναλλακτική λύση για το fleece, το softshell προσφέρει ελαφριά προστασία από τις καιρικές συνθήκες, διατηρώντας παράλληλα ένα άνετο επίπεδο αναπνοής.

94% πολυεστέρας, Ελαστάν 6%, με 100% πολυεστερικό μικρο πολικό μαλακό φλίς 320g

Μαύρο S-3XL



Portwest Texo Softshell 3L Διαθέσιμο Επίσης

TX45 214



**ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ** μεμβράνη εσωτερικά αποτελεί ένα εμπόδιο ενάντια στα σταγονίδια βροχής και αντέχει στη διείσδυση από το νερό.



**ΑΝΑΠΝΕΥΣΙΜΑ** επιστημονικά ανεπτυγμένα να αποβάλουν την υγρασία μακριά από το σώμα και να την αφήνουν να περνά μέσα από το εξωτερικό ύφασμα, κρατώντας το χρήστη πιο άνετο.



**ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΚΟ** προσφέρει συνολική αντανεμικότητα: βοηθά στην προστασία του σώματος από τις ανατριχιαστικές επιπτώσεις του ανέμου.



### TK52 Διπλό Μαλακό τζάκετ(3L)



Μοντέρνα και δυναμικά δίχρωμα Softshell. Ενσωματώνοντας άνευ ραφής πάνελ για να δώσει αυξημένη ελευθερία κινήσεων. Η συνολική προδιαγραφή αυτού του νέου σχεδιασμού είναι ευφραδής να συμπεριλάβει καουτσούκ μανσέτα προσαρμογή ιμάντες στον καρπό, με λέιζερ κοπή τσέπη στο στήθος και πλέον μήκος πίσω.



94% Πολυέστερ, 6% Ελαστάν, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίσ, 150g-Συνολικό βάρος: 310g



Μαύρο S-XXL



### TK54 IONA™ μαλακό τζάκετ (3L)



Αυτό το μαλακό τζάκετ προσφέρει απεριόριστη κινητικότητα, ενισχυμένη ορατότητα και εξαιρετική θερμομόνωση. Το στενά υφασμένο λείο εξωτερικό παρέχει ένα ρούχο αδιάβροχο, αντανεμικό και αναπνέον με απaráλληλη δύναμη και άνεση.



94% Πολυέστερ, 6% Ελαστάν, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίσ, 150g - Συνολικό βάρος:310g



Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



**Βελτιωμένη ορατότητα**  
**χρήστη**



**Technik™**  
BREATHABLE SOFTSHELL

## Προηγμένη τεχνολογία τριπλής ξηράς μεμβράνης

### TK53 Μαλακό μπουφάν με Κουκούλα(3L)

18

↑↑↑

↑

5

↑

↑

Ένα σύγχρονο με κουκούλα ΜΠΟΥΦΑΝ με μια σειρά από τεχνικά χαρακτηριστικά, συμπεριλαμβανομένων εσωτερικής τσέπης, προσηκητισμένοι αγκώνες και καουτσούκ ιμάντες στις μανσέτες. Ο κομψός σχεδιασμός, λεπτής ραφής λεπτομέρεια και αντίθεση χρώματος πινελιές κάνουν μια προσθήκη που τραβάει το βλέμμα στην σειρά Technik Softshell.

94% Πολυέστερ, 6% Ελαστάν, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίσ, 150g Συνολικό βάρος: 310g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL

**TEXPEL™**  
SPLASH

Λουράκι από καουτσούκ στη μανσέτα και κούμπωμα με hook & loop

Αποσπώμενη  
κουκούλα



Τσέπες με φερμουάρ

Προ-μορφοποιημένη  
διαμόρφωση αγκώνα



BREATHABLE



WINDPROOF



SHOWERPROOF

### TK40 Όρεγκον μαλακό τζάκετ(2L)

24

↑↑↑

↑

5

↑

Έξυπνο στυλ και ύφασμα είναι το θεμέλιο για το νέο αυτό Softshell. Το μπουφάν συνδυάζει δύο πλαϊνές τσέπες, τσέπη κινητού τηλεφώνου με φερμουάρ στο στήθος και ρυθμιζόμενες μανσέτες για άψογη εφαρμογή.

94% πολυεστέρας, Ελαστάν 6%, με 100% πολυεστερικό μικρο πολικό μαλακό φλίσ Συνολικό βάρος: 320g  
Μαύρο S-4XL  
Μπλέ σκούρο S-3XL

4XL

**TEXPEL™**  
SPLASH



Διαθέσιμο Επίσης  
Μπουφάν Softshell  
για Γυναίκες

TK41 281

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΑΝΑΠΝΕΩΝ ΓΙΑ  
ΑΝΕΣΗ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

ΑΡΙΘΤΗ  
ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ  
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΚΟΙΛΕΣ ΨΕΣ ΠΑΠΑΓΟΥΩΝ ΤΟΝ  
ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΕΤΑΙ Η  
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ

## Πληροφορίες Υφάσματος

Έχει κατασκευαστεί με την τεχνολογία ανούσιων ινών, Insulatex™ παρέχει μια ελαφρύτερη και πιο ζεστή θερμική επένδυση. Η μοναδική τεχνολογία του υφάσματος κλειδώνει στην ζεστασιά του σώματος για να δημιουργήσει ένα θερμικό φράγμα με την υψηλή απόδοση υλικού, προσφέροντας ανώτερη ελαφριά άνεση στο χρήστη, χωρίς να προσθέτει όγκο.

**INSULATEX™**  
Thermal Insulation

Το INSULATEX είναι εμπορικό σήμα της Portwest.

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

NEW



Πρόσβαση Εκτύπωσης

Στρίψιμα ρυθμιζόμενο με Κορδόνι

### S544 Γιλέκο Aspen

18

3

3

Αυτό το εξαιρετικά ελαφρύ με ενίσχυση Insulatex γιλέκο είναι ιδανικό για επικάλυψη και μια εξαιρετική εναλλακτική λύση για σακάκι. Προσφέροντας εξαιρετικές θερμικές και αδιάβροχες ιδιότητες, το Γιλέκο Aspen προσφέρει τη βέλτιστη ζεστασιά και την άνεση του χρήστη.

100% Νάυλον 40g  
100% Νάυλον 55g  
Επένδυση Insulatex 300g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



Σχεδιασμένο με μία  
άνετη εφαρμογή

Τσέπη ασφαλείας με φερμουάρ

Αντίστροφο φερμουάρ

TEXPEL™  
SPLASH

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

## Εξαιρετική Θερμική Μόνωση



### S543 Μπουφάν Aspen

18

3

3

Συσκευασμένο με ελαφριά θερμομόνωση Insulatex, το μπουφάν Aspen προσφέρει μια εξαιρετικά μαλακή, ανθεκτική λύση στο νερό για εξωτερική χρήση. Η μοναδική τεχνολογία υφάσματος κλειδώνει την ζεστασιά του σώματος για να δημιουργήσει ένα θερμικό φράγμα για τη βέλτιστη άνεση του χρήστη.

100% Νάυλον 40g  
100% Νάυλον 55g  
Επένδυση Insulatex 300g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL

Ελαφρού βάρους

TEXPEL™  
SPLASH



Ελαστικές μανσέτες

S543

Πρόσβαση Εκτύπωσης

331

## Η Υπέροχη Συλλογή Φλίσ

**Πολυτελή επενδεδυμένα Φλίσ  
για πρόσθετη ζεστασιά**



**F285 Αντιανεμικό φλίσ**  
EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1

18

Εγγυημένο να σας κρατήσει ζεστό σε μία κρύα θυελλώδη ημέρα αυτό το Φλίσ προσφέρει ένα παραδοσιακό, απλό σχεδιασμό και ποιοτικό αντι-ξεφτιστικό φινιρίσμα. Η επένδυση αντιανεμικών μικροϊνών δίνει μια άνετη αίσθηση, χωρίς να είναι ογκώδης. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μια εσωτερική τσέπη μορτοντούρα και δύο πλαϊνές τσέπες με φερμουάρ κρυφό

3



100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίσ 280g

100% Πολυεστερικό 84g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-XXL

Εσωτερική τσέπη στήθους



ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ.

Ελαστικές μανσέτες

Τσέπες με φερμουάρ

## Πολυτελές Αντιανεμικό φλίσ



**F500 Καπιτονέ Φλίσ Yukon**  
EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1

12

Το δικό μας F500 εγγυάται να σας κρατήσει ζεστό στις κρύες, θυελλώδεις ημέρες. Το Φλίσ έχει 100g βάτα για να παγιδεύει θερμότητα και πολυτελές φινιρίσμα μαλακό φλίσ. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μια εσωτερική τσέπη Welt, πλαϊνές τσέπες με φερμουάρ κρυφό και πρόσβαση εκτύπωσης.

3



100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίσ 280g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 100g

Μπλέ σκούρο S-XXL, Μαύρο S-XL

ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ.



Πρόσβαση Εκτύπωσης

Ελαστικές μανσέτες

Τσέπες με φερμουάρ

Η Υπέροχη Συλλογή ΦλίςH σειρά Portwest των Φλίς γίνονται με υψηλής ποιότητας υφάσματα αντι-ξεφτυστικά. Προσφέρουν μεγάλη ζεστασιά και άνεση στο χρήστη. Διαφορετικά βάρη υφασμάτων προσφέρουν ευελιξία και επιλογή σε όλο το φάσμα και διασφαλίζουν ότι ένα ένδυμα ικανοποιεί κάθε ανάγκη από μία επιπλέον επένδυση έως συνολική εξωτερική προστασία.



## Βαρέος τύπου 600D πάνελ αντίθεσης

### S665 North Sea Φλίς EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2

18

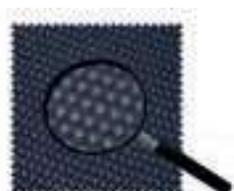


4



Ένα από τα πιο σκληρής χρήσης και ανθεκτικά ενδύματα που διατίθενται στη σειρά fleece, το S665 είναι κατάλληλο για τα πιο απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας. Τα μανίκια και τα πάνελ ώμου δίνουν μια κομψή εμφάνιση και συμβάλουν στην παράταση της ζωής του ενδύματος. Επίσης έχει μία τσέπη για κινητό τηλέφωνο και ένα ελαστικό στρίφωμα με κορδόνι για μια άνετη εφαρμογή.

- 100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίς 400g
- 100% Πολυεστέρα Oxford 600D 210g
- 100% Πολυεστερικό 55g
- Μπλέ σκούρο S-3XL



Πλαστικοποιημένο πλέγμα  
για άνεση



### F330 BuildTex Laminated Φλίς (3L)

18



3



Μαλακό, αναπνέον και πλήρως αδιάβροχο, το F330 ξεπερνά όλους τους ανταγωνιστές του όταν δοκιμάζεται. Το υφάσμα από πολυεπίπεδη ύλη μιλάει από μόνο του όσον αφορά την ποιότητα, τη λειτουργία και την απόδοση. Τα χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ρυθμιζόμενο στρίφωμα και ελαστικές μανσέτες.

- 100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίς 330g
- Αναπνέουσα, Αδιάβροχη
- Στρωματοποίηση
- Μπλέ σκούρο XS-4XL, Μαύρο S-4XL



ΦΛΙΣ ΜΠΟΥΦΑΝ

410g

300g

Βαρέου τύπου  
Φλίσ διπλής  
όψης



Ελαστικές  
μανσέτες

### F401 Φλίσ Πόλης

18

Ένας κομψός δίχρωμος σχεδιασμός, σε ένα μοναδικό σε ύφασμα διπλής όψεως fleese μας. Βαρύ και άνετο, αυτό το ένδυμα θα σας μεταφέρει από την εργασία στο παιχνίδι. Δύο κάτω τσέπες με φερμουάρ και μία τσέπη στο στήθος πάνω παρέχουν άφθονο χώρο αποθήκευσης. Διαθέτει φερμουάρ ασημί αντίθεσης.

3

100% πολυεστερικό διπλής όψης πλεγμένο φλίσ, αντι-ξεφτυστικό φινιρίσμα 410g

3

Γκρι, Κόκκινο S-XXL, Μαύρο, Μπλέ σκούρο XS-3XL

## Μαλακή Πολυτελή Στοιβάδα για Εξαιρετική Άνεση και Ζεστασιά



### KS41 Κιτ λύσεις Sherpa Fleece

12

Το Sherpa Fleece έχει ένα πολυτελές στρώμα για μεγάλη ζεστασιά στην αναλογία βάρους. Ομαλή φόδρα Ταφτά δίνει προστιθέμενη ανεμοπροστασία και επιτρέπει εύκολο τράβηγμα on-off πάνω και κάτω από τα ενδύματα.

3

50 UPF

100% πολυεστέρας, Sherpa σωρός 300g

100% Πολυεστερικό 60g

Βαθυ Γκρι S-XXL



Ελαστικοποιημένοι επίδεσμοί κατά μήκος των μανσέτων για σχέδιο αποκλεισμού και άνεση

280g



Στρίψιμο ρυθμιζόμενο με Κορδόνι

Ελαστικές μανσέτες

Τσέπες με φερμουάρ

**F205** **Aran φλίσ**  
EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1



Μεσαίο φλίσ που φοριέται στις ελεύθερες ώρες και προσφέρει ζέστη. Με αντιξεφτυστική κατεργασία.



100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίσ 280g



Πράσινο, Κόκκινο 5-3XL, Μπλέ σκούρο XS-4XL, Μαύρο XS-3XL

NEW COLOUR

4XL XS

280g



Τσέπες με φερμουάρ

## Ασυναγώνιστη αξία και άνεση

**F280** **Συνδυαστικό φλίσ**  
EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1



Το Διαδραστικό Fleece μας θα προσφέρει αυτό το επιπλέον στρώμα της ζεστασιάς όταν χρειάζεται. Ο προσεκτικός σχεδιασμός και η κομψή εμφάνιση σημαίνει ότι το φλίσ μπορεί να φορεθεί μόνο του ή μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ένα fleece με φερμουάρ συμβατό με την σειρά μπουφάν TK81, TK83 και TK84



100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίσ 280g  
Μαύρο 5-XXL

ΦΛΙΣ ΜΠΟΥΦΑΝ

400g

# Καλύτερες Πωλήσεις



ΧΡΩΜΑΤΑ

## F400 Argyll Βαρύ φλίσ EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2

18

Το Argyll φλίσ μας είναι ένα από τα αγαπημένα για κάθε εποχή, λόγω του παραδοσιακού, απλού σχεδιασμού και του ποιοτικού αντι-ξεφτιστικού φινιρίσματος. Το 400g φλίσ είναι άνετο για να φορεθεί και εξασφαλίζει ότι η θερμότητα είναι κρατημένη μέσα.

2



100% πολυεστερικό,  
Αντιξεφτιστικό τελείωμα  
φλίσ 400g

Μαύρο, Τεφρογκρί,  
Κόκκινο, Πράσινο  
μπουκαλιού, Μπλέ  
σκούρο, Μπλε Ανοιχτό

7XL

XXS

Πολλά χρώματα τώρα  
διαθέσιμα σε XS, κατάλληλα  
για μια μικρότερη σωματική  
διάπλαση

	Reg
Slate Grey	XS - 3XL
Black	XS - 5XL
Red	XS - XXL
Bottle Green	S - XXL
Navy	XXS - 7XL
Royal	XS - XXL

Εφαρμοστό  
Φλίσ για  
Γυναίκες  
επίσης  
Διαθέσιμο

F282 282

Τσέπες με  
φερμουάρ

Ελαστικές μανσέτες

400g

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ.

IONA™

WIND  
RESISTANT

**F433** Ιονα ελαφρύ φλίσ  
EN 14058 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2



Αυτό το μαλακό φλίσ έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει την μέγιστη προστασία και απόδοση, καθώς και την παροχή επιπλέον ορατότητας. Βαρών βαρών και πολύ ζεστό, το αντι-ξεφτυστικό φινιρίσμα σημαίνει ότι είναι εντελώς ανθεκτικό. Η διχτυωτή φόδρα επιτρέπει καλό εξαερισμό και αυξάνει την άνεση του χρήστη.

100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίσ 400g  
Σώμα: 100% Πολυεστερικό διχτυωτό, 110g  
Μανίκια: 100% πολυεστέρας, 60g  
Μπλέ σκούρο XS-3XL



**Βελτιωμένη  
ορατότητα χρήστη**

Διχτυωτή  
επένδυση για  
άνεση



Αντανακλαστική  
ταινία

Τσέπες με φερμουάρ

Ελαστικές μανσέτες



1/4 μήκος μπροστινό  
στο κέντρο φερμουάρ

## Μίκρο Φλίσ

### Πληροφορίες Υφάσματος:

Μικροφλίσ είναι ένα ελαφρύ ύφασμα μικροϊνών. Συνδυάζει υψηλή απόδοση και εξαιρετική τιμή διατήρησης θερμότητας με ολοκληρωμένη ευελιξία και άνεση



160g

**F180** Πουλόβερ Microfleece Staffa



Αυτό το κομψό, εξαιρετικά ελαφρύ και μαλακό microfleece είναι τέλειο όταν φοριέται μόνο του ή ως μέρος ενός συστήματος στρωμάτων. Άνετο και κολακευτικό, έχει σχεδιαστεί για να συμπληρώσει ένα δραστήριο τρόπο ζωής.

100% πολυεστερικό μικρο-φλίσ  
160g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



**Ελαφρού βάρους**

F180

## ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΓΙΛΕΚΟ

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Ταρτάν επένδυση απο βουρτσισμένο Βαμβάκι

Θηλιά για Ράδιο

Τσέπες για ζέσταμα χεριών

### S414 Shetland Αμάνικο Μπουφάν

18

☎

☎

8

Το ένδυμα αυτό προσφέρει όλα τα χαρακτηριστικά του κλασσικού γιλέκου με το πλεονέκτημα των περισσότερων τσέπων. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν κινητού τηλέφωνα τσέπη και εσωτερική κορυφή τσέπη με φερμουάρ.

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 190g  
100% Βαμβάκι Τάρταν 130g  
100% Πολυεστερικό 200g  
Μπλέ σκούρο, Μαύρο, Πράσινο μπουκαλιού

	Reg
Bottle Green	S - 3XL
Navy	XS - 5XL
Black	S - 4XL

5XL  
XS



IONA™

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Technik™  
BREATHABLE SOFTSHELL

WATERPROOF

WINDPROOF

BREATHABLE

Θηλιά για Ράδιο

Τσέπη για Smart phone

Τσέπη στυλό

Δαχτύλιος D

Τσέπες για ζέσταμα χεριών

Ανταντακλαστική ταινία

Τσέπες με φερμουάρ



### F414 Iona™ Γιλέκο

18

☎

☎

8

Το γιλέκο IONA™ προσφέρει το πλεονέκτημα της αυξημένης ορατότητας για τον χρήστη. Τσέπες πολλαπλών λειτουργιών παρέχουν άφθονο χώρο, ενώ η πρόσθετη βάτα κρατά τον χρήστη ζεστό.

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 190g  
100% Πολυεστερικό 60g  
100% Πολυεστερικό 200g  
Μπλέ σκούρο S-XXL

### TK51 Μαλακό γιλέκο (3L)

24

☎

☎

6

Μια ελαφριά εναλλακτική λύση για ένα μπουφάν αυτό το softshell γιλέκο είναι ιδανικό για ένα πιο ενεργό εργασιακό περιβάλλον.

94% Πολυέστερ, 6% Ελαστάν, 160g Με επάλληλες στρώσεις από 100% Πολυεστερικό Μικρο Πολικό Φλίς, 150g Συνολικό βάρος: 310g  
Μαύρο S-XXL

TEXPEL™  
SPLASH

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Ταρτάν επένδυση απο βουρτσισμένο Βαμβάκι

Ελαστική ένωση  
μανικιού

## Καλύτερες πωλήσεις στη βιομηχανία

### S410 Αραν γιλέκο

18

5

Παρέχουν την προστασία και την λειτουργικότητα που απαιτείται για να συνεχίσετε με τις εργασίες σας στο εσωτερικό και εξωτερικά στο κρύο, και θυελλώδεις καιρικές συνθήκες, το Αραν γιλέκο προσφέρει ζεστασιά λόγω της 200 g βαρέως τύπου Βάτα και ελαστικό στις μασχάλες. Ο γιακάς Μανδραίνου ολοκληρώνει το στυλ και το καθιστά ένα πραγματικά κομψό ένδυμα.

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι  
190g

100% Βαμβάκι Τάρταν 130g

100% Πολυεστερικό 200g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL

Τσέπες για ζέσταμα χεριών



## Διατηρεί Εξαιρετικά το Χρώμα μετά από κάθε πλύση

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Τσέπη για Smart  
phone

Ύφασμα αντοχής σε  
βροχόπτωση



### S415 Κλασικό Γιλέκο

18

6

Το S415 προσφέρει ένα πρόσθετο στρώμα ζεστασίας και προστατεύει το χρήστη σε υγρό καιρό. Το κλασικό στυλ συνδυάζει τσέπες θερμαντικές για το χέρι, τσέπες πάνελ και μία εξωτερική κινητού τηλεφώνου τσέπη για να το κάνει ένα εξαιρετικό ένδυμα για την ύπαιθρο.

100% Πολυεστερικό, PVC  
επίχρυσμα 160g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 200g

Μαύρο XS-3XL, Μπλέ  
σκούρο XS-4XL

Τσέπες για ζέσταμα χεριών

Στρίψιμο  
ρυθμιζόμενο με  
Κορδόνι



Γενναιόδωρα Κοψίματα για μια χαλαρή εφαρμογή πάνω από τον ρουχισμό

## ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΓΙΛΕΚΟ

ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ

NEW  
COLOUR

Κεντρικό άνοιγμα μπροστά με τρούκ

Πλήρως επενδυμένο και ενισχυμένο

### S413 Kinqross γιλέκο

18

2

Το S413 μας προσφέρει κλασική, απλή σχεδίαση και εξαιρετική αξία για τα χρήματα κάνοντας αυτό το bodywarmer ένα από τα best sellers μας. Ο μη ογκώδης σχεδιασμός του ενδύματος επιτρέπει επιπλέον ενδυμασία όπου απαιτείται, και οι δύο πλαϊνές τσέπες είναι ιδανικές για τη μεταφορά μικρών εργαλείων ή προσωπικών αντικειμένων.

100% Νάυλον 60g

100% Νάυλον 60g

100% Πολυεστερικό 100g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο XS-3XL

2 τσέπες



## Τέλειο για κάθε Καιρό

ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ



Πλήρως  
ελαστικοποιημένη  
ζώνη μέσης

### S412 Γλασκώβη γιλέκο

18

3

4XL  
XS

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 190g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 150g

Μαύρο S-3XL, Μπλέ σκούρο XS-4XL

2 Jet που  
καλύπτουν τις  
εσωτερικές τσέπες  
στο στήθος

Τσέπες με  
φερμουάρ



Απαλό ροδακινί  
φινίρισμα  
υφασμάτων

Στρίψιμο ρυθμιζόμενο με Κορδόνι

### S540 Seattle Ζιλέ

18

6

100% Πολυεστερικό, φινίρισμα ροδακίνο,  
Ακρυλικό επίχρισμα 100g

100% Πολυεστερικό 65g

100% Πολυεστερικό 350g

Μαύρο M-XL

# RIPSTOP

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Γιακάς με επένδυση φλίζ

Ανακλαστικό Ρέλι

## S560 RS Δίχρωμο γιλέκο

24

9

9

9

Τραχύ σύγχρονο σχέδιο, πλήρης αδιάβροχη προστασία και εξαιρετική αντοχή κάνουν το γιλέκο ιδανικό για σκληρά υπαίθρια περιβάλλοντα εργασίας. Το γιλέκο είναι καλά επενδυμένο, αλλά εκπληκτικά ελαφρύ, επιτρέποντας τη ζεστασία να παγιδευτεί μέσα. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ένα περύγιο καταγίδας πάνω από το μπροστινό φερμουάρ και ένα γιακά με φόδρα φλίζ και προστασία σιαγώνας για επιπλέον άνεση.

100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 250g

100% Πολυεστερικό 55g

100% Πολυεστερικό 170g

Μαύρο / Γκρι, Μπλε βαθύ / Μπλε ανοιχτό S-XXL



Μέση ελαστική κατά το ήμισυ

2 τρόποι για να φορεθεί

2x1

ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟ

Επένδυση Φλίζ



Αναστρέψιμο ένδυμα

Αδιάβροχο

## S418 Γιλέκο δύο όψεων

24

5

9

9

100% πολυεστέρας, Ripstop, επικαλυμμένο με PVC 260g

100% πολυεστερικό, Αντιξέφτυστικό τελείωμα φλίζ 260g

Μαύρο S-XXL, Μπλε σκούρο XS-3XL  
Γκρι S-3XL



Τσέπες με φερμουάρ

Μεγάλη εφαρμογή - μεγάλη ποιότητα - μεγάλη αξία | 341

# SILVER-ION

## ΒΑΣΙΚΟΎ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

### Πληροφορίες Υφάσματος

Κατασκευασμένο από 93% πολυεστέρα και 7% Elastane, αυτό το ύφασμα επικαλύπτεται με μία μόνιμη αντιβακτηριακή επεξεργασία ιόντων αργύρου για την καταπολέμηση της οσμής και την αύξηση της μακροζωίας.



### Οφέλη Ενδυμασίας

Το μοναδικής τεχνολογίας ύφασμα κλειδώνει τη ζεστασιά του σώματος για να δημιουργήσει ένα θερμικό φράγμα, το οποίο στη συνέχεια ρυθμίζεται κατά τη διάρκεια της δραστηριότητας. Το ύφασμα επιτρέπει βελτιωμένη απόδοση για το χρήστη από την ταχεία αφύγρυνση από υπερβολική υγρασία μακριά από το δέρμα. Αυτό επιτρέπει στο χρήστη να μείνει ζεστός και στεγνός σε ακραίο κρύο και δροσερός στη ζέστη.

NEW  
COLOUR



B153

### B153 Κορυφή βάσης Pro αντιβακτηριακή



Στην κορυφή της βάσης Pro ενσωματώνετε το Silver Ion, θεραπεία που καταπολεμά τις οσμές και αυξάνει τη μακροζωία. Το top είναι σφικτής εφαρμογής για βέλτιστη απόδοση του wicking και κατάλληλο για τη χρήση πολλαπλών σεζόν.

93% ύγρανσης πολυεστέρας, 7% Ελασάν, Silver Ion επεξεργασία 165g  
Μαύρο, Ανθρακί S-XXL

NEW  
COLOUR



Κουτί Λιανικής Πώλησης

Ραφές Αντίθεσης  
Χρωμάτων



B151

## Κατάλληλο για χρήση πολλαπλών σεζόν

### B151 Βάση Pro αντιβακτηριακή γκέτα



Αυτό το κολάν προσφέρει βελτιωμένη θερμική προστασία, αποβάλλει την υγρασία μακριά από το σώμα και καταπολεμά την οσμή, κρατώντας το χρήστη δροσερό, ξηρό και άνετο υπό έντονες συνθήκες.

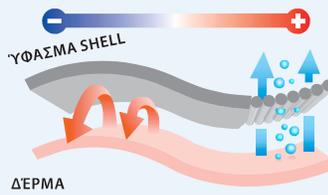
93% ύγρανσης πολυεστέρας, 7% Ελασάν, Silver Ion επεξεργασία 165g  
Μαύρο, Ανθρακί S-XXL

B151



## Υψηλής Απόδοσης ύφανσης ύφασμα

Αυτά τα ισοθερμικά ενδύματα είναι κατασκευασμένα από 100% πολυεστερική κυψέλη που αντλεί την υγρασία μακριά από το σώμα, κρατώντας το χρήστη δροσερό, ξηρό και άνετο. Τα ενδύματα είναι κατάλληλα για όλα τα επίπεδα δραστηριότητας και μπορεί να φορεθούν ως ένα επιπλέον θερμικό στρώμα για τον ρουχισμό εργασίας στο κρύο ή ως ένα τεχνικό αθλητικό ένδυμα για πρόσθετη άνεση και βελτιωμένη απόδοση.



**TEXPEL™**  
WICKING

# BASE LAYER

1



B133

2



B130

1

### B133 Πανωφόρι θερμότητας



Στυλ ναυτικό στο λαιμό, κατασκευή με χαμηλού προφίλ ραφή και μανίκια με μανσέτες εξασφαλίζουν άριστη εφαρμογή.

4XL  
XS

100% αφυγραντικός Πολυεστέρας 140g  
Μαύρο S-XXL, Ανθρακί XS-4XL

2

### B130 Θερμικά Ισοθερμικά κοντό μανίκι Επάνω μέρος



Απαλό και λείο με κοντό μανίκι άνω Ισοθερμικό με ειδικά σχεδιασμένα επίπεδες ραφές κλειδώματος για να παγιδεύουν τη θερμότητα του σώματος και σχηματίζουν ένα ελαφρύ στρώμα μόνωσης. Αυτό το διαβρεχόμενο υλικό σύρει τη διαπνοή μακριά από το σώμα διατηρώντας το χρήστη δροσερό, ξηρό και άνετο.

100% αφυγραντικός Πολυεστέρας 140g  
Μαύρο, Ανθρακί S-XXL

3



Κουτί Λιανικής Πώλησης



B131

3

### B131 Θερμικές περικνημίδες επένδυσης



Αυτά τα μαλακά κολάν έχουν χαμηλό προφίλ ραφής για απόλυτη άνεση.

100% αφυγραντικός Πολυεστέρας 140g  
Μαύρο XS-XXL, Ανθρακί S-4XL

4XL

Ευέλικτα ουσιώδη βασικού στρώματος

**B120** *Θερμικό T-Shirt κοντό μανίκι*

48

Ένα παραδοσιακό t-shirt που προσφέρει τη βέλτιστη ζεστασιά ανά πάσα στιγμή στο επάνω μέρος του κορμού. Η κατασκευή υλικού επιτρέπει στο δέρμα να αναπνέει όταν οι συνθήκες γίνονται πολύ ζεστές. Ο στρογγυλός λαιμός το καθιστά ιδανικό για χρήση ως υπο-ένδυμα

50% Πολυέστερ, 50% Βαμβάκι 200g  
 Μπλέ σκούρο, Λευκό XS-3XL, Μαύρο, Γκρι, Γαλάζιο του ουρανού S-3XL

B120



B121

**B121** *Ισοθερμικό παντελόνι*

48

Το B121 δημιουργεί ένα στρώμα ζεστασίας γύρω από το κάτω μέρος του σώματος. Το μαλακό πολυ-βαμβάκι ινών και πλεκτών υφασμάτων σημαίνει ότι η θερμότητα είναι παγιδευμένη. Ελαστικοί αστράγαλοι και ελαστική μέση προσφέρουν άνετη εφαρμογή.

50% Πολυέστερ, 50% Βαμβάκι 200g  
 Μπλέ σκούρο XS-5XL, Μαύρο, Γκρι, Γαλάζιο του ουρανού, Λευκό S-3XL

5XL  
XS

B123

**B123** *Ισοθερμικό T-shirt μακρύ μανίκι*

48

Ένα μακρύ μανίκι t-shirt που προσφέρει τη βέλτιστη ζεστασιά ανά πάσα στιγμή. Το υλικό κατασκευής επιτρέπει στο δέρμα να αναπνέει, εάν οι συνθήκες γίνονται πολύ ζεστές. Ο γύρος του λαιμού το καθιστά ιδανικό για να φορεθεί ως υπο-ένδυμα

50% Πολυέστερ, 50% Βαμβάκι 200g  
 Μπλέ σκούρο XS-5XL, Μαύρο, Γκρι, Γαλάζιο του ουρανού, Λευκό S-3XL

5XL  
XS



Προστασία ακραίου κρύου καιρού έως -40 °C

**300D**  
OXFORD WEAVE



Θηλιά για Ράδιο

Κουκούλα που πακετάρεται

Καλυμμένο κλείσιμο με  
τρούκ και φερμουάρ

Λαχτύλιος D

Αντανakλαστική  
ταινία

Φερμουάρ στους αστραγάλους

## Συνδυάζονται Λειτουργικότητα, Απόδοση και Άνεση

### Πληροφορίες Υφάσματος

Φτιαγμένο με 300 Ντενιέ 100% Νήματα Πολυεστέρα, αυτό είναι ένα γερό ύφασμα για σκληρές συνθήκες. 300D ύφασμα έχει εξαιρετική αντίσταση σε τριβή και σχίσιμο. Το επίστρωμα πολυουρεθάνιου (PU) στο εσωτερικό κάνει το ύφασμα ανθεκτικό και αδιάβροχο και το εξωτερικό έχει νερού και λεκέ απωθητικό επίστρωμα που βοηθά να κρατήσει το ρούχο καθαρό.

### **S585** Ολόσωμη Φόρμα για Χειμώνα

EN 343 ΚΛΑΣΗ 3:1  
EN 342 0.503M<sup>2</sup>. K/W (B), X, 3, 2



Πλήρως αδιάβροχη προστασία και εξαιρετική ανθεκτικότητα είναι βασικά χαρακτηριστικά αυτής της επενδυσμένης ολόσωμης φόρμας για χειμώνα. Ο σύγχρονος σχεδιασμός συμπληρώνεται από ένα υψηλής ποιότητας φινιρίσμα και ιδιαίτερη προσοχή στη λεπτομέρεια σε όλη την φόρμα. Βασικά χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν: ανακλαστική ταινία για επιπλέον ορατότητα και ασφάλεια, ενισχυμένο γόνατο με μπαλώματα για βέλτιστη δύναμη, πολλές τσέπες για αποθήκευση και φερμουάρ στους αστραγάλους για εύκολη εφαρμογή.

- 100% πολυεστέρας, 300D Οξφόρδης Ύφανση με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, PU επιγυρισμένα 190g
- 100% Πολυεστερικό 60g
- 100% Πολυεστερικό 170g
- Γκρι / Μαύρο, Μπλε/Μαύρο, Κόκκινο / Μαύρο S-XXL





# COLD STORE PORTWEST

## Προστασία ακραίου κρύου καιρού έως -40 °C

### Πληροφορίες Υφάσματος

Κατασκευασμένα από 100% αναπνέοντα πολυεστέρα, Οξφόρδης ύφανση, με ένα σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα, 150 γρ. Το ύφασμα είναι επενδεδυμένο με 100% πολυεστέρα με ένα θερμικό μέσο στρώμα, 300g για επιπλέον ζεστασιά και άνεση.

### Οφέλη Ενδυμασίας

Για την καλύτερη προστασία στις πιο αντίξοες συνθήκες, δεν εξετάζουμε τίποτε περαιτέρω από αυτή την εξαιρετική συλλογή των ενδυμάτων του ψυγείου. Οι σχεδιαστές μας έχουν συνεργαστεί για να αναπτύξουν μια μοναδική συλλογή που είναι πάνω από όλα ζεστά, πρακτικά και άνετα για να φορεθούν. Η απόδοση είναι βασική προϋπόθεση, μαζί με ένα ρούχο που διατηρεί τη θερμότητα χωρίς να είναι ογκώδες και βαρύ.



**CS12**

### Φόρμα Ψύχους

EN342:0.534M2. K/W(B), X, 1, X



Βαρές τύπου, όλα-σε-ένα ολόσωμη φόρμα για την απόλυτη προστασία ψύχους, το ένδυμα είναι ζεστό χωρίς περιορισμούς. Αντανακλαστική ταινία χρησιμοποιείται γύρω από το στήθος, την πλάτη και τα πόδια για την αυξημένη ορατότητα χρήστη. Μεγάλες τσέπες ισχίου είναι ιδανικές για αποθήκευση και πρόσβαση φορώντας γάντια. Τα πόδια έχουν ενισχυμένα μπαλώματα γόνατου για άνεση. Φερμουάρ μήκους μέχρι το γόνατο και στερέωσης hook & loop για εύκολη τοποθέτηση. Για την ασφάλεια και την εξατομίκευση υπάρχει μια τσέπη στο στήθος με τσέπη ID, καθώς επίσης και ελαστική πλάτη για μεγαλύτερη άνεση.

100% αναπνέων πολυεστέρας, Oxford ύφανση, σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα 150g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 300g

Μπλέ σκούρο S-3XL



**-40°C**



Όλη η συλλογή έχει Πιστοποίηση EN 342 και ένδειξη CE. Τα ενδύματα καλύπτουν από κρύο (2°C to -5°C) ψύξη (-25°C) έως βαθιά κατάψυξη (-40°C).



Κουκούλα που πακετάρεται

Πιακάς με επένδυση φλός

Θηλιά για Ράδιο

Θήκη κάρτας Ταυτότητας

Ρυθμιζόμενες Λαιρίδες

Ελαστική Μέση πίσω

Πλεχτή Μανσέτα

Φερμουάρ στους αστραγάλους

Τσέπες Επιγονατίων

Αντακλαστική ταινία



### CS10 Μπουφάν Ψύχους

EN 342 0.534M<sup>2</sup>. K/W (B), X, 1, X



Το CS10 μακρύ μπουφάν Ψύχους 3/4 προσφέρει ασυναγώνιστη προστασία. Το φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης επιτρέπει τη μέγιστη ευελιξία του χρήστη και οι εξαιρετικά μακριές πλεκτές μανσέτες με σπές αντίχειρα παρέχουν επιπλέον ζεστασιά. Το μπουφάν περιλαμβάνει ανακλαστική ταινία γύρω από το στήθος και την πλάτη για μεγαλύτερη ορατότητα. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν επίσης θήκη στο στήθος με σαφή τσέπη ID για ασφάλεια και εξατομίκευση.

100% αναπνέων πολυεστέρας, Oxford ύφανση, σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα 150g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 300g

Μπλέ σκούρο S-3XL



### CS11 Παντελόني Ψύχους

EN 342 0.534M<sup>2</sup>. K/W (B), X, 1, X



Αυτά τα ειδικά σχεδιασμένα παντελόνια ColdStore διατίθενται με υπερυψωμένο στο μπροστινό μέρος και στην πλάτη για να παρέχουν επιπλέον ζεστασιά σε όλο το σώμα. Τα βαρέως τύπου κουμπώματα με φαρδιές ελαστικές τιράντες είναι ρυθμιζόμενα στο ύψος για να εξασφαλίζουν άνετη εφαρμογή για τον χρήστη. Η ανακλαστική ταινία των 5 cm γύρω από το πόδι αυξάνει την ορατότητα και την ασφάλεια του χρήστη. Τα επιθέματα γόνατος ενισχύονται για αύξηση της ανθεκτικότητας. Οι μεγάλες τσέπες επιτρέπουν την πρόσβαση χωρίς την αφαίρεση γαντιών.

100% αναπνέων πολυεστέρας, Oxford ύφανση, σε λεκέ ανθεκτικό φινιρίσμα 150g

100% Πολυεστερικό 60g

100% Πολυεστερικό 300g

Μπλέ σκούρο S-3XL



## ΣΕΙΡΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Το INSULATEX είναι εμπορικό σήμα της Portwest.

# INSULATEX™

## Thermal Insulation

Έχει κατασκευαστεί με την τεχνολογία ανούσιων ινών, Insulatex™ παρέχει μια ελαφρύτερη και πιο ζεστή θερμική επένδυση. Η μοναδική τεχνολογία του υφάσματος κλειδώνει στην ζεστασιά του σώματος για να δημιουργήσει ένα θερμικό φράγμα με την υψηλή απόδοση υλικού, προσφέροντας ανώτερη ελαφριά άνεση στο χρήστη, χωρίς να προσθέτει όγκο.

**PA58** 50

### Επένδυση Χειμώνα για Κράνος

100% Βαμβάκι  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



Γούνας επένδυση

### HA13 Καπέλο Winter Trapper

96 12  
100% Πολυεστερικό 90g  
100% Ακρυλική Γούνα 400γρ  
100% Πολυεστερικό 100g  
Μαύρο Ένα Μέγεθος



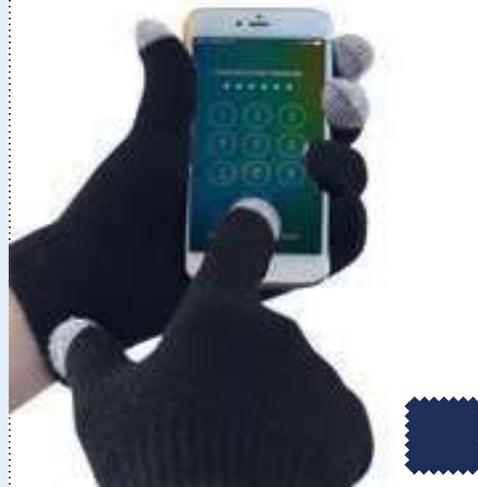
### GL13 Πλεκτά Γάντια Επένδυση Insulutex

144 12  
9  
100% Ακρυλικό, Πλεκτό Επένδυση Insulutex 40g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



### GL14 Πλεκτό γάντι παλάμης Insulutex

240 12  
9  
100% Ακρυλικό, Πλεκτό Επένδυση Insulutex 40g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



### GL16 Πλεκτό γάντι Οθόνης Αφής

336 12  
10  
Αυτό το στύλ δίνει μεγάλη επιδεξιότητα. Το μαύρο ακρυλικό πλεκτό εξωτερικό είναι ανθεκτικό, ενώ το γκρι ακρυλικό με μεταλλικό εξάρτημα επιτρέπει ακριβείς κινήσεις σε μια συσκευή οθόνης αφής.

100% Ακρυλικό, Πλεκτό, Μαύρο S/M-XXL/3XL Μπλέ σκούρο S/M-L/XL



Λαβής μαξιλαράκια στην παλάμη και τον δείκτη

### GL12 Γάντια φλίζ με φόδρα Insulutex

120 10  
100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίζ 316g  
Επένδυση Insulutex 40g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



Λαβής μαξιλαράκια στην παλάμη και τον δείκτη

### GL10 Αδιάβροχα γάντια Σκί

120 10  
100% Πολυαμίδιο 142g  
100% πολυεστερικό μικρο-φλίζ 120g  
100% Πολυεστερικό 80g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



Λαβής μαξιλαράκια στην παλάμη και τον δείκτη

### GL11 Γάντια φλίζ

144 12  
100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό τελείωμα φλίζ 316g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος



**B013** Πλεκτό καπέλο Insulatex επένδυση

144  
12

- 100% Ακρυλικό, Πλεκτό  
Επένδυση Insulatex 40g
- X Μαύρο, Γκρι, Μπλέ σκούρο,  
Λαδί Ένα Μέγεθος
- Y Πορτοκαλί, Κίτρινο Ένα Μέγεθος

9



**B024**

144  
12

7  
**Ριγέ Πλεκτό Καπέλο, με επένδυση Insulatex**

- 100% Ακρυλικό, Πλεκτό  
Επένδυση Insulatex 40g
- X Γκρι, Γκρι / Μαύρο Ένα Μέγεθος



**HA10** Καπέλο φόδρα φλίσ Insulatex

96  
12

- 100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό  
τελείωμα φλίσ 280g  
Επένδυση Insulatex 40g
- X Μαύρο, Πράσινο Δάσους, Μπλέ  
σκούρο Ένα Μέγεθος
- Y Πορτοκαλί, Κίτρινο Ένα Μέγεθος



**B010** Καπέλο baseball

96  
12

- 65% Πολυεστέρας,  
35% Βαμβάκι 190g
- X Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ρυθμιζόμενο μέγεθος



**CS21** Σωλήνας για λαιμό

240  
20

- 100% πολυεστερικό,  
Αντιξεφτυστικό  
τελείωμα φλίσ 280g
- X Μαύρο, Μπλέ σκούρο  
Ένα Μέγεθος
- Y Πορτοκαλί, Κίτρινο Ένα Μέγεθος



**CS20** Φλίσ κουκούλα

240  
20

- 100% πολυεστερικό, Αντιξεφτυστικό  
τελείωμα φλίσ 190g
- X Μαύρο, Μπλέ σκούρο Ένα Μέγεθος
- Y Πορτοκαλί, Κίτρινο Ένα Μέγεθος



**B023** Πλεκτό καπέλο με αντανακλαστικά τελειώματα και Insulatex επένδυση

144  
12

- 100% Ακρυλικό, Πλεκτό  
Επένδυση Insulatex 40g
- X Μαύρο, Μπλέ σκούρο Ένα Μέγεθος
- Y Πορτοκαλί, Κίτρινο Ένα Μέγεθος

9



Καπέλο διπλής όψεως

**HA14** Καπέλο Beanie αναστρέψιμο αντανακλαστικό

144  
12

- 100% Πολυεστερικό Φλίσ 230g  
100% Πολυεστερικό Φλίσ 230g
- X Πορτοκαλί / Μαύρο, Κίτρινο / Μαύρο  
Ένα Μέγεθος



**B029** Σκούφος με Φως Κεφαλής LED Επαναφορτιζόμενο με USB

144  
12

- 100% ακρυλικό, δεμένη
- X Μαύρο, Μπλέ σκούρο,  
Πορτοκαλί, Κίτρινο  
Ένα Μέγεθος

# ΕΤΑΙΡΙΚΉ ΕΝΔΥΜΑΣΊΑ ΕΛΕΎΘΕΡΟΥ ΧΡΉΟΝΟΥ



ΕΠΙΛΟΓΕΣ  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ



Διπλοραμένες ραφές

## B300 Φούτερ Roma

24

Αυτό το άνετο φούτερ είναι ιδανικό για το Σαββατοκύριακο ή σαν ρουχισμός εργασίας. Το B300 έρχεται σε μια επιλογή από δημοφιλείς επιλογές χρώματος με ένα ελκυστικό κλασικό λαιμό και χαλαρή εφαρμογή. Το μανίκι Raglan επιτρέπει μεγαλύτερη ελευθερία κίνησης. Τέλειος μέρος στολής και ιδανικά για κέντημα.

50 UPF

5XL  
XS

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 300g  
Μπλέ σκούρο, Μαύρο, Πράσινο μπουκαλιού, Σκούρο Μπλε, Γκρι απόχρωση, Βυσσινί καφέ, Κόκκινο, Μπλε Ανοιχτό

	Reg
Royal	S - 3XL
Dark Navy	S - 3XL
Bottle Green	S - 3XL
Navy	XS - 5XL
Black	XS - 4XL
Maroon	S - 3XL
Red	S - 3XL
Heather Grey	S - 3XL

## Πληροφορίες Υφάσματος

Αυτή η εξαιρετική σειρά από το εταιρικό κάζουαλ ύφασμα κατασκευάζεται χρησιμοποιώντας ένα μείγμα από πολυεστέρα και βαμβάκι. Ο πολυεστέρας παρέχει εξαιρετική αντοχή, ενώ η περιεκτικότητα σε βαμβάκι δίνει στα ρούχα μια μαλακή επαφή και διασφαλίζει ότι καθαρίζονται άψογα. Το αποτέλεσμα είναι τα σχέδια ότι είναι ιδανικά για το χώρο εργασίας.

## Οφέλη Ενδυμασίας

- ✓ Χαλαρή εφαρμογή για ευκολία στην κίνηση.
- ✓ Οι δραστικές βαφές που χρησιμοποιούνται προσφέρουν πλούσια διατήρηση του χρώματος.
- ✓ Σταθερότητα χρώματος μέσω όλων των σχεδίων. Διπλή ραφή παντού.



## B309 Sorrento Φούτερ με Φερμουάρ Λαιμού

24

Αυτό το κλασικό ντιζάιν με τον υψηλό λαιμό και τετάρτο φερμουάρ, έχει μια χαλαρή και άνετη εφαρμογή και κάθεται όμορφα όταν τοποθετηθεί.

50 UPF

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 300g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL

# Εύκολη φροντίδα για εύκολη εφαρμογή

LINED  
ΚΟΥΚΟΥΛΑ



## B302 Roma Κουκούλα

30

Αυτή η κομψή και πρακτική με κουκούλα μπλούζα έχει μια μαλακή βουρτσισμένη εσωτερική επένδυση για επιπλέον άνεση. Ο περιεχόμενος πολυεστέρας εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή. Τα χαρακτηριστικά σχεδιασμού περιλαμβάνουν μια μεγάλη τσέπη καγκουρό και αυτο-επένδυσης κουκούλα τα οποία δίνουν επιπλέον αποθήκευση και αυξημένη ζεστασιά.

2

50+  
UPF

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 300g  
Μπλέ σκούρο, Μπλε Ανοιχτό, Μαύρο S - 3XL

Jersey επένδυση  
κουκούλας

## Υπέροχο βουρτσισμένο βαμβακερό ύφασμα



Sherpa επένδυση

## Επένδυση Sherpa για Φανταστική Διατήρηση Θερμότητας

Ανοιγμα  
μπροστά με  
Φερμουάρ



## KS31 Φούτερ νικέλιο

30

Μια κομψή προσθήκη στην γκάμα μας από φούτερ, πλήρες φερμουάρ μπροστά επιτρέπει το γρήγορο βάλε-βγάλε που απαιτούνται για την εργασία. Παραχθέν από το αποκλειστικό ΒαμβάκιPlus μας, το φούτερ νικέλιο έχει ένα μοντέρνο κόψιμο και ένα πλήθος τεχνικών λεπτομερειών, όπως επίσης και διακριτική επωνυμία στο μανίκι και πίσω κάθετη λεπτομέρεια εκτύπωσης λογότυπου.

2

50+  
UPF

50% Πολυέστερ, 50% Βαμβάκι 350g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-XXL

## KS32 Μπουφάν Pewter

12

4

50+  
UPF

Ιδανικό για δροσερές εξωτερικές συνθήκες αυτό το σακάκι προσφέρει λειτουργικότητα και ύφος. Το εσωτερικό τρίχωμα Sherpa δίνει παγίδες ζεστασίας γύρω από την περιοχή του κορμού, ενώ ελαφρά παραγεμισμένα μανίκια επιτρέπουν μεγάλη άνεση και κίνηση. Υπάρχει αφθονία αποθήκευσης, με εσωτερική τσέπη φερμουάρ για πολύτιμα αντικείμενα και μια ειδική τσέπη τηλεφώνου και στυλό για γρήγορη πρόσβαση. Ενώ η εσωτερική πρόσβαση φερμουάρ επιτρέπει στις εταιρικές παρουσιάσεις να εφαρμόζονται εύκολα στο εξωτερικό ένδυμα.

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 280g

Επένδυση Μανικιού: 100% Πολυεστέρας 60γρ

Κυρίως σώμα: 100% πολυεστέρας Sherpa, 300γρ

Γέμισμα Μανικιού: 100% Πολυεστερική Βάτα, 40γρ

Μαύρο, Βαθυ Γκρι S-3XL



## Κομψά και ανθεκτικά πόλο μπλουζάκια



	Reg
Black	XS - 5XL
Navy	XS - 5XL
Royal	XS - 5XL
Dark Navy	XS - 4XL
Bottle Green	S - 3XL
Yellow	S - 3XL
Red	XS - 3XL
Heather Grey	S - 3XL
Maroon	S - 3XL
Kelly Green	S - 3XL
Sky Blue	S - 3XL
White	S - 3XL
Purple	S - 3XL

### B210 Πόλο Νάπολι

48

Αυτό το πόλο γίνεται με πικέ δεμένο πολυ / βαμβακερό ύφασμα το οποίο είναι απαλό στην αφή και άνετα να φοριέται. Τα χαρακτηριστικά του περιλαμβάνουν ένα πλεκτό γιακά και μανσέτες, ταιριαστά κουμπιά και τριών κουμπιών Πατιλέτα. Ιδανικό για εταιρική φορεσιά και την εξατομίκευση.

50 UPF

5XL  
XS

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 210g  
 Μαύρο, Μπλε σκούρο, Μπλε Ανοιχτό, Σκούρο Μπλε, Κόκκινο, Πράσινο μπουκαλιού, Γκρι απόχρωση, Πράσινο ελατί, Βυσσινί καφέ, Μωβ, Γαλάζιο του ουρανού, Λευκό, Κίτρινο

NEW  
COLOUR

NEW  
COLOUR

NEW  
COLOUR

NEW  
COLOUR



### B209 Γυναικείο Μπλουζάκι Πόλο Naples

48

50 UPF

Όμορφα εξοπλισμένο και ιδανικό για την εξατομίκευση, αυτό το κλασικό στυλ για γυναίκες θα καλύψει όλες τις ανάγκες ένδυσης της εργασίας σας.

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 210g

Μαύρο, Πράσινο μπουκαλιού, Μπλέ σκούρο, Ροζ, Κόκκινο, Μπλε Ανοιχτό, Γαλάζιο του ουρανού, Λευκό

	Reg
Black	XS - XXL
Bottle Green	XS - XXL
Navy	XS - XXL
Pink	XS - XXL
Red	XS - XXL
Royal	XS - XXL
White	XS - XXL
Sky Blue	XS - XXL



### B185 Terni Polo Shirt

48

Αυτό το ελαφρύ, εξαιρετικά αναπνέον και εύκολο στη φροντίδα, πολυεστερικό ύφασμα θα κρατήσει τον χρήστη στεγνό και άνετο σε όλες τις συνθήκες.

100% Πολυεστερικό 140g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



### B212 Πόλο μακρύ μανίκι

48

50 UPF

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 210g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο XS-3XL



ΕΠΙΛΟΓΕΣ  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ

**NEW COLOUR** **NEW COLOUR** **NEW COLOUR** **NEW COLOUR** **NEW COLOUR**



### B195 Turin T-Shirt

Εξαιρετικής αξίας, το ένδυμα αυτό είναι ιδανικό για ενδυμασίες επαγγελματικές-εργασίας και ως εταιρική ενδυμασία. Διατίθεται σε μια ποικιλία από δημοφιλή χρώματα, αυτό το μπλουζάκι φαίνεται μεγάλο όταν φοριέται από μόνο του ή κάτω από μια μπλούζα. Κατασκευασμένο από 100% βαμβάκι premium, προσφέρει απaráμιλλη άνεση.

100% Βαμβάκι 195g

Λευκό, Μαύρο, Γκρι απόχρωση, Μπλέ σκούρο, Κόκκινο, Μπλε Ανοιχτό, Γαλάζιο του ουρανού, Κίτρινο

Διατίθεται επίσης σε ελαφριά έκδοση 140g, T-Shirt Venice B140.

	Reg
Black	S - 3XL
Heather Grey	S - 3XL
Royal	S - 3XL
White*	XS - 3XL
Yellow	S - 3XL
Navy	S - 3XL
Sky Blue	S - 3XL
Red	S - 3XL



### B175 Monza T-Shirt

48

Κρατώντας σας δροσερό, στεγνό και άνετο, ο μαλακός αναπνεύσιμος πολυεστέρας απορροφάει τον ιδρώτα, έτσι ώστε να μείνετε δροσερός και στεγνός κατά τη διάρκεια όλων των δραστηριοτήτων.

100% Πολυεστερικό 140g  
 Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL



### B310 Πουλόβερ Nato

24

100% Ακρυλικό, Βαθμός 7 580g  
 65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 245g  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο S-3XL

1

50 UPF

**Εύκολη φροντίδα,  
Ελάχιστο Σίδηρο  
Πουκάμισου**

**NEW**



**S107** Oxford πουκάμισο, μακρυμάνικο  
**S108** Oxford πουκάμισο, κοντομάνικο

70% Βαμβάκι, 30% Πολυέστερ 120g  
S107: Γαλάζιο του ουρανού 15"-19"  
S108: Γαλάζιο του ουρανού 14"-20"



**S117** Easycare Oxford Shirt, μακρυμάνικο  
**S118** Easycare Oxford Shirt, κοντομάνικο

70% Βαμβάκι, 30% Πολυέστερ 130g  
S117: Γαλάζιο του ουρανού S-3XL  
S118: Γαλάζιο του ουρανού S-3XL



**S107**



**S103** Κλασικό πουκάμισο, μακρυμάνικο  
**S104** Κλασικό πουκάμισο, κοντομάνικο

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 100g  
S103: Λευκό 14"-19"  
S104: Λευκό 14"-20"



**S101** Πουκάμισο πιλότου, κοντομάνικο  
**S102** Πουκάμισο Πιλότου, μακρυμάνικο

65% Πολυεστέρας, 35% Βαμβάκι 100g  
S101: Λευκό 14"-20"  
S102: Λευκό 14.5"-19"



**S232** 239



# ΣΕΙΡΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ

Η εκτεταμένη σειρά των Portwest υποδημάτων προσφέρει μια ευρεία επιλογή από κορυφαία στυλ, σχεδιασμένα για τις επιδόσεις και εργονομικά σχεδιασμένα για μέγιστη άνεση, προστασία και αξιοπιστία. Ισχυρή και ευέλικτη κατασκευή με πρωτοποριακό και μοντέρνο σχεδιασμό, παρέχουν μεγαλύτερη διάρκεια, θαυμάσια εφαρμογή υποδημάτων που θα αντέξει στη δοκιμασία του χρόνου.

## 116 Είδη

- PORTWEST® PRO
- STEELITE™ AQUA
- STEELITE™ ULTRA
- STEELITE™ ΜΙΚΡΟΪΝΕΣ
- STEELITE™ ESD
- STEELITE™ ΓΥΝΑΙΚΕΪΑ
- STEELITE™ ΕΡΓΑΣΪΑΣ
- COMPOSITELITE™ ΝΕΡΟΎ
- COMPOSITELITE™ ULTRA
- COMPOSITELITE™ ESD
- COMPOSITELITE™ ΕΡΓΑΣΪΑΣ
- PORTWEST ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΌ
- ΑΞΕΣΟΥΆΡ ΥΠΟΔΗΜΆΤΩΝ

# Η Πλήρης Σειρά Υποδημάτων

Βλέπε την Σειρά μας Γυναικείων Υποδημάτων στην Σελίδα 290

## Portwest®

PRO

Εισαγωγή της νέας σειράς των υπέροχων υποδημάτων ασφαλείας από την Portwest® διαθέτει τα καλύτερα υλικά και εξαρτήματα για το απόλυτο στην ασφάλεια, επιδόσεις, άνεση και σταθερότητα. Υποδήματα που έχουν σχεδιαστεί για τους εργαζομένους στις βιομηχανίες πετρελαίου και φυσικού αερίου, κατασκευές, επιχειρήσεων κοινής ωφελείας κ.λπ.

Το STEELITE και το COMPOSITELITE είναι εμπορικά σήματα της Portwest.

## Steelite™

WORK ULTRA LADIES  
ESD AQUA MICROFIBRE

Μία ανώτερη σειρά από υποδήματα ασφαλείας, κατασκευασμένα χρησιμοποιώντας τα καλύτερα υλικά και κατασκευαστικά στοιχεία. Υποδήματα Steelite περιέχουν προστατευτικά καλύμματα δαχτύλων χάλυβα ή/και χάλυβα ενδιάμεσα πέλματα.

## PORTWEST Compositelite™

WORK ULTRA AQUA  
ESD LADIES MICROFIBRE

Μία ανώτερη σειρά από υποδήματα ασφαλείας, που είναι ελαφριά, ευέλικτα και ελεύθερα μετάλλων. Τα Compositelite υποδήματα περιέχουν μη μεταλλικό προστατευτικό κάλυμμα δαχτύλων, ή/και μη μεταλλικά προστατευτικά ενδιάμεσα πέλματα.

### Επαγγελματικά Υποδήματα

Ελαφρύ και ανθεκτικό στυλ για όλη την ημέρα. Ιδανικό για ελαφριά εργασία και αναψυχή.



### Σύμβολα

-  200 Joule Χάλυβα Κάλυμμα Δαχτύλων.
-  200 Joule Συνθετικό Κάλυμμα Δαχτύλων.
-  Διάτρησης ανθεκτική ενδιάμεση σόλα από χάλυβα
-  Διάτρησης ανθεκτική συνθετική ενδιάμεση σόλα
-  Αδιάβροχη μεμβράνη
-  Αδιάβροχο
-  Ανθεκτικό στο Νερό άνω μέρος
-  Περιοχή πατήματος με απορρόφηση Ενέργειας

-  Slip resistant outsole
-  Σε Πετρέλαιο ανθεκτική εξωτερική σόλα
-  Διπλής πυκνότητας μονάδα Πέλματος
-  Σόλα μονάδικής πυκνότητας
-  Ευρύχωρη εφαρμογή
-  Προστασία Μεταταρσίου
-  Θερμομόνωση
-  300°C HRO Heat resistant outsole

-  Αντιστατικά Υποδήματα
-  100% Μη Μεταλλικό.
-  Μόνωση Ψύχους
-  ESD
-  Chemical resistant - 2
-  Δέρμα πολύκοκκο

### USA Σύμβολα

-  Στατικής αποφόρτισης παπούτσια (SD)

-  Προστατευτικό μη μεταλλικό καπάκι δαχτύλων - κρούση (I), συμπίεση (Γ)
-  Προστατευτικό χάλυβα καπάκι δαχτύλων - κρούση (I), συμπίεση (Γ)

-  Ανθεκτική σε διάτρηση μη μεταλλική Ενδιάμεση σόλα (PR)
-  Ανθεκτική σε διάτρηση ενδιάμεση Σόλα χάλυβα (PR)





## Καινοτομία, ποιότητα συστατικών και κατασκευή από εμπειρογνώμονες καθορίζουν τη συλλογή υποδημάτων Portwest.

Τα υποδήματα ασφαλείας μπορούν να αναγνωρίζονται με τα ακόλουθα πρότυπα:



**EN ISO 20345:2011**



**AS/NZS 2210.3: 2009**

Αυτό το διεθνές πρότυπο καθορίζει βασικές και πρόσθετες (προαιρετικές) απαιτήσεις για τα υποδήματα ασφαλείας που χρησιμοποιούνται για γενικές χρήσεις. Περιλαμβάνει, για παράδειγμα, μηχανικούς κινδύνους, αντίσταση σε ολίσθηση, θερμικούς κινδύνους, εργονομική συμπεριφορά.

Τα υποδήματα που συμμορφώνονται με το πρότυπο AS / NZS 2210.3: 2009 έχουν δοκιμαστεί για πρόσθετη αντοχή σπειρώματος.

**ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΠΑΡΑΚΑΤΩ:**

Κατηγορία	Πρόσθετες Απαιτήσεις
<b>SB</b>	Η παρουσία ενός καλύμματος ασφαλείας των δακτύλων που παρέχει έτοιμη προστασία κατά βλάβης κτυπήματος στα δάχτυλα των ποδιών που προκαλείται από πτώση αντικειμένων. Επίπεδο προστασίας που παρέχεται είναι 200 τζάουλ. Πρόληψη των τραυματισμών συμπίεσης στα δάχτυλα των ποδιών αν παγιδευτούν κάτω από ένα βαρύ αντικείμενο. Επίπεδο της προστασίας αυτής είναι 15 kN.
<b>SBP</b>	Ως πρότυπο SB συν αντίσταση διείσδυσης.
<b>S1</b>	Ως πρότυπο SB κλειστή περιοχή πατήματος, αντι-στατικές ιδιότητες, αντοχή σε πετρέλαιο και απορρόφηση της ενέργειας στην περιοχή έδρας.
<b>S1P</b>	Ως S1 πρότυπο αντίστασης στη διείσδυση.
<b>S2</b>	Ως S1 πρότυπο αντίστασης σε διείσδυση νερού και αντίσταση απορρόφησης νερού.
<b>S3</b>	Ως πρότυπο S2 συν υποστήριξη σόλας και διείσδυσης αντίσταση.
<b>S4</b>	200 τζάουλ κάλυμμα προστασίας των δακτύλων. Όλο καουτσούκ ή όλο πολυμερικά τα υποδήματα με αντιστατικές ιδιότητες. Αντοχή σε μαζούτ, απορρόφηση ενέργειας της περιοχής έδρας και κλειστή περιοχή πατήματος.
<b>S5</b>	Ως πρότυπο S4 συν υποστήριξη σόλας και αντίσταση σε διείσδυση.

**Πίνακας των πρόσθετων απαιτήσεων για ειδικές εφαρμογές με κατάλληλα σύμβολα για τη σήμανση.**

Απαίτηση	Σύμβολα	
Διείσδυσης Αντίσταση	<b>P</b>	
Ηλεκτρικές ιδιότητες: Αντιστατικά υποδήματα	<b>A</b>	
Αντοχή σε εχθρικά περιβάλλοντα: Μόνωση ψύχους από συγκρότημα σόλας	<b>CI</b>	
Απορρόφηση ενέργειας στην περιοχή έδρας	<b>E</b>	
ΑΝΤΟΧΗ στο NEPO	<b>WR</b>	
Προστασία μεταταρσιού	<b>M</b>	
 Άνω μέρος	Διείσδυση νερού και απορρόφηση	<b>WRU</b>
 Εξωτερική Σόλα	Αντίσταση σε ζεστή επαφή	<b>HRO</b>
	Αντοχή σε μαζούτ	<b>FO</b>

## EN 61340-4-3:2002

### Ηλεκτροστατικά - τυποποιημένες μέθοδοι δοκιμών για ειδικές εφαρμογές - Υποδήματα

Αυτό το μέρος του EN 61340 περιγράφει μια μέθοδο δοκιμής για τον προσδιορισμό της ηλεκτρικής αντίστασης των υποδημάτων που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο του ηλεκτροστατικού δυναμικού στους ανθρώπους. Αυτό το πρότυπο είναι κατάλληλο για χρήση από τον κατασκευαστή του υποδήματος, καθώς και από τον τελικό χρήστη.

### Ηλεκτροστατικά αγώγιμα υποδήματα

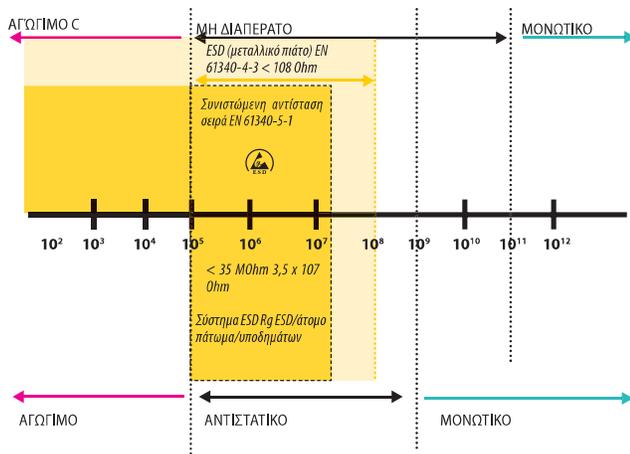
Υποδήματα, όπως δοκιμάστηκαν από τη μέθοδο που περιγράφεται σε αυτό το πρότυπο με μια ηλεκτρική αντίσταση <math>< 1 \Omega \times 10^5</math>

### Ηλεκτροστατικά υποδήματα

Υποδήματα, όπως δοκιμάστηκαν από τη μέθοδο που περιγράφεται σε αυτό το πρότυπο με μια ηλεκτρική αντίσταση των >  $1 \Omega \times 10^5$  και <math>< 1 \Omega \times 10^8</math>.

### Πάτωμα/υποδημάτων σύστημα που χρησιμοποιείται για πρωτογενή γείωση - ESD πρότυπο EN 61340

Επαγγελματικά και ασφάλειας παπούτσια Πρότυπο - EN ISO 20344 σε EN ISO 20347 Το επίπεδο του φορτίου που δημιουργείται επηρεάζεται από την ατμοσφαιρική υγρασία.



## EN 13832-2:2006



### Προστασία υποδημάτων κατά των χημικών ουσιών

Υποδήματα προστασίας από χημικές ουσίες - Μέρος 2: Απαιτήσεις για υποδήματα ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα υπό εργαστηριακές συνθήκες

Αντοχή στην αποικοδόμηση: Τα δείγματα τοποθετούνται σε επαφή με το χημικό για 23 ώρες.

Αυτά τα υποδήματα αντιστέκονται στην υποβάθμιση από τις αναφερόμενες χημικές ουσίες (τουλάχιστον 2 από την παρακάτω λίστα).
B - ακετόνη
D - διχλωρομεθάνιο
F - τολουόλιο
G - διαιθυλαμίνη
H - τετραυδροφουράνιο
I - οξικός αιθυλεστέρας
J - n - επτάνιο
K - 30% υδροξείδιο του νατρίου
L - 95% θειικό οξύ
M - 65% 25% διάλυμα αμμωνίας
P - 30% διάλυμα υπεροξειδίου του υδρογόνου
Q - ισοπροπανόλη
R - 13% υποχλωριώδες νάτριο
- αντοχή στο στήθος (200J ή 100J)

## EN ISO 20347:2012

Το διεθνές πρότυπο καθορίζει βασικές και πρόσθετες απαιτήσεις (προαιρετικά) για επαγγελματικά υποδήματα που εκτίθενται σε μηχανικούς κινδύνους (επιπτώσεις ή συμπίεση).

Κατηγορία	Πρόσθετες Απαιτήσεις
<b>0B</b>	Συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις που καθορίζονται από το πρότυπο EN ISO 20347:2012
<b>01</b>	Κλειστή περιοχή έδρας, αντιστατικές ιδιότητες, απορρόφηση ενέργειας της περιοχής πατήματος
<b>02</b>	Όπως 01 επιπλέον: διεισδυτικότητα και απορρόφηση του νερού
<b>03</b>	Όπως 02 επιπλέον: διείσδυσης αντίσταση, υποστήριξη σόλας
<b>04</b>	Κλειστή περιοχή έδρας, αντιστατικές ιδιότητες, απορρόφηση ενέργειας της περιοχής πατήματος
<b>05</b>	Όπως 04 επιπλέον: διείσδυσης αντίσταση, υποστήριξη σόλας

## EN ISO 13287:2012

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει μια μέθοδο δοκιμής για την αντίσταση σε ολίσθηση της ασφάλειας της συμβατικής σόλας, προστατευτική και επαγγελματικών υποδημάτων. Δεν ισχύει για τα υποδήματα ειδικής χρήσης που περιέχουν αιχμές, μεταλλικά στηρίγματα ή παρόμοια

Το υπόδημα για έλεγχο τοποθετείται σε επιφάνεια και κινείται οριζόντια με κανονική δύναμη για να μετρηθούν οι δυνάμεις.

Εάν η εξωτερική σόλα περνάει την δοκιμή τόσο στο κεραμικό πλακάκι (SRA) όσο και το πάτωμα χάλυβα (SRB) χαρακτηρίζεται ως SRC.

Σήμανση κώδικα	Επιφάνεια δοκιμής.	Συντελεστής τριβής (EN 13287)	
		Ολίσθηση Φτέρνας προς τα εμπρός	Προς τα εμπρός ολίσθηση επίπεδη
SRA	Κεραμικό πλακάκι με SLS *	≥ 0.28	≥ 0.32
SRB	Χάλυβα πάτωμα με γλυκερίνη	≥ 0.13	≥ 0.18
SRC	Κεραμικό πλακάκι με SLS * & χάλυβα πάτωμα με γλυκερίνη	≥ 0.28 ≥ 0.13	≥ 0.32 ≥ 0.18

\*Διάλυμα Νερού με 5% Νάτριο Lauryl θειικό άλας (SLS)

## ASTM F2413-11

### Πρότυπου προδιαγραφής για απαιτήσεις επιδόσεων για Προστατευτικά (Ασφάλειας) καλύμματα δακτύλων σε Υποδήματα

Οι προδιαγραφές περιλαμβάνουν τις απαιτήσεις απόδοσης για τα υποδήματα, για την προστασία των ποδιών των εργαζομένων από τους ακόλουθους κινδύνους παρέχοντας:

**I** αντοχή στην κρούση (I) για την περιοχή των δακτύλων των υποδημάτων

**C** Αντίσταση συμπίεσης (C) για την περιοχή των δακτύλων του υποδήματος.

**Mt** Μεταταρσίου προστασία έναντι κρούσεων (Mt), η οποία μειώνει την πιθανότητα τραυματισμού των οστών του μεταταρσίου στο πάνω μέρος του ποδιού

**Cd** Αγώγιμες ιδιότητες (Cd), οι οποίες μειώνουν τους κινδύνους που μπορεί να προκύψουν από τη συγκέντρωση στατικού ηλεκτρισμού; και να μειώσουν την πιθανότητα ανάφλεξης εκρηκτικών και πτητικών χημικών.

**EH** Προστασία από Ηλεκτρικό κίνδυνο (EH), για την προστασία του χρήστη όταν τυχαία επαφή γίνεται με το πάτημα σε ενεργά ηλεκτρικά καλώδια.

**SD** Αντιστατικές ιδιότητες (SD) για τη μείωση των κινδύνων που οφείλονται σε υπερβολικά χαμηλή ηλεκτρική αντίσταση υποδημάτων που μπορεί να υπάρχει, όπου απαιτούνται υποδήματα SD

**PR** Αντίστασης σε διάτρηση (PR) συσκευές υποδήματα.

# Οδηγός Ταξινόμησης των Υποδημάτων Ασφαλείας

EN ISO 20345:201 Χρησιμοποιεί το ακόλουθο σύστημα ταξινόμησης για τον προσδιορισμό του επιπέδου προστασίας που παρέχεται από τα υποδήματα ασφαλείας

## SB



## SBP



**Προστασία των ποδιών σας σε όλες τις συνθήκες.**

## S1P



**Χρησιμοποιούνται Τα Καλύτερης Ποιότητας Εξαρτήματα και Υλικά**

## S4



# SI



FC02 387   FC21 405   FC41 404   FC63 373   FC66 373   FC64 373   FT50 375



FW01 377   FW15 400   FW21 399   FW41 291   FW42 376   FW48 383/387   FW49 291

# S2



FC01 387   FW80 382   FW81 382   FW83 384   FW88 384

# S3



FC11 405   FC12 397   FC44 404   FC54 366   FC55 366   FC57 369



FC60 370   FC61 370   FD01 363   FD02 363   FD09 365   FD10 364   FD11 365



FD15 364   FT12 394   FT13 394   FW03 402   FW04 403   FW05 397   FW07 390



FW11 402   FW22 390   FW23 401   FW24 401   FW29 396   FW32 381   FW43 403



FW44 403   FW57 368   FW59 376   FW65 393   FW66 368   FW69 376

# S5



FD85 367   FD95 406   FW45 408   FW71 409   FW74 409   FW75 409   FW95 407



## Portwest - Υποδήματα Σχεδιασμένα να σας προστατεύουν

Κατασκευασμένα με τις πιο σύγχρονες και αποδοτικές τεχνολογίες κατασκευής υποδημάτων, όλες οι εξωτερικές επιφάνειες είναι εργονομικά σχεδιασμένες και κατασκευασμένες με τεχνικές τσιμέντου, άμεσης έγχυσης και καλυμμάτων. Τα επεξεργασμένα άνω μέρη έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εξαιρετική άνεση και να ταιριάζουν. Σχεδιασμένο για μέγιστη απόδοση, ένας συνδυασμός υλικών υψηλής ποιότητας και εξαρτημάτων εξασφαλίζει εξαιρετική ανθεκτικότητα, ευελιξία και αξιοπιστία σε ολόκληρη την περιοχή των υποδημάτων.

## Υποδήματα Κατασκευασμένα για ΑΠΌΛΥΤΗ Προστασία



# Portwest® PRO



Γρήγορης απελευθέρωσης φερμουάρ

S3



## FD01 CompositeLite Traction 10 ιντσών (25 εκ) Μπότα

**Ασφάλειας S3 HRO CI WR**  
EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3  
ASTM F2413-11 X

Συνδυάζοντας την άνεση, την υποστήριξη στον αστράγαλο, ασυναγώνιστες ιδιότητες αντιολίσθησης και τα καλύτερα υλικά και συστατικά η μπότα Ασφάλειας TractionLite είναι μια αποκάλυψη στην κατασκευή υποδημάτων. Ελαφριά κατασκευή με φερμουάρ, S3 δέρμα μη αποψιλωμένο και μία αδιάβροχη και αναπνεύουσα μεμβράνη για να κρατήσει τα πόδια στεγνά σε πιο σκληρές συνθήκες. Ειδικά σχεδιασμένη PU / Καουτσούκ σόλα προσφέρει ανώτερη αντίσταση ολίσθησης και σταθερότητα στις πιο απαιτητικές συνθήκες.

**Μαύρο, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολιουρεθάνη/Καουτσούκ - F18



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

S3



## FD02 Portwest Compositelite Traction 7 ιντσών (18εκ)

**Ασφάλειας μπότα S3 HRO CI WR**  
EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3  
ASTM F2413-11 X

Αυτό το Στύλ είναι η ιδανική επιλογή για τη βιομηχανία πετρελαίου και φυσικού αερίου. Ανθεκτική σε λάδια και καύσιμα εξωτερική σόλα εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή στην ολίσθηση. Πλήρες κόκκων δέρμα, κρατά επάνω τα πόδια ζεστά σε κρύες συνθήκες και επιτρέπει στο πόδι σας να αναπνέει και να παραμένει άνετο σε θερμά κλίματα. Αυτή η ειδικά σχεδιασμένη και κατασκευασμένη μπότα θα σας κρατήσει ασφαλή όταν χρειάζεται.

**Μαύρο, Euro 38-48, UK 5-13, US 6-14**  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολιουρεθάνη/Καουτσούκ - F18



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



S3



## FD15 Eden Μπότα Ασφαλείας S3 HRO CI HI FO

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Πλήρης προστασία, το πλήρως δερμάτινο πάνω μέρος παρέχει ανώτερο φραγμό σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Υψηλών κορδονιών στυλ με ένα ισχυρό φερμουάρ για άνετη εφαρμογή και αξιόπιστη υποστήριξη σε τραχιά περιβάλλοντα. Άμεσης έγχυσης εξωτερική σόλα από PU/Ελαστικό για την υπέρτατη πρόσφυση και απορρόφηση ενέργειας.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Πολύκοκκο Δέρμα

Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - Εξωτερική Σόλα F47



Γρήγορης απελευθέρωσης φερμουάρ



S3



## FD10 Clyde Μπότα Ασφαλείας S3 HRO CI HI FO

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Κλασικής σχεδίασης μπότα με ένα προστατευτικό κάλυμμα σκουφάκι TPU για υψηλό αντίσταση σε κρούση και να αυξήσει τη μακροζωία. Η αντυγρασία εσωτερική επένδυση παρέχει αξιόπιστη προστασία από το κρύο, την υγρασία και τη θερμότητα. Καινοτόμες εξωτερικής σόλας εύκαμπτες ζώνες αυξάνουν την ευελιξία και σταθερότητα για άριστη άνεση και υποστήριξη σε κάθε βήμα.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Πολύκοκκο Δέρμα

Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - Εξωτερική Σόλα F47



Προστατευτικό λαστιχένιου εξωτερικού καλλύματος

S3



**FD09 Trent Μπότα Ασφαλείας S3**

**HRO CI HI FO**

EN ISO 20345:2011



Υψηλής προστασίας και ανθεκτικά σε όλες τις καιρικές συνθήκες, λόγω των μονωτικών ιδιοτήτων σε κρύο και ζέστη που διατηρούν τα πόδια σας άνετα σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας. Υλικά υψηλής ποιότητας και εξωτερική σόλα PU / Rubber με έγχυση για ολίσθηση και αντοχή στη θερμότητα.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Πολύκοκκο Δέρμα

Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - Εξωτερική Σόλα F47



**Προστατευτικό  
λαστιχένιου  
εξωτερικού  
καλλύματος**



S3



**FD11 Foyle Μπότα Ασφαλείας S3**

**HRO CI HI FO**

EN ISO 20345:2011



Σχεδιασμένη για δύσκολες εξωτερικές συνθήκες εργασίας, το πλήρως δερμάτινο άνω μέρος και εξωτερική σόλα διπλής πυκνότητας PU / Καουτσούκ παρέχει τη μέγιστη δυνατή προστασία. Εξαιρετικά ισχυρά και άνετα με χάλυβα κάλυμμα δαχτύλων και μεσαία σόλα, αντοχή ολίσθησης 300 °C HRO και SRC.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Πολύκοκκο Δέρμα

Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - Εξωτερική Σόλα F47



 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



Αναπνέον Άνω Μέρος

**S3**



**FC54** Portwest Compositelite Elbe  
παπούτσι χαμηλής κοπής S3  
EN ISO 20345:2011



100% μη μεταλλικά, αυτά τα υποδήματα υψηλού χρώματος παρέχουν άνεση και σύγχρονο σχεδιασμό για τον χρήστη. Ένα αδιάβροχο καστόρι αγελάδας και ανοιχτό διχτυωτό κέλυφος, συνδυάζονται για να εξασφαλιστεί ότι αυτό το υπόδημα είναι ισχυρό και αναπνέον. Σύνθετα κάλυμμα δακτύλων και ενδιάμεση σόλα, υπέρτατο κράτημα και ανθεκτική στο λάδι εξωτερική σόλα.

 **Πράσινο, Euro 38-47, UK 5-12, US 6-13**  
 **Αγελάδος Σουέντ, Διχτυωτό Phylon/Καουτσούκ - F38**

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



Προστατευτικό λαστιχένιου εξωτερικού καλύμματος

**S3**



**FC55** Portwest Compositelite Elbe  
παπούτσι μέσης κοπής S3  
EN ISO 20345:2011



Εξαιρετική προστασία και μοντέρνος σχεδιασμός συνδυασμένα. Επενδυμένο κολάρο προσφέρει επιπλέον υποστήριξη και εφαρμογή για ασυναγώνιστη άνεση. Κατασκευή ανθεκτική σε νερό, διπλής πυκνότητας Phylon / Καουτσούκ Εξωτερική σόλα για την πρόσφυση και την ευελιξία. 100% μη μεταλλικά και αναπνέοντα.

 **Πράσινο, Euro 38-47, UK 5-12, US 6-13**  
 **Αγελάδος Σουέντ, Διχτυωτό Phylon/Καουτσούκ - F38**

Portwest **PRO**

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ  
PORTWEST**

**NEW**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**Προστασία  
Μεταταρσίου**

**Ενσωματωμένο Εύκαμπτο  
Προστατευτικό για  
Βέλτιστη Ευελιξία και  
προστασία Μετατάρσεων**

- ✓ Ορυχεία
- ✓ Πετρέλαιο και Φυσικό Αέριο
- ✓ Οργανισμοί Οφέλειας
- ✓ Κατασκευές
- ✓ Έργα Πολιτικού Μηχανικού
- ✓ Αδρανή Υλικά
- ✓ Γεωργία



**Σύστημα εύκολης αφαίρεσης**



**Ενισχυμένη προστασία στον αστράγαλο**



**Προστασία του μεταταρσίου**

**S5**

**FD85**

**Portwest Μπότα Ασφαλείας Μεταταρσίου Wellington S5 M**

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



Η Μπότα Portwest Ασφαλείας μεταταρσίου Wellington προσφέρει πλήρη προστασία ποδιών. Ο πρωτοποριακός, μη μεταλλικός σχεδιασμός επιτρέπει ευελιξία και άνεση στο χρήστη. Βοηθά στην προστασία από κινδύνους στα βαριά βιομηχανικά περιβάλλοντα εργασίας.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14

Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο

Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο - F49

**Συνδυάζοντας την Καινοτομία, Σχεδιασμό και την Ασφάλεια στα υποδήματα** | 367

# Steelite™ AQUA

NEW  
COLOUR

## Πώς λειτουργεί



S3



## FW57 Steelite Μπότα παντός

καιρού S3 WR

EN ISO 20345:2011

ASTM F2413-11

AS/NZS 2210.3:2009



Αυτή η S3 μπότα διαθέτει μια μεμβράνη αδιάβροχη και αναπνεύουσα και είναι ιδανική για χρήση σε όλες τις συνθήκες. Χάλυβα κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα για τη συνολική προστασία με αντοχής TPU σόλα για μεγαλύτερη σταθερότητα και τριβή.

Μαύρο, Καφέ Ευρώ  
38-48, Ηνωμένο Βασίλειο  
5-13, ΗΠΑ 6-14

Αγελάδος Νούμπουκ Δέρμα  
Αδιάβροχη μεμβράνη  
Πολυουρεθάνη/TPU - F12

## Πώς λειτουργεί



S3



## FW66 Steelite Μπότα παντός

καιρού S3 WR

EN ISO 20345:2011



Πλήρης προστασία του S3 σε στυλ μποτάκι πεζοπορίας. Αδιάβροχη και αναπνεύουσα φόδρα με ενδιάμεση σόλα χάλυβα και χάλυβα κάλυμμα των δακτύλων.

Γκρι Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
Αδιάβροχη μεμβράνη  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F51

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

# PORTWEST Compositelite™ AQUA

Αδιάβροχο και Αναπνέον

## ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ



S3



Προστατευτικό λαστιγένιου εξωτερικού καλύμματος

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

### FC57 Portwest Compositelite Μπότα παντός καιρού S3 WR

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Αυτή η εξαιρετική μη μεταλλική Μπότα προσφέρει υπέροχη ελαφριά προστασία για τα πόδια σας, ακόμη και σε υγρές συνθήκες με ένα αδιάβροχο και αναπνέον πάνω μέρος. Διπλής πυκνότητας PU / TPU ανθεκτική εξωτερική σόλα, με απορρόφηση κραδασμών περιοχή έδρας, αντιστατικές και αντιολισθητικές ιδιότητες. Προστατευτικό κάλυμμα μαρσπίε επεκτείνει τη μακροζωία της μπότας.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Αγελάδος Νούμπουκ Δέρμα

Αδιάβροχη Μεμβράνη

Πολυουρεθάνη/TPU - F12

PORTWEST  
**Compositelite™ ULTRA**



 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**S3**

**FC60** Portwest Compositelite

**Operis Μπότα S3 HRO**

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



Κομψή σχεδίαση σε συνδυασμό με απόλυτη ασφάλεια S3 σε 100% μη μεταλλική μπότα. Ελαφριά κατασκευή με ανθεκτικό PU / εξωτερική σόλα από καουτσούκ για την αντίσταση σε ολίσθηση και την απορρόφηση των κραδασμών.

 **X** Μαύρο / Πορτοκαλί, Μαύρο/Μπλέ  
Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Νουμπούκ  
Πολιουρεθάνη/Καουτσούκ - F52



 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**S3**

**FC61** Portwest Compositelite

**Operis παπούτσι S3 HRO**

EN ISO 20345:2011 KAM1A  
ASTM F2413-11 X



Κομψή και εξαιρετική Προστασία S3 σας επιτρέπουν να εργαστείτε σε μια ποικιλία από περιβάλλοντα. Αδιάβροχο για να διατηρήσει υγιή πόδια σε υγρά κλίματα και μία ανθεκτική διπλής πυκνότητας, ανθεκτική στη θερμότητα εξωτερική σόλα για άνεση.

 **X** Μαύρο / Πορτοκαλί, Μαύρο/Μπλέ  
Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Νουμπούκ  
Πολιουρεθάνη/Καουτσούκ - F52

**S1P**



**FCS2**

**Portwest Compositelite  
Reno μπότα χαμηλής κοπής**

**S1P**  
EN ISO 20345:2011



Η μπότα Reno χαμηλής κοπής είναι ιδανική για εξωτερικούς χώρους με διπλής πυκνότητας PU εξωτερική σόλα για εξαιρετική αντίσταση σε ολίσθηση και αντοχή. 100% Μη μεταλλική, αντιστατική, προστατευτικό κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα ,εξασφαλίζουν ότι παραμένετε ασφαλείς σε όλα τα περιβάλλοντα εργασίας.

**Μπεζ Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
 **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
 **Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F39**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S1P**



**FCS3**

**Portwest Compositelite  
Reno Μπότα μέσης κοπής**

**S1P**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Το εντυπωσιακό Reno μέσης κοπής Μποτάκι έχει εξαιρετικά χαρακτηριστικά ασφαλείας. Ελαφριά και ανθεκτική, αυτή η 100% μη μεταλλική μπότα είναι κατάλληλη σε μια σειρά από περιβάλλοντα. Αναπνεύουσα επένδυση, σύνθετο κάλυμμα δακτύλων και ενδιάμεσης σόλας με αντοχή σε λάδι και άνω μέρος αντοχής ολίσθησης.

**Μπεζ Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
 **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
 **Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F39**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

PORTWEST  
**Compositelite™ ULTRA**

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**S1P**

**FC67** Portwest Compositelite  
**Vistula Αθλητικό Παπούτσι**  
**S1P HRO**  
EN ISO 20345:2011



Σκληρό παπούτσι S1P μη μεταλλικό, προσφέροντας άνεση και αντοχή. Phylon/λαστιχένια σόλα για άνεση και αντίσταση ολίσθησης. Ιδανικό για ελαφριά βιομηχανική χρήση ή σε μεταλλικά ελεύθερες περιοχές.

 **Μαύρο/Μπλέ, Μαύρο/Πράσινο**  
Ευρώ 38-47, Ηνωμένο  
Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13  
 **Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Phylon/Καουτσούκ - F33**

PORTWEST  
**Compositelite™ WORK**

**Σύστημα υποστήριξης**  
**Αστράγαλου 360°**

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**S1P**

**FC65** Portwest Compositelite  
**Trekker Plus μπότα S1P**  
EN ISO 20345:2011



100% μη μεταλλικό S1P μπότακι με ολοκληρωμένο Σύστημα Υποστήριξης TPR εξωτερικό σύστημα πλαισίου καουτσούκ για την υποστήριξη 360° στον αστράγαλο.

 **Μαύρο** Ευρώ 37-47, Ηνωμένο  
Βασίλειο 4-12, ΗΠΑ 5-13  
 **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/**  
**Πολυουρεθάνη - F12**

S1



FC63

**Portwest Compositelite S1**

**Συνθετικό μπότάκι αναψυχής**  
EN ISO 20345:2011



Ένα μη μεταλλικό πεζοπόρου στυλ μπότάκι ασφάλειας με καπάκι συνθετικό στα δάχτυλα 200 τζάουλ. Ελαφρύ και ευέλικτο για όλη την ημέρα.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F12



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

S1



FC64

**Portwest Compositelite S1**

**Συνθετικό παπούτσι αναψυχής**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



100% μη μεταλλικό, ελαφρύ και άνετο παπούτσι στυλ πεζοπόρου. Ισχυρή και ευέλικτη κατασκευή επιτρέπει μακροχρόνια χρήση στο εργασιακό περιβάλλον.

Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14  
Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F12



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

S1



FC66

**Portwest Compositelite**

**Τρουπερ Παπούτσι S1**  
EN ISO 20345:2011



100% μη μεταλλικό, ελαφρύ παπούτσι στυλ πεζοπόρου σε ένα κλασικό μαύρο χρώμα. Σύνθετο κάλυμμα των δακτύλων, αντιστατική και ανθεκτική στο λάδι εξωτερική σόλα κάνει το παπούτσι κατάλληλο για διάφορα περιβάλλοντα εργασίας.

Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14  
Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F12



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**S1P**



**FW36 Steelite Loire Παπούτσι**

**Χαμηλό S1P HRO**

EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Συνδυάζοντας μια σύγχρονη εμφάνιση, χωρίς συμβιβασμούς στην ασφάλεια. Το Loire παπούτσι έρχεται πλήρες με χαλύβδινο κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα και μία ελαφριά εξωτερική σόλα EVA/Καουτσούκ για άνεση και ολίσθησης αντίσταση.

**Γκρι Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**EVA / Καουτσούκ - F29**



**S1P**



**FW37 Steelite Loire S1P**

**Trainer, Μεσαίο HRO**

EN ISO 20345:2011



Επενδυμένο κολάρο παρέχει επιπλέον υποστήριξη και άνεση γύρω από τον αστράγαλο. Αντίθεσης χρώματα για μια κομψή εμφάνιση με χάλυβα καπάκι δακτύλων και ενδιάμεση σόλα που θα σας προστατεύσει.

**Γκρι Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**EVA / Καουτσούκ - F29**

**S1P****FT15 Steelite Tove Trainer S1P**

EN ISO 20345:2011



Συνδυάζοντας ένα μοντέρνο στυλ γυμναστή με την κλασική προστασία της ασφάλειας. Η TPU φορμαρισμένη άνω με πλέγμα στήριξης προσφέρει εξαιρετική διαπνοή και άνεση. Διπλής πυκνότητας EVA / εξωτερική σόλα από καουτσούκ για ένα ελαφρύ και μακράς διάρκειας γυμναστή που δεν θα σας απογοητεύσει. Εξαιρετικό πάτος. Άνεση με χάλυβα κάλυμμα των δακτύλων και του χάλυβα ενδιάμεση σόλα

 **Μαύρο/Πράσινο Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
**Μαύρο/Μπλέ Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
 ΚΡΥ/Πλέγμα  
 EVA / Καουτσούκ - F53

**S1****FT50 Steelite Mersey Trainer S1**

EN ISO 20345:2011



Υψηλή απόδοση ανώτερη σχεδίαση με επένδυση πλέγματος 3D που παρέχει τη μέγιστη άνεση και διαπνοή. Αυτά τα υποδήματα ασφαλείας ρύθμιση έχει τάση κατασκευαστεί με ένα διπλής πυκνότητας PU / PU outsole, παρέχοντας ανώτερη πρόσφυση και απορρόφηση ενέργειας. Σχεδιασμένο με μαξιλάρια πάτος, μειώνοντας την κούραση τα πόδια.

 **Γκρι Ευρώ 36-48, UK 3-13, US 4-14**  
 Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
 Πολιουρεθάνη/Πολιουρεθάνη - F50

**S1P****FT25 Steelite Aire Αθλητικό S1P**

EN ISO 20345:2011 S1



Κομψό, υπερσύγχρονο πλεκτό ύφασμα στο πάνω μέρος με μια άνετη και σκληρή εξωτερική σόλα διπλής πυκνότητας για άνεση όλη την ημέρα. Ελαφρύ και αναπνεύον. Κατάλληλο για ελαφριά βιομηχανική χρήση. Παρέχεται με ανταλλακτικό σέτ κορδονιών αντίθεσης.

 **Μαύρο/Πράσινο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**  
 Παραπάνω Πλεκτό  
 Πολιουρεθάνη/Πολιουρεθάνη - F50



# Steelite™ ULTRA

Σύστημα  
υποστήριξης  
Αστράγαλου 360°

NEW  
COLOUR



S3



**FW69 Steelite Mustang S3 Μπότα**

EN ISO 20345:2011

ASTM F2413-11 X

AS/NZS 2210.3:2009



Σχεδιασμένο για άνεση, ασφάλεια και αξιοπιστία. Η Mustang μπότα έχει πλήρη προστασία S3 με εξωτερικό σύστημα πλαισίου καουτσούκ για την υποστήριξη 360° στον αστράγαλο

**Μαύρο, Καφέ Ευρώ**  
38-48, Ηνωμένο Βασίλειο  
5-13, ΗΠΑ 6-14,  
Δέρμα Σέλλας Αλόγου  
Πολυουρεθάνη/TPU - F12



S3



**FW59 Steelite Mustang Υπόδημα S3**

EN ISO 20345:2011



Εξαιρετική εφαρμογή και άνεση. Η διπλή πυκνότητας PU / TPU εξωτερική σόλα είναι αντοχής και για σκληρή χρήση σε οποιοδήποτε περιβάλλον εργασίας. Αδιάβροχη προστασία S3 κρατά τα πόδια σας προστατευμένα. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα με σύστημα υποστήριξης στον αστράγαλο για μεγαλύτερη σταθερότητα.

**Καφέ Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**  
Δέρμα Σέλλας Αλόγου  
Πολυουρεθάνη/TPU - F12



S1



**FW42 Steelite Obra Σανδάλι S1**

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



Νέο S1 διάτρητο σανδάλι ασφαλείας είναι ιδανικό για χρήση σε θερμά κλίματα. Εξαιρετική διαπνοή και αερισμός για τον χρήστη.

**Γκρι Ευρώ 36-47, Ηνωμένο Βασίλειο 3-12, ΗΠΑ 4-13**  
Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη  
- F39

**S1P**



**FT63**

**Steelite Trouper Μπότα S1P**  
EN ISO 20345:2011



S1P Trouper μπότα σε έναν ρουχισμού εργασίας κλασικό χρωματισμό του μαύρου με εσωτερική επένδυση που αναπνέει και κλειστές οπές. Χαλύβδινο κάλυμμα δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα θα σας κρατήσουν ασφαλή.

**Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**



**S1P**



**FT64**

**Steelite Trouper Παπούτσι S1P**  
EN ISO 20345:2011



Ισχυρό και ευέλικτο, το παπούτσι Trouper είναι ιδανικό για πολλές ώρες χρήσης. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα, ανθεκτική πετρελαίου και ενέργειας περιοχή απορρόφησης της έδρας. Εξαιρετική άνεση με κλασικό μαύρο στυλ.

**Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**



**S1**



**FW01**

**Σανδάλι Ασφαλείας S1**

**Steelite**  
EN ISO 20345:2011



S1 ασφάλειας σανδάλι με προστασία δαχτύλων χάλυβα και ένα πάνω μέρος διάτρητο για επιπλέον εξαερισμό σε θερμές συνθήκες εργασίας. Διαθέτει hook και loop κλείσιμο για μια πιο άνετη εφαρμογή.

**Μαύρο Ευρώ 35-48, Ηνωμένο Βασίλειο 2-13, ΗΠΑ 3-14**  
**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**

*Διάτρητο για αερισμό.*





**S1P**

**FW33 Steelite Ασφάλειας Arx**  
**μποτάκι HRO S1P.**



EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X

Ένα σπορ χαμηλό μπότάκι ασφάλειας με κάλυμμα των δακτύλων χάλυβα και ενδιάμεση σόλα. Ιδανικό για χρήση σε ελαφρά βιομηχανική εργασία.

-  **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**
-  **Λευκό Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**
-  **Διαχωρισμένο Δέρμα**
-  **EVA / Καουτσούκ - F15**

**S1P**

**FW63 Μπότα S1P Steelite Trekker**



EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X

S1P μπότακι τώρα διαθέσιμο σε φιλικό χρωματικό συνδυασμό εργασίας, χρώμα μαύρο / γκρι με αναπνεύουσα εσωτερική επένδυση και κλειστές οπές.

-  **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**
-  **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**
-  **Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη - F12**

**S1P**

**FW64 Παπούτσι S1P Steelite**  
**Trekker**



EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X

Αναπνέον, ισχυρό και ευέλικτο στυλ. Χάλυβα καπάκι δακτύλων, ενδιάμεση σόλα και εξωτερική σόλα ανθεκτική στο λάδι, θα σας δώσει ηρεμία στο μυαλό σας κατά την εργασία.

-  **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**
-  **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**
-  **Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**

Εξαιρετική Προστασία  
Εξαιρετική Άνεση  
Εξαιρετικό Στυλ



**S1P**

**FW34 Steelite Ασφάλειας Lusum S1P HRO Μποτάκι**

EN ISO 20345:2011



ASTM F2413-11 X

AS/NZS 2210.3:2009



Χαμηλό μοντέρνο μποτάκι ασφάλειας με διακριτό δίχρωμο χρωματισμό. Με αντίσταση στη θερμότητα εξωτερική σόλα από καουτσούκ με κάλυμμα των δακτύλων χάλυβα και ενδιάμεση σόλα.



Μαύρο / Πορτοκαλί, Μαύρο / Κόκκινο, Μαύρο / Κίτρινο  
Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14



Δέρμα Αγελάδος Σουέντ  
EVA / Καουτσούκ - F15





**NEW  
COLOUR**

**S1P**



**FW61**

**Παπούτσι S1P Steelite Hiker**  
EN ISO 20345:2011



Προσφέρει αξιοπιστία, Άνεση και Ασφάλεια. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα, διπλής πυκνότητας και απορρόφησης ενέργειας περιοχή έδρας είναι χαρακτηριστικά για μια μακράς διάρκειας άνετο στυλ. Σκουφάκι καπάκι αυξάνει τη μακροζωία για την ασφάλεια των υποδημάτων.

**X Γκρι Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**

**S1P**



**FW60**

**Μποτάκι S1P Steelite Hiker**  
EN ISO 20345:2011



S1P μέσης κοπής Μποτάκι με χαλύβδινο κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα. Ελαφριά κατασκευή με σκουφάκι για την προστιθέμενη προστασία.

**X Γκρι Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**

**S1P**



**FW02**

**Steelite Διάτρητο Παπούτσι S1P**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Χαμηλής κοπής S1P παπούτσι διάτρητο πάνω μέρος και αναπνεύουσα επένδυση για όσους εργάζονται σε θερμές συνθήκες, όπου αναπνοή και άνεση είναι απαραίτητα.

**X Μπλε, Γκρι, Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14,**  
**Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12**

**SB**



**FW30 Μποτάκι Αθλητικό Steelite**

**SB HRO**  
EN ISO 20345:2011



Αθλητικό κλασικού στυλ εργασίας, με ελαφριά ρηληση μέση σόλα και ανθεκτική από καουτσούκ σύνθεση, ανθεκτική στη θερμότητα σόλα σε 300°C.



**Μαύρο Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Phylon/Καουτσούκ - F16



**SB**



**FW31 Μποτάκι Steelite Nubuck SB**

**μέσης κοπής HRO**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



Το μποτάκι Nubuck με ανθεκτική λαστιχένα σόλα έχει ένα μοντέρνο, κομψό σχεδιασμό και χαρακτηριστικά μια αναπνεύουσα επένδυση για μεγαλύτερη άνεση.

**Μαύρο, Μελί Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**  
Πολύκοκκο Δέρμα Νούμπουκ  
Phylon/Καουτσούκ - F08



**S3**



**FW32 Steelite Constructo Nubuck**

**μπότα S3 HRO**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Κομψή σχεδίαση με μια πλήρη προδιαγραφή ασφάλειας. Χάλυβας κάλυμμα των δακτύλων και σόλα με S3 Nubuck. Πλήρες σε κόκκους ανθεκτικό στο νερό δέρμα και 300 C HRO εξωτερική σόλα από καουτσούκ.

**Μαύρο, Μελί Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13**  
Πολύκοκκο Δέρμα Νούμπουκ  
Phylon/Καουτσούκ - F08



# Steelite™ MICROFIBRE

Η Steelite σειρά των Μικροϊνών τροφίμων και ιατρικής βιομηχανίας προϊόντων που κατασκευάζονται από υψηλής ποιότητας μικρο-ίνες που είναι ανθεκτικές στο νερό και πλένονται. Η ενείασις πυκνότητας ελαφριά εξωτερική σόλα πολυουρεθάνης έχει αναπτυχθεί σαν αυτοκαθαριζόμενη και εμποδίζει την είσοδο στο προϊόν μόλυνσης επαφής, ενώ ταυτόχρονα παρέχει ενισχυμένη αντίσταση ολίσθησης και ανθεκτικότητα.



S2



## FW80 Steelite Παπούτσι Ασφαλείας



**Δετό S2**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Υποδήματα ασφαλείας με Κλασικό στυλ με κορδόνια, με επένδυση κολάρου για άνεση όλη την ημέρα. Απλός σχεδιασμός, κάνει αυτή τη συλλογή πρακτική, ασφαλή και ανθεκτική.



Μαύρο, Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14  
Μικροίνες  
PU - F40



S2



## FW81 Steelite Παντοφλέ παπούτσι ασφαλείας S2



EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Εξαιρετικό παντοφλέ στυλ ιδανικό για την ιατρική και τη βιομηχανία τροφίμων. Το εύκολο να καθαρίσει μικροϊνών άνω μέρος είναι πρακτικό, ασφαλές και ανθεκτικό. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και εξαιρετική αντίσταση ολίσθησης.



Μαύρο, Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14  
Μικροίνες  
PU - F40



FW58 412

Επαγγελματικό Στυλ



### Είναι όλα σχετικά με τη Σόλα - F40

Αντιολισθητική και αυτοκαθαριζόμενη σόλα που αποτρέπει τη διασταυρούμενη μόλυνση λόγω ότι το προϊόν έχει εισαχθεί στο νήμα του υποδήματος, ειδικά σχεδιασμένο για καθαρισμό αίθουσας, Ιατρική και Βιομηχανίες Τροφίμων



### FW82 Steelite Ασφαλείας Clog SB

**AE WRU**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Αυτό το ελαφρύ με μικροίνες στύλ προσφέρει υπέροχη στενή εφαρμογή και άνεση σε ένα σχέδιο κλόγκ με ένα αποσπώμενο λουράκι πίσω.

**Μαύρο, Λευκό Ευρώ**  
34-48, Ηνωμένο Βασίλειο  
1-13, ΗΠΑ 2-14  
**Μικροίνες**  
PU - F40



13/48  
1/34

## Steelite™ ESD



### FW48 Steelite ESD Ebro Σανδάλι

**Ασφαλείας S1 Κλάση 3**  
EN ISO 20345:2011  
IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3



Σανδάλι μικροινών με διάτρητο άνω μέρος προσφέρει υπέρτατη διαπνοή. Χαρακτηριστικό κούμπωμα βρόγχου για βέλτιστη εφαρμογή και εύκολη πρόσβαση για το χρήστη.

**Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο**  
**Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14**  
**Μικροίνες**  
PU - F40

Διάτρητο για τον  
αερισμό

13/48  
1/34





 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



**13/48**  
**1/34**

**S2**



### FW88 Steelite Albus S2 μπότα με

**κορδόνια**  
EN ISO 20345:2011



Ασφάλεια σε προσιτή τιμή. Ανθεκτικό σε νερό άνω μέρος με καπάκι δαχτύλων ασφάλειας, αντιστατική και αντιολισθητική διπλής πυκνότητας σόλα. Έκδοση με κορδόνια είναι ιδανική για εργασία υγεινής.

 **Λευκό Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Μικροίνες Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη - F40**

**S2**



### FW83 Steelite Μπότα Slip On

**Ασφαλείας S2**  
EN ISO 20345:2011  
AS/NZS 2210.3:2009



Slip On στυλ μπότας με επενδυμένο κολάρο για προστιθέμενη υποστήριξη. Εξαιρετική εφαρμογή για άνεση όλη την ημέρα και ένα χάλυβα κάλυμμα δαχτύλων για να κρατήσει τα πόδια σας ασφαλή. Ιδανικό για την ιατρική και τη τροφίμων βιομηχανία.

 **Μαύρο, Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14**

 **Μικροίνες PU - F40**

**S1P****FW47 Steelite S1P Oxford****παπούτσι**

EN ISO 20345:2011



Υψηλής ποιότητας Oxford στύλ  
εξέχον υπόδημα, με διπλής ενέργειας  
σόλα, 200 joule προστασία δαχτύλων και  
ενδιάμεση από χάλυβα

**X** Μαύρο Ευρώ 39-47, Ηνωμένο  
Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F14

**S1P****FW46 Steelite S1P Μπρόκ****προβολής**

EN ISO 20345:2011



Μπρόκ στυλ ασφάλειας παπούτσια,  
κατασκευάζονται από πλήρες δέρμα  
Βραζιλίας με ένα ειδικής διαχείρισης  
υγρασίας ύφασμα για επιπλέον άνεση.

**X** Μαύρο Ευρώ 39-47, Ηνωμένο  
Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F14

## Η επιλογή των Επαγγελματιών



**Προστατέψτε τα ευαίσθητα  
ηλεκτρονικά μέρη**



 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S1P**



**FC04**

**Portwest Compositelite ESD**

**Tagus S1P Συνθετικό Πέδιλο**

EN ISO 20345:2011

IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3



100% μη Μεταλλικό ανθεκτικό ασφάλειας  
σανδάλι με διπλής πυκνότητας PU σόλα,  
πιστοποιημένη κατά ESD κλάσης 3.  
Αναπνέων ανώτερος σχεδιασμός για  
όσους εργάζονται σε συνθήκες θερμού  
κλίματος. Βρόγχου κλείσιμο για άνετη  
εφαρμογή.

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο, Λευκό Ευρώ  
36-47, Ηνωμένο Βασίλειο  
3-12, ΗΠΑ 4-13**

 **Μικροίνες  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F46**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F46**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**

 **Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα  
Νούμπουκ**

 **Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F39**



**S1****FC02****Portwest Compositelite ESD****δερμάτινο υπόδημα****ασφαλείας S1**

EN ISO 20345:2011

IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3



Δερμάτινο ραμμένο επάνω, διπλής πυκνότητας παπούτσι κατάλληλο για χρήση σε ESD περιβάλλοντα. 100% μη μεταλλικά. Συμμορφώνεται με το EN 61340-5-1.

**X** Μαύρο Ευρώ 37-47, Ηνωμένο Βασίλειο 4-12, ΗΠΑ 5-13  
 Διαχωρισμένο Δέρμα  
 Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F39

**PORTWEST Compositelite™ ESD****S2****FC01****Portwest Compositelite ESD****δετό υπόδημα ασφαλείας S2**

EN ISO 20345:2011

IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3



Κλασικό παπούτσι ασφαλείας με κορδόνι και μικροίνες άνω και διπλής πυκνότητας σόλα. 100% μη μεταλλικά. Κατάλληλα για χρήση σε ESD περιβάλλοντα. Συμμορφώνεται με το IEC 61340-5-1.

**X** Μαύρο Ευρώ 36-47, Ηνωμένο Βασίλειο 3-12, ΗΠΑ 4-13  
 Μικροίνες  
 Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F46

**S1****FW48****Steelite ESD Ebro Σανδάλι****Ασφαλείας S1 Κλάση 3**

EN ISO 20345:2011

IEC 61340-4-3 ΚΛΑΣΗ 3



Σανδάλι μικροινών με διάτρητο άνω μέρος προσφέρει υπέρτατη διαπνοή. Χαρακτηριστικό κούμπωμα βρόγχου για βέλτιστη εφαρμογή και εύκολη πρόσβαση για το χρήστη.

**X** Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14  
 Μικροίνες  
 PU - F40

**Steelite™ ESD****13/48**  
**1/34****Ποιοποίηση ESD για να έχετε ήσυχο το μυαλό σας**

387



Κατασκευασμένο Welt



SBP



## FW16 Μπότα Steelite Weltd

**Safety SBP HRO**

EN ISO 20345:2011

ASTM F2413-11 X



Μπότες Ασφάλειας Weltd με κάλυμμα δακτύλων από χάλυβα και από χάλυβα ενδιάμεση σόλα. Ενισχυμένο κολάρο και αναπνεύσιμη επένδυση για μέγιστη άνεση και αντοχή. Σόλα ανθεκτική σε θερμότητα και αντιολισθητική.



**X Μαύρο Ευρώ 39-48, Ηνωμένο Βασίλειο 6-13, ΗΠΑ 7-14**

**Διαχωρισμένο Δέρμα**

**Καουτσούκ - F07**

SB



## FW17 Μπότα Steelite Ασφαλείας

**SB HRO**

EN ISO 20345:2011

ASTM F2413-11 X



Εξαιρετική άνεση και αντοχή, αυτή η μπότα θα προστατεύσει με χάλυβα καπάκι δακτύλων, σε λάδι και 300C θερμότητας εξωτερική σόλα. Το μη αποφιλωμένο δέρμα στο άνω μέρος παρέχει ένα κλασικό, μακράς διάρκειας στυλ.

**X Καφέ, Μελί Ευρώ 39-48,**

**Ηνωμένο Βασίλειο**

**6-13, ΗΠΑ 7-14**

**Αποφιλωμένο αλόγου /**

**αποφιλωμένο δέρμα Nubuck**

**Καουτσούκ - F07**

# Κλασικός Σχεδιασμός Welt

SBP



FW35

Steelite Welted Μπότα Ασφαλείας SBP HRO

EN ISO 20345:2011

AS/NZS 2210.3:2009



Αυτή η SBP μπότα ασφαλείας παρέχει τη μέγιστη άνεση και σταθερότητα για το χρήστη. Τα επιπλέον χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν προστασία του αστραγάλου για μέγιστη υποστήριξη και σύστημα για γρήγορη και εύκολη αφαίρεση.

Μερί Ευρώ 39-48, Ηνωμένο Βασίλειο 6-13, ΗΠΑ 7-14

Πολύκοκκο Δέρμα Νούμπουκ

Καουτσούκ - F07

Προστασία Αστραγάλου



Σύστημα εύκολης αφαίρεσης

Κατασκευασμένο για να αποδίδει σε οποιοδήποτε περιβάλλον | 389

PORTWEST  
**Compositelite™ WORK**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**Κούμπωμα ταχείας  
απελευθέρωσης**

**S3**



**FW07 Portwest Compositelite S3**

**Μποτάκι Συγκολλητών HRO**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



Σχεδιασμένο για συγκολλητές με προστατευτικό πτερύγιο από δέρμα για την προστασία από σπινθήρες, πόρπη ταχείας απελευθέρωσης και 300°C HRO PU / σόλα Καουτσούκ. Ραμμένες με νήμα ανθεκτικό σε φλόγα. Συνθετικό κάλυμμα δακτύλων και ενδιάμεση σόλα.

**Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**  
**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - F01**

**Παρέχει Προστασία σε ολόκληρο το πόδι**

**Steelite™ WORK**



**Προστασία  
Μεταταρσίου**

**S3**



**FW22 Steelite Μπότα μεταταρσίου**

**S3 HRO M**  
EN ISO 20345:2011



Δερμάτινο άνω μέρος, χάλυβα σε δάχτυλα και ενδιάμεση σόλα με σκληρό πολυκαρβονικό κάλυμμα στο μετατάρσιο προσφέρει υπέρτατη προστασία και άνεση για τον χρήστη. Αντοχής στη θερμότητα εξωτερική σόλα με τον υψηλότερο βαθμό αντίστασης ολίσθησης κάνει αυτή την μπότα κατάλληλη για να φορεθεί σε όλες τις καιρικές συνθήκες.

**Μαύρο, Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**  
**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - F42**

S1P



## FW86 Steelite™ Ultra Safety S1P

σανδάλι  
EN ISO 20345:2011



Διάτρητο σανδάλι με άνετη επένδυση για μέγιστη διαπνοή και να κρατήσει τα πόδια σας δροσερά σε ζεστό περιβάλλον. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα σας επιτρέπει να εργαστείτε με σιγουριά και ασφάλεια.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F04



Λεπτομέρεια στη φτέρνα για αντίσταση στη τριβή

S1P



## FW85 Steelite Ultra Safety S1P

Παπούτσι  
EN ISO 20345:2011



Σειρά καθημερινών υποδημάτων ασφαλείας σε ικανοποιητική τιμή. Ευδιάκριτο σχέδιο με πορτοκαλί σιρίτια και πλήρης ασφαλείας προδιαγραφή με χαλύβδινο κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα, αντιστατική και αντιολισθητική. Πλήρη, με επιπλέον βάτα στη φτέρνα για αντοχή στην τριβή.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F04



Λεπτομέρεια στη φτέρνα για αντίσταση στη τριβή

S1P



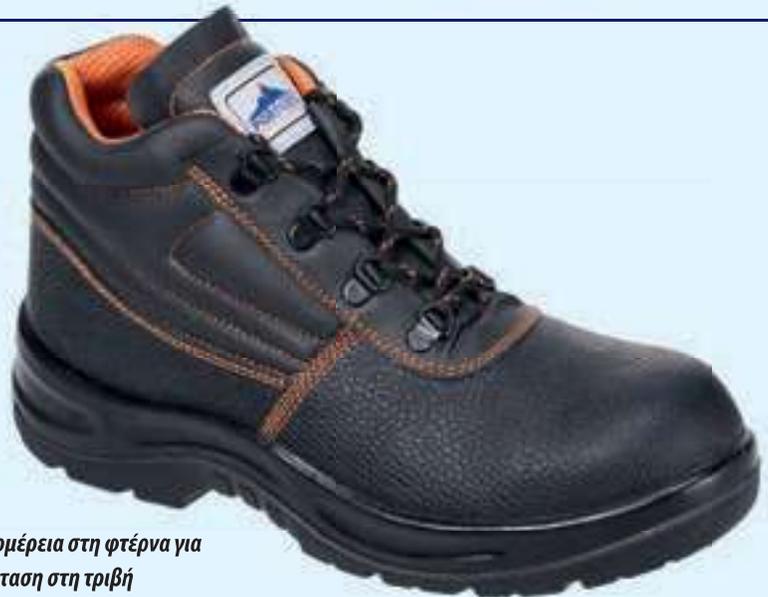
## FW87 Steelite Ultra Safety S1P

Μπότα  
EN ISO 20345:2011



Επενδυμένος Πακάς παρέχει μια εξαιρετική εφαρμογή για την άνεση και την ασφάλεια. Διπλής πυκνότητας, σε πετρέλαιο ανθεκτική και αντιολισθητική εξωτερική σόλα για την αποφυγή ολισθήσεων και γλιστρίματων κατά την εργασία. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεσης σόλας θα σας προστατεύσει σε διάφορα περιβάλλοντα.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F04



Λεπτομέρεια στη φτέρνα για αντίσταση στη τριβή



## Άνεση με αερομαξιλαράκια

SB



### FW28 Steelite SB Μπότα ασφαλείας με αερόσολα

EN ISO 20345:2011



Μαύρο δέρμα 6 σπές με σόλα PVC και μαξιλάρι αέρος, μεταλλικό κάλυμμα δαχτύλων και παραγεμισμένο γέισο.

Μαύρο Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
Δέρμα Βούβαλου  
PVC / καουτσούκ- F09



SB



### FW26 Steelite SB Σκαρπίνι ασφαλείας αερόσολα

EN ISO 20345:2011



Κλασικού στυλ ασφάλειας παπούτσι με ειδική αερόσολα εξωτερική σόλα για την ενεργειακή απορρόφηση και ολίσθησης αντίσταση. Ιδανικό για όσους εργάζονται στην ασφάλεια, εταιρική, μεταφορές κ.λπ.

Μαύρο Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
Δέρμα Βούβαλου  
PVC / καουτσούκ F09

S3



## FW65 Steelite Task Force Μπότα S3 HRO

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



Σχεδιασμένη για βέλτιστη άνεση του χρήστη, η εξωτερική σόλα αντοχής σε θερμότητα από EVA / ελαστικό είναι εξαιρετικά ανθεκτική. Το ανθεκτικό στο νερό επάνω μέρος σε συνδυασμό με την εσωτερική επένδυση που αναπνέει, εξασφαλίζει μέγιστη άνεση για τον χρήστη, ακόμη και όταν φοριέται για μεγάλες διάρκειες. Κατάλληλη για στρατιωτικό προσωπικό και προσωπικό ασφαλείας.

Μαύρο Ευρώ 39-48, Ηνωμένο Βασίλειο 6-13, ΗΠΑ 7-14

Διαχωρισμένο Δέρμα / 1200D  
Οξφόρδης

EVA / Καουτσούκ - F43



Αναπνέουν στο πάνω μέρος

Αχιλλίειος Πατάκι Αφρού  
ευλύγιστο

Γούνας επένδυση

**NEW**

**Εξωτερική σόλα από  
καουτσούκ για αντοχή στη  
θερμότητα μέχρι 300 °C**

**300°C  
HRO**



Λάκτισμα  
πτέρνας

Προστατευτικό TPU κάλυμμα  
κατά των γρατζουνιών για  
εξαιρετική επίδραση.

Ενισχυμένη  
υποστήριξη  
αστραγάλου

**S3**



**FT12 Steelite Rigger Boot Pro S3  
CI HRO**

EN ISO 20345:2011 S3



Καινοτόμο σχεδιασμός rigger, κατασκευασμένος με τα υψηλότερα πρότυπα προστασίας. Ενισχυμένη προστασία στον αστράγαλο και TPU κάλυμμα για να αυξήσουν την μακροζωία του πάνω μέρους και πίσω στην πτέρνα. Το διπλής πυκνότητας PU/εξωτερικής σόλας από καουτσούκ προσφέρει εξαιρετική αντοχή ολίσθησης και θερμότητας.

 **Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ Outsole: F19**

**S3**



**FT13 Μπότα Steelite Rigger Pro  
S3 CI**

EN ISO 20345:2011 S3



Συνολική άνεση, γούνινη επένδυση, μπότα rigger . Το κάλυμμα των δακτύλων χάλυβα και ανθεκτικό στη διείσδυση της ενδιάμεσης σόλας κρατάει τα πόδια σας ασφαλή, ενώ η σύγχρονη ανώτερη σχεδίαση διασφαλίζει ισχυρή, αξιόπιστη προστασία με ενισχυμένη προστασία στον αστράγαλο, κάλυμμα και λάκτισμα πτέρνας. Γούνινη επένδυση για αυξημένη μόνωση σε ψυχρά περιβάλλοντα.

 **Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**

 **Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη Outsole: F03**

Επένδυση Γούνας

300°C  
HRO



**Εξωτερική σόλα από  
καουτσούκ για αντοχή στη  
θερμότητα μέχρι 300 °C**

S1P



**FW12 Steelite Rigger Μπότα S1P**

**CI HRO**

EN ISO 20345:2011



Τα δημοφιλή Στυλ μας μπότες προσφέρουν εξαιρετική προστασία και αξία για τα χρήματα. Εξαιρετικά άνετη και ευέλικτη με γούνα επένδυση για να παγιδεύσει τη θερμότητα και ιμάντες αντίχειρα που επιτρέπουν την εύκολη εφαρμογή. Προστασία δαχτύλων Χάλυβα, ενδιάμεση σόλα και αντιστατική προστασία έρχονται ως πρότυπο



**Maύρο, Καφετί Μπρονζέ**  
Ευρώ 38-48, Ηνωμένο  
Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ**  
- F17

Επένδυση Γούνας

Προστατευτικό  
λαστιχένιου εξωτερικού  
καλλύματος



S1P



**FW13 Steelite Rigger Μπότα S1P**

**CI (με προστασία μύτης)**

EN ISO 20345:2011



Εξαιρετικό στυλ με γούνινη επένδυση και πρόσθετο σκουφάκι για τη μακροζωία της μπότας. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα, διπλής πυκνότητας αντιστατική και ανθεκτική στο λάδι εξωτερική σόλα. Ιδανικό για όσους εργάζονται σε συνθήκες ψύχους.

**Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 37-48,**  
Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ  
5-14

**Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο**  
Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη**  
- F03



300°C  
HRO

S1P



**FW06 Steelite μπότακι S1P HRO (άφοδρο)**

EN ISO 20345:2011



Δημοφιλής μπότα με εξαιρετικά προστατευτικά χαρακτηριστικά όπως χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα. Σε Λάδι, ανθεκτική στα καύσιμα και 300C θερμότητας εξωτερική σόλα. Χωρίς φόδρα για θερμές συνθήκες. Ανθεκτική και άνετη, ιδανική για τους εργαζόμενους σε δρόμους.

Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

Διαχωρισμένο Δέρμα

Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - F17



Επένδυση γόνατος

Προστατευτικό λαστιγένιου εξωτερικού καλλύματος

S3



**FW29 Steelite Rigger μπότα σκουφάκι S3 CI**

EN ISO 20345:2011



Πλήρης S3 προστασία σε προσιτή τιμή. Η S3 Rigger μπότα πλήρης με προστατευτικό σκουφάκι, χάλυβα προστασία δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα και πλευρικές ταινίες για εύκολη εφαρμογή. Πλήρης γόνα επένδυση για μεγαλύτερη άνεση.

Μαύρο, Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14

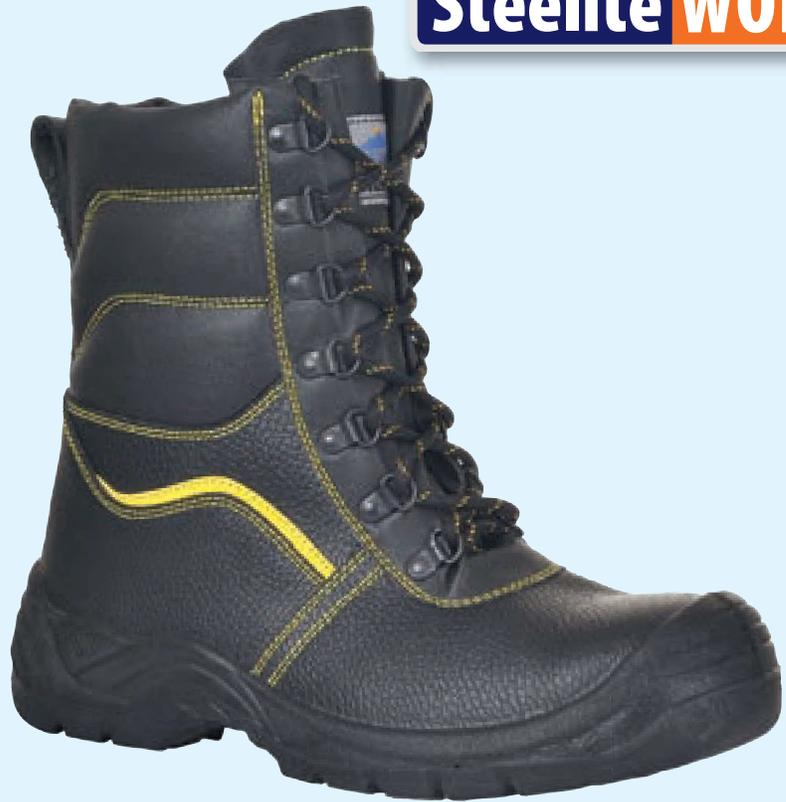
Δέρμα Βούβαλου

Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F03

**Steelite™ WORK****S3****FW05 Steelite Προστατευτική Μπότα με Επένδυση Γούνας****S3 CI**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X

Ψηλή μπότα, έκδοση με επένδυση γούνας από τις καλύτερες σε πωλήσεις από τις μπότες ασφαλείας μας. Κατάλληλες για χρήση σε συνθήκες εργασίας ψύχους.

**X** Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/TPU - F12

**S3****FC12 Compositelite S3 Συνθετική Μπότα με γούνα Thor CI**

EN ISO 20345:2011

Για όσους εργάζονται σε υπό το μηδέν περιβάλλοντα. Μέγιστη προστασία από το κρύο με σύνθετα συστατικά για την ενίσχυση της θερμομόνωσης.

**X** Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/TPU - F21

**PORTWEST Compositelite™ WORK****Επένδυση γούνας** **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ****Επένδυση από γούνα για επιπλέον ζεστασιά και μόνωση** | 397



17/52  
2/35

200 Joule Χάλυβα  
Κάλυμμα Δαχτύλων.

Περιοχή πατήματος με  
απορρόφηση Ενέργειας

Χαλύβδινη ενδιάμεση σόλα

Αντιολισθητική Σόλα (SRC)

Σε Πετρέλαιο ανθεκτική  
εξωτερική σόλα

## Steelite Μπότες

Τα Steelite υποδήματα ελέγχονται ανεξάρτητα και συστηματικά για να εξασφαλίζουν απόδοση και αξιοπιστία.

S1P



### FW10 Steelite Μπότα προστασίας



**S1P**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X  
AS/NZS 2210.3:2009



Ένα best seller μεταξύ των εργαζομένων σε μια σειρά από επαγγέλματα, είναι ένα από τα πιο άνετα και πιο εύρωστα μποτάκια στην αγορά. Ολοκληρωμένη προστασία με το κάλυμμα των δακτύλων 200 τζάουλ χάλυβα, χάλυβα ενδιάμεση σόλα και μια ολίσθησης ανθεκτική, απορροφητική φτέρνα ενέργειας.

**Μαύρο, Ευρώ 35-52, Ηνωμένο Βασίλειο 2-17, ΗΠΑ 3-18 Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη - F03**

S1P



### FW14 S1P Steelite παπούτσι



**προστασίας**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X  
AS/NZS 2210.3:2009



Αυτό το δημοφιλές παπούτσι ασφαλείας είναι ελαφρύ και ανθεκτικό και σας επιτρέπει να εργαστείτε με σιγουριά σε κάθε περιβάλλον. Αντίσταση Εξαιρετική ολίσθησης, ανθεκτική στο λάδι και απορρόφησης ενέργειας εξωτερική σόλα με προστατευτικό καπάκι χάλυβα στα δάχτυλα και ενδιάμεση σόλα.

**Μαύρο Ευρώ 35-52, Ηνωμένο Βασίλειο 2-17, ΗΠΑ 3-18 Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη - F03**

S1P



## FW08 Steelite S1P Μποτάκι

**προστασίας HRO**  
EN ISO 20345:2011



PU/καουτσούκ σόλα προσφέρει αυξημένη αντίσταση σε θερμοκρασίες, ιδεώδες για εργαζόμενους σε δρόμους, κατασκευές, Δήμους κλπ.

Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Καουτσούκ - F01



S1P



## FW09 Steelite Μπότα με προστατευτικό σκουφάκι S1P

EN ISO 20345:2011



Το στυλ υποδημάτων μας με τις καλύτερες πωλήσεις είναι τώρα διαθέσιμο με το προστιθέμενο όφελος ένα προστατευτικό κάλυμμα στην περιοχή των δαχτύλων. Κατάλληλο για Πλακάδες, Υδραυλικούς, εφαρμοστές ταπήτων.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F 2



Λεπτομέρεια λαστιχένιου εξωτερικού καλλύματος

S1



## FW21 S1 Steelite Μπότα

**Ασφαλείας**  
EN ISO 20345:2011



Εξαιρετική εφαρμογή για άνεση και ασφάλεια. Η διπλής πυκνότητας εξωτερική σόλα παρέχει μία ισχυρή και ευέλικτη μπότα με χάλυβα καπάκι δαχτύλων, αντιολισθητικές και αντιστατικές ιδιότητες.

Μαύρο Ευρώ 35-49, Ηνωμένο Βασίλειο 2-14, ΗΠΑ 3-15  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F 3



Πράσινη ραφή

# Steelite™ WORK



S1



## FW15 Steelite S1 Safety Trainer

EN ISO 20345:2011



Μοντέρνο στυλ σε συνδυασμό με ελαφριά κατασκευή για εξαιρετική άνεση. Ολοκληρωμένη με χαλύβδινο κάλυμμα των δακτύλων και σόλα PU διπλής πυκνότητας.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14

Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12



S1P



## FW25 S1P Steelite Μποτάκι

ασφαλείας

EN ISO 20345:2011



Προσφέρει ευέλικτη εφαρμογή και άνεση σε ένα κομψό σχεδιασμό με εξαιρετική προστασία S1P. Ανθεκτικό διπλής πυκνότητας αντίσταση σε πετρέλαιο, αντιστατική εξωτερική σόλα με χάλυβα καπάκι δακτύλων και ενδιάμεση σόλα.

Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14

Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F12



S1P



## FW51 Steelite S1P Dealer Μπότα

EN ISO 20345:2011



Κλασική και άνετη μπότα, με προστασία χάλυβα στα δάχτυλα και ενδιάμεση σόλα.

Μαύρο Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13

Καφέ Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13

Κερωμένο πλήρους κόκκους δέρμα Βούβαλου(Καφέ), Αποφιλιωμένο / διαίρεσης δέρμα (Μαύρο)

Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη- F02

S3



**FW23**

**Μπότα Steelite Kumo S3**  
EN ISO 20345:2011



Η μπότα S3 Kumo κατασκευάζεται με υδράντοχο δέρμα κρατώντας τα πόδια ξηρά σε υγρές συνθήκες. Πλήρης προστασία με 200 Joule χάλυβα κάλυμμα των δακτύλων, χάλυβα ενδιάμεση σόλα και μια ολίσθησης ανθεκτική, απορροφητική ενέργειας φτέρνα.

**Μαύρο Ευρώ 36-50, Ηνωμένο Βασίλειο 3-15, ΗΠΑ 4-16**  
**Δέρμα Βούβαλου - Ανθεκτικό σε νερό**  
**Πολυουρεθάνη/ Πολυουρεθάνη - F56**



Γκρι ραφή

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

S3



**FW24**

**Steelite S3 Kumo Μπότα με σκουφάκι προστασίας**  
EN ISO 20345:2011



Δημοφιλής μπότα S3 με την προσθήκη ενός προστατευτικού καπακιού και με ραφές αντίθεσης. Χάλυβα καπάκι δακτύλων και ενδιάμεση σόλα κάνουν αυτή την μπότα ιδανική για μια ποικιλία από περιβάλλοντα εργασίας. Ισχυρή και ευέλικτη κατασκευή με ανθεκτικά στο νερό, ανθεκτικά στο λάδι και αντι στατικά χαρακτηριστικά. Αυτή η μπότα θα σας κρατήσει ασφαλή.

**Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
**Διαχωρισμένο Δέρμα**  
**Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F57**



Προστατευτικό λαστιχένιου εξωτερικού καλλύματος

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



S3



**FW11 S3 Steelite Thor Μπότα**  
EN ISO 20345:2011



Αυτή η Steelite™ Μπότα ασφαλείας έχει ένα κάλυμμα δακτύλων 200 τζάουλ χάλυβα, χάλυβα ενδιάμεση σόλα, διπλής πυκνότητας PU/TPU σόλα. Το πλήρες δέρμα παρέχει ένα ανθεκτικό στο νερό εμπόδιο έτσι ώστε τα πόδια παραμένουν ξηρά και άνετα όλη την ημέρα.

**X** Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/TPU - F02



S3



**FW03 Steelite S3 Μποτάκι**  
EN ISO 20345:2011



S3 παπούτσι ασφαλείας σε καλή τιμή.Υδατάντοχο άνω και PU σόλα αντιολισθητική.Δάχτυλα και μέση σόλα χάλυβα.

**X** Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F13

S3



**FW04 Steelite S3 Παπούτσι**  
EN ISO 20345:2011



Παρέχει εξαιρετική προστασία. Εξαιρετικά ανθεκτική, διπλής πυκνότητας ολίσθησης εξωτερική σόλα, χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα με ένα ανθεκτικό στο νερό επάνω μέρος για ένα εξαιρετικά ανθεκτικό παπούτσι ασφαλείας.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F13



S3



**FW43 Παπούτσι Steelite Kumo S3**  
EN ISO 20345:2011



Εξαιρετικό χαμηλού στυλ κοπής με αντίσταση σε νερό άνω μέρος. Ελαφρύς, ισχυρός και ευέλικτος σχεδιασμός σας επιτρέπει να εργάζεστε με άνεση. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και τα χαρακτηριστικά της ενδιάμεσης σόλας εξασφαλίζουν ότι τα πόδια σας είναι ασφαλή από χτυπήματα και συμπίεση.

Μαύρο Ευρώ 37-49, Ηνωμένο Βασίλειο 4-14, ΗΠΑ 5-15  
Δέρμα Βούβαλου - Ανθεκτικό σε νερό  
Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F56

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



S3



**FW44 Παπούτσι S3 Steelite Thor**  
EN ISO 20345:2011



Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλας είναι κατάλληλα για διάφορα περιβάλλοντα εργασίας. Διπλής πυκνότητας, αντιστατική και αντιολισθητική εξωτερική σόλα για εξαιρετικό κράτημα. Πλήρες κόκκων δέρμα προσφέρει ανώτερη αδιάβροχη προστασία για να κρατήσει τα πόδια σας στεγνά και άνετα.

Μαύρο Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/TPU - F02





**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S3**



**FC44** *Portwest Compositelite Thor*  
**υπόδημα S3**  
EN ISO 20345:2011



Κλασικό στυλ παπούτσι ασφαλείας S3. 100% μη μεταλλική κατασκευή και αποψιλωμένο αδιάβροχο άνω μέρος θα κρατήσει τα πόδια σας στεγνά και υγιεινά. Προστατευτική σύνθετη μύτη και ενδιάμεση σόλα. Σκληροφόρετο διπλής πυκνότητας PU / TPU εξωτερική σόλα με εξαιρετική αντίσταση ολίσθησης και αντίσταση πετρελαίου.

**X Μαύρο Ευρώ 38-49, Ηνωμένο Βασίλειο 5-14, ΗΠΑ 6-15**  
 **Πολύκοκκο Δέρμα**  
 **Πολυουρεθάνη/TPU - F21**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S1P**



**FC14** *Compositelite Παπούτσι*  
**ασφαλείας S1P**  
EN ISO 20345:2011



Προσφέρει εξαιρετική προστασία στον χρήστη, σε μία ποικιλία από περιβάλλοντα εργασίας. Ελαφριά 100% μη μεταλλική κατασκευή με προστατευτικό κάλυμμα των δακτύλων και ενδιάμεση σόλα. Αντιστατική, σε λάδι και αντιολισθητική εξωτερική σόλα.

**X Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
 **Διαχωρισμένο Δέρμα**  
 **Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F21**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S1**



**FC41** *Portwest Compositelite*  
**Παπούτσι Ασφαλείας S1**  
EN ISO 20345:2011



Ελαφρύ και ευέλικτο με υπέρτατη αντίσταση ολίσθησης για την αποφυγή ολισθήσεων και γλιστριμάτων. Συνθετικό κάλυμμα των δακτύλων, ανθεκτικό πετρελαίου και αντιστατικά χαρακτηριστικά θα κρατήσουν τα πόδια σας ασφαλή. Τέλεια εφαρμογή για άνεση όλη την ημέρα.

**X Μαύρο Ευρώ 35-48, Ηνωμένο Βασίλειο 2-13, ΗΠΑ 3-14**  
 **Διαχωρισμένο Δέρμα**  
 **Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F21**

**S3**



**FC11** *Portwest Compositelite Thor*

**Μπότα S3**  
EN ISO 20345:2011



100% μη μεταλλική μπότα ασφαλείας S3 που κατασκευάζεται από δέρμα πολύκοκκο με PU / TPU σόλα για επιπλέον αντοχή.

**Μαύρο Ευρώ 38-48, Ηνωμένο Βασίλειο 5-13, ΗΠΑ 6-14**  
Πολύκοκκο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/TPU - F21



**Αντίσταση στο νερό και χωρίς μέταλλο!**



**S1P**



**FC10** *Portwest Compositelite*

**Μπότα ασφαλείας S1P**  
EN ISO 20345:2011



Χωρίς μέταλλα μπότα S1P με σύνθετο κάλυμμα των δακτύλων και την ενδιάμεση σόλα. Μαύρο δερμάτινο άνω με σόλα διπλής πυκνότητας πολυουρεθάνης.

**Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F21



**S1**



**FC21** *Compositelite Μπότα S1*

**Ελαφριά**  
EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X



Αυτή η ελαφριά μπότα ασφαλείας είναι 100% χωρίς μέταλλα, ιδανικό για την ασφάλεια του αεροδρομίου και άλλα περιβάλλοντα όπου οι έλεγχοι ασφαλείας είναι σε χρήση. Η σύνθετη μύτη προσφέρει εξαιρετική προστασία από την πτώση αντικειμένων, ενώ είναι απορροφητική και αντιστατική.

**Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**  
Διαχωρισμένο Δέρμα  
Πολυουρεθάνη/  
Πολυουρεθάνη - F21



# Portwest® PRO

## Ελαφρύτερη και μακρύτερης διάρκειας απο το PVC και το Καουτσούκ

3 φορές πιο ανθεκτικό σε οργανικά, βιομηχανικά έλαια και ελαφρά χημικά. Μεγαλύτερης διάρκειας ζωής ένωση σε σύγκριση με το PVC ή καουτσούκ. Φιλικό προς το περιβάλλον - κανένα απόβλητο, υλικό παράγεται. Αναπνεύσιμη δομή PU προστατεύει την υγεία των ποδιών. Καλύτερη θερμομόνωση από PVC ή καουτσούκ. SRC βαθμολογία ολίσθησης. Με πάτο άνεσης



**S5**



**FD95 PU Μπότα Ασφαλείας Wellington S5 CI FO**  
EN ISO 20345:2011



Η απόλυτη άνεση και ασφάλεια. Πιο ευέλικτη και μακράς διάρκειας από το PVC ή ελαστικό, λόγω της δομής φούσκας του αέρα που παρέχει κυκλοφορία αέρα. Η PU κρατά τα πόδια ζεστά το χειμώνα και δροσερά το καλοκαίρι. Κάλυμμα των δακτύλων χάλυβα και χάλυβα ενδιάμεση σόλα, αντιστατική και SRC βαθμολογία ολίσθησης.

**X** Κίτρινο, Ευρώ 39-48, Ηνωμένο Βασίλειο 6-13, ΗΠΑ 7-14  
PU  
PU - F35



Κατασκευασμένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση



**04**



**FD90 PU μη ασφάλειας Ψηλές Μπότες 04 CI FO**  
EN ISO 20347:2012 KAM1A



Άνεσης πάτος, ελαφριά κατασκευή PU και απορρόφησης ενέργειας περιοχή της έδρας για εξαιρετική άνεση και σταθερότητα. Μακράς διάρκειας, υλικό που αναπνέει PU κρατά τα πόδια σας υγιή.

**X** Πράσινο Ευρώ 39-48, Ηνωμένο Βασίλειο 6-13, ΗΠΑ 7-14  
PU  
PU - F35



# Portwest® WORK



14/49  
3/34

Σύστημα εύκολης αφαίρεσης

S4



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

## FW94 Κλασική ψηλή μπότα ασφαλείας S4

EN ISO 20345:2011  
EN 13832-2:2006



Wellingtons μπότες ασφαλείας κατασκευάζονται από παρθένο PVC/ νιτρίλιο σε μια άνευ ραφής στεγανή κατασκευή. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν μία προστασία δαχτύλων από χάλυβα 200 τζούλ, αντιολισθητική σόλα, αντι-στατική, πλενόμενη νάλυον επένδυση και δαχτύλιους βγαλίσματος. Ιδανικό για χρήση σε ένα ευρύ φάσμα βιομηχανιών και περιβάλλοντος.

Maύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14 Ύψος 40εκ

Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο

Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο - F06

S5



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

## FW95 Ψηλή μπότα πλήρους ασφαλείας S5

EN ISO 20345:2011  
ASTM F2413-11 X  
AS/NZS 2210.3:2009  
EN 13832-2:2006



Η Wellington πλήρους Ασφάλειας προσφέρει απόλυτη προστασία S5 για το χρήστη. Χάλυβα καπάκι δαχτύλων και ενδιάμεση σόλα. PVC / νιτρίλιο κατασκευή που είναι αδιάβροχη και ανθεκτική στο πετρέλαιο, τα καύσιμα και τα οξέα. Κατάλληλη για μια ποικιλία από περιβάλλοντα.

Maύρο Ευρώ 36-49, Ηνωμένο Βασίλειο 3-14, ΗΠΑ 4-15 Ύψος 40 εκ Λευκό Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14 Ύψος 40 εκ

Πράσινο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14 Ύψος 40 εκ

Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο  
Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο - F06

Σχεδιασμένο για να κρατάει τα πόδια σας ασφαλή και στεγνά | 407

Γλώσσα ενσωματωμένη σταθερή για προστασία από νερό και από αέρα

Σύστημα εύκολης αφαίρεσης

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**S5**



## FW45 PVC Μπότα S5

EN ISO 20345:2011



**Μαύρο, Ευρώ 38-47, Ηνωμένο Βασίλειο 5-12, ΗΠΑ 6-13**

PVC  
PVC - F44

**S4**



## FW84 Ψηλή μπότα ασφαλείας S4

EN ISO 20345:2011  
EN 13832-2:2006



Το FW84 είναι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας PVC/ νιτρίλιου, που είναι ανθεκτικά σε έλαια, λίπη, αλκαλικά και οξύ. Εξαιρετική αντίσταση σε ολίσθηση και είναι κατάλληλο για τη βιομηχανία τροφίμων.

**Λευκό Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14, Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο**  
Πολυβινυλοχλωρίδιο/ Νιτρίλιο - F06





**S5**

**FW74** μπότα ασφαλείας  
εμβάπτισης στήθους  
**S5**  
EN ISO 20345:2011



Βαριά γινς / νιτρίλιο μπότα ασφαλείας με κάλυμμα των δακτύλων χάλυβα και ενδιάμεση σόλα χάλυβα. Χρώμα κωδικοποιημένο κόκκινο σε εξωτερική σόλα για τον εύκολο προσδιορισμό των χαρακτηριστικών ασφαλείας.

-  **Μαύρο Ευρώ 37-47, Ηνωμένο Βασίλειο 4-12, ΗΠΑ 5-13**
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο - Outsole F06

Σύστημα εύκολης αφαίρεσης



**S5**

**FW71** Υδροβάτης(μπότα)  
ασφαλείας **S5**  
EN ISO 20345:2011



Μέσου ύψους μπότα νερού. Ελαφρύ και ευέλικτο προϊόν με προστατευτικό καπάκι δακτύλων από χάλυβα και ενδιάμεση σόλα. Αδιάβροχη, αντι στατική και εξαιρετική αντίσταση ολίσθησης.

-  **Μαύρο Ευρώ 37-47, Ηνωμένο Βασίλειο 4-12, ΗΠΑ 5-13**
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο - Outsole F06

Σύστημα εύκολης αφαίρεσης



**S5**

**FW75** Μπότα Neptune Rigger S5 CI  
EN ISO 20345:2011  
EN 13832-2:2006



Μία αδιάβροχη εναλλακτική λύση για το παραδοσιακό δερμάτινο μποτάκι. Χάλυβα κάλυμμα των δακτύλων και της ενδιάμεσης σόλας, πλήρως αδιάβροχο, επένδυση γούνα με πλευρικές ετικέτες για εύκολη εφαρμογή.

-  **Μαύρο, Καφετί Μπρονζέ Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14**
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο
-  Πολυβινυλοχλωρίδιο/Νιτρίλιο - Outsole F06

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**Ασφάλειας /  
Επαγγελματικά  
Υποδήματα**



01



**FW20 Μπότα Εργασίας 01**  
EN ISO 20347:2012



Ελαφριά και ανθεκτική επαγγελματική μπότα εργασίας με μια διπλής πυκνότητας σόλα για προστιθέμενη άνεση και αντίσταση ολίσθησης.

Μαύρο Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14

Διαχωρισμένο Δέρμα Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F03

**Ελαφρύ και  
ευέλικτο**

01



**FW19 Παπούτσι εργασίας 01**  
EN ISO 20347:2012



Ελαφρύ και ευέλικτο παπούτσι εργασίας με εξαιρετική ανθεκτικότητα. Διπλής πυκνότητας, ανθεκτική στο λάδι και απορρόφησης ενέργειας περιοχή έδρας για άνεση που διαρκεί.

Μαύρο Ευρώ 36-48, Ηνωμένο Βασίλειο 3-13, ΗΠΑ 4-14

Δέρμα Βούβαλου διαχωρισμένο Πολυουρεθάνη/Πολυουρεθάνη - F03

**OB****FW40** *Limes* Επαγγελματικό**Μποτάκι OB**

EN ISO 20347:2012



Επαγγελματικό στυλ πεζοπόρος με εντυπωσιακό ναυτικό σουέντ και συνδυασμός χρωμάτων ασβέστη.

 **Μπλέ σκούρο Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13**

 **Δέρμα Αγελάδος Σουέντ**  
 **EVA / Καουτσούκ - F28**

**OB****FW18** *Μπότα Welted OB*

EN ISO 20347:2012



Επαγγελματική Welt στυλ μπότα. Επενδυμένο κολάρο για στενή εφαρμογή και άνεση με εξαγωγικές οπές για κομψό σχεδιασμό. Κλασική ανθεκτική εξωτερική σόλα σε θερμότητα και πλήρως δερμάτινο επάνω μέρος για μια μακράς διάρκειας μπότα.

 **Μελί Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13**

 **Πολύκοκκο Δέρμα Νούμποκ**  
 **Καουτσούκ - F07**

*Εξάγωνοι κρίκοι***OB****FW27** *Επαγγελματικό Παπούτσι***Αερόσολας OB**

EN ISO 20347:2012



Ισχυρό και ευέλικτο επαγγελματικό παπούτσι με εξαιρετική απορρόφηση ενέργειας για άνεση. Πλήρως δερμάτινο επάνω για μια μακράς διάρκειας παπούτσι.

 **Μαύρο Ευρώ 40-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6.5-12, ΗΠΑ 7.5-13**

 **Δέρμα Βούβαλου**  
 **PVC - F09**





 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**04**



**FW90 PVC Γουέλιγκτον 04**  
EN ISO 20347:2012



Μια πρακτική pvc Ουέλλιγκτον κατάλληλη για τους εργαζόμενους στη γεωργία, αλιεία, είδη ατομικής υγιεινής και ελαφριά βιομηχανία.

 **X** Πράσινο, Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13

 **Y** Μαύρο, Ευρώ 37-48, Ηνωμένο Βασίλειο 4-13, ΗΠΑ 5-14

 PVC  
 PVC - F36



**Κατασκευασμένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση**



**13/48**  
**1/34**

**02**



**FW58 Επαγγελματικά υποδήματα 02**  
EN ISO 20347:2012



Πλενόμενο επάνω μέρος με μία αυτοκαθαριζόμενη εξωτερική σόλα κάνει αυτό το παντοφλέ το ιδανικό παπούτσι όταν δεν απαιτείται προστατευτικό κάλυμμα των δακτύλων. Ελαφριά και άνετη κατασκευή.

 **X** Λευκό Ευρώ 34-48, Ηνωμένο Βασίλειο 1-13, ΗΠΑ 2-14

 Μικροίνες  
 PU - F40



**FW68 Nebraska μποτάκι μέσης κοπής**



Εξαιρετική Εφαρμογή και Άνεση με ένα παραγεμισμένο κολάρο στον αστράγαλο για επιπλέον στήριξη. Εντυπωσιακή γκρι και μπλε αντίθεση επάνω. Αυτό το στυλ είναι ιδανικό για ελαφρές εργασίες και χρήση αναψυχής.

 Γκρι Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
 Πολυουρεθάνη/Διχτυωτό Phylon/Καουτσούκ - F45

**Ελαφρύ και αθλητικό στυλ, ιδανικό για δραστηριότητες αναψυχής**



**FW67 Nebraska μποτάκι χαμηλής κοπής**



Ένας σύγχρονος κομψός σχεδιασμός, ιδανικό για εξωτερικούς χώρους και αναψυχή. Εξαιρετικά ελαφριά και αναπνεύουσα κατασκευή κρατά τα πόδια σας δροσερά και άνετα.

 Γκρι Ευρώ 39-47, Ηνωμένο Βασίλειο 6-12, ΗΠΑ 7-13  
 Πολυουρεθάνη/Διχτυωτό Phylon/Καουτσούκ - F45



# Κάλτσες

## Αξεσουάρ Υποδημάτων

### Σειρά Καλτσών Unisex

Η unisex σειρά από εργασίας κάλτσες έρχεται σε μια ποικιλία μορφών και χρωμάτων. Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν ενισχυμένα τακούνια και δάχτυλα των ποδιών για ανθεκτικότητα και μια περιοχή σόλας με μαξιλάρι που παρέχει μεγαλύτερη άνεση και ζεστασιά.



#### SK18 Κάλτσα Ακραιού



#### Κρούο Καιρού

SATRA TM 436

144  
6

Κατασκευή διπλού στρώματος με εξωτερικό περίβλημα αποτελούμενο από υψηλής περιεκτικότητας σε μαλλί. Το εσωτερικό στρώμα είναι αντί μκητοκτόνο για την καταπολέμηση μυκήτων με ανώτερη μόνωση και ιδιότητες μεταφοράς υγρασίας.

40% Μάλλινο, 40% Ακρυλικό, 20% Νάυλον, 100% Πολυολεφίνη

Μαύρο, Μπλέ σκούρο S,L

113g



Κατασκευασμένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση

#### SATRA TM 436:2010

Προσδιορισμός του συνόλου τιμής θερμομόνωσης Και Αξιολόγησης Ψύχους των υποδημάτων

Μια δοκιμή της εν ψυχρώ αξιολόγησης για λήψη ικανότητας θερμικής απόδοσης. Το στοιχείο των υποδημάτων έχει δοκιμαστεί σε ένα θερμαινόμενο τεχνητό πόδι και παρακολουθώντας την ποσότητα της ενέργειας που απαιτείται για να διατηρηθεί η θερμοκρασία του ποδιού και η θερμοκρασία του ποδιού και του περιβάλλοντός του, μια σειρά ελάχιστων θερμοκρασιών στις οποίες το υπόδημα θα αισθάνεται άνετα σύμφωνα με το επίπεδο δραστηριότητας του χρήστη μπορεί να υπολογιστεί. Για να ελέγξετε τις κάλτσες, ένα δείγμα αναφοράς υποδημάτων (FW11) δοκιμάστηκε για πρώτη φορά με μια κάλτσα αναφοράς και, στη συνέχεια, με το δείγμα κάλτσα (SK18) για να εκτιμηθεί η συμβολή στη θερμική απόδοση των υποδημάτων.

Πίνακας 1: TM436: 2010 Αποτελέσματα Αξιολόγησης ψύχους SK18

FW11	Θερμική αναφορά	SK18	
Τιμή R	0.1909	0.2150	
η πιο κρύα θερμοκρασία με ...	Απώλεια 4 W	6.48	4.78
	Απώλεια 8 W	-7.03	-10.45
	Απώλεια 12 W	-20.55	-25.67

ANTI-STATIC  
**MODAFLAME™**  
FLAME RESISTANT

H 25cm

54g

#### SK20 Κάλτσα MODAFLAME™

EN 531 X  
EN 1149-5-5

CE

Το MODAFLAME υλικό σε αυτή την κάλτσα είναι εγγενώς πυριμαχο προσφέροντας την απόλυτη μόνιμη προστασία από πυρκαγιά. Βασικά χαρακτηριστικά αυτού του στυλ είναι η επίπεδη ραφής στα δάχτυλα και το ελαστικό τμήμα των ποδιών για μεγαλύτερη άνεση και ικανότητα χρήσης.

48% Μοδακρυλικό, 32% Βαμβάκι, 20% Πολυεστερικό

Μαύρο S,L

EN 1149 EN 531

H 25cm

100g

#### SK12 Κάλτσα Hiker

Ανώτερη διπλα στην άνεση του δέρματος, αυτή η κάλτσα εξασφαλίζει ένα στεγνό περιβάλλον για άνετα και υγιή πόδια.

50% Βαμβάκι, 30% Πολυεστερικό, 20% Νάυλον

Μαύρο S,L

**Καινοτόμο ύφασμα ψύξης για βέλτιστη διαπνοή**

### Χάρτης μετατροπής μεγεθών

<b>S</b>	Euro 39-43	<b>L</b>	Euro 44-48
	UK 6-9		UK 10-13
	US 7-10		US 11-14

Όλες οι κάλτσες έρχονται σε μικρά και μεγάλα μεγέθη. Το διάγραμμα αναφέρεται σε αυτή τη σειρά μεγεθών.

## Πρώτης Τάξης Φροντίδα για τα Πόδια σας



**82g** H 25cm



### SK11 Θερμαντικές κάλτσες

Σχεδιασμένη για όλες τις εποχές, απορρόφηση των κραδασμών παντού παρέχει επιπλέον ζεστασιά, επιπλέον αντοχή και μεγαλύτερη άνεση.

55% Βαμβάκι,  
15% Νάυλον,  
15% Μάλλινο,  
15% Ακρυλικό  
Μπλε, Γκρι S,L

**60g** H 28cm



### SK13 Κλασικές βαμβακερές κάλτσες

Μή τυπική επιχειρηματική κάλτσα από λεπτό χτενισμένο βαμβάκι με απαμβλύνουσα στη σόλα περιοχή για την απόλυτη άνεση και την αντοχή.

80% Βαμβάκι,  
20% Νάυλον  
Μαύρο S,L

**36g** H 27cm



### SK08 Portwest Εξέχουσα Κάλτσα πακέτο των 3

Κατασκευασμένη από λεπτό βαμβάκι παρέχει απαλή και άνετη εφαρμογή, ενώ δείχνει επαγγελματική.

75% Βαμβάκι, 23% Πολυεστερικό,  
2% Ελαστίνιο  
Μαύρο, Μπλε σκούρο S,L

**87g** H 32cm



### SK33 Κάλτσες εργασίας-3 ζεύγη

Μεγάλης αξίας πακέτο τριών καλτσών που χαρακτηρίζει μια απαμβλύνουσα σόλα για άνεση και ανθεκτικά ενισχυμένα περιοχή σε φτέρνα και δάχτυλα.

79% Ακρυλικό,  
15% Νάυλον, 6% Πολυεστερικό  
Μαύρο, Γκρι S,L

**99g** H 40cm



### SK10 Combat κάλτσες

Ρουχισμός εργασίας, κάλτσα με μαξιλαράκι ποδιών και ενισχυμένες περιοχές σε φτέρνα και δάχτυλα για επιπλέον άνεση.

40% Μάλλινο, 40% Ακρυλικό, 20% Νάυλον  
Μαύρο S,L



### FL01 Steelite 90εκ Κορδόνι



300D Πολυεστεράς  
Μαύρο, 90εκ

12 ζεύγη ανά συσκευασία



### FL02 Steelite 150cm κορδόνια μπότας



300D Πολυεστεράς  
Μαύρο, 150cm

12 ζεύγη ανά συσκευασία

Ιδανικό για να διατηρεί τα πόδια σας Ασφαλή και Υγιή | 415

# Εσωτερική σόλα Άνεση Προστασίας καθ'όλη τη διάρκεια της μέρας



Προς τα κάτω



## FC90 Πάτσι ζελέ



Διατίθενται σε τρία τυπικά μεγέθη και μπορεί να κοπούν για να εφαρμόσουν ιδανικά στο μέγεθος του παπουτσιού σας, αυτοί οι πάτσι gel απορροφούν τους κραδασμούς και βοηθούν να ανακουφίσετε τα κουρασμένα πόδια σας.

**100% Πολυμερική Γέλη**  
**Γκρι**  
 Μικρό: (Euro:37-39, UK: 4-6)  
 Μεσαίο: (Euro:40-44, UK: 6.5-10)  
 Μεγάλο: (Euro:45-47, UK: 10.5-12)



Προς τα κάτω

## FC89 Θερμικό πέλμα φλίσ



Αυτό το θερμικό πέλμα έχει φλίσ στρώμα για να κρατήσει τα πόδια σας ζεστά και ένα μαλακό στρώμα latex για μέγιστη απορρόφηση των κραδασμών για να βοηθήσει την απορρόφηση των κρούσεων και μείωση της κόπωσης.

**Φλίσ, Λατέξ**  
**Μαύρο, Ένα μέγεθος ταιριάζει σε όλα**



Προς τα κάτω

## Θερμική Προστασία

## FC88 Θερμικό πέλμα αλουμινίου



Σχεδιασμένο για να μονώσει τα πόδια σας με ένα ειδικό στρώμα αλουμινίου για να διατηρούν τη θερμότητα και να αντιμετωπίσει το κρύο και ένα στρώμα μαλλί / πολυεστέρα για πρόσθετη ζεστασιά του δέρματος και άνεση

**Αλουμίνιο, ΡΥ, Κετσές, 30% Μάλλινο, 70% Πολυεστερικό**  
**Γκρι, Ένα μέγεθος ταιριάζει σε όλα**



Προς τα κάτω

## FC87 Πέλμα Αφρού Μνήμης



Εργονομικά σχεδιασμένο πέλμα σόλας που διαμορφώνεται με το ατομικό σχήμα ποδιού. Παρέχει όλη την ημέρα άνεση και υποστήριξη. Περικοπή του μεγέθους για την τέλεια εφαρμογή.

**Μνήμης Αφρός, Αιθυλενίου οξικό βινύλιο**  
**Λευκό, Ένα μέγεθος ταιριάζει σε όλα**



Προς τα κάτω

## FC86 Actifresh εσω σόλα



Anti - βακτηριακής κατεργασίας διάτρητος πάτος για να βοηθήσει να κρατήσει τα πόδια σας φρέσκα και καθαρά. Μαξιλάρια αφρού για προστιθέμενη άνεση. Κόβεται σε μέγεθος.

**Βαμβάκι, Λατέξ**  
**Λευκό, Ένα μέγεθος ταιριάζει σε όλα**



## FC84 Ενίσχυση από Τζελ Πέλματος



Απορρόφηση Κραδασμών με μαξιλάρακι φτέρνας από τζελ που παρέχει όλη την ημέρα άνεση και υποστήριξη.

**Πολυμερική Γέλη**  
**Μπλε, Ένα μέγεθος ταιριάζει σε όλα**

# Βοηθήματα κίνησης

Σταθερότητα και Ασφάλεια σε κακόβουλες Συνθήκες  
Κατάλληλο για όλα τα είδη υποδημάτων



Ακίδα Καρβίδιο - Βολφραμίου

## FC93 Αρπάγες Πάγου



Κατασκευασμένη με υψηλής ποιότητας καουτσούκ, αυτή η ενίσχυση πρόσφυσης είναι ευέλικτη και θα ταιριάζει σε όλους τους τύπους των κανονικών παπουτσιών εργασίας.



**Καουτσούκ**  
Μαύρο Ευρώ 38-45, Ηνωμένο Βασίλειο 5-10.5, ΗΠΑ 6-11.5



Ακίδες Χάλυβα

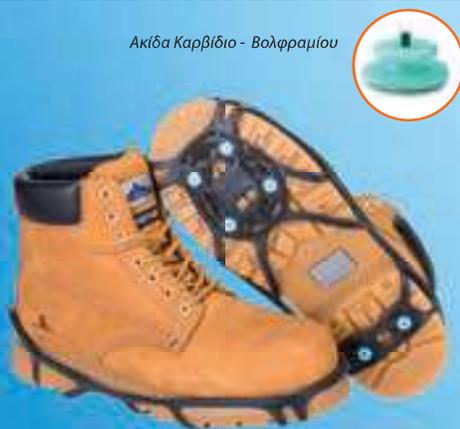
## FC94 ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΡΠΑΓΗ ΠΑΓΟΥ



Η εύκολη καθ'όλα λύση για την πρόσφυση σε οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες και για κάθε παπούτσι ή μπότα.



**Καουτσούκ**  
Μαύρο, L (Euro: 39-43, UK: 6-9, US: 7-10)  
XL (Euro: 44+, UK: 10+, US: 11+)



Ακίδα Καρβίδιο - Βολφραμίου



## FC95 Καθημερινή Βοήθεια Έλξης



**Καουτσούκ**  
S/M (UK: 3/7 Euro: 36-41)  
L/XL (UK: 7/13 Euro: 41-49)



Ακίδα Καρβίδιο - Βολφραμίου



## FC96 Για όλες τις χρήσεις



**Καουτσούκ**  
Small: (Euro: 36-39, UK: 3-6, US: 4-7)  
Medium: (Euro: 40-43, UK: 6.5-9, US: 7.5-10)  
Large: (Euro: 44-47, UK: 10-12, US: 11-13)



Ακίδα Καρβίδιο - Βολφραμίου



## FC97 Κάθε χρήσης μεγάλου μεγέθους ενίσχυση κίνησης



**Καουτσούκ**  
UK: 10+, Euro: 44+, US: 11+



# ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΧΕΡΙΩΝ

Ένα νέο διευρυμένο φάσμα των σειρών προστασίας χεριών που καλύπτει όλες τις ανάγκες εργασίας και ασφάλειας. Μόνο τα καλύτερα υλικά και μέθοδοι κατασκευής χρησιμοποιούνται στην παραγωγή αυτής της εκτεταμένης και άκρως εξειδικευμένης σειράς.

# 136 Είδη

- ΑΝΤΙ- ΚΡΟΪΣΗΣ
- ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ
- ΕΙΔΙΚΑ
- ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- ΑΝΤΪΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΚΟΨΪΜΑΤΑ
- ΣΕΙΡΑ ΓΕΝΙΚΟΎ ΧΕΙΡΙΣΜΟΎ
- ΧΗΜΙΚΉΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- ESD ΓΑΝΤΙΑ
- ΟΔΗΓΨΝ ΚΑΙ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ
- ΣΥΓΚΨΛΛΗΣΗΣ
- ΜΪΑΣ ΧΡΉΣΗΣ

Όλα τα Γάντια Προστασίας των χεριών πωλούνται σε ζεύγη, εκτός από τα παρακάτω στυλ που πωλούνται σε μονάδες:  
A590, A501, A655, A689/A690/A691.

Τα ακόλουθα στυλ πωλούνται μόνο σε κιβώτια:  
A020, A050, A800, A129.



# Η πλήρης Σειρά Προστασίας Χεριών



**IMPACT**

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΚΡΟΥΣΗΣ

Η τελευταία εξέλιξη στη τεχνολογία των γαντιών τώρα ειδικά σχεδιασμένα για να παρέχουν προστασία στα χέρια από τους κινδύνους κρούσεων. Αυτά τα γάντια Αντί-κρούσεων χρησιμοποιούν την πιο πρόσφατη πληροφορόρηση στην τεχνολογία υλικών, προκειμένου να απορροφήσουν το μέγιστο ποσό της δύναμης από τις κρούσεις.



**CHEM**

ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Περιβάλλοντα εργασίας με τη χρήση επικίνδυνων χημικών ουσιών μπορεί να είναι πολύ επιβλαβή για τους εργαζόμενους και η σωστή προστασία είναι απαραίτητη. Η Portwest παρέχει μια σειρά από γάντια που έχουν πλήρως ελεγχθεί και πιστοποιηθεί για την προστασία από μια σειρά από χημικές ουσίες.



**THERM**

ΘΕΡΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Όταν από το κρύο οι θερμικοί κίνδυνοι είναι παρόντες, οι κινητικές δεξιότητες των χεριών μπορεί να μειωθούν σε μεγάλο βαθμό, αυτό οδηγεί σε αυξημένο κίνδυνο ατυχήματος και τραυματισμού. Ειδικά σχεδιασμένα θερμικά προστατευτικά γάντια είναι διαθέσιμα για την καταπολέμηση αυτών των επικίνδυνων περιβάλλοντων.



**PRO**

ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ

Η σειρά Pro Portwest είναι ένας συνδυασμός από υψηλής εξειδίκευσης γάντια που έχουν σχεδιαστεί για πολύ συγκεκριμένες εργασίες. Η χρήση αυτών των γαντιών με τη σωστή εργασία θα αποδώσουν καλύτερα από οποιοδήποτε άλλο γάντι το οποίο έχει σχεδιαστεί για περισσότερο γενικούς σκοπούς.



**CUT**

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΟΠΗΣ

Τραυματισμός στο χέρι είναι μία από τις πιο συχνές κατηγορίες των ατυχημάτων που αναφέρονται στο εργασιακό περιβάλλον. Μέσα σε αυτόν τον τομέα, κοψίματα και ρήξεις είναι μερικές από τις περιοχές που τα χέρια χρειάζονται την μεγαλύτερη προστασία. Η σειρά των Portwest γαντιών αντικοπής δίνει διάφορους βαθμούς προστασίας, ανάλογα με το ποιο επίπεδο είναι απαραίτητο.



**WORK**

ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Μία από τις καλύτερες σειρές πώλησης γαντιών σε παγκόσμιο επίπεδο, η Οδηγών και Δερματοπαθώνων συλλογή καλύπτει μια μεγάλη ποικιλία από γάντια εργασίας από έξτρα γνήσιο και συνθετικό δέρμα. Αυτό προσφέρει στο χρήστη το καλύτερο στην διαπονή, την αντοχή, την άνεση και την επιδεξιότητα.



**GRIP**

ΓΑΝΤΙΑ ΜΕ ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΡΑΤΗΜΑ

Η Γενικών Καθηκόντων και Λαβής κατηγορία γαντιών είναι ακόμα μία από τις πιο δημοφιλείς συλλογές στη σειρά Προστασίας Χεριών Portwest. Μια προσεκτικά επιλεγμένη γκάμα επιχρισμάτων, περιλαμβάνοντας το λατέξ, νιτρίλιο, πολυουρεθάνη και PVC, παρέχει μια ευρεία σειρά στυλ που ταιριάζουν σε ένα ευρύ φάσμα καθηκόντων.



**WELD**

ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

Τα υψηλότερα επίπεδα προστασίας απαιτούνται όταν ο εργαζόμενος ασχολείται με εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες και θερμαινόμενα υλικά. Η σειρά Portwest Συγκόλλησης έχει μια διευρυνόμενη επιλογή λύσεων προστασίας των χεριών κατάλληλη για τον κίνδυνο όλων των συγκολλήσεων και θερμικό κίνδυνο.



**HEAT**

ΓΑΝΤΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΕ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ

Το εύρος προστασίας θερμότητας παρέχει προστασία χεριών ενάντια θερμοκρασίες που κυμαίνονται από 100 μοίρες έως 500 μοίρες για τη θερμότητα επαφή, διατηρώντας παράλληλα εξαιρετικές επιδεξιότητες χεριών. Έχει εμπιστοσύνη για τη διαφύλαξη των χεριών από τους κινδύνους θερμότητας σε όλα τα περιβάλλοντα εργασίας.



**ESD**

ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ

ESD γάντια χρησιμοποιούνται για να εκτρέψουν τον στατικό ηλεκτρισμό. Επιφανειακή τάση ελέγχεται σύμφωνα με τις μεθόδους που ορίζονται στο EN1149-1, αλλά τα δείγματα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του EN1149-5.



**MECHANIC**

ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΒΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ

Σχεδιασμένο για να ενισχύει τη λαβή για εργασία ακριβείας, αυτή η συλλογή προστατεύει από ένα ευρύ φάσμα κινδύνων. Τα γάντια κατασκευάζονται από υψηλής τεχνολογίας υφάσματα και προσφέρουν μια μεγάλη ποικιλία χρωμάτων, επένδυσης και επιλογών μεγέθους. Αυτή η συλλογή είναι κατάλληλη για μηχανικές εφαρμογές, γενικές κατασκευές, χειρισμό υλικών, βυλουργικές εργασίες και εργασίες κοινής ωφέλειας.



**FOOD SAFE**

ΓΑΝΤΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΓΙΑ ΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ

Η σειρά γαντιών Food Safe δεν μεταβάλλει τα τρόφιμα κατά την επαφή εξασφαλίζοντας ότι η ανθρώπινη υγεία και η σύνθεση του προϊόντος προστατεύεται. Η σειρά περιλαμβάνει γάντια εργασίας μιας χρήσης και μη μιας χρήσης, προωθώντας την επιδεξιότητα, την ανθεκτικότητα και την προστασία από την αποκοπή.



**AQUA**

ΓΑΝΤΙΑ ΥΓΡΩΝ ΦΡΑΓΜΩΝ

Ο τελικός φραγμός στο νερό, στα υγρά και στις μη επιθετικές ουσίες. Η σειρά Aqua περιλαμβάνει τόσο ανθεκτικά στο νερό όσο και αδιάβροχα γάντια.

**Η συσκευασία ετοιμότητας πώλησης είναι τώρα διαθέσιμη σε ολόκληρη την περιοχή**

# Γνωρίστε τα γάντια σας

## Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ ΕΙΝΑΙ ΚΡΙΣΙΜΗ - ΒΡΕΙΤΕ ΤΟ ΣΩΣΤΟ ΓΑΝΤΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ

Παρακάτω έχουμε συντάξει έναν οδηγό που θα σας βοηθήσει να βρείτε και να προσδιορίσετε την προστασία των δεξιών χεριών για την εργασία. Ακολουθεί ένας οδηγός για τα χρησιμοποιούμενα υλικά και τους σχετικούς παράγοντες απόδοσης. Αυτό θα βοηθήσει στη λήψη αποφάσεων για την εξασφάλιση της προστασίας των δεξιών χεριών για την εργασία.

ΓΕΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΑΝΤΙ:				ΓΑΝΤΙΑ ΤΥΠΟΥ LINER	
ΓΑΝΤΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΎΦΑΣΜΑ	ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΓΑΝΤΙΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	ΠΛΕΚΤΑ	ΧΩΡΙΣ ΡΑΦΕΣ
Γάντια μίας χρήσης, κατασκευασμένα με πλαστικό για προστασία από ήπια ερεθιστικά	Κατασκευάζεται με βαμβάκι ή ύφασμα, που χρησιμοποιείται για την απομόνωση των χεριών από τη θερμότητα ή το κρύο. Χρησιμοποιείται για βελτιωμένη πρόσφυση και ολισθηρό αντικείμενο	Το δέρμα είναι ένα παραδοσιακό υλικό που χρησιμοποιείται για την προστασία από τραυματισμούς από σκληρές λειαντικές επιφάνειες. Ιδανικό για χρήση σε εφαρμογές συγκόλλησης.	Κατασκευάζονται από καουτσούκ, νεοπρένιο, πολυβινυλική αλκοόλη ή βινύλιο κλπ. Αυτά τα γάντια προστατεύουν τα χέρια από διαβρωτικά, έλαια και διαλύτες	Υψηλή αναπνοή, στενή εφαρμογή με καλή δεξιάτητα	Αποφεύγει τους ερεθισμούς του χεριού εξαιτίας του ότι δεν έχει ραφές, αυξάνει την άνεση
				<b>ΡΑΜΜΕΝΑ ΚΑΙ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ</b> Διατίθεται με διάφορους τύπους κατασκευής και συναρμολόγησης, κυρίως κομμένα και ραμμένα. Η επίστρωση συνδέεται με το ύφασμα για καλή αντοχή στην τριβή. Η διαδικασία ραφίματος και εμπιστοσύμω επιτρέπει την κατασκευή λεπτών γαντιών για αυξημένη επιδεξιότητα	<b>ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ / ΒΥΘΙΣΜΕΝΟ</b> Κατασκευασμένη με εμβάπτιση πλεκτών ή υφασμένων επενδύσεων υφασμάτων στην ένωση γαντιών - η επένδυση "υποστηρίζει" την ένωση και προσθέτει δύναμη. Η ένωση που χρησιμοποιείται ενισχύει τη μηχανική απόδοση, χρησιμοποιούνται διαφορετικές ενώσεις για διαφορετικές συνθήκες

ΥΛΙΚΟ ΓΑΝΤΙΩΝ								
ΒΑΜΒΑΚΙ	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ	ΝΑΪΛΟΝ	ΑΚΡΥΛΙΚΟ	ΑΡΑΜΙΔΙΟ	ΗΡΡΕ	ΓΥΑΛΙΝΕΣ ΪΝΕΣ	ΔΕΡΜΑ: ΟΜΑΛΟΣ ΚΟΚΚΟΣ	ΔΕΡΜΑ: ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΟΣ ΚΟΚΚΟΣ
Άνεση / Δυνατότητα αναπνοής	Αντοχή	Τέντωμα / Ελαστικότητα	Μόνωση	Αποκοπή αντοχής / αντοχή στη θερμότητα	Υψηλή απόδοση Αντοχή σε κόψιμο, Άνεση, Αντοχή στην τριβή	Αντοχή Κοπής	Ανθεκτικό, εύπλαστο, ελαιώδες και υδατοαπωθητικό	Ανθεκτική στην τριβή. Ξηρή λαβή

ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ								
ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΝΕΟΠΡΕΝΙΟ	ΑΦΡΩΔΕΣ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΡΥ	ΛΑΤΕΞ	PVC	TPR	TPV	
Εξαιρετική αντοχή σε κτυπήματα, κόψιμο, τρύπημα και τριβή. Ξηρή λαβή	Ξηρή, υγρή και λαδιού λαβή	Λάδι και υγρό κράτημα	Καλή αντοχή στην τριβή. Ξηρή λαβή	Ξηρή και υγρή λαβή	Καλή αντοχή στην τριβή. Ξηρή, υγρή και λιπαρή λαβή	Προστασία Πρόσκρουσης	Προστασία Πρόσκρουσης	

ΣΤΥΛ ΜΑΝΙΚΙΟΥΡ			
ΜΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΧΑΝΤΡΕΣ	ΕΥΘΕΙΑ	ΡΟΖΕ
Τα καλύπτια βυθίζονται καταυθύναν σε σύνθετο υλικό, δίνοντας στον χρήστη τη μέγιστη επιδεξιότητα. Υπάρχουν δύο επιλογές, χωρίς κλίση ή με στρώμα με βαμβάκι ή πολυεστέρα από ίνες ρεγιόν για καλύτερη άνεση	Βελτιστοποιήστε την προστασία του υγρού με αυξημένη αντοχή στη χειρολαβή	Πρόσθετο μήκος που προστατεύει το αντιβράχιο από την υγρή απορροή	Παραδοσιακό στυλ, βελτιωμένη λαβή για εύκολη εφαρμογή και αφαίρεση γαντιών
			

ΣΤΥΛ ΜΑΝΙΚΙΟΥΡ				
ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΓΑΝΤΙ	ΠΛΕΚΤΗ ΜΑΝΣΕΤΑ	ΜΑΝΣΕΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΕΦΚΟΛΟΦΟΡΕΤΕΣ ΜΑΝΣΕΤΕΣ
Μια επένδυση βυθίζεται σε ένα σύνθετο υλικό. Αυτή η απορροφητική επένδυση παρέχει βελτιωμένη άνεση κατά τη διάρκεια της φθοράς και προσθέτει αντοχή και αντοχή στο γάντι	Πρόσθετο μήκος που προστατεύει το αντιβράχιο (10cm συν)	Στερεώστε τα γάντια στη θέση τους και αποφύγετε τη βρωμιά μέσα στο γάντι	Παρέχει πρόσθετη προστασία καρπού (μήκους 7cm)	Εύκολη εφαρμογή, οικονομικό σχεδιασμό
				

# Οδηγός Μεγέθους Γαντιού

## Βαθμός πλεξίματος

Αυτό το σύμβολο δηλώνει το βαθμό πλεξίματος της επένδυσης του γαντιού

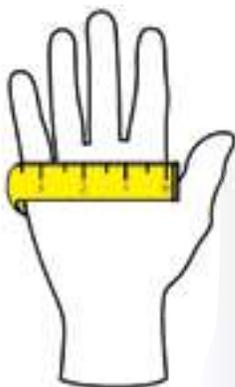


## Σήμανση Γαντιών

### Γαντιού & Χεριού Διάγραμμα Μέγεθους σύμφωνα με το πρότυπο EN420

Μέγεθος χεριού	6	7	8	9	10	11	12
Περιφέρεια Παλάμης (mm)	152	178	203	229	254	279	295
Μήκος χεριού (mm)	160	171	182	192	204	215	227
ελάχιστο μήκος γαντιού (mm)	220	230	240	250	260	270	280
Περιφέρεια Παλάμης (inches)	6"	7"	8"	9"	10"	11"	12
Μήκος χεριού (inches)	6-6½	6½-7	7-7½	7½	8	8½	9
ελάχιστο μήκος γαντιού (inches)	8½	9	9½	9½-10	10-10½	10½-11	11 1/2 - 12
Μέγεθος Γαντιού	XS 6	S 7	M 8	L 9	XL 10	XXL 11	XXXL 12
Portwest Κώδικας χρώματος μασέτας	Purple	Yellow	White	Green	Blue	Red	Black

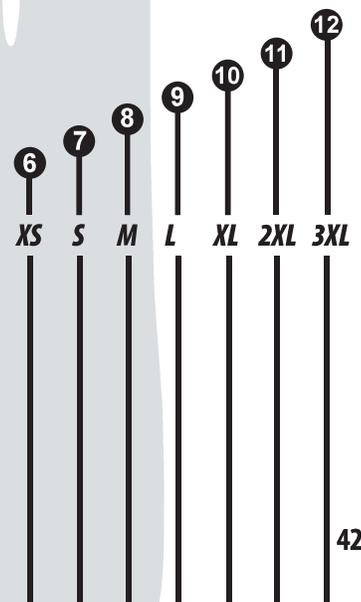
## Επιλέγοντας το σωστό μέγεθος γαντιού



### ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΣ

Μετρήστε την περίμετρο του χεριού σας στην παλάμη, χρησιμοποιώντας μια μεζούρα. Το διάγραμμα μεγέθους παραπάνω εξηγεί ποιο μέγεθος γάντι θα σας ταιριάζει καλύτερα. Μέτρηση σε ίντσες.

Τοποθετήστε το δεξί σας χέρι στο διάγραμμα με την γραμμή μεταξύ του αντίχειρα και του δείκτη. Η γραμμή πλησιέστερα προς την δεξιά πλευρά του χεριού σας δείχνει την καλύτερη εφαρμογή μεγέθους του γαντιού.





# Ευρωπαϊκά Πρότυπα Προστασίας των χεριών

## Προστατευτικά Γάντια ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

### EN 420 2003 + A1: 2009

Το πρότυπο αυτό ορίζει τις γενικές απαιτήσεις για σχεδιασμό και κατασκευή του γαντιού, αβλάβεια, οδηγίες καθαρισμού, Ηλεκτροστατικές ιδιότητες, ταξινόμηση, επιδεξιότητα, μετάδοση υδρατμών και απορρόφηση μαζί με σήμανση και πληροφόρηση.

## ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ EN 388 - 2016

Πρότυπα EN388: 2003 καθορίζουν τη φυσική και μηχανική επιθετικότητα που προκαλείται από την τριβή, την κοπή των λεπίδων, το σχίσιμο και τη διάτρηση. Το EN388: 2016 ενημερώνει το υπάρχον πρότυπο με αυτή τη νέα μέθοδο δοκιμής για την τριβή, την κοπή των λεπίδων και την αντοχή στην κρούση. Το πρότυπο EN ISO 13997: 1999 (δοκιμή TDM) καταγράφει τα αποτελέσματα κοπής ως τιμή Newton - η δύναμη της λεπίδας στο υλικό γαντιών που απαιτείται για την κοπή του υλικού 20mm. Τα αποτελέσματα αναπαρίστανται σε κλίμακα A-F.

EN388  
2016

**Αναθεωρημένη  
Σπουδαία Δοκιμή Κοπής**  
EN388:2016

EN388  
2003

EN388:2003



• Μέγιστοι 60 κύκλοι κοπής  
Χρόνος Δοκιμής Κοπής x 5



• Απεριόριστοι Κύκλοι Κοπής  
Χρόνος Δοκιμής Κοπής x 3

1 3 1 2 E P

### ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Επίπεδο απόδοσης P  
**ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ**  
Αντοχή στις επιπτώσεις σε 5J **2016 MONO**

Επίπεδα απόδοσης A - F **2016 MONO**  
(Δοκιμή κοπής TDM) Μετρά το μέσο φορτίο για να επιτευχθεί η στιγμή της περικοπής

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**d: ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΤΡΗΣΗ**  
Δύναμη που απαιτείται για να διαπεράσει το δείγμα με μια τυποποιημένη διάτρηση

Επίπεδα απόδοσης 1-4  
**c: ΑΝΤΟΧΗ σε ΣΧΙΣΙΜΟ:**  
Μέγιστη δύναμη που απαιτείται για να σχιστεί το δείγμα.

Επίπεδα απόδοσης 1-5  
**β: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΚΟΠΗ ΑΠΟ ΛΕΠΙΔΑ (Δοκιμή κοπής)**  
Αριθμός κύκλων που απαιτούνται να βλάψουν το δείγμα με σταθερή ταχύτητα.

Επίπεδα απόδοσης 1-4  
**α: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΤΡΙΒΗ**  
Αριθμός κύκλων που απαιτούνται να βλάψουν το δείγμα με σταθερή ταχύτητα.

ΔΟΚΙΜΗ	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Επίπεδο 5
Αντοχή στην τριβή (αριθμός κύκλων)	100	500	2,000	8,000	-
Μέθοδος δοκιμής αντοχής κοπής (δείκτης)	1.2	2.5	5	10	20
Αντίσταση σε σχίσιμο (N)	10	25	50	75	-
Αντίσταση σε διάτρηση (N)	20	60	100	150	-

EN ISO 13997:1999 TDM	Επίπεδο A	Επίπεδο B	Επίπεδο C	Επίπεδο D	Επίπεδο E	Επίπεδο F
Επίπεδα Δοκιμής Ανθεκτικά σε Κοπή (N)	2	5	10	15	22	30

## EN407



## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ από ΘΕΡΜΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ (θερμότητα ή/και φλόγα) EN 407: 2004 (AS/NZS 2161.4)

Αυτό το πρότυπο καθορίζει την θερμική απόδοση για γάντια προστασίας από θερμότητα ή/και φλόγα. Το εικονόγραμμα θερμότητας και φλόγας συνοδεύεται από ένα 6ψήφιο αριθμό:

### ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**f: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΧΥΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΤΗΣΗΣ**  
Ποσό της διάχυσης που απαιτείται για να αυξηθεί το γάντι σε μια ορισμένη θερμοκρασία.

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**e: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΧΥΣΗ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΤΗΣΗΣ**  
Ποσό της διάχυσης που απαιτείται για να αυξηθεί το γάντι σε μια ορισμένη θερμοκρασία.

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**d: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ**  
Χρόνος που απαιτείται για την αύξηση ενός δεδομένου επίπεδου θερμοκρασίας.

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**c: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ:**  
Χρόνος κατά τον οποίο το γάντι είναι σε θέση να καθυστερήσει την μεταβίβαση της θερμότητας μιας φλόγας.

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**β: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΕΠΑΦΗΣ**  
Θερμοκρασία (μέσα στο εύρος 100°C έως 500°C) κατά την οποία το άτομο που φοράει τα γάντια δεν θα αισθάνεται κανένα πόνο (για μια περίοδο τουλάχιστον 15 δευτερολέπτων).

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
**α: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΡΟΣ ΕΥΦΛΕΚΤΟΤΗΤΑ:**  
Χρόνος κατά τον οποίο το υλικό παραμένει αναμμένο και συνεχίζει να καταναλώνει μετά που η πηγή ανάφλεξης έχει εξαλειφωθεί

### B: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ ΕΠΑΦΗΣ

ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΠΑΦΗΣ (°C)	ΌΡΙΟ ΧΡΟΝΟΥ (Δευτερόλεπτο)
1	100°C	≥15s
2	250°C	≥15s
3	350°C	≥15s
4	500°C	≥15s

## EN12477



## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ EN 12477: 2001 (AS/NZS 2161.3)

Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τις απαιτήσεις και μεθόδους δοκιμής για προστατευτικά γάντια για χρήση σε χειροκίνητη συγκόλληση μετάλλων, κοπή και για παρόμοιες μεθόδους. Σύμφωνα με την απόδοσή τους, τα προστατευτικά γάντια για συγκολλητές ταξινομούνται σε δύο κατηγορίες.

**Τύπου Α:** Χαμηλότερη επιδεξιότητα (με υψηλότερη απόδοση άλλων).  
**Τύπου Β:** Μεγαλύτερη επιδεξιότητα (με χαμηλότερη απόδοση άλλων).

## EN ISO 10819



## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΔΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΝΤΑΓΜΑΤΟΣ EN 10819: 1996 (AS/NZS 2161.3)

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τη μέθοδο για τη μέτρηση του εργαστηρίου, την ανάλυση των δεδομένων και την υποβολή εκθέσεων της μετάδοσης της δόνησης μέσω των γαντιών από την άποψη της μετάδοσης της δόνησης από μια λαβή στην παλάμη του χειριού στην περιοχή συχνότητων από 31,5 Hz έως 1250 Hz. Το πρότυπο αποβλέπει στον καθορισμό διαγνωστικής εξέτασης για την μετάδοση της δόνησης μέσω των γαντιών.



# Ευρωπαϊκά Πρότυπα Προστασίας των χεριών

EN374

## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ (AS/NZS 2161.3)



AKL

EN 374-1: 2003 (AS/NZS 2161 .10.1)

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις για γάντια για την προστασία του χρήστη από τα χημικά ή/και τους μικροοργανισμούς και να καθορίζει τους όρους που πρέπει να χρησιμοποιούνται.

EN 374-2:2003 (AS/NZS 2161 .10.2)

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει μια μέθοδο δοκιμής για την αντίσταση των γαντιών στη διείσδυση που προστατεύουν από τις χημικές ουσίες ή/και τους μικροοργανισμούς.

EN 374-3: 2003 (AS/NZS 2161 .10.3)

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τον προσδιορισμό της αντίστασης των υλικών των προστατευτικών γαντιών στη διαπερατότητα από ενδεχομένως επικίνδυνες μη-αεριοχύες χημικές ουσίες υπό τον όρο της συνεχούς επαφής.

EN374



Τα Γάντια πρέπει να αποδείξουν ότι είναι ένα αποτελεσματικό φράγμα ενάντια στα υγρά και τους μικροοργανισμούς.

Επίπεδα επιδόσεων είναι σύμφωνα με τα Αποδεκτά Ποιότητας Επίπεδα (AQL) όπου τα δείγματα λαμβάνονται από μια παρτίδα των γαντιών και ελέγχονται κατά τη διάρκεια παραγωγής για τρυπούλες και διαρροές είτε με πλήρωση αέρα ή γεμίζοντας με νερό.

Τα Γάντια πρέπει να πληρούν τουλάχιστον το επίπεδο 2, για να θεωρηθούν ανθεκτικά μικροοργανισμών.

(Επίπεδο 1 = AQL 4.0) (Επίπεδο 2 = AQL 1.5) (Επίπεδο 3 = AQL 0,65)

EN374



Το "Χαμηλής χημικών ανθεκτικό" ή "Αδιάβροχο" εικονόγραμμα στο γάντι πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για τα γάντια που δεν επιτυγχάνουν ένα χρόνος αντοχής τουλάχιστον 30 λεπτών κατά τουλάχιστον τριών χημικών ουσιών από το συγκεκριμένο κατάλογο, αλλά που είναι σύμφωνο με τη δοκιμή διείσδυσης.

Κωδικός	Χημικά	Κλάση
A	Μεθανόλη	Πρωτοταγής Αλκοόλη
B	Ακετόνη	Κετόνη
C	Ακετανιτρίλιο	Χημική ένωση Νιτρίλιου
D	Διχλωρομεθάνιο	Χλωριωμένη παραφίνη
E	Διθειάνθρακας	Θείο που περιέχει οργανική ένωση
F	Τολουόλιο	Αρωματικοί υδρογονάνθρακες
G	Διαιθολαμίνη	Αμίνη
H	Τετραυδροφουράνη	Ετεροκυκλική ένωση και σύνθεση αθέρα
I	Οξικός Λιθουλεστέρας	Εστέρας
J	n-επτάνη	Κεκορεσμένοι υδρογονάνθρακες
K	Υδροξείδιο του Νατρίου 40%	Ανόργανη βάση
L	Θειικό οξύ 96%	Ανόργανο οξύ ορυκτών

Πέρασμα χρόνου μετρούμενο (min)	Δείκτης απόδοσης στη διαπερατότητα
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

EN1149

## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: Ηλεκτροστατικές Ιδιότητες EN 1149-5 - 1:2006

Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο ορίζει μια μέθοδο δοκιμής για υλικά που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν στην κατασκευή των ηλεκτροστατικών αρνητικών προστατευτικών ρούχων (ή γαντιών) για την αποφυγή εμπρηστικής εκφόρτισης. Αυτή η μέθοδος δοκιμής δεν ισχύει για τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή των ενδυμάτων προστασίας ή γαντιών έναντι των κύριων Τάσεων.

EN 1149-5 - 5:2008

## Προστατευτική ενδυμασία - Ηλεκτροστατικές ιδιότητες - Μέρος 5. Επιδόσεις των υλικών και απαιτήσεις Σχεδιασμού.

Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τις απαιτήσεις των υλικών και του σχεδιασμού για τον ηλεκτροστατικό αρνητικό προστατευτικό ρουχισμό, που χρησιμοποιείται ως μέρος ενός συνολικού συστήματος γείωσης, για την αποφυγή εμπρηστικών εκφορτίσεων. Οι απαιτήσεις μπορεί να μην είναι επαρκείς σε μπλοτυλισμένες με οξυγόνο εύφλεκτες ατμόσφαιρες. Αυτό το Πρότυπο δεν εφαρμόζεται για την προστασία από την τάση τροφοδοσίας.



## ESD ΓΑΝΤΙΑ

ESD γάντια χρησιμοποιούνται για να εκτρέψουν τον στατικό ηλεκτρισμό. Εμφανεϊκή τάση ελέγχεται σύμφωνα με τις μεθόδους που ορίζονται στο EN 1149-1, αλλά τα δείγματα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του EN 1149-5.



## CE Food Safe

Ευρωπαϊκή νομοθεσία σε σχέση με υλικά τροφίμων (οδηγία EC1935/2004) απαιτεί ότι τα υλικά σε επαφή με τρόφιμα δεν μεταβιβάζουν τα συστατικά τους στα τρόφιμα και δεν πρέπει να τροποποιήσουν τις οργανοληπτικές ιδιότητες (δηλ. χρώμα, οσμή, υφή και γεύση) των τροφίμων. Προϊόντα που προορίζονται για επαφή με τρόφιμα πρέπει να επισημαίνονται ως τέτοια.

EN511



## Γάντια Προστασίας έναντι Ψύχους EN 511:2006 (AS/NZS 2161.5)

Το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμών για τα γάντια που προστατεύουν από αγωγίμο κρύο στους -50 βαθμούς Κελσίου. Αυτό το κρύο μπορεί να συνδέεται με τις κλιματικές συνθήκες ή μια βιομηχανική δραστηριότητα.

3 3 1

## ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 0-1  
c: ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
b: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΨΥΧΟΣ ΕΠΑΦΗΣ

ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 1-4  
a: ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΨΥΧΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

EN381



CLASS 1

## ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΑΛΥΣΣΟΠΡΙΟΝΟΥ EN 381-7: 1999

Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τις απαιτήσεις για τα γάντια για αντίσταση στην κοπή με αλυσσοπρίονο όταν αξιολογούνται με τη μέθοδο δοκιμής που περιγράφεται στο EN381-4. Οι απαιτήσεις δίνονται επίσης για τη σήμανση και για την παροχή των πληροφοριών που παρέχονται από τον κατασκευαστή συμπεριλαμβανομένων των κριτηρίων για την επιλογή των κατάλληλων γαντιών και οδηγίες για τη χρήση.

Κλάση	0	1	2	3
Μέγιστη ταχύτητα αλυσίδας (m / s)	16m/s	20m/s	24m/s	28m/s

# Επεξήγηση Προτύπων Προστασίας χεριών

## AS/NZS 2161 AUSTRALIA/STANDARDS NEW ZEALAND Occupational protective gloves:

This Standard sets out recommendations to achieve hand protection against hazards experienced in the workplace. It gives guidance on the following: selection, use, maintenance, the safe and hygienic practices to be followed in the decontamination/cleaning, storage and reissue of gloves to maintain the performance as appropriate.

Australian Standards - Gloves	EN Standards Gloves
AS/NZS 2161.1	N/A
AS/NZS 2161.2:	EN420
AS/NZS 2161.3	EN388
AS/NZS 2161.4	EN407
AS/NZS 2161.5	EN511
AS/NZS 2161.8	EN421
AS/NZS 2161.9	EN ISO 10819
AS/NZS 2161.10.1	EN374-1
AS/NZS 2161.10.2	EN374-2
AS/NZS 2161.10.3	EN374-3

## ANSI/ISEA 105-2011 Αμερικανικό Εθνικό Πρότυπο για την προστασία των χεριών

Το πρότυπο ασχολείται με την ταξινόμηση και τον έλεγχο της προστασίας των χεριών για συγκεκριμένες ιδιότητες απόδοσης που σχετίζονται με χημικά και βιομηχανικές εφαρμογές. Προστασία των χεριών περιλαμβάνει γάντια, μερικά γάντια ή άλλα στοιχεία που καλύπτουν το χέρι ή ένα τμήμα του χεριού που προορίζονται για να παρέχουν προστασία έναντι ή αντίσταση σε ένα ειδικό κίνδυνο.

## 5.1 Μηχανική Προστασία 5.1.1 Αντίσταση Κοπής

Η νέα μέθοδος δοκιμής ASTM F2992-15 εξασφαλίζει ομοιομόρφο έλεγχο και συγκρίνει βαθμολογίες γραμμάρων για ένα δεδομένο υλικό. Το δείγμα κόβεται με λεπίδα με ευθεία άκρη, υπό φορτίο, που κινείται κατά μήκος μιας ευθείας γραμμής. Το δείγμα κόβεται πέντε φορές το καθένα σε τρία διαφορετικά φορτία, χρησιμοποιείται για νέα λεπίδα για κάθε κοπή και τα δεδομένα χρησιμοποιούνται για να προσδιοριστεί το απαιτούμενο φορτίο για να κοπεί το δείγμα σε μια καθορισμένη διαφορά αναφοράς. Αυτό αναφέρεται ως δύναμη κοπής, που στη συνέχεια εξομοιώνεται με ένα επίπεδο κοπής.

Πίνακας 1 Κατάταξη για Αντίσταση σε κοπή

Επίπεδο	Φορτίο (γραμμάρια)
-	<200
A1	201-499
A2	500-999
A3	1000-1499
A4	1500-2199
A5	2200-2999
A6	3000-3999
A7	4000-4999
A8	5000-5999
A9	>6000

## 5.1.2 Αντοχή σε διάτρηση

Κατά τη δοκιμή σύμφωνα με το Σημείο 6.4 του προτύπου EN 388: 2003 Γάντια προστασίας έναντι μηχανικών κινδύνων, η αντίσταση των γαντιών στη διάτρηση πρέπει να ταξινομείται κατά τα επίπεδα που αναφέρονται στον Πίνακα 2, χρησιμοποιώντας τη δύναμη τρυπήματος. Ο μέσος όρος τουλάχιστον 12 δειγμάτων θα πρέπει να χρησιμοποιείται για την αναφορά του επιπέδου ταξινόμησης.

Πίνακας 2. Κατάταξη για Αντοχή σε διάτρηση

Επίπεδο	Πίνακας 2. Κατάταξη για επίπεδο αντίστασης σε Διάτρηση: Τρύπημα (Newtons)
0	<10
1	≥ 10
2	≥ 20
3	≥ 60
4	≥ 100
5	≥ 150

## 5.1.3 Αντοχή στην τριβή

Κατά τη δοκιμή σύμφωνα με το ASTM D3389-05, Πρότυπη μέθοδος ελέγχου για επιχρισμένα υφάσματα αντίστασης σε τριβή ή ASTM D3884-09, Πρότυπος οδηγός για την αντίσταση σε τριβή από υφάσμα (περιτρεφόμενη πλατφόρμα, μέθοδος της διπλής-κεφαλής) η αντοχή στην τριβή για τα γάντια θα πρέπει να ταξινομείται κατά τα επίπεδα που αναφέρονται στον πίνακα 3, χρησιμοποιώντας τον αριθμό των κύκλων τριβής σε αποτυχία (δοκιμή σε τελικό σημείο). Αυτές οι μέθοδοι δοκιμής πρέπει να ακολουθούνται με τη χρήση H-18 ρόδες τριβής με ένα φορτίο 500 γραμμάρων για τα επίπεδα 0-3 και ένα φορτίο 100 γραμμάρων για τα επίπεδα 4 έως 6. Χρησιμοποιώντας το ASTM D3389-05 για επιχρισμένα υφάσματα για γάντια ή μη υποστηρίξιμα γάντια, το τελικό σημείο στο οποίο το υλικό των γαντιών προσδιορίζεται να αποτυχεί πρέπει να είναι ο αριθμός των κύκλων τριβής ακριβώς πριν το επίχρισμα ή η επικάλυψη έχει μία σπή εκδόρας μέσα από αυτό. Χρησιμοποιώντας ASTM D3884-05 για επιχρισμένα υφάσματα σε γάντια, το τελικό σημείο είναι όταν το πρώτο νήμα ή ιστός είναι σπασμένο. Ο μέσος όρος των ελάχιστων 5 δειγμάτων θα πρέπει να χρησιμοποιείται για την αναφορά του επιπέδου ταξινόμησης.

## 5.1.3 Αντοχή στην τριβή

Επίπεδο (δοκιμάστηκε σε)	Κύκλοι τριβής για αποτυχία
0 (500 g φορτίο):	<100
1	≥ 100
2	≥ 500
3	≥ 1000
Επίπεδο (δοκιμάστηκε σε 1000 g φορτίο):	
4	≥ 3000
5	≥ 10,000
6	≥ 20,000

## 5.4 Θερμότητας και φλόγας Προστασία

### 5.4.1 Ανάφλεξης Αντίσταση και συμπεριφορά κατά την Καύση (ή χρόνος μετά την φλόγα).

Κατά τη δοκιμή σύμφωνα με το ASTM F1358-08, μέθοδος δοκιμής για τις συνέπειες της πρόσκρουσης φλόγας σε υλικά που χρησιμοποιούνται στην προστατευτική εξάρτηση, Μη προοριζόμενα κυρίως για την προστασία Φλόγας, την αντοχή των υλικών για γάντια ανάφλεξης και της συμπεριφοράς για καύση πρέπει να ταξινομούνται κατά τα επίπεδα που αναφέρονται στον Πίνακα 6, με τη χρήση χρόνου ανάφλεξης και χρόνου καύσης. Για να ταξινομηθεί σε ένα συγκεκριμένο επίπεδο, το υλικό των γαντιών θα πρέπει να πληροί όλα τα κριτήρια στο συγκεκριμένο επίπεδο. Ο μέσος όρος τουλάχιστον 3 δειγμάτων θα πρέπει να χρησιμοποιείται για την αναφορά του επιπέδου ταξινόμησης.

## 5.6 Επιδεξιότητα

Κατά τη δοκιμή σύμφωνα με EN420: 2003, Γάντια προστασίας - Γενικές απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής, ρήτρα 6.2, η επιδεξιότητα θα πρέπει να ταξινομείται κατά τα επίπεδα στον Πίνακα 9, χρησιμοποιώντας μικρότερη διάμετρο του πειρου που μπορεί να πάρει. Ο μέσος όρος από 4 ζευγάρια γάντια θα πρέπει να χρησιμοποιείται για την αναφορά του επιπέδου ταξινόμησης.

Πίνακας 9. Ταξινόμηση επιδεξιότητας

Επίπεδο	Η μικρότερη διάμετρος του πειρου που πληρεί τις συνθήκες δοκιμής (mm)
1	11
2	9.5
3	8
4	6.5
5	5

Πίνακας 6. Ταξινόμηση για την αντίσταση σε ανάφλεξη και Αντίσταση σε καύση

Επίπεδο	Χρόνος έκθεσης σε φλόγα (εσ)	Χρόνος Μετά από φλόγα (s)
0	3	> 2
1	3	≤ 2
2	12	> 2
3	12	≤ 2
4	Μή ανάφλεξη σε είτε 3 ή 12 δευτερόλεπτα της περιόδου έκθεσης	

## 5.4.3 Αντίσταση σε επαγωγική θερμότητα

Κατά τη δοκιμή σύμφωνα με ASTM F1060-08 Μέθοδος δοκιμής για απόδοση Θερμικής Προστασίας των υλικών προστατευτικής ενδυμασίας για καυτή επιφάνεια επαφής, τα γάντια αγωγικής αντοχής στη θερμότητα πρέπει να ταξινομούνται κατά τα επίπεδα που αναφέρονται στον Πίνακα 8. Η κατάταξη των επιδόσεων των γαντιών θα πρέπει να βασίζεται στην επαφή (επιφανειακή) θερμοκρασία στην οποία τόσο ο χρόνος για έγκαυμα β' βαθμού είναι ίσος ή μεγαλύτερος από 15 δευτερόλεπτα, και ο χρόνος συναγερμού είναι μεγαλύτερος από 4 δευτερόλεπτα. Ο μέσος όρος από το ελάχιστο 5 δειγμάτων θα πρέπει να χρησιμοποιείται για την αναφορά του επιπέδου ταξινόμησης.

Πίνακας 8. Η κατάταξη για αγωγή θερμική αντίσταση

Επίπεδο	Υψηλότερη θερμοκρασία επαφής (°C) κατά την οποία και οι δύο, χρόνος για έγκαυμα β' βαθμού είναι > 15 δευτερόλεπτα και χρόνος συναγερμού είναι > 4 δευτερόλεπτα
0	< 80
1	80
2	140
3	200
4	260
5	320

# PORTWEST®



## VEND

### Η λύση συσκευασίας Vend Ready



- ✓ Εξοικονομήστε χρόνο και χρήμα
- ✓ Βελτιώστε την παρακολούθηση και τον έλεγχο χρήσης
- ✓ Βελτιώστε τη διαχείριση αποθεμάτων
- ✓ Βελτιώστε τις ανεπάρκειες ανεφοδιασμού
- ✓ Κατασκευάστε τη μάρκα σας με προσαρμοσμένη συσκευασία



Εμπρός



Πλάτη

Στυλ πώλησης



VA120<sup>469</sup>



VA310<sup>456</sup>



VA620<sup>441</sup>



VA198<sup>466</sup>



VA199<sup>467</sup>



VA622<sup>441</sup>



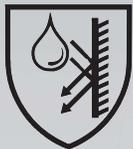
VA350<sup>459</sup>

Καλέστε σήμερα για να μιλήσετε στον τοπικό αντιπρόσωπο πωλήσεων | 425

**PW NANO 6000**  
Προηγμένη προστασία Nano-Tech

**Πρωτοποριακή προστασία**

**AP62  
AP02**



**Η Portwest είναι στην ευχάριστη θέση να φέρει στην αγορά την τελευταία λέξη της τεχνολογίας γάντι καινοτομίας.**

Η σειρά PW Nano 6000 έχει αναπτυχθεί με μια επαναστατική επίστρωση που κάνει το γάντι σούπερ υδρόφοβο και ελαιοφοβικό. Αυτό δημιουργεί ένα αδιαπέραστο εμπόδιο μεταξύ του γαντιού και της υποκείμενης επιφάνειας, από νερό, λάδι και άλλα υγρά. Αυτό το εμπόδιο είναι αντίθετο με ό, τι έχει δει ποτέ πριν και είναι επαναστατικό στη βιομηχανία γαντιών. Επιπλέον με την ιδιότητα Nano Technology, η σειρά PW Nano 6000 προσφέρει επίσης ανώτερη αντοχή στην τριβή, επιτρέποντάς της να χρησιμοποιηθεί σε διάφορες εργασίες.



**Εξαιρετικά απωθητική σε υγρό και Υψηλά απωθητική σε λάδι επιφάνεια σχεδιασμένη για τα σημερινά περιβάλλοντα εργασίας.**

Με το συνδυασμό μιας χημικής και φυσικής προσέγγισης, έχει αναπτυχθεί ένας ειδικά διαμορφωμένος παράγοντας για την παράδοση μιας καινοτόμου σειράς γαντιών που διατηρούν στεγνά και προστατευμένα τα χέρια.

**Η τεχνολογία Nanotexture επιτρέπει στο υγρό να αντανakλάται από την επιφάνεια, αποτρέποντας τη Διείσδυση**

# NANO

PW NANO 6000

AP02

## Θέρμο Pro Ultra

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3  
AS/NZS 2161 .5

Χρησιμοποιώντας την πρωτοποριακή τεχνολογία αυτό το γάντι απωθεί το νερό και τα βαρέα έλαια. Το υγρό που τοποθετείται σε αυτό το γάντι απωθείται και κυλά μακριά προστατεύοντας την υποκείμενη επιφάνεια. Οι διδύμες παγίδες επένδυσης θερμότητας επιτρέπουν την διαπνοή. Αμώδης φινιρίσμα της παλάμης δίνει βελτιωμένο κράτημα.

 Νιτρίλιο, Αμώδες Νιτρίλιου  
 Πορτοκαλί / Μαύρο S/7-XXL/11

NANO

GRIP

THERM



4.2.4.2. X.3.X



Διπλή επένδυση παγιδεύει την θερμότητα μέσω της αύξησης της μόνωσης

Επαναστατικό ύφασμα σε αντίθεση με οτιδήποτε έχει δει ποτέ στο παρελθόν στη βιομηχανία γαντιών

AP62

## Γάντι Dermiflex Aqua

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Χρησιμοποιώντας καινοτόμα τεχνολογία, αυτό το γάντι απορροφά τα υγρά και βαρέα έλαια. Το υγρό που τοποθετείται σε αυτό το γάντι κυλάει, προστατεύοντας την υποκείμενη επιφάνεια. Η εξαιρετικά ελαφριά νιτρίλιου βουτηγμένη παλάμη, με επένδυση από ελαστάν, παρέχει αυξημένη άνεση και πρόσφυση.

 Νάυλον, Ελαστίνιο, Αφρός Νιτρίλιου  
 Γκρι S/7-XXL/11

NANO

GRIP



4.1.2.1



Πλήρως επικαλυμμένα για Βέλτιστη απόθεση των υγρών

# IMPACT

**A722**

## Γάντι Αντί Κρούσεων Ανθεκτικό στην Κοπή 5 - Νιτρίλιο

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Συνδυάζοντας την άνεση, το κράτημα, αντοχή κρούσεων και κοπή σε μία άνετη χωρίς ραφή επένδυση. Ευέλικτες επιφάνειες κρούσης από PVC για μέγιστη ανθεκτικότητα. Ενισχυμένο καβάλο αντίχειρα. Κατάλληλο για εφαρμογές βαρέως τύπου.

 TPR, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας),  
HPPE, Πολυεστερικό, Νιτρίλιο  
 Gκρί / Μαύρο S/7-3XL/12

IMPACT

CUT 4

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής 4

EN388  
2003

4.5.4.3

EN388  
2016

4.4.4.3.E.X

72  
12

CE



13

**A723**

## Γάντι TPV Impact Cut

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Αυτή το γάντι κοπής 5 έχει ένα επιπλέον επίπεδο προστασίας, χρησιμοποιώντας μία καινοτόμα προστασία TPV στο πίσω μέρος, που προσφέρει αντοχή στην κρούση και υψηλή ευελιξία. Η παλάμη μικρο αφρού νιτρίλιου δίνει ανώτερη πρόσφυση και την προστασία από υγρά και τη διείσδυση του νερού. Εργονομικός σχεδιασμός για βέλτιστη άνεση.

 TPV, HDPE, Αφρός Νιτρίλιου  
 Gκρί / Μαύρο M/8-XXL/11

IMPACT

CUT 5

EN388  
2003

4.5.4.2

EN388  
2016

4.4.4.3.C.P.

96  
12

CE

13





**NEW**

Ενισχυμένα επενδυμένες παλάμες

Καινοτόμο υλικό TPV για ανώτατη προστασία πρόσκρουσης

# IMPACT

Τραυματισμός στο χέρι είναι ένα από τα πιο κοινά και συχνά παράπονα στο χώρο εργασίας. Αυτή η σειρά των γαντιών παρέχει ζωτικής σημασίας προστασία από πρόσκρουση στο χέρι από πολλαπλούς κινδύνους.

### A724

#### Γάντι ασφαλείας κρούσεων χωρίς επένδυση

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

### A725

#### Γάντι ασφάλειας κρούσεων με επένδυση

EN 420, EN 388, EN 511  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Υπέρτατη προστασία, βαρύ πολλαπλών λειτουργιών γάντι με προηγμένη τεχνολογία κατά των κρούσεων. Μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο τραυματισμού στο χέρι κατά την εργασία. Κατάλληλο για ευρύ φάσμα βιομηχανιών. Παλάμη σε Λάδι και νερό ανθεκτική. Έρχεται σε μια θερμικής επένδυσης ή χωρίς επένδυση επιλογή.

Συνθετικό Δέρμα, Ελαστίνο, Νεοπρένιο, PVC  
Κίτρινο με αντανακλαστικό σειρίτι L/9-XL/10

# IMPACT

# THERM



4.3.3.2 1.2.X Επίπεδο Τριψής 3

## Καλύτερες Πωλήσεις



PORTWEST  
**INSULATEX**  
Thermal Insulation  
100gm

### A726

#### Γάντι - αδιάβροχο Pro

EN 420, EN 388, EN 511  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Το Aqua-Seal Pro είναι 100% αδιάβροχο και προσφέρει ολοκληρωμένη προστασία στο χέρι ενάντια σε πολλούς κινδύνους. TPR προστατευτικοί λοβοί κατά μήκος του πίσω μέρους του χεριού παρέχουν προστασία έναντι των κινδύνων επιπτώσεων στο χέρι. Μία 100 γραμμαρίων Insulatex επένδυση δίνει εξαιρετικές θερμομονωτικές ιδιότητες.

Συνθετικό Δέρμα, Ελαστίνο, Νεοπρένιο, Insulatex, PVC, Λύκρα, TPR  
Πορτοκαλί / Μπλε L/9-XL/10

# IMPACT

# AQUA

# THERM



4.3.3.2 2.2.1 Επίπεδο Τριψής 3

PORTWEST  
**INSULATEX**  
Thermal Insulation  
100gm



Το INSULATEX είναι εμπορικό σήμα της Portwest.

Κρατά τα χέρια ζεστά, στεγνά και ασφαλή από κρούσεις | 429

# IMPACT

## A721

### Αντι επιπτώσεων Λαβής γάντι

#### - Νιτρίλιο

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Η νέα γενιά των γαντιών εργασίας που προσφέρουν μέγιστη πρόσφυση με μέγιστη δυνατή προστασία κατά των κρούσεων στην εργασία. Επίστρωση από ανθεκτικό σε τριβή αφρό νιτρίλιου παρέχει εξαιρετική πρόσφυση για το νερό, το λάδι και την επαφή του πετρελαίου. Ελαφριά και αναπνεύσιμα χωρίς ραφές επένδυση με γάντζο και βρόγχο ιμάντα για ασφαλή εφαρμογή όλη την ημέρα.

 TPR, Πολυεστερικό, Νιτρίλιο  
 Κίτρινο / Πορτοκαλί S/7-3XL/12



# IMPACT

# GRIP

ANSI/ISEA  
105-2011

EN388  
2003

96  
12

CE



13

Επίπεδο Τριβής 4

4.2.4.1

## A720

### Γάντια κρούσης-υψηλής

#### απόδοσης

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Εγγυάται την πλήρη προστασία και αντοχή όλη την ημέρα. Το γάντι κρούσεων διαθέτει μία πλήρως γεμισμένη παλάμη από δέρμα εξασφαλίζοντας απόλυτη άνεση για το χρήστη. Καουτσούκ προστασία άρθρωσης, παραγεμισμένη προστασία παλάμης και ένα ενισχυμένο αντίχειρα κάνει αυτό το γάντι αρκετά σκληρό για να αντιμετωπίσει την πιο απαιτητική εργασία.

 Συνθετικό Δέρμα, Καουτσούκ,  
Λύκρα, Ελαστίνιο, Νεοπρένιο

 Γκρι / Μπλε M/8-XL/10



# IMPACT

# GRIP

EN388  
2003

144  
12

CE



2.1.3.1.



## Γάντια Ειδικών - Αλυσσοπρίονου, Κρούσης & Αντι Δονητικό

### A290 Γάντι Προστατευτικό Αλυσσοπρίονου Oak (Κλάση 0)

EN 420, EN 388, EN 381-7  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Σχεδιασμένο για να προσφέρει μέγιστη προστασία και άνεση ενώ εκτελείτε εργασίες αλυσσοπρίονου. Προστατευτικό υλικό στο αριστερό γάντι μόνο σύμφωνα με EN381-7 Κλάση 0, 16 m/s.

60% Πολύκοκκο Δέρμα, 25% Πολυεστερικό, 10% Πολυαιθυλένιο, 5% Ελαστικό  
Πορτοκαλί L/9-XL/10



**Oak Αλυσσοπρίονου προστατευτική ενδυμασία διαθέσιμη στις σελ 258**



EN388  
2003



3.1.2.3.

EN381



CLASS 0

### A790 Γάντι Αντί Δόνησης

EN 420, EN 388, EN 10819  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ειδικά σχεδιασμένο για να μειώνει τις επιπτώσεις της πρόσκρουσης και των κραδασμών. Εξαιρετικά επίπεδα άνεσης και επιδεξιότητας κατά τη χρήση ηλεκτρικών εργαλείων, σφυρών, μπετονιέρων κλπ.

50% Βαμβάκι, 45% Νάυλον, 5% Καουτσούκ Χλωροπρένιο  
Μαύρο M/8-XL/10



EN388  
2003

EN ISO 10819



Χ.3.4.3

TR<sub>H</sub>=0.62  
TR<sub>L</sub>=0.55

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο  
Κοπής 4

### A795 Σφυρί - Γάντι Ασφαλείας (Δεξιά) - Λατέξ

### A796 Σφυρί - Γάντι Ασφαλείας (Αριστερό)

- Λατέξ  
EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ειδική κατασκευή γύρω από τον καρπό του αντίχειρα και της περιοχής του δείκτη προσθέτει απορροφητική αντοχή στην κρούση. Αυτό το γάντι είναι ιδανικό για να καρφώνετε καρφιά / πασσάλους και σε κάθε παρόμοια δραστηριότητα.

A795 (Δεξιά) - Για χρήση από δεξιόχειρες ανθρώπους, προστατευμένη περιοχή είναι στο αριστερό γάντι.

A796 (αριστερό) - για χρήση από αριστερόχειρες ανθρώπους, προστατευόμενη περιοχή είναι στο δεξιά γάντι.

ΠολυέστερΒαμβάκι, Λατέξ  
Γκρι L/9-XL/10



EN388  
2003



3.1.3.1



# MECHANIC

## Υψηλής απόδοσης Γάντια



**A700** Γάντια Γενικής Χρήσης - Υψηλής Απόδοσης  
EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Αυτό το υψηλής απόδοσης, εφαρμοστό γάντι είναι πολλαπλών χρήσεων και κατάλληλο για κάθε εργασία. Ελαφρύ για το χρήστη, αυτό το γάντι έχει ενσωματωμένη ανθεκτικότητα και διαθέτει ενισχυμένη ραφή στον αντίχειρα για επιπλέον αντοχή με στήριξη και προστασία καρπού.

Συνθετικό Δέρμα, Λύκρα, Ελαστίνο  
 Μαύρο M/8-XXL/11, Πορτοκαλί / Μαύρο M/8-XL/10



EN388  
2003  
144  
12  
  
2.1.3.1



**A710** Επαγγελματικό-υψηλής απόδοσης  
EN 420, EN 388,  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Σχεδιάστηκε και δημιουργήθηκε με το βαρύ καθήκον της προστασίας κατά νου, προσφέρει ένα υψηλό επίπεδο άνεσης κατά την εργασία. Με ενσωματωμένο αντι-ιδρωτικό, στρωματοποιημένο γέμισμα και προστασία σε συνδυασμό με την ενίσχυση ραφής στις παλάμες, τα δάχτυλα και τους αντίχειρες, αυτό το γάντι ικανοποιεί όλες τις ανάγκες σας. Ανακλαστικό ύφασμα και αντανακλαστική ταινία είναι σύμφωνα με EN ISO 20471.

Συνθετικό Δέρμα, Καουτσούκ, Λύκρα, Ελαστίνο, Νεοπρένιο  
 Μαύρο M/8-XXL/11  
Υψηλής ορατότητας Κίτρινο M/8-XL/10



ANSI/ISEA  
105-2011  
Επίπεδο Τριβής 3  
EN388  
2003  
144  
12  
  
2.1.3.1



**A740** Powertool Pro- Γάντια υψηλής απόδοσης  
EN 420, EN 388,  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Συνδυάζοντας την άνεση, αντοχή, αντοχή στην κρούση και μοντέρνο σχέδιο, το Powertool Pro είναι ιδανικό για Επαγγελματικές εργασίες με εργαλεία και μικρά εξαρτήματα.

Συνθετικό Δέρμα, Καουτσούκ,  
Λύκρα, Ελαστίνο, Νεοπρένιο  
 Μαύρο, Μπλέ σκούρο M/8-XL/10



ANSI/ISEA  
105-2011  
Επίπεδο Τριβής 2  
EN388  
2003  
144  
12  
  
2.1.3.1



# MECHANIC

## Άνεση και Αντοχή

### A730 Υψηλής απόδοσης- λαβής γάντια

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Σχεδιασμένο για να δώσει μια υψηλή πρόσφυση, αυτό το γάντι έχει μία πυριτίου λαβή καλύπτοντας παλάμη με ενισχυμένο αντίχειρα και αναπνέοντα πλευρικά τοιχώματα.

Συνθετικό Δέρμα, Σιλικόνη, Λύκρα, Ελαστίνιο  
 Μαύρο / Κίτρινο Σειρίτι M/8-XL/10



Υψηλής απόδοσης-  
λαβής γάντια



EN388  
2003



3.1.2.1



MECHANIC



GRIP

### A735 Άνετη λαβή - Υψηλής Απόδοσης Γάντι

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Σχεδιασμένο για να δώσει μια λαβή υψηλής απόδοσης με προστιθέμενη άνεση, χρησιμοποιώντας μια σταυρωτή σχεδίαση σιλικόνης στην παλάμη με ενισχυμένο αντίχειρα και πλευρικά τοιχώματα που αναπνέουν.

Συνθετικό Δέρμα, Σιλικόνη, Λύκρα, Ελαστίνιο  
 Πορτοκαλί / Γκρι M/8-XL/10



EN388  
2003



3.1.3.1



MECHANIC



GRIP



A002



### Χωρίς Μέταλλο κλίπ γαντιών

Αυτό το μορφοποιημένο κλίπ γαντιού κατασκευάζεται με τη χρήση διηλεκτρικού υλικού, το οποίο είναι μη αγώγιμο και μη διαβρωτικό. Η μεγάλη δαγκάνα 20 εκατοστών συνδέεται με τα περισσότερα ΜΑΠ και έχει μέγιστη αντοχή 6 κιλών. Το κλίπ γαντιών έρχεται με αποσπώμενη ασφάλεια για την αποφυγή εμπλοκής.

Acetyl, Santaprene  
 Μαύρο, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο



A001



### Κλίπ Γαντιών

Ο βολικός τρόπος για να διαφυλαχτούν τα γάντια σας, χωρίς να ανησυχείτε να τα χάσετε και πάλι.

Συμπολυμερής ακετάλη  
 Μαύρο, Κόκκινο



## Ποτέ μην χάνετε τα γάντια σας

# THERM

Το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμών για τα γάντια που προστατεύουν από αγωγή κρύο στους -50 βαθμούς Κελσίου. Αυτό το κρύο μπορεί να συνδέεται με τις κλιματικές συνθήκες ή μία βιομηχανική δραστηριότητα.



## Θερμική Προστασία Χεριών



### Προστασία έναντι εξαιρετικού Ψύχους

**A140** Γάντια θερμότητας - Λατέξ  
EN 420, EN 388, EN 511  
ANSI/ISEA 105-2011,  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5



Το θερμικό γάντι Grip είναι ιδανικό για την κατασκευή, τη μεταφορά, την αποκομιδή απορριμμάτων, τη συντήρηση και την τοπική αρχή εργασίας. Αυτό το γάντι έχει ένα ζεστό ακρυλικό 10 βαθμού και είναι ιδανικό για πιο βαριά, υπαίθρια εργασία ή εκείνους τους ανθρώπους που εργάζονται σε ψυχρές συνθήκες.

Ακρυλικό, Λατέξ  
BK - Κίτρινο XS/6 - XXL/11  
E8 - Πράσινο / Μαύρο M/8 - XXL/11  
B8 - Μπλε / Μαύρο M/8 - XXL/11  
K8 - Μαύρο / Μαύρο M/8 - XXL/11  
OR - Πορτοκαλί M/8 - XXL/11



ANSI/ISEA 105-2011  
Επίπεδο Κοπή 1

EN388 2003  
1.1.4.2

EN511  
X.1.X

144 12

CE

10

### A143 Θερμικό Γάντι μαλακής λαβής

#### - Λατέξ Αφρός

EN 420, EN 388, EN 511

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3,

AS/NZS 2161 .5

Ιδανικό για κρύα περιβάλλοντα, αυτό το γάντι βυθίζεται με αφρώδες Λατέξ που προσφέρει εξαιρετική αναπνευστικότητα, απαλό στην αφή και παρέχει ανώτερες επιδόσεις πρόσφυσης σε υγρές ή ξηρές συνθήκες.

 Ακρυλικό, Αφρός Λατέξ  
Πορτοκαλί / Μαύρο, Κίτρινο  
/ Μαύρο M/8-XL/10



 THERM

 GRIP

10



CE

216  
12

EN388  
2003

EN511

1.1.3.2 X.1.X

### A145 Γάντι Λαβής Κρύου - Λατέξ

EN 420, EN 388, EN 511,

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

AS/NZS 2161 .5

Ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε κρύες συνθήκες. Το πτυχωτό λατέξ τελείωμα προσφέρει εξαιρετικό κράτημα και η ζεστή ακρυλική 7 βαθμού επένδυση, προσφέρει προστασία από το ψύχος σε ακραίες συνθήκες.

 Ακρυλικό, Λατέξ  
Πορτοκαλί / Μπλε, Κίτρινο  
/ Μπλε M/8-XXL/11



 THERM

 GRIP

7



CE

120  
12

EN388  
2003

EN511

ANSI/ISEA  
105-2011

1.2.3.1 X.1.X

Επίπεδο Κοπής 2

Πλήρως εμβαπτισμένος  
αντίχειρας



# THERM

## Ιδανική επιλογή για Κρύο Καιρό



### A146 **Αρκτικού χειμώνα Γάντι - Αμμώδες Νιτριλίου**

EN 420, EN 388, EN511  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Η τελευταία εξέλιξη στην προστασία των χεριών. Διπλές παγίδες γραμμών με 3/4 βύθισμα για να κρατήσει τα χέρια στεγνά. Μαλακό αφρό νιτριλίου προσφέρει πλήρη προστασία στα δάκτυλα από το ψύχος και το νερό. Ανοιχτό πίσω για αερισμό.

**Νάυλον, Αμμώδες Νιτριλίου**  
 **Μαύρο L/9-XXL/11**  
**Κίτρινο / Μαύρο M/8-XXL/11**



**Καλύτερα στην Κλάση στην Αντοχή σε επαφή Ψυχρού**

**THERM**

**GRIP**

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής 2

EN388  
2003

4.1.4.1

EN511

0.2.X

144  
12



15



**Διπλής  
εμβάπτισης**

### A185 **Διπλό-Θερμικό Γάντι - Λατέξ**

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Το A185 είναι ένα γάντι που χρησιμοποιεί τις τελευταίες τεχνικές για να παραχθεί ένα εξαιρετικό και ανθεκτικό γάντι. Ένα επιπλέον στρώμα λάτεξ προστίθεται στην περιοχή «υψηλής φθοράς» στα δάκτυλα του γαντιού μόνο, που βελτιώνει την πρόσφυση και ανθεκτικότητα, ενώ μειώνει την κόπωση των χεριών. Η θερμική επένδυση παρέχει προστιθέμενη ζεστασία για το χέρι.

**Πολυεστερικό, Λατέξ**  
 **Πορτοκαλί / Μπλε, Κίτρινο**  
**/ Μπλε M/8-XXL/11**



**Μειώνει την κόπωση στα χέρια**

**THERM**

**GRIP**

EN388  
2003

2.2.4.1

EN511

0.2.X

192  
12



7

### A450 Γάντι ανακλαστικό καιρικής προστασίας - PVC

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Σχεδιασμένο για χρήση σε πιο απαιτητικές συνθήκες. Μονωμένα φόδρα και καρποί κρατάνε τα χέρια ζεστά και στεγνά. Σκληρή διπλής δέσμης PVC επιστρωση αποτρέπει λάδια, λιπαρές ουσίες και τη διείσδυση νερού.

 PVC, Αφρός, Βαμβάκι  
 Πορτοκαλί XL/10

### Κρύο επαφής επίπεδο 2

 THERM

 AQUA

 GRIP

EN388  
2003  
EN511  
  96  
6  
CE  
12  
3.1.2.1 1.2.1



### A460 Κόλλα-λαβής γάντι - PVC

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Σε συνθήκες ψύχους, η ζεστασία και το ασφαλές κράτημα είναι ζωτικής σημασίας, το «κόλλα-λαβής» γάντι στεγάζει ένα θερμικό σύστημα τριών στρωμάτων, που παρέχει άριστες θερμικές ιδιότητες. Η επικάλυψη PVC επιτρέπει ένα πολύ ανθεκτικό γάντι και επίσης παρέχει εξαιρετικές ιδιότητες λαβής.

 PVC, Καμβάς, Βαμβάκι  
 Πορτοκαλί XL/10-XXL/11

 THERM

 AQUA

 GRIP

EN388  
2003  
EN511  
  72  
6  
CE  
3.1.1.1 1.2.1



# THERM

## Θερμική Προστασία Χεριών



A245

THERM

GRIP

### Γάντι Ανταρκτικής μονωμένο Insulutex

EN 420, EN 388, EN 511

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Ανώτατης ποιότητας δερμάτινο γάντι καρπού με επένδυση Insulutex για βελτιωμένη ζεστασιά. Κατάλληλο για εφαρμογές αποθήκευσης στις ψυκτικές εγκαταστάσεις.

Κοκκώδες Δέρμα Αγελάδος, Βαμβάκι, Insulutex  
Καφετί Μπρονζέ L/9-XL/10

PORTWEST  
INSULATEX  
Thermal Insulation  
100gm

EN388  
2003  
EN511  
84  
12  
CE  
2.1.2.2 1.2.0



A750

THERM

AQUA

PORTWEST  
INSULATEX  
Thermal Insulation  
100gm

### Siberia Ψυκτικών Θαλάμων Γάντι

EN 420, EN 388, EN 511

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Ειδικά σχεδιασμένα για χρήση σε περιβάλλοντα ψύξης κατά το χειρισμό ξηρών αντικειμένων. 100% αδιάβροχο, με επένδυση Insulutex για ζεστασιά. Νιτρίλιου παλάμη για άριστη αντίσταση γδαρσίματος. Φιλικό στο δέρμα - Ελεύθερο Chrome και Azo βαφές.

Νιτρίλιο, Πολυεστερικό, Insulutex,  
Αδιάβροχη Μεμβράνη  
Καφέ / Γκρι L/9-XL/10

Ψυκτικού  
Θαλάμου  
Ενδυση  
Διαθέσιμη στη  
σελίδα 346

100% αδιάβροχο

EN388  
2003  
EN511  
72  
12  
30°  
CE  
3.4.2.2 4.3.1



A225 478

Γάντι Rigger  
με Επένδυση  
Φλις

ΦΟΔΡΑ



A271 477

Φοδραρισμένο  
Δερμάτινο  
Οδηγού

ΦΟΔΡΑ  
PORTWEST  
INSULATEX  
Thermal Insulation  
100gm

Το INSULATEX είναι εμπορικό σήμα της Portwest.

# THERM

## Μέγιστη Ζεστασιά, μέγιστη επιδεξιότητα

### A280

#### Γάντι Ασπίδα Χειμώνα

EN 420, EN 388, EN 511

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Μια από τις νέες προσθήκες στην σειρά θερμικών γαντιών, τα «Wintershield» είναι με επένδυση φλίζ και κατασκευασμένα από μερικά από τα πιο hi-tech τεχνητά δέρματα στη βιομηχανία κλωστοϋφαντουργίας εξασφαλίζοντας τη μέγιστη άνεση και ζεστασιά για τον χρήστη.

 Συνθετικό Δέρμα, Φλίζ  
 Μαύρο / Πορτοκαλί M/8-XL/10

 THERM



EN388  
2003  
2.1.2.1

EN511  
 288  
12  
1.1.X

CE

### A115

#### Θερμική επένδυση

CE CAT 1

13γ θερμικής πλέξης επένδυση ιδανική για χρήση σε κρύες συνθήκες. Ελαστικός καρπός για ασφαλή εφαρμογή και άνεση. Ιδανικό ως υπό γάντι.

 Πολυεστερικό  
 Μπλέ σκούρο XL/10

 THERM



480  
12

 CE

 13

### A116

#### Θερμική φόδρα Polka με κουκίδες

CE CAT 1

Ιδανικό για χρήση σε κρύα, ξηρά περιβάλλοντα. Μαλακή, θερμική επένδυση που παρέχει ζεστασιά και άνεση. PVC τελείες εξασφαλίζουν μέγιστη πρόσφυση.

 Πολυεστερικό, PVC  
 Μπλέ σκούρο XL/10

 THERM

 GRIP



360  
12

 CE

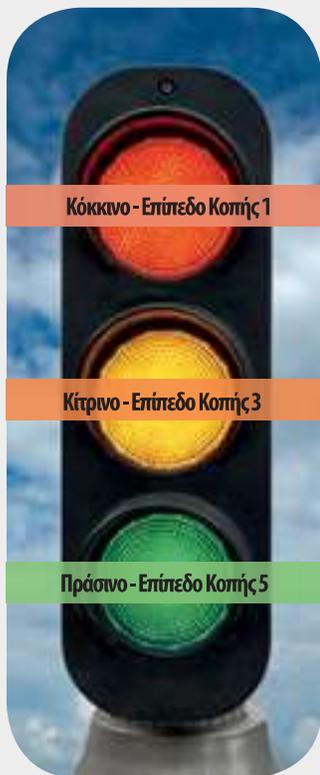
 13

Ο Μεγαλύτερη επιδεξιότητα σε συνθήκες ψύχους | 439

# CUT

Το σύστημα κωδικοποίησης χρώματος Portwest Sharp χρησιμοποιεί 3 χρώματα για να προσδιορίσει με σαφήνεια το επίπεδο προστασίας που μπορεί να προσφέρει αυτά τα τρία γάντια.

Το πλεονέκτημα αυτού του συστήματος σημαίνει ότι οι τεχνικοί της υγείας και της ασφάλειας μπορούν να καθορίσουν εάν ένας εργαζόμενος χρησιμοποιεί το σωστό επίπεδο του ΜΑΠ κοπής για μια συγκεκριμένη εργασία. Μπορούν να το κάνουν αυτό εύκολα από απόσταση μόνον εντοπίζοντας το χρώμα των γαντιών που φοριούνται. Αυτό το σύστημα χρωματικού κώδικα είναι ένα μεγάλο σύστημα που όλο και περισσότερα περιβάλλοντα εργασίας είναι τώρα σε εφαρμογή και προσδιορίζονται όταν αγοράζουν γάντια προστασίας κοπής.



Κόκκινο - Επίπεδο Κοπής 1

Κίτρινο - Επίπεδο Κοπής 3

Πράσινο - Επίπεδο Κοπής 5



## CUT 1

### GRIP

A641

### Κόκκινο Κοπής 1 -PU

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ένα πρότυπο επένδυσης για ελάχιστου κινδύνου καθήκοντα, το εν λόγω γάντι επιτυγχάνει ένα επίπεδο κοπής 1 σύμφωνα με το EN 388. Η επικάλυψη PU παρέχει αυξημένη αντοχή στην τριβή.

HDPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), PU

Κόκκινο / Μαύρο  
M/8-XL/10



Επίπεδο Κοπής 1

4.1.2.1. 2.0.2.1.X.X

## FOOD SAFE



## CUT 3

### GRIP

A643

### Κίτρινο Κοπής 3 -Αφρός

EN 420, EN 388, EN 388: 2016

ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3  
CE FOOD SAFE

Μια επιπέδου 3 ανθεκτική στην κοπή επένδυση για μέτρια προστασία κοπής και μια εμβάπτιση αφρού Νιτριλίου για βελτιωμένο κράτημα.

HDPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), Αφρός Νιτριλίου

Κεχριμπάρι M/8-XL/10



Επίπεδο Κοπής A2

4.3.4.2. 4.2.4.2.B.X

## FOOD SAFE



## CUT 5

### GRIP

A645

### Πράσινο Κοπής 5 -Αφρός

EN 420, EN 388, EN 388: 2016

ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3  
CE FOOD SAFE

Ένα εξαιρετικά άνετο γάντι που προσφέρεται το μέγιστο επίπεδο κοπής που μπορεί να πραγματοποιηθεί υπό EN388, το οποίο επιπλέον στο πλαίσιο του Πράσινου τμήματος του νέου συστήματος χρώματος κοπής.

HDPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), Αφρός Νιτριλίου

Πράσινο S/7-XL/10

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ



Επίπεδο Κοπής A4

4.5.4.4. 4.4.4.4.D.X

# CUT

Γάντια εξαιρετικής απόδοσης στην τριβή, αποκοπή και σκίσιμο

**VA620** 288 24 **VEND**

**Αυτόματης πώλησης Cut 3  
PU Palm Glove**

Γκρι XS/6-XXL/11



**A620**

**Γάντι κοπής 3 παλάμη  
πολυουρεθάνης**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016, EN 407  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3,  
AS/NZS 2161 .4

Συνδυάζοντας αντοχή στα κοψίματα, την άνεση, την επιδεξιότητα και την πρόσφυση, σε παλάμη βυθισμένη σε PU χωρίς ραφές.

HPPE, Ίνες  
Γυαλιού(υαλοβάμβακας), PU  
Γκρι XS/6-XXL/11, Λευκό  
/ Λευκό XS/6-XL/10



ANSI/ISEA  
105-2011

EN388  
2003

EN388  
2016

EN407

144  
12

CE

13

Επίπεδο Κοπής A1

4.3.4.1.

4.2.4.1.B.X

X.1.X.X.X

**VA622** 288 24 **VEND**

**Αυτόματης πώλησης Cut 5 PU  
Palm Glove**

Γκρι M/8-XXL/11



**A622**

**PU Κοπής 5 Γάντι παλάμης**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016, EN 407  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/  
NZS 2161 .4

Επίπεδο 5 ανθεκτικό κοπής γάντι για μέγιστη προστασία έναντι κοψιμάτων και αιχμηρών αντικειμένων. Άνευ ραφής επένδυση για πρόσθετη άνεση και επιδεξιότητα.

HPPE, Ίνες  
Γυαλιού(υαλοβάμβακας), PU  
Γκρι S/7-XXL/11



ANSI/ISEA  
105-2011

EN388  
2003

EN388  
2016

EN407

144  
12

CE

13

Επίπεδο Κοπής A3

4.5.4.3.

4.4.4.3.D.X

X.1.X.X.X.X

**CUT**

Για Ασφαλή Χειρισμό αιχμηρών αντικειμένων



**CUT 3**  
**GRIP**

**NEW**

Ενισχυμένη προστασία  
για περιοχή του καβάλου  
αντίχειρα

**AP32**

**Γάντι Κοπής Dexti Pro**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ένα εξαιρετικά επιδέξιο γάντι με χωρίς ραφή επένδυση κοπής 3, ιδανικό για παρατεταμένη χρήση και την πρόληψη της κούρασης του χεριού. Η αμμόδης επικάλυψη παλάμης από νιτρίλιου δίνει εξαιρετικό κράτημα. Αυτό το γάντι διαθέτει επίσης ένα ενισχυμένο καβάλο αντίχειρα για πρόσθετη αντοχή σε αυτόν τον τομέα υψηλής χρήσης.

**HPPE, Νιτρίλιο, Αμμόδες Νιτρίλιου**  
**Μαύρο / Γκρι S/7-XXL/11**

EN388  
2003

EN388  
2016

360  
12

CE

13

4.3.3.2 4.2.3.2.B.X.



**CUT 5**  
**AQUA**  
**GRIP**

**NEW**

**AP50**

**Γάντι Κοπής Aqua Pro**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το πλήρως επικαλυμμένο γάντι κοπής Aqua Pro προσφέρει μέγιστη αντίσταση κοπής. Η πρώτη επικάλυψη είναι μία στρώση νιτρίλιου και η δεύτερη στρώση είναι αφρός νιτρίλιου, παρέχοντας ένα ασφαλές κράτημα και ένα φράγμα ενάντια μολυσματικών παραγόντων. Ελαστική μασέτα καρπού παρέχει ασφαλή και άνετη εφαρμογή.

**HPPE, Νιτρίλιο, Αφρός Νιτρίλιου**  
**Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11**

EN388  
2003

EN388  
2016

144  
12

CE

13

4.5.4.4 4.4.4.4.C.X.



**CUT 5**  
**GRIP**

**NEW**

Ενισχυμένη προστασία για  
περιοχή του καβάλου  
αντίχειρα

**AP52**

**Γάντι Κοπής Dexti Ultra**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Αυτό το κατασκευασμένο χωρίς ραφή κοπής 5 γάντι είναι σχεδιασμένο χρησιμοποιώντας HPPE νήματα με μία αμμόδη επικάλυψη παλάμης νιτρίλιου. Αυτό το γάντι διαθέτει επίσης ένα ενισχυμένο καβάλο αντίχειρα για πρόσθετη αντοχή σε αυτόν τον τομέα υψηλής φθορά

**HPPE, Νιτρίλιο, Αμμόδες Νιτρίλιου**  
**Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11**

EN388  
2003

EN388  
2016

360  
12

CE

13

4.5.4.2 4.4.4.2.C.X.

**AP31**

**Γάντι Senti Cut Lite**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το ελαφρύ 18 μονάδων κοπής 3 επένδυσης διαθέτει ανώτερη επιδεξιότητα προσφέροντας μία αίσθηση σαν «δεύτερο δέρμα». Η επικάλυψη παλάμης από PU προσφέρει ασφαλές κράτημα σε στεγνό και ελαφριά περιβάλλοντα ελαιώδες χειρισμού. Αυτό το γάντι είναι εξαιρετικά ανθεκτικό με μία μαλακή επένδυση που ανασπνέει. Ελαστική πλεκτή μανσέτα που παρέχει μία ασφαλή και άνετη εφαρμογή

HDPE, PU  
 X Γκρι S/7-XXL/11



480  
12



18



EN388  
2003



EN388  
2016



3.3.4.2. 3.2.4.2.B.X.

**A665**

**Γάντι Ανώτερο Κοπής 5**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Μέγιστο EN προστατευτικό γάντι επιπέδου κοπής με επικάλυψη αφρού από νιτρίλιο για εξαιρετικό κράτημα σε υγρές και ξηρές συνθήκες. Παλάμη βουτηγμένη να αυξήσει την επιδεξιότητα και τον αερισμό. Επένδυση χωρίς ραφή πάχους 13. ANSI κοπής επίπεδο A6.

HDPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), Αφρός Νιτριλίου  
 X Γκρι / Μαύρο M-XXL



144  
12



13



ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής A6

EN388  
2003



EN388  
2016



4.5.4.4. 4.4.4.4.E.X

**A688**

**Γάντι Pro Cut Liner**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016, EN 407  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Υψηλής απόδοσης επένδυση με εξαιρετική αντοχή κοπής. Το γάντι αυτό προσφέρει μέγιστη απόδοση τριβής και μπορεί να αντέξει θερμοκρασίες μέχρι 100°C

HPPE  
 X Υψηλής ορατότητας Κίτρινο M/8-XXL/11



144  
12



13



EN388  
2003



EN388  
2016



EN407



4.5.4.X. 4.4.4.X.D.X. X.1.X.X.X

# CUT

## Γάντια για αντίσταση σε Κοπή



A621

**CUT 5**

Γάντι κοπής 5 3/4 αφρός Νιτριλίου

EN 420, EN 388, EN 388:2016, EN 407

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

**HEAT**

**GRIP**

Ανώτατη αντοχή σε κοψίματα σε συνδυασμό με την εξαιρετική πρόσφυση σε λιπαρές συνθήκες. 3 / 4 βύθισμα σε αφρό νιτριλίου απορροφά το λάδι κρατώντας τα χέρια καθαρά και στεγνά για να εξασφαλίσει ασφαλή χειρισμό.

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

HPPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας),  
Αφρός Νιτριλίου  
Μαύρο S/7-XXL/11

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής A3

EN407

X.1.X.X.X.X

EN388  
2003

4.5.4.3.

EN388  
2016

4.4.4.3.D.X

144  
12

CE

13

12

## Συνδυάζοντας το Καλύτερο στην Αντοχή Κοπής και Χημικής



AP91

**CUT 5**

Γάντι Chemdex Pro

EN 420, EN 388, EN 388:2016,

EN 374-1, EN 374-2

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

AS/NZS 2161 .10.1, AS/NZS 2161 .10.2

**CHEM**

**AQUA**

**GRIP**

Σχεδιάστηκε με την υψηλή απόδοση PVC, σε συνδυασμό με μια para-aramid επένδυση, αυτό το γάντι προσφέρει εξαιρετική προστασία αντοχής στην κοπή και σε χημικά. Το αμμώδες φινιρίσμα βελτώνει την πρόσφυση ειδικά σε βρεγμένα και λιπαρά περιβάλλοντα. Οι εκτεταμένες μανσέτες του γαντιού παρέχουν κάλυψη του βραχίονα.

Para - Αραμιδιο, PVC, PVC  
Sandy  
Πορτοκαλί / Μαύρο M/8-  
XXL/11

Αμμώδες Φινιρίσμα

Διπλής εμβάπτισης

Κομμένη Επένδυση

EN388  
2003

3.5.3.1

EN388  
2016

3.4.3.1.C.X

EN374

J.K.L.

96  
12

CE

12

# CUT

## Γάντια για αντίσταση σε Κοπή

### A625

#### Ανακλαστικό Γάντι Κοπής 5 - PU

EN 420, EN 388, EN 388:2016, EN 407

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Γάντι ανθεκτικό σε κοπή επίπεδου 5 με PU εμβάπτιση για υψηλή αντίσταση στη τριβή. HPPE επένδυση επιτυγχάνει επίσης ένα επίπεδο 1 για τη θερμική επαφή. Ευέλικτη ανακλαστική επένδυση για βέλτιστη προστασία και άνεση.

 HPPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), PU  
 Πορτοκαλί, Κίτρινο M/8-XL/10

5  CUT

 HEAT

 GRIP



4.4.4.3.D.X



4.5.4.3.



X.1.X.X.X.X



Επίπεδο Κοπής A4

### A630

#### Γάντι Razor - Lite 5

EN 420, EN 388, EN 388:2016, EN 407

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Ανθεκτικό κοπής σε επίπεδο 5 γάντι με ενισχυμένο δέρμα στην παλάμη για ενισχυμένη λαβή και τριβή και για να παρατείνει τη ζωή του γαντιού. Ιδανικό για το χειρισμό του γυαλιού.

 HPPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας),  
Δέρμα Χρωμίου  
 Γκρι M/8-XL/10

5  CUT

 HEAT

 GRIP



4.4.4.2.D.X



4.5.4.2.



X.2.X.X.X.X.

### A640

#### Sabre- Γάντι Κουκίδων - PVC

EN 420, EN 388, EN 388:2016, EN 407

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Πρωτεύουσα ανθεκτική σε κοπή επένδυση, παρέχει ανώτερη προστασία επιτυγχάνοντας παράλληλα το ανώτατο επίπεδο 5. Η προσθήκη κουκίδων PVC στην παλάμη βελτιώνει την απόδοση λαβής παρέχοντας έτσι επιπλέον ασφάλεια για τα αιχμηρά αντικείμενα που κρατούνται από το χέρι.

 HPPE, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), PVC  
 Γκρι 5/7-XL/10

5  CUT

 HEAT

 GRIP



2.4.4.2.D.X



2.5.4.2.



X.1.X.X.X.X.

**CUT**

## Εξαιρετική αντίσταση σε κοπή



**A635**

**CUT 3**

**Γάντι Eco-Cut 3**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

**GRIP**

Το A635, ένα γάντι επίπεδου κοπής 3 για να προστεθεί στη σειρά κοπής της Portwest. Με όλα τα βασικά οφέλη της άνεσης, επιδεξιότητας και της πρόσφυσης, αλλά σε μια πολύ προσιτή τιμή.

Πολυεστερικό, Ίνες Γυαλιού(υαλοβάμβακας), Ελαστίνο, PU  
Μαύρο / Μαύρο S/7-XL/10

Μεγάλη εφαρμογή - μεγάλη ποιότητα - μεγάλη αξία



3.3.3.1.



4.2.3.1.C.X



**A610**

**CUT 3**

**Γάντι κοπής 3 Λατέξ Λαβή**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

**GRIP**

Ανθεκτική επένδυση από παρα-αραμιδίο προστατεύει από κοψίματα και τριβή. Τσαλακωμένη επικάλυψη λατέξ για ασφαλές κράτημα σε υγρές και ζηρές συνθήκες.

Παρα - Αραμιδίο, Λατέξ  
Μπλε M/8-XXL/11

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής 2



3.3.4.3.



1.2.4.3.B.X



**A600**

**CUT 3**

**Γάντι κοπής 3 Λαβή Νιτρίλιου**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

**GRIP**

Χωρίς ραφή επένδυση πάχους 10 από παρα-αραμιδίο, με επικάλυψη παλάμης από Νιτρίλιο εγγυάται αυξημένη αντοχή στην κοπή και εξαιρετική λαβή. Ιδανικό για χειρισμό γυαλιού, μετάλλου ή άλλων αιχμηρών ελαστικών αντικειμένων.

Παρα - Αραμιδίο, Νιτρίλιο  
Κίτρινο / Γκρι M/8-XL/10



4.3.4.3.



4.2.4.3.B.X



# CUT

## Γάντια και Μανίκια για αντίσταση σε Κοπή

**A689** 35cm Μανίκι αντίστασης σε κόψιμο

**A690** 45cm Μανίκι αντίστασης σε Κοπή

**A691** 56cm Μανίκι αντίστασης σε Κοπή

EN 420, EN 388, EN 388: 2016, EN 407  
ANSI/ISEA 105-2011  
CE FOOD SAFE  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Μέγιστο επίπεδο κοπής 5 προστατευτικό μανίκι προσφέροντας κοπής και θερμότητας αντίσταση στην περιοχή του καρπού και του βραχίονα. Οπή αντίχειρα για ασφαλή προσαρμογή. Πλένεται μηχανικά. Πωλούνται μεμονωμένα.

 **HPPE**  
Γκρι, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο

**5** CUT

**FOOD SAFE**

14"  
35cm

A689

18"  
45cm

A690

22"  
56cm

A691

192  
12  
A689

192  
12  
A690

192  
12  
A691

1

40°

EN388  
2003

EN388  
2016

EN407

ANSI/ISEA  
105-2011

CE

13

4.5.4.X.

4.4.4.X.D.X

X.1.X.X.X.X.

Επίπεδο Κοπής A3

**A655**

**Sabre - Lite 5 Γάντια εστίασης**

EN 420, EN 388, EN 388: 2016

CE FOOD SAFE

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Πιστοποιημένο στο επίπεδο 5 αντίστασης κοπής, το γάντι μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη βιομηχανία τροφίμων και catering. Προσφέρει απaráλλη προστασία και επιδεξιότητα όταν χειρίζεστε τα μαχαιρία και άλλα αιχμηρά αντικείμενα. Αμφιδέξια και πλενόμενα στους 60C, πωλούνται μονά.

 **UHWPE**  
Μπλέ S/7-XL/10 Έκδοση με μακριά μανσέτα

**5** CUT

**HEAT**

**FOOD SAFE**



Γάντι μήκους 30εκ

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

1

13

CE

120  
12

60°

EN388  
2003

EN388  
2016

2.5.4.X.

2.4.4.X.D.X

**A590**

**Γάντι Θερμικής Αντοχής 250°**

EN 420, EN 388, EN 407

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Κατασκευασμένο από meta-aramid, η Θερμικής Αντοχής ίνα με βαμβακερή επένδυση, προσφέρει ένα μακράς διάρκειας γάντι το οποίο είναι ανθεκτικό στη θερμότητα σε θερμοκρασία επαφής έως 250C. Χωρίς ραφή, αμφίπλευρο και και πλένεται στο πλυντήριο. Πωλούνται μεμονωμένα.

 **Μετα - Αραμίδιο, Βαμβάκι**  
Λευκό L/9 Έκδοση με μεγάλη μανσέτα

**HEAT**



Γάντι μήκους 30εκ

EN388  
2003

EN407

120  
20

1

CE

7

1.2.4.0.

4.2.4.2.X.X.

**A800**

**Γάντια Λάτεξ Οικιακής  
χρήσης**  
CE CAT 1

Χρησιμοποιείται σε μια πλειάδα εργασιών νοικοκυριών και για καθήκοντα στο χώρο εργασίας. Αυτό το γάντι διαθέτει επένδυση για εύκολη εφαρμογή και ένα σχέδιο για μέγιστη πρόσφυση.

 **Λατέξ**  
Κίτρινο M/8-XL/10

**AQUA**



100%

CE

240  
12

447



## Σειρά Γενικού Χειρισμού



OR



GN



K8



### Ανακυκλωμένο Βαμβάκι

Το βαμβάκι είναι η μεγαλύτερη φυσική ίνα που παράγεται παγκοσμίως. Χρειάζεται μια τεράστια ποσότητα ενέργειας και νερού για να γίνει. Το ανακυκλωμένο βαμβάκι μειώνει τα απόβλητα και την κατανάλωση ενέργειας παγκοσμίως.

### A150 Fortis γάντια λαβής - Λατέξ

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το Fortis λαβής γάντι προσφέρει στο χρήστη την απαραίτητη προστασία στο χέρι με άνεση και κράτημα σε προσιτή τιμή.

 Πολυεστερικό, Βαμβάκι, Λατέξ  
 OR - Κίτρινο / Πορτοκαλί S/7 - XXL/11  
GN - Κίτρινο / Πράσινο M/8-XXL/11  
K8 - Μαύρο / Μαύρο M/8 - XXL/11



## Καλύτερη αξία

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπής 1

EN388  
2003



216  
12



2.1.2.1.



## Γενικού χειρισμού - Λατέξ

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 2

EN388  
2003



3.2.4.2.

216  
12



A109



10

### A100

#### Γάντια λαβής - Λατέξ

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ποιότητας γάντι με λατέξ παλάμης εμβάπτιση 10 βαθμού που παρέχει καλή αντίσταση σε σχίσσιμο και γδάρισμα, για ασφαλή χειρισμό σε υγρές και ξηρές συνθήκες. Ανοιχτό πίσω για εξαιρισμό και εργονομικός σχεδιασμός για να μειώνει την κούραση χεριών.



Πολυεστερικό, Βαμβάκι, Λατέξ

OR - Κίτρινο / Πορτοκαλί - S/7 - XXL/11

K8 - Μαύρο / Μαύρο, B8 - Μπλε / Μαύρο

E8 - Πράσινο / Μαύρο, R8 - Κόκκινο / Μαύρο,

GN - Κίτρινο / Πράσινο, M/8 - XXL/11



OR

### A109 Γάντια λαβής (σε σακουλάκι)



65% Πολυεστερικό, 35% Βαμβάκι, Λατέξ  
Γκρι / Μαύρο, Κίτρινο / Πορτοκαλί M/8-XL/10

EN388  
2003



3.2.4.2.

144  
12



10

### A105

#### Γάντι υπερ Λαβής - Λατέξ

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το A105 διαθέτει με επένδυση βαθμού 10 για αυξημένη επιδεξιότητα με εμβάπτιση σε ανώτερο Λατέξ. 3/4 κάλυψη λατέξ παρέχει αυξημένη προστασία από υγρά, διατηρώντας παράλληλα την επιδεξιότητα. Το γάντι διαθέτει φινιρίσμα λαβής, που προσφέρει εξαιρετική υποστήριξη στο κράτημα σε βρεγμένο και στεγνό περιβάλλον.



Πολυεστερικό, Βαμβάκι, Λατέξ

Κίτρινο / Πορτοκαλί L/9-XXL/11



240  
12



10

## Γενικού χειρισμού Γάντια Λάτεξ

### A160

#### Ecogrip Γάντι - Λατέξ

CE CAT 1

Οικονομικό γάντι λαβής κατασκευάζεται από μεικτές ίνες με λάτεξ εμβάπτιση.



Πολυεστερικό, Βαμβάκι, Λατέξ

Κόκκινο XL/10





Πρόσθετο χαρακτηριστικό ασφαλείας - Μακριά μανσέτα

**A340**



**Ανακλαστικό Γάντι Λαβής - Λατέξ Αφρός**

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Χρησιμοποιώντας την τελευταία τεχνολογία αφρού λατέξ, το A340 προσφέρει ενισχυμένη λαβή για το χρήστη σε βρεγμένο και στεγνό.

Νάυλο, Λατέξ Αφρός  
 Πορτοκαλί / Μαύρο ,  
Κίτρινο S/7-XXL/11

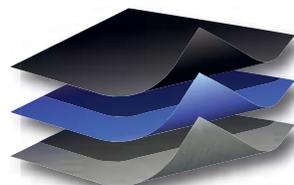
ANSI/ISEA 105-2011  
Επίπεδο Τριβής 2

EN388 2003  
2.1.2.1.

240  
12

CE

13



- Μοναδική διπλή επίστρωση στα δάχτυλα
- Επίστρωση ειδικής διαδικασίας φυσικού καουτσούκ
- Βαθμού 13 ενισχυμένη πλεκτή επένδυση χωρίς ραφή

**A175**



**Γάντι Duo-Flex - Λατέξ**

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το «Duo-flex» συνδυάζει ορισμένες προηγμένες τεχνικές εμβάπτισης που επιτρέπουν στο γάντι να είναι διπλά βουτηγμένο σε κρίσιμες περιοχές φθοράς. Ενίσχυση της προστασίας και της αντοχής του γαντιού στις περιοχές που έχουν μεγαλύτερη ανάγκη, χωρίς την προσθήκη βάρους ή μείωση επιδεξιότητας.

Πολυεστερικό, Λατέξ  
 Μωβ / Μπλε, Κόκκινο / Θαλασί M/8-XL/10

EN388 2003  
3.0.3.1.

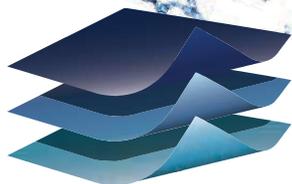
360  
12

CE

13

# GRIP

## Αδιάβροχο Γάντι Λαβής



- Latex Foam Dip - Επίπεδο 1
- Latex Foam Dip - Επίπεδο 2
- 13 Μετρημένη Ενισχυμένη Χωρίς Ραφές Πλεκτή Επένδυση

AP80

### Liquid Pro

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Με την τελευταία καινοτομία στην τεχνολογία διπλής επίστρωσης, το Liquid Pro προσφέρει τη μέγιστη προστασία. Η ομαλή λατέξ πλήρως επικαλυμμένη πριν εφαρμοσθεί ένα δεύτερο βουτιά αφρώδες ελαστικό παλάμης, η διαδικασία αυτή εξασφαλίζει τη μέγιστη και την ανώτερη πρόσφυση που επιτυγχάνεται. Το λάστιχο στον καρπό προβλέπει μια ασφαλή εφαρμογή.

Πολυεστερικό, Λατέξ, Λατέξ Αφρός  
Μπλε S/7-XXL/11

AQUA

GRIP

Βυθισμένο σε Λατέξ για μέγιστη πρόσφυση



Λατέξ επίστρωση αφρού για εξαιρετικό κράτημα σε υγρές και ξηρές συνθήκες

Ελαστικές μανσέτες

13



216  
12



3.1.3.1.



X.X.1.



Διπλή Επικάλυψη Λάτεξ

Μονωμένη Επένδυση

AP01

### Γάντι Θέρμο Pro

EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3,  
AS/NZS 2161 .5

Σχεδιασμένο με διπλή επικάλυψη λατέξ για ανώτερη πρόσφυση και την προστασία από υγρά και διείσδυση του νερού. Η μονωμένη επένδυση προστατεύει από τα κρύα εξασφαλίζοντας τα χέρια και διατηρώντας τα ζεστά. Εργονομικά σχεδιασμένο για να βελτιστοποιήσει την άνεση, την ενίσχυση της επιδεξιότητας και την παροχή υψηλού επιπέδου αντοχής στην τριβή και το σχίσιμο.

Βουρτσισμένο ακρυλικό, Αφρός Νιτρίλιου  
Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11

AQUA

GRIP

## Άνετη Επένδυση



13



216  
12



1.2.3.1



X.1.1.

Εξαιρετική αντοχή σε τριβή και σχίσιμο | 451



100% Αναπνεύουσα  
χωρίς ραφές  
επένδυση

Εξαιρετικό για τις θέσεις  
εργασίας που απαιτούν  
υψηλή επιδεξιότητα

## Εφαρμόζει σαν Δεύτερο Δέρμα για Εξαιρετική Επιδεξιότητα

**AP70**



### Γάντι Nero Lite Foam

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Χρησιμοποιώντας μια βάση νερού PU, αυτό το γάντι προάγει ενισχυμένη επιδεξιότητα και είναι μαλακότερο στο δέρμα. Η χωρίς ραφή πάχους 18 παρέχει εξαιρετική διαπνοή και άνεση. Το «Nero lite» είναι απαλλαγμένο από διαλύτες που το καθιστά ιδανικό για τη βιομηχανία αυτοκινήτων.

**Νάυλον, Μικρο- Πολυουρεθάνη**  
 **Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11**

## Χωρίς Διαλύτες

EN388

2003



2.1.2.1

480

12

CE

18



**A174**



### Γάντι Λάτεξ Εύκαμπτης Λαβής

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Σχεδιασμένο χρησιμοποιώντας μία χωρίς ραφή πλεκτή επένδυση, με μία αδιάβροχη λατέξ επικάλυψη στην παλάμη, αυτό το γάντι προωθεί ένα υψηλό επίπεδο άνεσης, ευελιξίας και απαλότητας. Ο εργονομικός σχεδιασμός του μιμείται τη φυσική καμπυλότητα των χεριών μειώνοντας την κούραση των χεριών. Άνοιγμα στο πίσω μέρος του χεριού που αναπνέει βοηθά στη μείωση της εφίδρωσης.

**Νάυλον, Λατέξ**  
 **Κόκκινο / Μαύρο S/7-XXL/11**

## Αναπνέον και άνετο

EN388

2003



2.1.2.1

360

12

CE

13



## Γενικού χειρισμού - Λατέξ

**A171**

### Λάτεξ γάντι πτυχής ανοιχτό πίσω

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ιδανικό για ελαφρύ χειρισμού απαιτήσεις. Πλεχτός καρπός για την ασφαλή προσαρμογή και ανοιχτό πίσω για εξαερισμό. Παλάμη βυθισμένη σε λάτεξ για κράτημα.

Βαμβάκι, Λατέξ  
 Πράσινο M/8-XXL/11



2.1.2.1

**A170**

### Gristle Latex Γάντι

CE CAT 1

Ένα ελαφρύ και ανθεκτικό εργασίας γάντι με μια τραχιά επιφάνεια για εξαιρετική λαβή.

Βαμβάκι, Λατέξ  
 Κίτρινο XL/10



**A135**

### Γάντι λαβής αντοχής - Λατέξ

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Με μεγιστοποίηση των πλεονεκτημάτων τόσο του πολυεστέρα όσο και του βαμβακιού, η βάση αυτού του γαντιού είναι μία πλεκτή επένδυση κατασκευασμένη από ένα μείγμα πολυεστερ-βαμβάκι. Ένα στρώμα από σούπερ ανθεκτικό λατέξ με σαγρέ φινιρίσμα στη συνέχεια προστίθεται στην παλάμη και το δάχτυλο περιοχές που παρέχουν πρόσθετη προστασία και πρόσφυση.

ΠολυέστερΒαμβάκι, Λατέξ  
 Κίτρινο / Πορτοκαλί L/9-XXL/11



Μοναδική διπλή  
επίστρωση στα  
δάχτυλα



Διπλής επίστρωσης στα δάχτυλα,  
επεκτείνοντας πολύ τη διάρκεια  
ζωής του γαντιού

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ



2.1.3.1.



## Γενικού Χειρισμού - PVC



**A401**

### PVC Γάντι εξαερισμού

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το A401 είναι εμβαπτισμένο σε PVC. Η επικάλυψη PVC εξακολουθεί να παρέχει εξαιρετικές βαθμολογίες τριβής. Η προσθήκη ενός ανοικτού πίσω μέρους κάνει το γάντι ελαφρύτερο και παρέχει πολύ ανώτερο εξαερισμό.

Βαμβάκι, PVC  
 Κόκκινο M/8-XL/10

EN388  
2003  
4.1.2.1.



**A400**

### PVC Καρπού

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ένα best seller, το κόκκινο PVC εργασίας γάντι με πλεκτό καρπού και το βαμβάκι αλληλοσυνδέονται σε ένα ομαλό τελείωμα με εξαιρετική αντοχή στην τριβή.

Βαμβάκι, PVC  
 Κόκκινο, Μαύρο M/8-XXL/11

**NEW  
COLOUR**

ANSI/ISEA  
105-2011  
Επίπεδο Τριβής 3

EN388  
2003  
4.1.2.1.



### A427 PVC Γάντια

EN 420, EN 388

### A435

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

### A445

Διατίθεται σε μια επιλογή από τρία μήκη μανσέτας, είναι πλήρως επικαλυμμένο και έχουν μια μαλακή, άνετη βαμβακερή επένδυση. Η επένδυση έχει ένα ομαλό τελείωμα και προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην τριβή.

Βαμβάκι, PVC  
 Κόκκινο XL/10.5



**A427** Γάντι 27 εκατοστά

**A435** Γάντι 35 εκατοστά

**A445** Γάντι 45 εκατοστά

EN388  
2003  
4.1.2.1.





## Γενικού χειρισμού - Νιτρίλιο

A330

### Νιτρίλιου καρπού

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Αυτά τα ελαφριά γάντια νιτρίλιου είναι ανοικτά πίσω για τον εξαερισμό και προσφέρουν στο χρήστη εξαιρετική επιδεξιότητα. Ιδανική λύση για χειρισμό και ευαίσθητο έργο, η κατασκευή του γαντιού βοηθά στην καταπολέμηση της κόπωσης στο χέρι.

Βαμβάκι, Νιτρίλιο  
 Μπλέ σκούρο, Κίτρινο S/7-XXL/11



EN388 2003  
 ANSI/ISEA 105-2011  
240  
12  
4.1.1.1. Επίπεδο Τριβής 4

A300

### Νιτρίλιου καρπού

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το A300 πλέξης νιτρίλιου είναι ένα πλήρως επικαλυμμένο γάντι σχεδιασμένο για εφαρμογές που απαιτούν πρόσθετη αντοχή στην τριβή. Η επικάλυψη αποτρέπει γράσο, το πετρέλαιο και τη διείσδυση του νερού, και τα καθιστά κατάλληλα για χρήση στις πιο απαιτητικές συνθήκες της συλλογής απορριμάτων, επιχειρήσεις κοινής ωφέλειας και τη συντήρηση.

Βαμβάκι, Ζέρσευ φόδρα, Νιτρίλιο  
 Μπλέ σκούρο M/8-XXL/11



EN388 2003  
 ANSI/ISEA 105-2011  
144  
12  
4.1.2.2. Επίπεδο Τριβής 3

ANSI/ISEA 105-2011

Abrasion Level 3

EN388 2003



4.1.2.2.

144  
12



EN388 2003



4.1.2.2.

144  
12



### A301 Γάντι Νιτρίλιου ασφαλούς

#### μανσέτας

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Βαμβάκι, Νιτρίλιο  
 Μπλέ σκούρο L/9-XL/10

Βαρύ γάντι εμβαπτισμένο σε νιτρίλιο με ασφάλεια καμβά μανσέτας για την προστιθέμενη προστασία. Ανοικτό πίσω για τον εξαερισμό και τη αναπνοή.

### A302 Πλήρως εμβαπτυσμένη

#### Νιτρίλιου Ασφάλειας

μανσέτα  
EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Βαμβάκι, Νιτρίλιο  
 Μπλέ σκούρο L/9-XL/10

Η δημοτικότητα του A301 έχει οδηγήσει στην παρουσίαση του A302. Αυτό το εξαιρετικά ανθεκτικό γάντι βαρών βαρών από νιτρίλιο είναι πλήρως εμβαπτυσμένο, δίνοντας ακόμα μεγαλύτερη προστασία ενάντια στα κοψίματα, σε γρατζουνιές, τρυπήματα και σχισίματα. Το χαρακτηριστικό της μανσέτας ασφαλείας επιτρέπει σε αυτά τα γάντια να αφαιρούνται αμέσως με ευκολία.

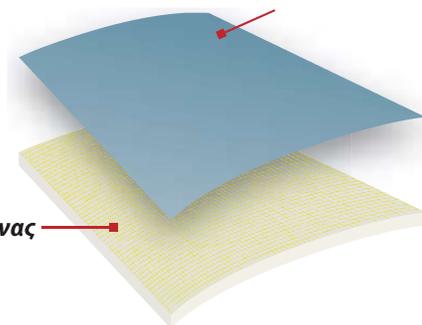


## Γενικού χειρισμού - Νιτρίλιο



Εξέχουσα Νιτρίλιου Επίστρωση

Εξέχουσα Νιτρίλιου Επίστρωση



100% Πυλώνας



# Pylon™

Η κατασκευή νήματος αναπαράγει όλα τα χαρακτηριστικά του Νάιλον, την εξαιρετική αντοχή στην τριβή, την εξαιρετική διαστατή

σταθερότητα, την υψηλότερη αντοχή σε εφελκυσμό και τις χαμηλές ιδιότητες χνούδισης με τα πλεονεκτήματα του πολυεστέρα που αναπνέει.

### A310 Flexo Grip Γάντια Νιτρίλιου

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Η νιτρίλιου επίστρωση στο γάντι λαβής Flexo δίνει ενισχυμένη αντίσταση στη τριβή. Ιδανικό στις επισκευές αυτοκινήτων και λεπτές εργασίες συναρμολόγησης.

Πυλώνας, Νιτρίλιο  
 Γκρι / Λευκό XS/6-XXL/11, Κόκκινο / Μαύρο S/7-XXL/11



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 2

EN388  
2003



4.1.2.2.

360  
12



13



A319

A319

360  
12



### Γάντι Νιτρίλιου Flexo Grip (σε σακουλάκι λιανικής)

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Πυλώνας, Νιτρίλιο  
 Κόκκινο / Μαύρο, Λευκό / Γκρι M/8-XXL/11

A319



NEW

VA310

432  
24



Αυτόματης πώλησης Flexo Grip γάντι νιτρίλιου

Λευκό / Γκρι S/7-XXL/11

VA310





Εξέχουσα Ποιότητα

Επίστρωση αφρού νιτριλίου για εξαιρετικό κράτημα σε υγρές και ξηρές συνθήκες



Εμβαστισμένη παλάμη για να αυξήσει την επιδεξιότητα και τον αερισμό

**A325** Γάντι Flex Pro - Αφρός Νιτριλίου

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το Γάντι A325 αποτελείται από ένα μικρο αφρώδες υλικό νιτριλίου με προστατευτική εμβάπτιση, επιτρέπει στο χρήστη να χειρίζεται λεπτές εργασίες, ενώ προσφέρει τη μέγιστη προστασία. Αυτό το υλικό συνδυάζει την ικανότητα αναπνοής και άνεσης, με ευαισθησία. Το ανθεκτικό σε λάδι φινιρίσμα παρέχει εξαιρετικό κράτημα.

 Πυλώνας, Αφρός Νιτριλίου  
Λευκό / Γκρι M/8-XXL/11



 ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ



4.1.2.1.

Κατάλληλα για κάθε χώρο εργασίας όπου αντίσταση σε λάδι και γράσο αποτελεί προτεραιότητα.



**Pylon**™

Η επόμενη γενιά στην επιδεξιότητα | 457



## Γενικού Χειρισμού - Αφρός Νιτριλίου



# Pylon™

**A315**



### All-Flex Γάντι λαβής - Νιτρίλιο

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το "All-Flex" σούπερ-ελαφρύ γάντι αντιπροσωπεύει την ανάγκη της αγοράς για ένα εργονομικά σχεδιασμένο γάντι που παρέχει μεγαλύτερη άνεση και ποιότητα. Μια ελαστική πλεχτή επένδυση στον καρπό σημαίνει μια άνετη εφαρμογή, ενώ η πλήρης κάλυψη του νιτριλίου παρέχει υψηλή αντοχή στην τριβή, ανώτερη αντίσταση σε υγρά, μεγάλη ευελιξία και πρόσφυση.

Πυλώνας, Νιτρίλιο  
 Μαύρο / Μαύρο M/8-XXL/11



Επίπεδο Τριβής 1 2.1.1.2.



**A320**



### Γάντια Dexti-Grip - Αφρός Νιτριλίου

EN 420, EN 388  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Για ακριβείς λειτουργίες που απαιτούν μέγιστη επιδεξιότητα. Το Dexti-Grip είναι η κορυφαία επιλογή για γενικές εργασίες συναρμολόγησης και εξαρτημάτων ακριβείας και χειρισμό επιφανείας όπου το πετρέλαιο είναι παρόν. Η χωρίς ραφή επένδυση που αναπνέει προσφέρει μέγιστη επιδεξιότητα και άψογη εφαρμογή του δέρματος.

Πυλώνας, Αφρός Νιτριλίου  
 Μαύρο / Μαύρο, Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11

Επίπεδο Τριβής 3 3.1.3.1.



## Γενικού Χειρισμού - Αφρός Νιτριλίου

**NEW**



**VA350**

432  
24

**VEND**

**Αυτόματης πώλησης  
DermiFlex γάντια**

**Μαύρο S/7-XXL/11**

**A350**

**DermiFlex γάντι - PU/Αφρός  
Νιτριλίου**

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Εξαιρετικά ελαφρύ νάιλον και ελαστική επένδυση 15g γάντι με μαλακό αφρό νιτριλίου και PU για απόλυτη άνεση, επιδεξιότητα και ευαισθησία. Προστατεύει από το πετρέλαιο σε θερμές και υγρές συνθήκες.

**Νάιλον, Ελαστικό, PU, Αφρός Νιτριλίου**

**Μαύρο S/7-XXL/11**



**15**



**360  
12**



4.1.3.1.

**ANSI/ISEA  
105-2011**

Επίπεδο Κοπής 1



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**A351**

**DermiFlex Plus Γάντι- PU/Αφρός  
Νιτριλίου**

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Διάστικτη παλάμη για ενισχυμένη λαβή και επιπλέον προστασία παλάμης. Αναπνεύουσα χωρίς συγκόλληση επένδυση ιδανική για ακρίβεια χειρισμού σε στεγνά περιβάλλοντα.

**Νάιλον, Ελαστικό, PU, Αφρός  
Νιτριλίου**

**Μαύρο M/8-XL/10**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**15**



**360  
12**



4.1.3.1.

**PVC κουκίδες παλάμης για ανώτερη πρόσφυση** | 459



Για ακρίβεια χειρισμού



3/4 Αναπνεύουσα  
επίστρωση αφρού  
Νιτριλίου

**A352**



**DermiFlex Ultra Γάντι - PU/Αφρός Νιτριλίου**

EN 420, EN 388,  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

¾ επενδεδυμένο γάντι για πρόσθετη προστασία στο πίσω μέρος του χεριού. Άνευ ραφής αναπνεύουσα πλεκτή επένδυση για άνεση και επιδεξιότητα.

🌀 **Νάυλον, Ελαστίδιο, PU, Αφρός Νιτριλίου**  
📏 **Μαύρο M/8-XL/10**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπή 1

EN388  
2003



4.1.3.1.

360  
12



15



**NEW**

**Εξαιρετικό Κράτημα σε Υγρές και Λιπαρές Συνθήκες**

**A354**



**DermiFlex Ultra Pro Γάντι - PU / Αφρός Νιτριλίου**

EN 388, EN 420  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Εξαιρετικό κράτημα σε υγρές και λιπαρές συνθήκες. Αυτό το πλήρως βουτηγμένο γάντι έχει μια χωρίς ραφή επένδυση για άνεση και επιδεξιότητα.

🌀 **Νάυλον, Ελαστίδιο, PU, Αφρός Νιτριλίου**  
📏 **Μαύρο S/7-XXL/11**

EN388  
2003



4.1.3.1.

360  
12



15



## Για χέρια σκληρής εργασίας

**A353**

### DermiFlex Ultra + - PU/Αφρός

#### Νιτριλίου

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το A353 είναι μια νέα προσθήκη στη σειρά DermiFlex. 3/4" είναι βουτηγμένα με αφρό νιτριλίου, το οποίο παρέχει μεγαλύτερη προστασία, διατηρώντας παράλληλα την ικανότητα αναπνοής. Η προσθήκη πολύ μικρών κουκίδων στην περιοχή της παλάμης παρέχει μέγιστη πρόσφυση.

🌀 **Νάυλον, Ελαστίνο, Αφρός Πολυουρεθάνης, Αφρός Νιτριλίου**  
📏 **Μαύρο M/8-XL/10**



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**



4.1.3.1.

## Άνεση και Επιδεξιότητα

**AP30**

### Γάντι Dermi Pro

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Αυτό το πλήρως εμβαπτισμένο επικαλυμμένο με νιτρίλιο γάντι με επικάλυψη αφρού νιτριλίου στην περιοχή της παλάμης προσφέρει άνεση και ευαισθησία αφής. Μια ελαστική πλέκτη μανσέτα κρατά σταθερά στο βραχίονα για βελτιωμένη εφαρμογή. Η επικάλυψη νιτριλίου προσφέρει εξαιρετικό υγρό φράγμα ενώ η ανώτερη αφρώδης καταβύθιση εξασφαλίζει εξαιρετική πρόσφυση ακόμη και σε ελαιώδες περιβάλλοντα.

🌀 **Νάυλον, Νιτρίλιο, Αφρός Νιτριλίου**  
📏 **Πορτοκαλί / Μαύρο S/7-XXL/11**



4.1.2.1

X.X.1.

Ανώτερη τεχνολογία επίστρωσης για να αποκρούσει το πετρέλαιο και το νερό

	Χημικά	Κλάση
A	Μεθανόλη	Πρωταγής Αλκοόλη
B	Ακετόνη	Κετόνη
C	Ακονιτρίλιο	Χημική ένωση Νιτρίλιου
D	Διχλωρομεθάνιο	Χλωριωμένη παραφίνη
E	Διθειάνθρακας	Θείο που περιέχει οργανική ένωση
F	Τολουόλιο	Αρωματικοί υδρογονάνθρακες
G	Διαθειολαμίνη	Αμίνη
H	Τετραυδροφουράνη	Ετεροκυκλική ένωση και σύνθεση αιθέρα
I	Οξικός Λιθκεστέρας	Εστέρας
J	n-πενάνιο	Κεκορεσμένοι υδρογονάνθρακες
K	Υδροξείδιο του Νατρίου 40%	Ανόργανη βάση
L	Θειικό οξύ 96%	Ανόργανο οξύ ορυκτών

**EN374**



**AKL**

**ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ**

**EN 374-1: 2003**

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις για γάντια για την προστασία του χρήστη από τα χημικά ή/και τους μικροοργανισμούς και να καθορίζει τους όρους που πρέπει να χρησιμοποιούνται.

**EN 374-2:2003**

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει μια μέθοδο δοκιμής για την αντίσταση των γαντιών στη διάσπαση που προστατεύουν από τις χημικές ουσίες ή/και τους μικροοργανισμούς.

**EN374**



**EN 374-3: 2003**

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τον προσδιορισμό της αντίστασης των υλικών των προστατευτικών γαντιών στη διαπερατότητα από ενδεχομένως επικίνδυνες μη-αεριούχες χημικές ουσίες υπό τον όρο της συνεχούς επαφής.



**A827**



**A835**

**Γάντι 35 εκατοστά**



**A845**

**Γάντι 45 εκατοστά**



EN388  
2003  
4,5,4,2

EN374  
J.K.L.

EN374  
J.K.L.

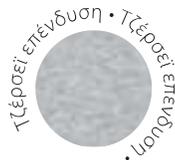
120  
12

84  
12

60  
12



A827 A835 A845



**A827**

**Γάντι Double Dipped PVC 27εκ.**

EN 420, EN 388, EN 374-1

**A835**

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .10.1

**A845**

Διπλής καταβύθισης PVC γάντι με αμμόδες φινιρίσμα στη παλάμη για βελτιωμένη πρόσφυση. Επένδυση jersey για επιπλέον άνεση του χρήστη. Διαθέσιμο σε 3 μήκη, 27εκ, 35εκ και 45εκ. Φέρεται για την προστασία κατά της μικροβιακής αλλοίωσης.



PVC, Βαμβάκι  
Πράσινο XL/10.5



**CHEM**



**AQUA**



**GRIP**



Ιδανικό για κρύα περιβάλλοντα

Δοκιμάστηκε σε 4  
Διαφορετικά Επίπεδα  
Χημικής Αντίστασης



Επένδυση φλίζ για επιπλέον ζεστασιά και άνεση

**AP90**

**Γάντι Chemtherm**

EN 420, EN 388, EN 374-2, EN 374-1, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3  
AS/NZS 2161 .5, AS/NZS 2161 .10.1  
AS/NZS 2161 .10.2

Σας παρουσιάζουμε το απόλυτο ανθεκτικό στις χημικές ουσίες γάντι που προστατεύει από το κρύο και τα σκληρά περιβάλλοντα. Αυτό το γάντι έχει μια επένδυση fleece για ανώτερη άνεση. Η διπλή καταβύθιση παράγει ένα τραχύ φινιρίσμα παλάμης επιτρέποντας ένα ανώτερο κράτημα σε βρεγμένα και ελαιώδη περιβάλλοντα.

PVC, Φλίζ, PVC Sandy  
 Μωβ M/8-XXL/11



**NEW**



Διπλή εμβάπτιση για μέγιστη απώθηση των υγρών





Ανάγλυφο σε παλάμη και δάχτυλά

## ΚΑΤ.ΙΙΙ Προστασία Χεριών

**A810**

**Γάντι Χημικό Nitrosafe**

- Νιτρίλιο

EN 420, EN 388, EN 374-1

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

AS/NZS 2161 .10.1

Ανθεκτικά σε χημικές ουσίες γάντια με ύφανση για βελτιωμένη πρόσφυση. Ελαφρύ για μεγαλύτερη άνεση. Για χρήση στη βιομηχανία χημικών, πετρελαίου και τροφίμων.

 Νιτρίλιο, Βαμβάκι  
 Πράσινο S/7-XXL/11

320 χιλιοστά μήκος, πάχος 0,38 χιλιοστά



ANSI/ISEA  
105-2011



EN388  
2003



2.0.0.1.

EN374



A.J.K.L.

EN374



192  
12



## Αμμώδης Φινίρισμα

**A880**

**Trawlmaster 30 εκατοστά Γάντι - PVC**

EN 420, EN 388, EN 374-1

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

AS/NZS 2161 .10.1

PVC γάντι με εξαιρετική αντοχή στα ελαφρά οξέα, ζωικά λίπη και έλαια ψαριών. Αμμώδες φινίρισμα στην παλάμη για ένα ασφαλές κράτημα και καλύτερη αντοχή στην τριβή. Άνευ ραφής επένδυση εξασφαλίζει άνεση και ευελιξία.

 PVC, Βαμβάκι  
 Μπλέ L/9-XL/10



EN388  
2003



4.1.2.1.

EN374



A.K.L.

EN374



96  
12





Επίστρωση αφρού νιτρίλιου για εξαιρετικό κράτημα σε υγρές και ξηρές συνθήκες

**Αμώδης  
Επικάλυψη  
Νιτρίλιου**

**Ελαφριά και άνετη  
Χημική προστασία**

**AP60** Γάντι *Sandy Grip Lite*

EN 420, EN 388, EN 374-1  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Νιτρίλιου γάντι με αμώδεις καταβύθιση παλάμης για ασφαλές κράτημα και αντοχή στην τριβή. Το γάντι αυτό έχει σχεδιαστεί για χρήση σε υγρά και ελαιώδη περιβάλλοντα. Χρησιμοποιώντας μια ελαφριά απαλή και άνετη επένδυση, αυξάνει την αντοχή έναντι φθοράς για παρατεταμένες χρονικές περιόδους.

 Νάylon, Νιτρίλιο, Αμώδης Νιτρίλιου  
 Μπλε / Μαύρο M/8-XXL/11



2.1.2.1

A.J.K.L.

# ⚡ ESD

## ESD - (ηλεκτροστατική εκφόρτιση) Αντιστατικά Γάντια



**A197**

⚡ ESD

### Αντιστατικό κέλυφος

EN 420, EN 388, EN 1149  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Κατασκευασμένο από προηγμένο μείγμα πυλώνα και άνθρακα. Αυτό το γάντι (μόνο επένδυση) προστατεύει τον εξοπλισμό όπως πίνακες κυκλωμάτων από τα φυσικά έλαια του δέρματος ενώ παράλληλα προστατεύει τον ευαίσθητο εξοπλισμό από βλαβερές στατικές εκκενώσεις.

Πυλώνας, Ανθρακόνημα  
 Γκρι XS/6 -L/9

**Pylon™**

EN388  
2003



2.1.3.2

EN1149



**NEW**

**VA198**

432  
24

**VEND**

### Αυτόματων πωλητών Αντιστατικό PU δακτύλου γάντι

Γκρι / Λευκό XXS/5-XXL/11



**A198**

⚡ ESD

### Γάντι Αντιστατικό PU στο

### Ακροδάχτυλο

EN 420, EN 388, EN 1149  
ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

13g ύφασμα Πυλώνα και Άνθρακα που εκτρέπει στατικό ηλεκτρισμό. Επικαλυμμένο με μια ανθεκτική παλάμη PU για εξαιρετική επιδεξιότητα. Για χρήση σε ηλεκτρονική συναρμολόγηση, δοκιμές και εργασίες ακριβείας.

Πυλώνας, Ανθρακόνημα, PU  
 Γκρι / Λευκό, Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί XXS/5-XXL/11

**Pylon™**

EN388  
2003



2.1.3.2

EN1149



# ESD

Για χρήση στην ηλεκτρονική συναρμολόγηση, δοκιμή και ακριβείας εργασίας

**A196**

### Αντιστατικό γάντι *Micro Dot*

EN 420, EN 388, EN 1149-5  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Κατασκευασμένο από μία χωρίς ραφή πλεκτή επένδυση, η οποία παρέχει άριστη εφαρμογή και μειώνει την κούραση του χεριού. Η κουκκίδα PU στην παλάμη βελτιώνει την πρόσφυση και την ανθεκτικότητα. Αυτό είναι ένα εξαιρετικά λεπτό γάντι με υψηλή ικανότητα αναπνοής.

 Πυλώνας, Ανθρακόνημα, PU  
 X Γκρι / Λευκό XXS/5-XL/10



**Pylon™**



EN1149 EN388  
2003  
  
2.1.3.2



**VA199**

432  
24

**VEND**

### Αυτόματης πώλησης PU Palm Glove

 X Γκρι / Λευκό XXS/5-XXL/11



**A199**

### Γάντι Αντιστατικό PU παλάμη

EN 420, EN 388, EN 1149  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

13gr ύφασμα πυλώνα και άνθρακα που εκτρέπει στατικό ηλεκτρισμό. Επικαλυμμένο με μια ανθεκτική παλάμη PU για εξαιρετική επιδεξιότητα. Για χρήση σε ηλεκτρονική συναρμολόγηση, δοκιμές και εργασίες ακριβείας.

 Πυλώνας, Ανθρακόνημα, PU  
 X Γκρι / Λευκό XXS/5-XXL/11  
Υψηλής ορατότητας  
Πορτοκαλί XS/6-XXL/11



**Pylon™**



EN1149 EN388  
2003  
  
4.1.3.2.





Γάντι επικάλυψης Πολυουρεθάνης με βάση το νερό για Αυτοκινητοβιομηνίες



## Χωρίς DMF προστασία χεριών

Επικάλυψη Πολυουρεθάνης με βάση το νερό



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

**Ενάντια στον ερεθισμό του δέρματος σας**

**A125**

**Νερο Γάντι λαβής**

EN 420, EN 388  
CE FOOD SAFE  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ένα από τα περισσότερο νεωτεριστικά γάντια στην αγορά. Χρησιμοποιώντας κατά τη διαδικασία μια τεχνολογία με βάση το νερό, αυτό το γάντι γίνεται χωρίς τη χρήση του DMF (διμεθυλοφορμαμίδιο), ένα χημικό διαλύτη, ο οποίος είναι παρών στην πλειοψηφία των γαντιών Πολυουρεθάνης. Το "Νερο Λαβής" διαθέτει το πλεονέκτημα να είναι χωρίς διαλύτες, το οποίο είναι μια αναγκαιότητα για την βιομηχανία κατασκευής αυτοκινήτων.

**Νάυλον, PU**  
 **Λευκό / Λευκό S/7-XL/10**



EN388  
2003



144  
12



40°



CE



13



3.1.3.1.



## Γενικού χειρισμού - PU



**A120**

### PU Γάντια παλάμης

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ιδανικό για περίπλοκα έργα όπου επιδεξιότητα και διαπνοή είναι απαραίτητα. Τώρα διαθέσιμο σε ένα ευρύ φάσμα χρωμάτων και μεγεθών.

- Πυλώνας, PU
- WH - Λευκό XS/6 - XXL/11
- GR - Γκρι XS/6 - XXL/11
- BK - Μαύρο XS/6 - XXL/11
- O1 - Πορτοκαλί XS/6 - XXL/11
- Y2 - Κίτρινο XS/6 - XXL/11
- B4 - Μπλε XS/6 - XXL/11
- P9 - Ροζ XS/6 - L/9



**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

**Pylon™**

13



480  
12



4.1.3.1

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπή 1

**A129**

### PU Παλάμης γάντι (πακέτο 12)

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το καλύτερης πώλησης PU Palm Γάντι αλλά τώρα διαθέσιμο σε 12 ζεύγη συσκευασία λιανικής πώλησης για ευκολότερη αποθήκευση και βελτίωση της αξίας.

- Λευκό / Λευκό XS/6-XXL/11
- Μαύρο / Μαύρο, Γκρι XS/6-XXL/11



**NEW**

**VA120**

432  
24

**VEND**

Αυτόματο PU Palm γάντι

- Μαύρο, Λευκό / Λευκό XS/6-XXL/11
- Γκρι XS/6-XL/10



100%

13



40  
12



4.1.3.1

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Κοπή 1

Εξαιρετική δεξιότητα και ικανότητα αναπνοής | 469

**GRIP****Ενισχυμένη ικανότητα λαβής****A121****GRIP****PU Δάχτυλο Γάντι**  
CE CAT 1

PU ενίσχυση στο δάχτυλο για προστασία από χαρακίες και κοψίματα. Κατάλληλο στην ηλεκτρονική, εφαρμογές ακριβείας, επιθεώρηση κλπ.

Πυλώνας, PU  
  Λευκό XXS/5-XL/10, Γκρι XS/6-XL/10

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ****Pylon™**

480  
12

CE

13

**A122****GRIP****Γάντι υπερ Πολυουρεθάνης**  
EN 420 EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Μια νέα έκδοση 3/4 εμβάπτιση σε πολυουρεθάνη. Η πρόσθετη εμβάπτιση παρέχει ένα ακόμη μεγαλύτερο ποσοστό προστασίας στο χέρι, δίνοντας παράλληλα όλα τα επιπρόσθετα οφέλη ενός γαντιού πολυουρεθάνης.

Πυλώνας, PU  
  Λευκό / Λευκό XS/6-XXL/11  
  Μαύρο / Μαύρο S/7-XXL/11

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ****Pylon™**

EN388  
2003

480  
12

CE

13

4.1.4.1.

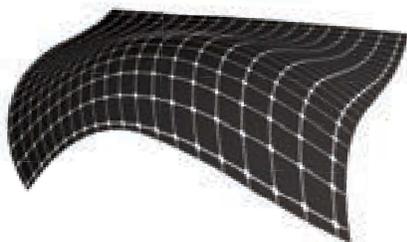
470 | **Για τις εργασίες ακριβείας**



Ελαφρύ και εξαιρετικά επιδέξιο



## Εξαιρετικά Ευέλικτο για Ακριβή Χειρισμό



**A360**

### Senti - Flex Γάντι

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Εξαιρετικά λεπτό 18 gauge γάντι για το απόλυτο στην επιδεξιότητα και πολύ καλή διαπνοή. Σε PU βυθισμένο για αντοχή στην τριβή.

 Νάυλον, PU  
 X Μπλε / Μαύρο S/7-XXL/11

 **ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**

18



CE

480  
12



3.1.2.1.

EN388  
2003



Εξαιρετικά λεπτό και ελαφρύ υλικό

Ελαστική δεμένη μανσέτα για μια σταθερή και ασφαλή εφαρμογή

Συνδυάζει επιδεξιότητα με την προστασία κοπής | 471



**A020**



**Γάντι Συναρμολόγησης**  
CE CAT 1

100% νάυλον, επένδυση βαθμού 13 καθιστώντας το μια τέλεια εφαρμογή για κάθε εργασία που απαιτεί υψηλή λεπτή επιδεξιότητα και κινητικότητα. Επίσης, επιτρέπει τη μέγιστη απτική ανάδραση.

**Πυλώνας**  
 **Λευκό XS/6-XL/10**

**Pylon™**

960  
12 100% CE 13



**A050**



**Stockinette Γάντι Πλεχτού καρπού**  
CE CAT 1

Κατάλληλο ως επένδυση ή από μόνο του για την πρόσθετη ζεστασιά.

**65% Πολυεστερικό, 35% Βαμβάκι**  
 **Μπεζ XL/10**

600  
12 100% CE 18



**A080**



**Γάντι Μικροκουκίδων**  
CE CAT 1

Ένα γάντι για όλες τις χρήσεις, ιδιαίτερα επιδέξιο από 100% βαμβάκι Terry με τρεις ραμμένες λεπτομέρειες πίσω δίνοντας μια πιο ασφαλή εφαρμογή. Κουκίδες PVC στην περιοχή της παλάμης και των δακτύλων παρέχουν μια ανώτερη πρόσφυση

**Βαμβάκι, PVC**  
 **Λευκό M/8-XL/10**

600  
12 CE 18





## PVC κουκίδες παλάμης για ανώτερη πρόσφυση

**A111**

### Fortis Polka γάντια κουκίδων CE CAT 1



Ελαφρύ, άνετο άνευ ραφής 7 βαθμού γάντι με διάστικτη από PVC παλάμη για βελτιωμένη πρόσφυση, αυτό το γάντι προσφέρει ανώτερη επιδεξιότητα δαχτύλων και είναι ιδανικό για χειρισμό στο στεγνό.

65% Πολυεστερικό,  
35% Βαμβάκι, PVC  
 X Μπλέ σε Λευκό XS/6-XXL/11

## Τα Καλύτερα σε Πωλήσεις Polka Dot Γάντια



**A110**

### Γάντι Κουκκίδων EN 420, EN 388 ANSI/ISEA 105-2011 AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3



Με το συνδυασμό βελτιωμένου κρατήματος με εξαιρετική επιδεξιότητα, το Γάντι Κουκκίδων έχει καλή απόδοση σε συνθήκες ξηρασίας. Χωρίς ραφή πλεκτή επένδυση πάχους 13 με PVC παλάμη με κουκκίδες.

Πολυεστερικό, PVC  
 X Μπλέ σε Λευκό XS/6-XXL/11  
 Y Μαύρο / Κόκκινο, Σκούρο  
Μπλε S/7-XL/10



Επίπεδο Τριβής 1



2.1.4.1.



Ενισχυμένη λαβή και μεγαλύτερη ασφάλεια χρήση | 473

**GRIP****Γενικού χειρισμού - Γάντια πλεχτά****A112 Βαρύ γάντι Polka με****κουκίδες**EN 420, EN 388, EN 407  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3,  
AS/NZS 2161 .4Τέλεια για ένα φάσμα βαρέων  
καθηκόντων με την προσθήκη επαφής  
θερμικής αντίστασης.
 **70% Πολυεστερικό,**  
**30% Βαμβάκι, PVC**  
 **X Κόκκινο σε Λευκό M/8-XL/10**
**GRIP****HEAT**

EN388

2003



2.1.4.1

EN407



X.1.X.X.X.X.

144

12

CE

7

**A114 Γάντι Κουκκίδων χωρίς**  
**δάχτυλα**

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Άριστο κράτημα και επιδεξιότητα,  
αυτό το λεπτό γάντι χωρίς δάχτυλα  
κατασκευάζεται χρησιμοποιώντας μια  
επένδυση χωρίς ραφή για αυξημένη  
άνεση του χρήστη. Οι από PVC  
κουκκίδες στην παλάμη βελτιώνουν  
το κράτημα και την ανθεκτικότητα.
 **Πολυεστερικό, PVC**  
 **X Μπλέ σε Λευκό S/7-XL/10**
**GRIP**

EN388

2003



2.1.4.1

216

12

CE

13

474 | **Για σταθερό κράτημα, άνεση και επιδεξιότητα**

## A113 Γάντι Επιπλέον Κουκκίδων

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Η διπλές PVC κουκκίδες στις δύο πλευρές του γαντιού επιτρέπει την εύκολη εφαρμογή και παρατείνει τη διάρκεια ζωής του γαντιού.

 Πολυεστερικό, PVC  
 Μπλέ σε Λευκό S/7-XL/10

### Διπλή χρήση, Διπλή Ζωή



2.1.4.1



## A130 Γάντι Criss Cross

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Για το επιπλέον κομμάτι της λαβής. Το μοτίβο PVC στην παλάμη και το πίσω μέρος του γαντιού 7 βαθμού, το καθιστά ιδανική επιλογή για χειρισμό εργασίας γενικών καθηκόντων.

 65% Πολυεστερικό,  
35% Βαμβάκι, PVC  
 Πορτοκαλί M/8-XL/10



1.1.2.0



### Δικτυωτή λαβή



# WORK

## Γάντια Οδηγού και Εργάτη

### Δέρμα κοκκώδες χοίρου Ασφαλές και αναπνέον



**A250**



### WORK

#### Tergus Γάντι

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ανθεκτικό γάντι με κόκκους από δέρμα χοίρων με γάντζο και κούμπωμα βρόγχου, βαμβάκι πίσω και ενίσχυση στα δάχτυλα. Κατάλληλο για ελαφρές βιομηχανικές εφαρμογές.

 Δέρμα Χοίρου, Βαμβάκι  
 Πορτοκαλί S/7, Μπλέ M/8, Κίτρινο L/9, Κόκκινο XL/10, Μαύρο XXL/11

EN388  
2003



180  
12



4.0.1.1.

### Συνθετικό Υλικό Μικροινών



**A251**



### WORK

#### Tergus Μικρο Ινών Γάντι

EN 420, EN 388

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Η χρήση συνθετικών μικροινών, παράγει ένα Γάντι το οποίο είναι ελαφρύ και επιδέξιο αλλά πολύ ανθεκτικό. Η υποστήριξη από βαμβάκι επιτυγχάνει μεγάλη διαπνοή για σκληρά εργαζόμενα χέρια. Η μανσέτα με βρόγχο εξασφαλίζει μία σίγουρη και ασφαλή εφαρμογή.

 Μικροίνες, Βαμβάκι  
 Μπλε M/8, Κίτρινο L/9, Κόκκινο XL/10, Μαύρο XXL/11, Πορτοκαλί S/7

EN388  
2003



180  
12



2.1.1.2.



# WORK

## Γάντια Οδηγού και Εργάτη

### A260

#### Ονες Γάντι Οδηγού

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Α Κλασικό, αυτό το δερμάτινο οδηγού είναι κατασκευασμένο από δέρμα προβάτου, ένα από τα πιο μαλακά και ισχυρότερα δέρματα διαθέσιμα στην αγορά. Το αναπνέον δέρμα είναι ιδανικό για χρήση σε ήπια και ζεστά κλίματα για πρόληψη των χεριών από την υπερθέρμανση.

Δέρμα Προβάτου  
 Χ Γκρι M/8-XXL/11

WORK



240  
12



2.1.1.1.

### A270

#### Κλασικό Γάντι Οδηγού

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Το "Classic" γάντι είναι ένα αντοχής, δυνατό γάντι, κατασκευασμένο από πλήρες κόκκους δέρμα αγελάδας, το οποίο δίνει ιδιότητες αντοχής έναντι αυξημένης τριβής και διάτρησης.

Κοκκώδες Δέρμα Αγελάδος  
 Χ Καφετί Μπρονζέ L/9-XL/10

WORK



192  
12



4.1.2.2.

### A271

#### Φοδραρισμένο Δερμάτινο Οδηγού

EN 420, EN 388, EN 511

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .5

Ποιότητας επένδυση, δερμάτινο οδηγού γάντι με επένδυση Insulutex για προστιθέμενη ζεστασιά και άνεση.

Κοκκώδες Δέρμα Αγελάδος, Insulutex  
 Χ Καφετί Μπρονζέ L/9-XL/10

THERM

WORK



96  
12



X.2.X.



2.1.4.2.



## Για Το Δυσκολότερο στο Εμπόριο

**A200**



**Γάντια Furniture Hide**

EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Παραδοσιακού στυλ, είναι κατασκευασμένο από δέρμα ποιότητας. Η ελαστική μανσέτα ασφαλείας, τμήμα προστασίας φλέβας και το δέρμα παλάμης παρέχουν εξαιρετική αντοχή στην τριβή. Ιδανικό για τους εργαζόμενους στον τομέα των γεωργικών, δασικών ή κατασκευών, καθώς και για γενική χρήση.

 Δέρμα Αγελάδος  
διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
 Κίτρινο / Μαύρο XL/10.5

EN388  
2003



72  
12



3.1.2.3.



**A225**

**Γάντι Rigger με Επένδυση**

**Φλις**  
EN 420, EN 388, EN 511  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/  
NZS 2161 .5

Μονωμένο δέρμα με φλις επένδυση για προστιθέμενη ζεστασία, όταν εργάζεστε σε ψυχρά περιβάλλοντα.

 Δέρμα Αγελάδος  
διαχωρισμένο, Insulutex  
 Κόκκινο XL/10.5

PORTWEST



Thermal Insulation  
100gsm

ΦΟΔΡΑ

**Πολυτελής,  
Μαλακή και Ζεστή  
Εσωτερική Φλις  
Επένδυση**

EN388  
2003



EN511



72  
12



2.2.4.3.

X.3.X.



# WORK

## Δερματοπάνινα Γάντια

### Τα καλύτερα πωλούμενα Δερματοπάνινα Γάντια

**A210**

#### Canadian Δερματοπάνινα

##### Γάντια

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ένα από τα καλύτερα πωλούμενα δερμάτινα γάντια, δέρμα αγελάδας με μπάλωμα παλάμης και προστασία φλέβας. Υποστήριξη με βαμβάκι αυξάνει την άνεση και τον αερισμό.

🔗 Δέρμα Αγελάδος  
διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
📏 Ποικιλία Γκρι XL/10.5

144  
12

2.2.3.3.

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 3

**A220**

#### Γάντι Πρωτεύον Εξάρτησης

##### Χρωμίου

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Πρωτεύουσας ποιότητας γάντι δερμάτινο με κόκκινο βαμβάκι πίσω και προστασία αρθρώσεων. Ελαστικοποιημένη Ασφάλεια μανσέτας και αναπόσπαστο πρόσθετο στη φλέβα. Για χρήση στην κατασκευή, την εξόρυξη, διαμορφώσεις κλπ.

🔗 Δέρμα Αγελάδος διαχωρισμένο,  
Πολυέστερβαμβάκι  
📏 Πράσινο, Κόκκινο XL/10.5, 3XL/12

**3XL****ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ**96  
12

3.1.2.3

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 4

## Ενισχυμένο Πάνελ παλάμης

**A230**



**HEAT**



**WORK**

**Γάντι Rigger Διπλής παλάμης**  
EN 420, EN 388, EN 407  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/  
NZS 2161 .4

Ανώτατο Διπλής Παλάμης Rigger γάντι με πρόσθετη ενισχυμένη προστασία στη παλάμη και στις περιοχές των δεικτών. Κατάλληλο για χρήση στις κατασκευές, στην αρχιτεκτονική τοπίου, της γεωργίας και της δασοκομίας.

 **Δέρμα Αγελάδος**  
διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
 **Χρώμιο/ Πράσινο XL, 3XL**



 Επίπεδο Τριβής 2  
 4.2.2.3.  
 4.3.X.X.X.X.  


## Μαλακό Οικονομικό δέρμα χοίρου

**A240**



**WORK**

**Κομμάτι Χοίρου γάντι**  
EN 420, EN 388  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Μαλακό και εύπλαστο γάντι από δέρμα χοίρου για προστιθέμενη επιδεξιότητα. Ιδανικό για εργασίες γενικού χειρισμού.

 **Δέρμα Χοίρου**  
Διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
 **Καφετί Μπρονζέ XL/10.5**



 3.1.1.1.  


# WELD

## Πιστοποιημένο με EN407 και EN12477



### A500

#### Γάντια Συγκολλητών

EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

14" Αγελάδας δέρμα συγκόλλησης γάντι με πλήρη βαμβακερή επένδυση για άνεση και ένα κομμάτι πίσω. Ένα μέγεθος.

🧶 Δέρμα Αγελάδος  
διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
📏 X Κόκκινο XL/10.5



60  
6



3.2.3.3.



4.2.3.X.3.X.



TYPE A

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 3

WELD

HEAT

GRIP



### Αγαπημένο στη Βιομηχανία



### A510

#### Γάντια Συγκολλητών

EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477

ANSI/ISEA 105-2011

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Σκληρό 14" δέρμα γάντι παρέχει προστασία σε μια σειρά εργασιών που σχετίζονται με θερμότητα. Ιδανικό για συγκόλληση, χειρισμό μετάλλου κλπ.

🧶 Δέρμα Αγελάδος  
διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
📏 X Μπλέ XL/10.5



60  
6



3.2.3.3.



4.2.3.X.3.X.



TYPE A

ANSI/ISEA  
105-2011

Επίπεδο Τριβής 3

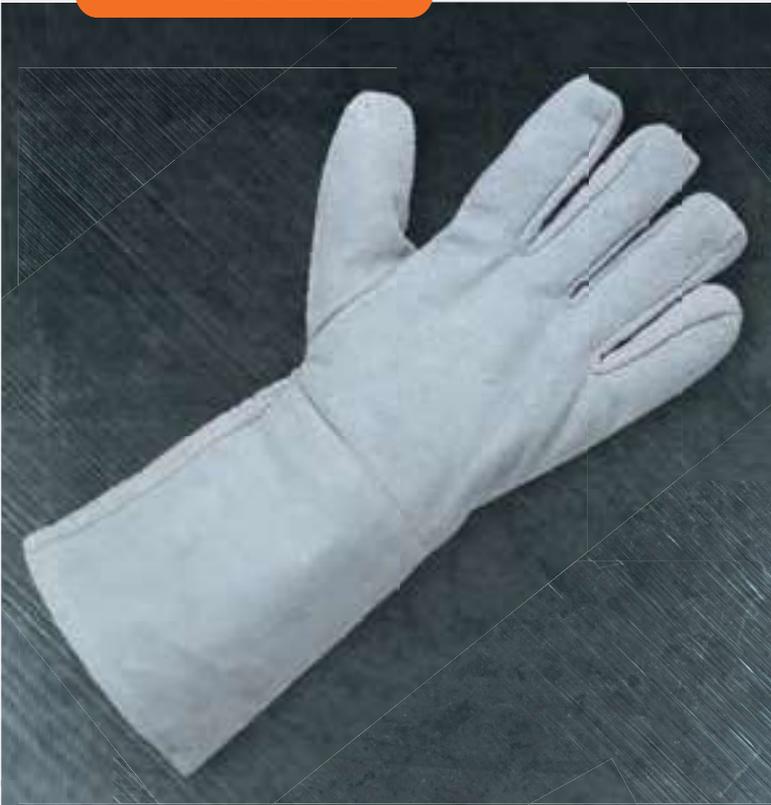
WELD

HEAT

GRIP



## Εξέχουσα θερμότητας και φλόγας Προστασία | 481



## A501



### Γάντι Συγκόλλησης Ambi Dex

EN 420, EN 388, EN 12477

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ακριβώς ό,τι θέλετε. Το γάντι A501 προσφέρει θερμική προστασία σύμφωνα με EN12477, αλλά είναι ένα αμφίπλευρο γάντι συγκολλητών που είναι πολύ οικονομικό, καθώς πωλείται σε τεμάχιο.

 Δέρμα Αγελάδος διαχωρισμένο, Βαμβάκι  
 Γκρι XL/10.5



1



108  
T2

EN12477  
EN388  
2003



TYPE A 2.1.3.2.



## A511



### Fortis Γάντι Συγκολλητή

EN 420, EN 388, EN 12477, EN 407

AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .4

Αυτό το 14" γάντι συγκολλητών παρέχει μεγάλη προστασία για τις βασικές ανάγκες συγκόλλησης. Το γάντι είναι η νούμερο 1 επιλογή λόγω των υψηλών επιπέδων επιδεξιότητας και κορυφαίας προστασίας στον κάτω βραχίονα.

 Δέρμα Αγελάδος διαχωρισμένο  
 Χρωμίου XL/10.5

EN388  
2003



3.1.3.4.

EN407



4.1.3.3.4.X.

EN12477



TYPE A

72  
6

CE



## Ιδανικό για συγκόλληση πολλαπλών χρήσεων

### A530

#### Ενισχυμένο Γάντι Συγκόλλησης

EN 420, EN 388, EN 12477  
ANSI/ISEA 105-2011  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Ανώτατης ποιότητας δερμάτινο γάντι συγκόλλησης με ενίσχυση στην περιοχή της παλάμης και του αντίχειρα για πρόσθετη προστασία. Πλήρως λουστραρισμένο και ραμμένο με para-aramid σε όλο.

🔗 Δέρμα Αγελάδος διαχωρισμένο, Παρα - Αραμίδιο

📏 X Καφέ XL/10.5



48  
6



3.1.4.4.



TYPE A



Επίπεδο Τριβής 4

### A520

#### Γάντι Συγκόλλησης Premium TIG

EN 420, EN 388, EN 12477  
AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .3

Η απόλυτη δεξιοτέχνη για συγκολλητές. Μαλακό, εύκαμπτο δέρμα κατσίκας στη παλάμη με ενισχυμένο δέρμα στις μανσέτες. Χρήση τύπου B (Συγκόλληση Tig). Συρραφή από para-aramid σε όλο.

🔗 Δέρμα Γίδας, Δέρμα Αγελάδος διαχωρισμένο, Παρα - Αραμίδιο

📏 X Ποικιλία Γκρι L/9-XXL/11



2.0.4.1.



TYPE B

144  
12



# Μίας χρήσης Προστασία των χεριών

Κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας πολυ-βινυλοχλωρίδιο, Vinyl γάντια μιας χρήσης είναι εξαιρετικά μαλακά για κορυφαία άνεση του χρήστη και σούπερ ελαστικό για να μειώσει την κούραση στο χέρι. Αυτά τα γάντια είναι άνευ λατέξ, λεία και μη υφασμένα με στρωμένους καρπούς. 100 γάντια ανά πακέτο.

- ✓ Μη αποστειρωμένο
- ✓ Τροφίμων Χειρισμός & Επεξεργασία
- ✓ Γενικών Εργασιών & Οικιακής Χρήσης



 **FOOD SAFE**



**PVC**



**A900** Γάντια βινυλίου μίας χρήσης με σκόνη  
CE CAT 1, CE FOOD SAFE

 PVC  
 Διαυγές M/8-XL/10  
 Μπλέ M/8-XL/10

 **FOOD SAFE**



**A905** Γάντι μίας χρήσης Βινυλίου Χωρίς Πούδρα  
CE CAT 1, CE FOOD SAFE

 PVC  
 Διαυγές M/8-XL/10  
 Μπλε M/8-XL/10

 **FOOD SAFE**



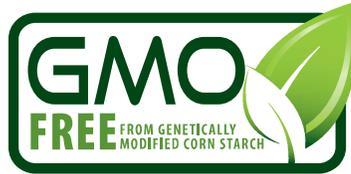
## Χωρίς γενετικώς τροποποιημένο άμυλο καλαμποκιού



**A910**

**Γάντι Λατέξ μίας χρήσης με Πούδρα**  
CE CAT 1, CE FOOD SAFE

Λατέξ  
X Διαυγές M/8-XL/10



# Λατέξ



Κατασκευασμένα από γνήσιο φυσικό καουτσούκ (το οποίο μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις σε ορισμένα άτομα), αυτά τα γάντια συνδυάζουν τον υψηλότερο βαθμό επιδεξιότητας διαθέσιμα με την ανώτερη αντοχή και την άνεση. 100 γάντια ανά πακέτο.

- ✓ Μη αποστειρωμένο
- ✓ Τροφίμων Χειρισμός & Επεξεργασία
- ✓ Γενικών Εργασιών & Οικιακής Χρήσης



**A915**

**Γάντια Λατέξ μίας χρήσης χωρίς Πούδρα**  
CE CAT 1, CE FOOD SAFE

Λατέξ  
X Λευκό M/8-XL/10



## Ανώτερη δύναμη και άνεση



# Νιτρίλιο



**A925**

**Γάντια Νιτριλίου μίας χρήσης χωρίς σκόνη**

CE FOOD SAFE, EN 420, EN 388, EN 374  
AS/NZS 2161 .3, AS/NZS 2161 .2, AS/NZS 2161 .10.1

Κατασκευασμένα από συνθετικό ελαστικό νιτρίλιο, τα γάντια νιτριλίου εξαλείφουν τον κίνδυνο αλλεργικών αντιδράσεων που σχετίζονται με τα γάντια λατέξ. Φινίρισμα παρέχει βελτιωμένη πρόσφυση δακτύλου και επιδεξιότητα σε υγρές και στεγνές συνθήκες. 100 γάντια ανά πακέτο.

Νιτρίλιο  
X Μπλε M/8-XL/10  
Y Μαύρο M/8-XL/10



Νέο Μαύρο Χρώμα -  
Εξαιρετικό για Μηχανικούς



Εγκεκριμένο για Επαφή με Τρόφιμα | 485



## Ενδύματα εργασίας μίας χρήσης

Αυτή η σειρά Ενδυμάτων Εργασίας Μίας Χρήσης διαθέτει τις καλύτερες πωλήσεις στην βιομηχανία όπως σκουφιά, προστατευτικά παπουτσιών, πανωφόρια επισκεπτών, ποδιές και ολόσωμες φόρμες.

**PP-** Πολυπροπυλένιο

**PE -** Πολυαιθυλένιο

**SPP -** Κονιοποιημένο Πολυπροπυλένιο

Προϊόντα μίας χρήσης,  
κατασκευασμένα από υψηλής  
ποιότητας υλικά, ιδανικά για τη  
βιομηχανία τροφίμων

**D300**



2000  
500  
100

**Ποδιά μίας χρήσης PE**

Επίπεδη συσκευασία

100%

Πολυ Αιθυλένιο  
Μπλέ, Λευκό Ένα Μέγεθος  
69cm x 107cm

**D118**

200  
50  
1

**Πανωφόρι Επισκέπτη  
Μίας Χρήσης PP**

Πολυπροπυλένιο  
Λευκό S-XXL



**D300**

**D100**



**D118**

**D340**

## Ελαφριά Προστασία

## Αξεσουάρ Μίας Χρήσης



D100

Ελαστική κουκούλα,  
αστραγάλους, μανσέτες και  
τη μέση



ST11

D318

D340

D200



2500  
100

**Paper Forage Καπέλο**  
**Μίας Χρήσης**

100%

Χαρτί  
Λευκό - 27cm x 8.5cm  
(Ρυθμιζόμενο)

D100



3000  
500  
100

**PP Σκουφί Μίας Χρήσης**

Πολυπροπυλένιο  
Μπλέ, Λευκό - 49cm

100%

D340



6000  
500  
100

**Προστατευτικά**  
**Παπουτσιών Μίας**  
**Χρήσης PE**

100%

Ρolyethylene  
Μπλε - 40cm

1

ST11



120  
30  
1

**Ολόσωμη Φόρμα PP**  
**40γ**

100%

Πολυπροπυλένιο  
Μπλε σκούρο M-3XL  
Λευκό S-3XL

D318



600  
100  
1

**Πανωφόρι Επισκέπτη**  
**Μίας Χρήσης PE**

100%

Πολυαιθυλένιο  
Μπλε  
150cm x 120cm



**BIZTEX**<sup>TM</sup>

## Η Επιστήμη της προστασίας κινδύνου



EN 14605  
ΚΟΣΤΟΥΜΙΑ ΕΦΑΡ-  
ΜΟΣΤΑ ΣΕ ΥΓΡΑ  
(ΤΥΠΟΥ 3)



EN 14605  
ΨΕΚΑΣΜΟ  
ΚΟΣΤΟΥΜΙΑ  
ΕΦΑΡΜΟΣΤΑ  
(ΤΥΠΟΥ 4)



EN 13982-1  
ΚΟΣΤΟΥΜΙ ΞΗΡΩΝ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ  
ΤΥΠΟΥ 5



EN 13034  
ΚΟΣΤΟΥΜΙ ΤΥΠΟΣ  
6 ΜΕΙΩΣΗΣ  
ΔΙΑΧΥΣΗΣ



EN ISO 14116  
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ  
ΕΝΑΝΤΙ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ  
ΦΛΟΓΑΣ — ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ  
ΕΞΑΠΛΩΣΗ ΦΛΟΓΑΣ ΥΛΙΚΑ  
ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ



EN 14126  
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ  
ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ ΕΝΑ-  
ΝΤΙ ΛΟΙΜΟΓΟΝΩΝ  
ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ



EN 1073-2  
ΠΥΡΗΝΙΚΑ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ



EN 1149  
ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙ-  
ΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ



ΧΗΜΙΚΗ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

# ΕΝΔ'ΥΜΑΤΑ BIZTEX ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΔ'ΥΝΟΥ

Η BizTex ρουχισμού προστασίας κινδύνου είναι μια κορυφαία σειρά ενδυμάτων προστασίας κινδύνου πιστοποιημένα και υπερβαίνουν τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα. Το ευρύ φάσμα BizTex προσφέρει ισχυρή προστασία ενάντια σε πολλούς κινδύνους στο χώρο εργασίας. Η σειρά BizTex είναι οικονομικά αποδοτική, ενώ προσφέρει στο χρήστη καινοτόμα προστασία υψηλής τεχνολογίας.

Το BIZTEX είναι εμπορικό σήμα της Portwest.

## 3 κορυφαία υφάσματα για προστασία από κινδύνους



ANTI STATIC

Η SMS Portwest είναι μια ολοκληρωμένη κατασκευή τριών στρωμάτων πολυπροπυλενίου. Σχηματίζεται από στρωματοποίηση sprunbond, meltblown και sprunbond το ύφασμα είναι ισχυρό και ανθεκτικό, καθώς είναι και μαλακό και αναπνέει. Η υψηλή αντοχή σε εφελκυσμό που προσφέρεται από αυτό το ύφασμα τριστρωματικής κατασκευής προστατεύει τον χρήστη από διείσδυση ρευστών και σωματιδίων χωρίς συμβιβασμούς στην κινητικότητα ή την άνεση. Η Portwest έχει αρκετά ρούχα φτιαγμένα με SMS στην σειρά Biztex.



ANTI STATIC

Το Portwest's Biztex Micro Ύφασμα αποτελείται από ένα υπόστρωμα πολυπροπυλενίου στο οποίο πλαστικοποιημένο μικροπορώδες φίλμ πολυαιθυλενίου εφαρμόζεται (PP/PE). Το εξωτερικό στρώμα του υφάσματος εμποδίζει το πέρασμα των υγρών στοιχείων προς το εσωτερικό όμως επιτρέπει τα μόρια του ατμού που αναπτύσσονται στο εσωτερικό να διεισδύσουν. Αυτό εξασφαλίζει ότι το ένδυμα είναι αναπνέει επιτρέποντας έτσι στο χρήστη να παραμένει φρέσκος και άνετος. Το BizTex Micro έχει το πρόσθετο χαρακτηριστικό της ύπαρξης μίας αντιστατικής επίστρωσης που παρέχει προστασία από ηλεκτροστατική συσσώρευση. Το Biztex Plus είναι επίσης διαθέσιμο σε μια επιλογή 82g, προσφέροντας ισχύ, αντοχή στη τριβή και στη διάβρωση.



ANTI STATIC

FLAME RESISTANCE

Για τους εργαζόμενους που κινδυνεύουν από το πιτσίλισμα χημικών ουσιών που επίσης μπορεί να έρθουν σε επαφή με φλόγα ή φωτιά λόγω ανάφλεξης, το επιβραδυντικό φλόγας BizTex SMS ύφασμα είναι μια προφανής επιλογή. Το ύφασμα SMS είναι μια ολοκληρωμένη κατασκευή τριών στρωμάτων πολυπροπυλενίου. Σχηματίζεται από στρωματοποίηση sprunbond, meltblown και sprunbond το ύφασμα είναι ισχυρό και ανθεκτικό, καθώς είναι μαλακό και αναπνέει. Αυτό το ύφασμα στη συνέχεια καταργάζεται με μια επικάλυψη FR που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN14116 ανθεκτικό σε φλόγα.



### Παρέχοντας EN πρότυπο προστασίας

#### EN 14605: 2005

Ενδυμασία Προστασίας σε Υγρά Χημικά Το πρότυπο αυτό καθορίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για ενδυμασία με στεγανότητα από υγρές (Τύπος 3) ή αερολυματοστεγείς (Τύπος 4) συνδέσεις, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων που παρέχουν προστασία σε μέρη μόνο του σώματος. (Τύποι PB [3] και PB [4])



EN 14605

#### Κοστούμια εφαρμοστά σε Υγρά (Τύπου 3)

Η δοκιμή αυτή περιλαμβάνει την έκθεση σύνολου κοστούμιού σε μια σειρά από σύντομους ψεκασμούς νερού, που στοχεύουν σε διάφορα κρίσιμα μέρη του κοστούμιού. Αυτό το κοστούμι προστατεύει από ισχυρούς ψεκασμούς υγρών χημικών.



EN 14605

#### Ψεκασμοί Κοστούμια εφαρμοστά (Τύπου 4)

Η Δοκιμή περιλαμβάνει την έκθεση ενός ολόκληρου κοστούμιού σε ένα έντονο ψεκασμό υγρού με βάση το νερό. Αυτό το κοστούμι προστατεύει έναντι του κορεσμού των χημικών υγρών.



EN 13982-1

#### EN ISO 13982: 2004 Τύπου 5

Ξηρά σωματίδια. Αυτό καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προστατευτική ενδυμασία από χημικά, ανθεκτική στη διείσδυση από αέρα παραχθέντων στερεών σωματιδίων, προστατεύει από την επικίνδυνη σκόνη και τα ξηρά μόρια.



EN 13034

#### EN 13034: 2005 Τύπος 6

Κοστούμι μείωσης του σπρέι (Τύπος 6) και είδη μερικής προστασίας σώματος (PB6). Αυτό καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προστατευτική ενδυμασία από χημικά, που παρέχει περιορισμένη προστασία έναντι χημικών υγρών. Αυτό το πρότυπο test για χημικού υγρού (τύπος 6 και Τύπος PB [6]) σπρέι και πιτσιλιές που δεν είναι κατευθυντικά ή εναποθεθέντα πάνω σε ένα κοστούμι, αλλά μπορεί να υπάρχει μια λεπτή ομίχλη από σταγονίδια στην ατμόσφαιρα.



EN 1149

#### EN 1149 -5:2008

Ηλεκτροστατικές απαιτήσεις - ειδική επιφανειακή αντίσταση (μέθοδος δοκιμής και απαιτήσεις). Αυτό δοκιμάζει την απομάκρυνση των ηλεκτροστατικών για να αποφεύγονται σπινθήρες που θα μπορούσαν να προκαλέσουν φωτιά/κίνδυνο για τον χρήστη.



EN 14126

#### EN 14126: 2003

Αυτό καθορίζει τις απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής για περιορισμένη χρήση προστατευτικού ρουχιού που παρέχουν προστασία έναντι μολυσματικών παραγόντων



ΠΥΡΗΝΙΚΑ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ

#### EN 1073-2: 2002

Προστατευτική ενδυμασία έναντι ραδιενεργού μόλυνσης. Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής για μη αεριζόμενη προστατευτική ενδυμασία έναντι μόλυνσης από ραδιενεργά σωματίδια.



EN ISO  
14116

#### EN ISO 14116 : 2008

Αυτό το πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις απόδοσης για τις περιορισμένες ιδιότητες εξάπλωσης της φλόγας των υλικών, συνθέσεων υλικού και προστατευτικό ρουχισμό για να μειώσει την δυνατότητα της καύσης ενδυμάτων και ως εκ τούτου την πρόκληση κινδύνου. Πρόσθετες απαιτήσεις για τα είδη ένδυσης, επίσης, καθορίζονται.



ΧΗΜΙΚΗ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

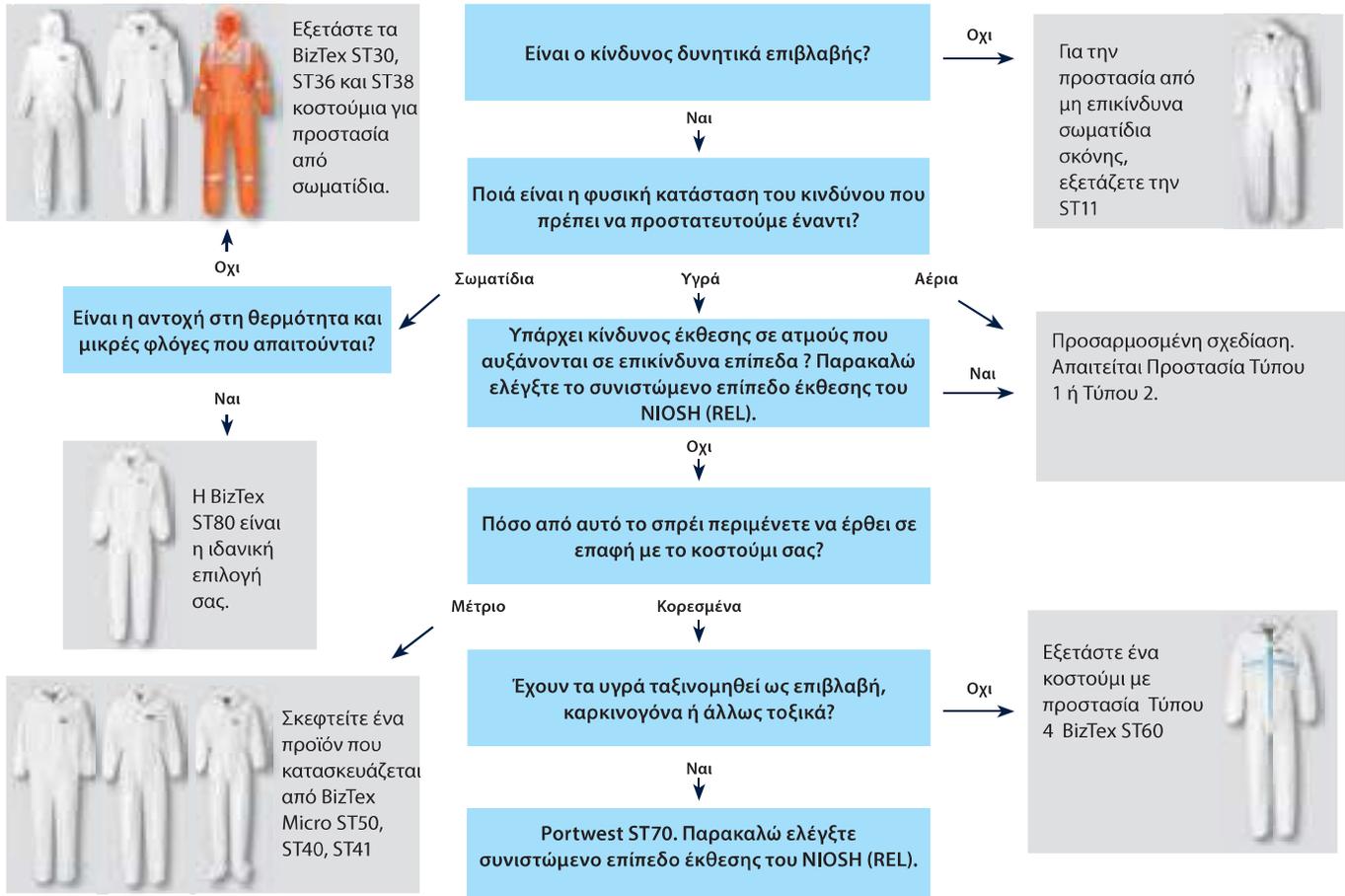
Δείχνει τη συμμόρφωση με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές για την προστατευτική ενδυμασία από χημικά

ANSI/ISEA  
101

#### ANSI/ISEA 101 2014

Αμερικανικό Εθνικό Πρότυπο για περιορισμένης χρήσης και ολόσωμες φόρμες μίας χρήσης - Μέγεθος και απαιτήσεις σήμανσης.

# BizTex Επιλογή Προϊόντος



	ST30 / ST35 ST36	ST40 ST41	ST50	ST60	ST70	ST80	ST31
<b>ΧΗΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>EN 14605</b> Κοστούμια εφαρμοστά σε Υγρά (Τύπου 3)					✓		
<b>EN 14605</b> ψεκασμό Κοστούμια εφαρμοστά (Τύπου 4)				✓	✓		
<b>EN ISO 13982</b> Κοστούμι Ξηρών Σωματιδίων Τύπου 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>EN 13034</b> Κοστούμι Τύπος 6 μείωσης διάχυσης	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>EN_1149-1</b> <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ:</b> Ηλεκτροστατικές Ιδιότητες	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>EN 14126</b> Προστατευτική ενδυμασία έναντι λοιμογόνων παραγόντων		✓		✓	✓		
<b>EN 1073-2 2002</b> Πυρηνικά σωματίδια			✓	✓	✓	✓	
<b>EN ISO 14116</b> Προστατευτική ενδυμασία έναντι θερμότητας και φλόγας — περιορισμένη εξάλυψη φλόγας υλικά και συναρμοσμένα υλικά						✓	

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΓΙΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΠΟ BizTex Μικροπορώδες ΥΦΑΣΜΑ, BizTex SMS ΥΦΑΣΜΑ

ΔΟΚΙΜΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ Το ύφασμα που χρησιμοποιείται σε αυτά τα ενδύματα ορίζεται BizTex SMS ύφασμα, BizTex Μικροπορώδες ύφασμα.			BizTex SMS ΥΦΑΣΜΑ ΚΛΑΣΗ	BizTex ΜΙΚΡΟΠΟΡΩΔΕΣ ΥΦΑΣΜΑ ΚΛΑΣΗ	BizTex SMS FR ΥΦΑΣΜΑ ΚΛΑΣΗ
Αντοχή στην τριβή	EN530	Κλάση 1 (min) - 6 (max)	1	2	1
Ευέλικτη αντίσταση ραγίσματος	ISO 7854 B		4	5	4
Τραπεζοειδές αδιάρρηκτο	ISO 9073-4 MD	Κλάση 1 (min) - 5 (max)	1	3	1
	ISO 9073-4 XD	Κλάση 1 (min) - 5 (max)	2	1	1
Αντοχή σε εφελκυσμό	ISO 13934-1 MD	Κλάση 1 (min) - 5 (max)	2	1	2
	ISO 13934-1 XD	Κλάση 1 (min) - 5 (max)	1	3	2
Αντίσταση στην ανάφλεξη	EN13274-4		Επιτυχές	Επιτυχές	Επιτυχές
Αντοχή σε διάτρηση	EN863	Κλάση 1 (min) - 3 (max)	1	1	1
Δύναμη σε ρεύματα	ISO 13935-2	Κλάση 1 (min) - 5 (max)	4	3	4
Επιβράδυνση πυρκαγιάς	EN14116:2008				Δείκτης 1

ΔΟΚΙΜΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ Αντίσταση σε χημική διείσδυση EN368	BizTex SMS ΥΦΑΣΜΑ		BizTex ΜΙΚΡΟΠΟΡΩΔΕΣ ΥΦΑΣΜΑ		BizTex SMS Αντίστασης σε Φλόγα ΥΦΑΣΜΑ	
	Κατηγορία Απωθητικότητα	Κατηγορία Διείσδυσης	Κατηγορία Απωθητικότητα	Κατηγορία Διείσδυσης	Κατηγορία Απωθητικότητα	Κατηγορία Διείσδυσης
Σουλφουρικό Οξύ 30% - Κατηγορία 1(min)-3 (max)	3	3	3	3	2	3
Υδροξειδίο του Νατρίου 10% - Κατηγορία 1(min)-3 (max)	3	3	3	3	2	3
Ισοπροπανόλη - Κατηγορία 1(min)-3 (max)	0	0	3	3	1	2

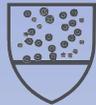
## Βιομηχανίες και Κατάλογος Κινδύνων

	Σφαγεία	Αεροδιαστημική	Γεωργία & Καλλιέργειες	Χειρισμός Αγροχημικών	Χειρισμός αμιάντου	Αυτοκίνηση	Εμβιομηχανική	Βιολογικές πηγές κινδύνου	Υπηρεσίες ωφέλειας	Χειρισμός Χημικών	Πολιτική Προστασία	Καθαρισμός Δωματίων	Κατασκευές	Απολύμανση	Διαχείριση Ασθένειας / Καταστροφών	Βαφή & Διακόσμηση	Ηλεκτρονικά	Μηχανική	Επεξεργασία Τροφίμων	Εγκληματολογία	Επικίνδυνα Υλικά	Βιομηχανικός Καθαρισμός και Συντήρηση	Είδη ατομικής υγιεινής	Ιατρικά	Στρατιωτικά	Πυρηνική βιομηχανία	Πετρέλαιο / Γάσο Σχετικά Περιβάλλοντα	Πετρέλαιο & Υδρογονάνθρακες	Χειρισμός Χρωμάτων/Ισοκυανικά	Πετροχημικά προϊόντα	Φαρμακευτική	Αστυνομία	Εκτυπώσεις	Επικοινωνίες	Μονώσεις Οροφής	Παραγωγή Χάλυβα	Κτηνιατρικές υπηρεσίες	Αποθήκευση	Διαχείριση Αποβλήτων				
ST30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ST35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ST36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ST40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST41	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# BIZTEX™

# SMS

## ANTI STATIC



ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

EN 13982-1

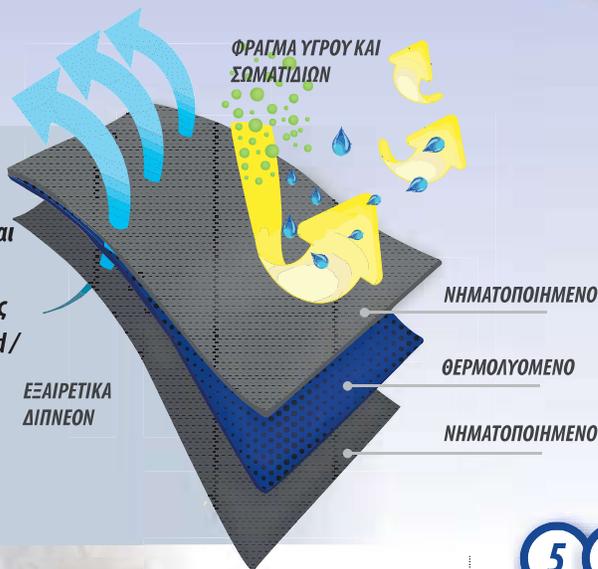
EN 13034

EN 1149

EN 1073-2

## ΙΣΧΥΡΗ ΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΕ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΞΗΡΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ

Portwest Biztex SMS είναι τα προϊόντα που κατασκευάζονται με μια ολοκληρωμένη κατασκευή από τρεις στρώσεις πολυπροπυλενίου: spunbound / meltblown / spunbound δίνοντας ένα φράγμα που αναπνέει.



### Προτεινόμενες Βιομηχανικές Χρήσεις:

- Είδη ατομικής υγιεινής •
- Βαφή & Διακόσμηση •
- Χειρισμός αμιάντου •
- Προστασία Σωματιδίων •
- Κατασκευές •
- Φαρμακευτική •

Παρέχοντας EN πρότυπο προστασίας

5 6

### ST30 BizTex SMS Φόρμα Τύπου 5/6

50  
25



EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6

EN 1149-5-5 EN 1073-2

ANSI/ISEA 101 X

100%



ANSI/ISEA  
101

Αυτή η ολόσωμη φόρμα SMS είναι γενναϊόδωρης εφαρμογής και είναι ευκολότερο να φορεθεί πάνω από τα ρούχα εργασίας. Προσφέρει εξαιρετική προστασία τύπου 5 & 6. Υψηλή αντίσταση τριβής και γδαρσίματος την καθιστά αρκετά ανθεκτική. Ολόσωμη με ελαστική κουκούλα, καρπούς, αστραγάλους και μέση.

BizTex SMS 55g

Λευκό S-4XL

Μπλέ σκούρο M-3XL

LOW LINT



# BIZTEX™

## SMS

### ANTI STATIC

Κουκούλα

Στεγανό  
φερμουάρ  
καπάκι  
Θύελλας

Πλεκτή Μανσέτα

Κουκούλα  
εργονομικά  
διαμορφωμένη

**NEW**

Αμφίδρομο  
φερμουάρ

Ελαστικές  
μανσέτες

**Νέα βελτιωμένη  
εφαρμογή με  
κουκούλα, Ισχυρό  
φερμουάρ και  
Πρόσθετη  
Πιστοποίηση**

HiVisTex Pro  
ανακλαστική  
ταινία

**5 6**

Ελαστικό  
στρίψωμα

**ST35 BizTex SMS ολόσωμη με πλεκτή μανσέτα  
τύπου 5/6**



EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN 1149-5-5

Ιδιαίτερα αεριζόμενο υλικό SMS. Πλεκτές μανσέτες και ελαστική μέση και αστράγαλοι για μια καλύτερη εφαρμογή και ελεύθερη κυκλοφορία. Χαμηλό χνούδιασμα/αντιστατική επεξεργασία.

BizTex SMS 55g  
 Λευκό M-XXL

**LOW LINT**

**5 6**

**ST36 VisTex Ολόσωμη SMS**



EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1149-5 -5  
EN 1073-2

Αυτή η ολόσωμη SMS διαθέτει Hi-Vis αντανακλαστική ταινία για βελτιωμένη ορατότητα τη νύχτα ή σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Αυτό πολυστρωματοποιημένο υλικό τριών στρωμάτων κατασκευασμένο ύφασμα προσφέρει υψηλή αντοχή σε εφελκυσμό και σκληρότητα. Παρέχει ένα φράγμα υγρού και σωματιδίων για την προστασία των εργαζομένων, χωρίς να εμποδίζουν την κινητικότητα και την άνεση.

**3XL**

BizTex SMS 55g  
 Πορτοκαλί M-3XL

**LOW LINT**



**Η καλύτερη στην Κατηγορία με τέλεια εφαρμογή** | 493



ANTI STATIC

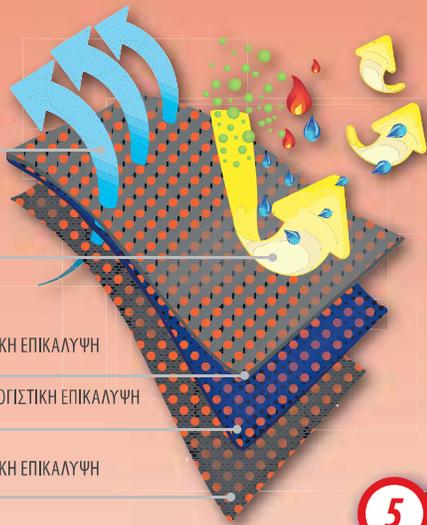
FLAME RESISTANCE



Όταν επικίνδυνη σκόνη και έκθεση σε δυνητικά εκρηκτικά ή εύφλεκτα υλικά αποτελούν κίνδυνο τότε να επιλέξετε το κοστούμι Biztex FR.

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΙΠΛΕΟΝ

ΦΡΑΓΜΑ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΜΟΡΙΩΝ



SPUNBOND ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

ΘΕΡΜΟΛΟΓΩΜΕΝΑ ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

SPUNBOND ΜΕ ΑΝΤΙΦΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ



**ST80 BizTex SMS 5/6 FR Φόρμα**

50/25



EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1149-5-5  
EN 1073-2  
EN ISO 14116 ΔΕΙΚΤΗΣ 1

100%



Η SMS FR Ολόσωμη δημιουργήθηκε με την πρωτοποριακή τεχνολογία μη πλεκτών υφασμάτων. Το ύφασμα αναπνέει, γενναιοδωρο κόψιμο και άνετο για να φοριέται για παρατεταμένες χρονικές περιόδους. Το κύριο χαρακτηριστικό αυτής της ολόσωμης είναι η αντοχή σε επιβλαβή σκόνη και εκτόξευση καθώς και η αντοχή στα στατικά και τα πυρίμαχα.

**3XL**

BizTex SMS FR 55g  
Λευκό M-3XL

**LOW LINT**

**Προτεινόμενες Βιομηχανικές Χρήσεις:**

- Βιολογικές πηγές κινδύνου ·
- Ηλεκτρονικά ·
- Ορυχεία & Εξόρυξη ·
- Πετρέλαιο & Υδρογονάνθρακες ·
- Πετροχημικά προϊόντα ·
- Υπηρεσίες ωφέλειας ·
- Χρωματισμός με Ψεκάσμο ·
- Χρήση από τη Βιομηχανία ·



494 | **Εξαιρετική αντίσταση σε φλόγα και αναπνευσιμότητα συνδυασμένα.**

# BIZTEX™

## MICRO SMS

### ANTI STATIC

Συνδυάζοντας όλα τα πλεονεκτήματα των συλλογών Biztex SMS και Biztex Micro, συμπεριλαμβανομένων των αντιστατικών ιδιοτήτων, της υψηλής έντασης σε αντοχή, της προστασίας από τη διείσδυση υγρών και σωματιδίων, διατηρώντας παράλληλα την άνεση και τη βέλτιστη κινητικότητα.



#### ST50 BizTex Microcool 5/6 φόρμα

50  
25



EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1073-2  
EN 1149-5-5

100%



3XL

Αυτή η ολόσωμη προσφέρει βελτιωμένη άνεση και προστασία. Προσφέρει προστασία Τύπου 5 και 6 με αναπνεόν πάνελ άνεσης. Ο μοναδικός σχεδιασμός περιλαμβάνει ένα συνδυασμό των δύο υφασμάτων BizTex SMS και BizTex Micro, αρχίζοντας στο λαιμό, και συνεχίζοντας προς τα κάτω κατά μήκος του πίσω μέρους του σώματος, μέχρι τα γόνατα. Παρέχει ένα εξαιρετικό φράγμα στα χημικά και δεν αφήνει χνούδι ιδιότητες μαζί με επιπλέον διαπνοή και άνεση.

BizTex PP/PE & SMS 60g  
 X Λευκό M-3XL

LOW LINT



## BizTex SMS FR Αξεσουάρ

ST85

2

BizTex SMS FR κάλυμμα μπότας  
Type 6PB

EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB  
EN 1149-5-5

BizTex SMS FR 55g  
 X Λευκό Ένα Μέγεθος



200  
25

100%

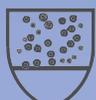
Βελτιωμένη άνεση και προστασία | 495



ANTI STATIC



ΧΗΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ



EN 13982-1



EN 13034



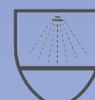
EN 1149



EN 14126



EN 1073-2



EN 14605

## ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΥΓΡΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Το Portwest's Biztex Micro Ύφασμα αποτελείται από ένα υπόστρωμα πολυπροπυλενίου στο οποίο πλαστικοποιημένο μικροπορώδες φιλμ πολυαιθυλενίου εφαρμόζεται (PP / PE). Το εξωτερικό στρώμα του υφάσματος εμποδίζει το πέρασμα των υγρών στοιχείων προς το εσωτερικό όμως επιτρέπει τα μόρια του ατμού που αναπτύσσονται στο εσωτερικό να περάσουν έξω.

ΦΡΑΓΜΑ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΙΑΠΝΕΟΝ ΚΑΙ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΣΤΑ ΜΟΡΙΑ ΑΤΜΟΥ ΝΑ ΠΕΡΑΣΟΥΝ ΕΞΩ

ΜΙΚΡΟΠΟΡΩΔΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ

ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

EN 14126 Πίνακας ταξινόμησης	Δοκιμή	Ελάχιστη απόδοση	BizTex Micro αποτελέσματα
Μεταδιδόμενα με αίμα παθογόνων	ISO 16604	20 kPa	CLASS 6
Αντίσταση διείσδυσης σε συνθετικό αίματος	ISO 16603	-	-
Αντίσταση Διείσδυσης σε μολυσμένα υγρά αερολύματα	Αίμα	Log > 5	CLASS 3
Αντίσταση Διείσδυσης σε μολυσμένα στερεά σωματίδια	ISO 22612	Log ufc < 1	CLASS 3
Αντίσταση Διείσδυσης σε υγρά βακτήρια	ISO 22610	t > 75	CLASS 6

### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΗ

EN 14126 είναι το πρότυπο που εγγυάται την προστασία κατά των βιολογικών κινδύνων και μολυσματικών παραγόντων όπως το SARS, ο ιός Έμπολα και η γρίπη των πτηνών. Η Biztex ST60 αποδίδει στο υψηλότερο επίπεδο σε τέσσερις από τις πέντε δοκιμασίες που χρησιμοποιούνται για την πιστοποίηση των ενδυμάτων κατά EN 14126 όπως φαίνεται στον παραπάνω πίνακα.



Ιατρική χρήση

**Η ST60 από την Portwest BIZTEX ΣΕΙΡΑ είναι η ιδανική επιλογή για τους εργαζόμενους που κινδυνεύουν από βιολογικούς λοιμώδεις κινδύνους.**

**4 5 6**

**ST60 BizTex μικροπορώδης 4/5/6 φόρμα**



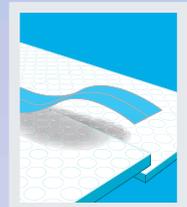
EN 14605 ΤΥΠΟΥ 4  
EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1149-5-5  
EN 14126  
EN 1073-2

**3XL**

Η ολόσωμη μικροπορώδης προσφέρει άριστη προστασία σε χημική ουσία, σκόνη και βιολογικούς παράγοντες. Εξαιρετικά χαμηλό χνούδιασμα με ραφές δεμένες με ταινία, ένα εξαιρετικό αποτελεσματικό εμπόδιο σε χημικές ουσίες. Εργονομικό σχέδιο για απεριόριστη κίνηση, άνεση και πολύ καλή διαπνοή.

**BizTex Μικροπορώδες 60g**  
**Λευκό M-3XL**

**LOW LINT**



**ΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ ΡΑΦΕΣ**

Η ταινία ραφής στην ολόσωμη φόρμα προσφέρει άριστη προστασία από βιολογικούς κινδύνους και μολυσματικούς παράγοντες

Ελαστικό στρίφωμα



**Χρήση από τη Βιομηχανία**

**Προτεινόμενες Βιομηχανικές Χρήσεις**

- Φαρμακευτική
- Εγκληματολογία
- Ιατρικά
- Χρωματισμός με Ψεκασμό
- Υπηρεσίες ωφέλειας
- Προστασία Σωματιδίων
- και πολλά άλλα

**Μέγιστη Προστασία από βιολογικούς κινδύνους** | 497

# BIZTEX™

## MICRO

### ANTI-STATIC



Το Portwest's Biztex Micro Ύφασμα αποτελείται από ένα υπόστρωμα πολυπροπυλενίου στο οποίο πλαστικοποιημένο μικροπορώδες φιλμ πολυαιθυλενίου εφαρμόζεται (PP / PE). Το εξωτερικό στρώμα του υφάσματος εμποδίζει το πέρασμα των υγρών στοιχείων προς το εσωτερικό όμως επιτρέπει τα μόρια του ατμού που αναπτύσσονται στο εσωτερικό να περάσουν έξω.

#### ST40 BizTex Μικροπορώδες φόρμα τύπου 6/5

50  
25  
100%

EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1073-2  
EN 14126  
EN 1149-5-5  
ANSI/ISEA 101 X

ANSI/ISEA  
101

3XL

Το ευρύχωρο σχέδιο εγγυάται μία καλύτερη εφαρμογή και να μην περιορίζει την εργασιακή απόδοση. Αποτελείται από χιλιάδες ίνες πολυαιθυλενίου που είναι δεμένες δίνοντας ένα εξαιρετικό φράγμα, σκληρότητα και δύναμη σε όλες τις κατευθύνσεις. Ελαστική κουκούλα, αστράγαλοι, μανσέτες και μέση, μαζί με ένα αμφίδρομο μπροστινό φερμουάρ και υπάρχει η δυνατότητα ερμητικού κλεισίματος με το μπροστινό πτερύγιο.

BizTex Μικροπορώδες 60g  
Λευκό S-3XL

LOW LINT

#### ST41 Φόρμα BizTex Μικροπορώδη με Καλύμματα Μπότας Τύπου 6/5

50  
25  
100%

EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 1149-5-5  
EN 14126

3XL

Ελαφριά ανθεκτική ολόσωμη με ανώτερη αναπνευστικότητα και άνεση. Παρέχοντας αντιυγραντική, σωματιδίων προστασία με ένα στρώμα filtraρισματος των βακτηριδίων. Η Ολόσωμη αυτή περιλαμβάνει μία κάλυψη για το παπούτσι, η οποία έχει αντιολισθητική σόλα για μέγιστη ασφάλεια κατά το βάδισμα.

BizTex Μικροπορώδες 60g  
Λευκό M-3XL

LOW LINT

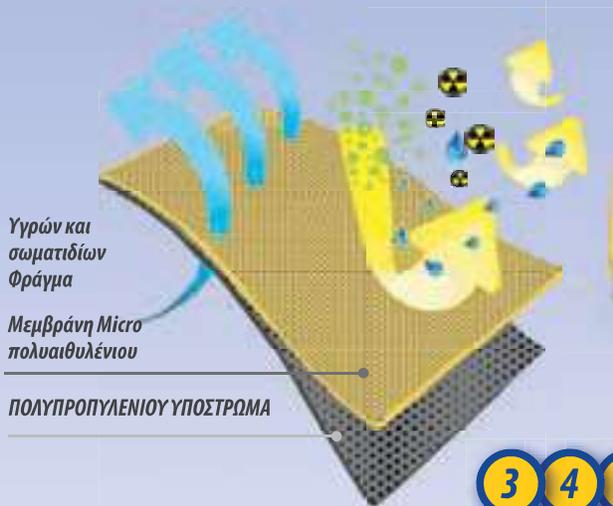


# BIZTEX™

## MICRO PLUS

ANTI STATIC

**BizTex Micro Plus προσφέρει πολλές χημικές προστασίες έναντι χημικών υγρών υπό πίεση (τύπου 3), καθώς και υγρά αερολύματα (τύπος 4) σε ένα ελαφρύ και ανθεκτικό ύφασμα.**



Υγρών και σωματιδίων Φράγμα

Μεμβράνη Micro πολυαιθυλενίου

ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

3 4 5 6

### ST70 BizTex Μικροπορώδης 3/4/5/6



1

#### Ολόσωμη

EN 14605 ΤΥΠΟΥ 3  
EN 14605 ΤΥΠΟΥ 4  
EN ISO 13982 ΤΥΠΟΥ 5  
EN 13034 ΤΥΠΟΣ 6  
EN 14126  
EN 1073-2  
EN 1149-5-5

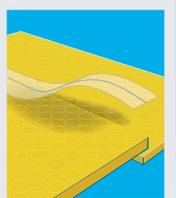
Αυτή η ολόσωμη προσφέρει εξαιρετική μηχανική αντοχή, προστασία υγρού και προστασία σωματιδίων. Το ανθεκτικό μικροπορώδες στρώμα πολυπροπυλένιο παρέχει ένα εξαιρετικό φραγμό στον χημικό ψεκασμό και μολυσματικούς παράγοντες. Η φυσική δύναμη του υφάσματος και η ευελιξία του εξασφαλίζουν την προστασία και άνεση ακόμη και στις πιο αντίξοες συνθήκες.

Πολυπροπυλένιο 50g/32g πολυαιθυλενίου  
Συνολικό βάρος 82g  
Κίτρινο M-XXL

LOW LINT

#### Προτεινόμενες Βιομηχανικές Χρήσεις:

- Βιολογικές πηγές κινδύνου
- Χειρισμός Χημικών
- Απολύμανση
- Διαχείριση Ασθένειας / Καταστροφών
- Επικίνδυνα Υλικά
- Βιομηχανικός Καθαρισμός και Συντήρηση
- Πυρηνική βιομηχανία
- Πετροχημικά προϊόντα



#### ΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ ΡΑΦΕΣ

Η ταινία ραφής στην ολόσωμη φόρμα προσφέρει άριστη προστασία από βιολογικούς κινδύνους και μολυσματικούς παράγοντες

Ελαστικό στρίψωμα



**Προστασία Πρώτου βαθμού για Χημικά και επικίνδυνους χώρους** | 499

**BIZTEX™** SMS

ANTI STATIC

## Αξεσουάρ BizTex SMS



ST31



### ST31 BizTex SMS Ρόμπα τύπου 6PB

EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

50  
25

Παρέχει ένα φράγμα εμπόδιο σε υγρά και σωματίδια για να προστατεύσει τον εργαζόμενο χωρίς να θυσιάζει την κινητικότητα και άνεση. Μπροστινό κλείσιμο με τρουκ.

100%

CE

 BizTex SMS 55g  
Λευκό L-XXL**BIZTEX™** MICRO

ANTI STATIC

## BizTex Μικροπορώδη Αξεσουάρ



### ST42 BizTex Μικροπορώδη Ποδιά Τύπου 6PB

EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

300  
30

Ιδανική για την παρασκευή τροφίμων και εργασίες στο εργαστήριο, αυτή η γενναιόδωρη μεγέθους ποδιά παρέχει περιορισμένη προστασία μέρους σώματος από πισίλισμα σύμφωνα με το EN13034 και EN1149-1 αντιστατική προστασία.

100%

CE

 BizTex Μικροπορώδες 60g  
Λευκό Ένα Μέγεθος

CHEMICAL PROTECTION



EN 13034



CHEMICAL PROTECTION



EN 13034

500 | **Εξαιρετική Άνεση Χρήστη με μία γενναιόδωρη εφαρμογή**



## BizTex Μικροπορώδη Αξεσουάρ

ST50



**ST47** 2

**BizTex Μικροπορώδες Μανίκι με Πλεχτή Μανσέτα Τύπου 6PB**  
EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

 BizTex Μικροπορώδες 60g  
 Λευκό Ένα Μέγεθος

**CE CAT III**     



**ST43** 2

**BizTex μικροπορώδες κάλυμμα μανικιών 6PB**  
EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

 BizTex Μικροπορώδες 60g  
 Λευκό Ένα Μέγεθος

**CE CAT III**     

ST43

## ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΔΙΑΠΝΕΟΝ ΚΑΙ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΣΤΑ ΜΟΡΙΑ ΑΤΜΟΥ ΝΑ ΠΕΡΑΣΟΥΝ ΕΞΩ



**ST45** 2

**BizTex μικροπορώδες κάλυμμα μπότας Τύπου 6PB**  
EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

 BizTex Μικροπορώδες 60g  
 Λευκό Ένα Μέγεθος

**CE CAT III**     



**ST44** 2

**BizTex μικροπορώδες κάλυμμα παπουτσιών 6PB**  
EN 13034 ΤΥΠΟΥ 6 PB

 BizTex Μικροπορώδες 60g  
 Λευκό Ένα Μέγεθος

**CE CAT III**     

ST44

# ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ

Η Προστασία από Πτώση τίθεται σε τοποθέτηση για να αποτρέψει τους κινδύνους που συνδέονται με την πτώση από ύψος, τη μείωση των επιπτώσεων, με περιορισμό της δύναμης σύγκρουσης με εμπόδιο/έδαφος και περιορίζοντας τους χρήστες από επικίνδυνες σε πτώση περιοχές. Η Portwest προσφέρει ένα πλήρες φάσμα προϊόντων προστασίας από πτώση κατάλληλο στις περισσότερες περιοχές, όπου η ασφάλεια αποτελεί προτεραιότητα.

- ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ
- ΑΝΑΡΤΗΣΕΙΣ/ΖΩΝΕΣ
- ΑΝΑΔΕΤΕΣ
- ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΡΑΤΗΣΗΣ
- ΑΞΕΣΟΥΑΡ
- ΑΝΑΔΕΤΕΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
- KITS ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ

A722 428

PS53 544

FP19 506



## Αναρτήσεις/ζώνες

### EN 361:2002

**Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων από ύψος. Πλήρους σώματος Ανάρτηση.**

Το πρότυπο αυτό ορίζει ότι ο ιμάντας έχει περάσει τη δοκιμή ελεύθερης πτώσης που αφορά μια ελεύθερη πτώση βάρους 100 kg στην ανάρτηση για την προσομοίωση ενός προσώπου. Αυτό δείχνει πώς η ανάρτηση θα ανταποκριθεί σε μια πτώση.

### EN 1497:2007

**Προσωπικός εξοπλισμός προστασίας από πτώσεις - ιμάντες διάσωσης**

Αυτό το ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις, τις μεθόδους δοκιμής, τη σήμανση και τις πληροφορίες που παρέχει ο κατασκευαστής για τις ιμάντες διάσωσης. Οι σωληνώσεις διάσωσης σύμφωνα με το παρόν πρότυπο χρησιμοποιούνται ως συστατικά των συστημάτων διάσωσης, τα οποία αποτελούν προσωπικά συστήματα προστασίας από πτώσεις.

### EN 358:2000

**Μέσα ατομικής προστασίας για την επίπεδη εργασία και πρόληψη πτώσεων από ύψος - ζώνες για θέση σε εργασία και αυτοσυγκράτηση στην εργασία.**

Το πρότυπο αυτό επιβεβαιώνει ότι η ζώνη τοποθέτησης έργου και το κορδόνι έχουν αντέξει μια στατική δύναμη δοκιμής για περισσότερο από 3 λεπτά χωρίς να αφήσουν το φορτίο.

### EN 813:2008

**Personal fall protection equipment - Sit harnesses**

EN 813 specifies requirements, testing, marking and information to be supplied by the manufacturer for sit harnesses to be used in restraint, work positioning and rope access systems, where a low point of attachment is required.

## μηχανισμός κράτησης

### EN 360:2002

**Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων από ύψος. Αναδιπλούμενου Τύπου σύλληψη πτώσεων.**

Το πρότυπο αυτό ασχολείται με συγκράτηση πτώσης με Αυτοασφαλιζόμενη συσκευή και ένα αυτοαναδιπλούμενο σύστημα για το κορδόνι. Ένα Στοιχείο διαφυγής ενέργειας μπορεί να είναι ενσωματωμένο στον εξοπλισμό.

## Αναδέτες

### EN 354:2010

**ΜΑΠ έναντι πτώσεων από ύψος. Ιμάντες**

Το Πρότυπο αυτό υποδεικνύει ότι ο ιμάντας έχει αντέξει μια δοκιμή ελεύθερης πτώσης χωρίς να απελευθερώσει το φορτίο ή να κάνει αδικαιολόγητη ζημία σε αυτό.

### EN 355: 2002

**ΜΑΠ έναντι πτώσεων από ύψος. Απορροφητήρες Ενέργειας.**

Αυτό το πρότυπο είναι για ιμάντες με αμορτισέρ. Αυτά είναι ιμάντες που είναι κατάλληλοι για προσκόλληση σε πλήρη ανάρτηση συγκράτησης του σώματος και τη σύνδεση σε ένα σημείο αγκύρωσης. Το μέρος αμορτισέρ του λουριού μειώνει το σοκ που προκαλείται σε περίπτωση πτώσης που ανάσχει από την επιβράδυνση της ταχύτητας της σύλληψης.

## Σύνδεσμοι / Σχοινί / αρπάγες σχοινοί

### EN 362:2004

**ΜΑΠ κατά κινδύνων πτώσεων από ύψος. Σύνδεσμοι**

Το πρότυπο αυτό δείχνει ότι όλοι οι Σύνδεσμοι σε αυτήν την σειρά έχουν περάσει τη δοκιμασία δύναμης που απαιτείται για αυτό το πρότυπο.

### EN 353-2:2002

**Μέσα ατομικής προστασίας έναντι πτώσεων από ύψος. Πτώσης Σύλληψη καθοδηγούμενου τύπου που συμπεριλαμβάνει εύκαμπτο αγκυροβόλησης σχοινί.**

Το πρότυπο αυτό περιγράφει τις διαφορές μεθόδους δοκιμών των διαφόρων ΜΑΠ που σχετίζονται με τα συστήματα που αποτελούνται, από μια γραμμή που προορίζεται για να καθοριστεί (είτε προσωρινά είτε μόνιμα) πάνω σε μία δομή.

### EN1891 1998

**Μέσα ατομικής προστασίας για την πρόληψη των πτώσεων από ύψος. Σχοινιά επενδεδυμένου πυρήνα**

Το πρότυπο αυτό επιβεβαιώνει ότι τα χαμηλής εντατότητας σχοινιά έχουν τη δυνατότητα για χαμηλή επέκταση κατά τη διάρκεια της κανονικής εργασιακής δραστηριότητας, αλλά και την ικανότητα να αντέχουν σε δυνάμεις που δημιουργούνται από την πτώση.

## Συσκευή Αγκύρωσης

### EN795 :2012

**ΜΑΠ κατά των πτώσεων από ύψος - συσκευή αγκύρα**

Αυτό το πρότυπο αναφέρεται σε αγκυρωτές συσκευές που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν ως μέρος ενός συστήματος προστασίας από τις πτώσεις. δοκιμάζει τις συσκευές για να βεβαιωθεί ότι μπορεί να αντέξει την μέγιστη δυναμική δύναμη που παράγεται σε μία πτώση.

## Εισαγωγή στην προστασία πτώσης

Υπάρχουν 3 γενικοί όροι που χρησιμοποιούνται, για να ταξινομήσουν τη χρήση εξοπλισμού προστασίας από πτώση.



### Συγκράτησης εργασίας

Η αξιολόγηση του κινδύνου διενεργείται για τον προσδιορισμό των περιστάσεων υπό τις οποίες ο κίνδυνος πτώσης μπορεί να εξαλειφθεί με τον περιορισμό της κίνησης του χρήστη σε ασφαλή απόσταση από τον κίνδυνο πτώσης. Αυτό είναι ένα εξαιρετικό προληπτικό μέτρο για να εξασφαλιστεί ένα ασφαλές περιβάλλον εργασίας σε ύψος.

#### Περιοχές χρήσης -

- Εργασία σε Στέγη.
- Εξοπλισμός πρόσβασης προστασίας από πτώση σε οχήματα.
- Εγκαταστάσεις διαχείρισης

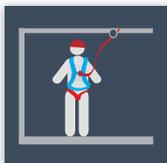


### Θέση εργασίας

Αυτό αναφέρεται στην εφαρμογή του εξοπλισμού προστασίας από πτώση σε σενάρια όπου οι χρήστες θα πρέπει να ανασταλούν σε εργασίες που πρέπει να πραγματοποιηθούν σε ύψος. Η κατάλληλη κατάρτιση είναι απαραίτητη για το χρήστη, ώστε να χρησιμοποιεί τον εξοπλισμό προστασίας από πτώση με αυτόν τον τρόπο. Είναι κοινό για αυτό το είδος προστασίας από πτώση ότι, πρέπει να συνοδεύεται από ένα σύστημα συγκράτησης πτώσης

#### Περιοχές χρήσης -

- Πρόσβασης βιομηχανικό σχοινί Telecom . Περιορισμένος χώρος



### Συγκράτηση Πτώσης.

Συστήματα ανακοπή πτώσης έχουν στόχο να αποφευχθούν όλες οι περιπτώσεις όπου ο κίνδυνος πτώσης είναι ένας κίνδυνος με το να συλληφθεί η πτώση με ένα ασφαλή και ελεγχόμενο τρόπο. Αυτό επιτρέπει στο χρήστη να εκτελέσει την εργασία του σε ύψος χωρίς φόβο σοβαρού τραυματισμού. Ιδιαίτερη προσοχή δίνεται κατά τη δημιουργία αυτών των συστημάτων για τη διασφάλιση επαρκούς απόστασης για το χρήστη από το έδαφος και να αποφεύγουν οποιαδήποτε επαφή με εμπόδια σε περίπτωση πτώσης. Επιπλέον, ένα σχέδιο διάσωσης σε περίπτωση πτώσεων που συμβαίνουν, περιλαμβάνεται ως μέρος της διαδικασίας σχεδιασμού καθώς παρατεταμένη ανάσχεση σε ύψος μπορεί να είναι επικίνδυνη

#### Περιοχές Χρήσης -

- Σκαλωσιές, Αιολική ενέργεια Πύργος γερανού ανέγερση και διατήρηση Υψηλή παλέτα

## Αρχές της προστασίας από πτώση

Υπάρχουν 3 βασικές αρχές για να εξεταστούν κατά το σχεδιασμό για την εργασία σε ύψος.

### Αποφυγή

Εξετάστε όλες τις λογικές εναλλακτικές δυνατότητες για την εργασία που δεν θα πραγματοποιηθεί σε ύψος, εάν είναι πρακτικό ή δυνατό.

### Πρόληψη

Εάν η εργασία πρέπει να πραγματοποιείται σε ύψος, αναπτύξτε τα κατάλληλα προληπτικά μέτρα και λειτουργείστε το σύστημα συγκράτησης ή συστήματα.

### Μείωση

Σε περιπτώσεις όπου ο κίνδυνος της πτώσης δεν μπορεί να προληφθεί, να εξετάσετε τη χρήση του διχτυωτού ή άλλου μαλακού εξοπλισμού προσγείωσης μαζί με μία κατάλληλα αναπτυγμένη θέση εργασίας ή / και σύστημα σύλληψης πτώσης χρησιμοποιώντας τον κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας από τις πτώσεις.

## ΞΕΡΕΤΕ ΟΤΙ?

Όταν τα προϊόντα Portwest Fall Protection δεν χρησιμοποιούνται και αποθηκεύονται σε καθαρό, ξηρό περιβάλλον, έχουν μια πιθανή διάρκεια ζωής:

- **ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΑΠ = 10 ΧΡΟΝΙΑ**
- **ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΜΑΠ = ΑΠΕΡΙΟΡΙΣΤΟ**

Αφού χρησιμοποιηθεί, ο εξοπλισμός πρέπει να επιθεωρείται από τον χρήστη πριν από κάθε χρήση και ένας υποχρεωτικός ετήσιος έλεγχος από εκπαιδευμένο και ικανό άτομο.

## Εφαρμογή της προστασίας πτώσης

Όταν εξετάζεται την εφαρμογή της προστασίας από πτώση μπορεί να είναι πιο εύκολο να το διασπάσουμε στις 3 κύριες περιοχές, Σημεία Αγκύρωσης, Ολόσωμοι Ιμάντες και Συσκευές Σύνδεσης, το ABΓ της προστασίας από πτώση.



A

### Αγκύρωση

Όπως υποδηλώνει το όνομα αυτό είναι το σημείο του συστήματος που θα κρατήσει το βάρος σε περίπτωση πτώσης, μπορεί να είναι μόνιμο ή προσωρινό, ανάλογα με τις απαιτήσεις της κατάστασης, αλλά πρέπει να είναι σε θέση να λάβει ένα φορτίο τουλάχιστον 10 kN.

C

### Σύνδεσμος

Οι συσκευές σύνδεσης, συνδέουν την πλήρη εξάρτηση του σώματός σας στο σημείο αγκύρωσης. Κορδόνι και σύλληψη μπλοκ είναι οι πιο κοινές συσκευές σύνδεσης

B

### Ανάρτηση πλήρους σώματος

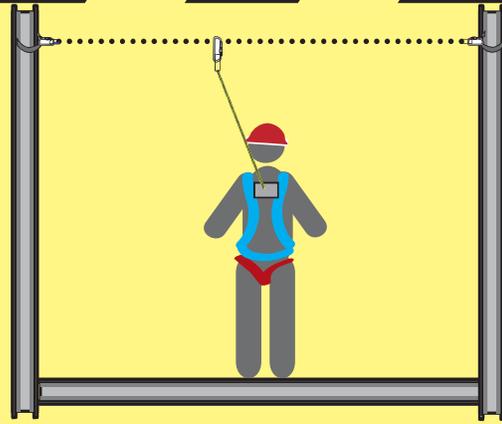
Η πλεξούδα έχει σχεδιαστεί για να κρατήσει με ασφάλεια ολόκληρο το σώμα σας σε περίπτωση πτώσης, όταν χρησιμοποιείται ως μέρος ενός συστήματος προστασίας από πτώση.

## Προειδοποίηση

**Εκπαίδευση** - Εκπαίδευση σύλληψης πτώσης αποτελεί μία απαραίτητη προϋπόθεση για όσους εργάζονται σε ύψος  
**Σχέδιο διάσωσης** - Είναι επιτακτική ανάγκη ότι κάθε σύστημα σύλληψης πτώσης περιλαμβάνει ένα σχέδιο διάσωσης καθώς η αιώρηση σε ύψος μετά από μια πτώση μπορεί να είναι επικίνδυνη για τον χρήστη, αν βιώσει μια παρατεταμένη περίοδο.

## Συσκευή Αγκύρωσης

Οι συσκευές αγκύρωσης είναι η λύση προστασίας από πτώση σε χώρους εργασίας που στερούνται τα υπάρχοντα σημεία στερέωσης πιστοποιημένα με το πρότυπο EN795, καθιστώντας τα εγκεκριμένα σημεία στερέωσης για κάθε υπερυψωμένο χώρο εργασίας που ενέχει κίνδυνο πτώσης για τον εργαζόμενο. Τα σημεία αυτά είναι υπεύθυνα για τη σύνδεση του χρήστη σε μια σανίδα σωτηρίας ή κορδόνι καθιστώντας την ασφάλεια των εργαζομένων σε ύψος.



### FP01 Προσωρινή Οριζόντια Γραμμή Ζωής EN795

20 μέτρα

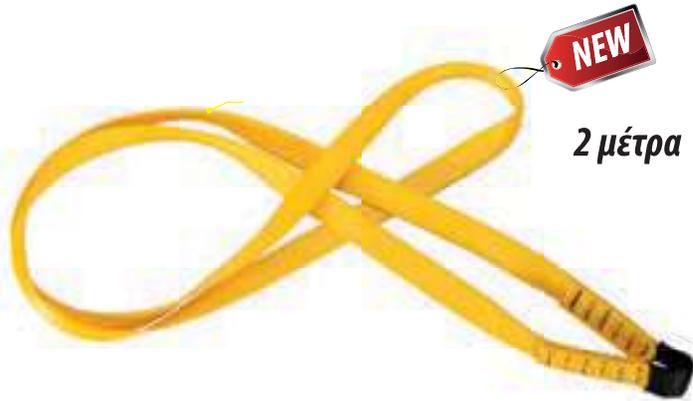


Κατασκευασμένο με μηχανική ακρίβεια και έχοντας περάσει εξονυχιστικούς ελέγχους να πληρούν τα πρότυπα της βιομηχανίας, η προσωρινή οριζόντια γραμμή ζωής είναι γρήγορη και εύκολη στην εγκατάσταση, επέκταση έως και 20 μέτρα σε μήκος. Μόλις ανυψωθεί, αυτή η γραμμή ζωής επιτρέπει μέχρι δύο εργαζόμενους να κινούνται με ασφάλεια κατά μήκος της γραμμής.

Πολυεστερικό, Κράμα Χάλυβα, Θερμικά επεξεργασμένο  
 Μαύρο / Κίτρινο  
20 μέτρα



Συνημμένη τσάντα για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση



### FP02 Ιμάντας Πρόσδεσης Στήριξης EN795

2 μέτρα



Κατασκευασμένο χρησιμοποιώντας βαρύ πολυεστέρα ιμάντες δασμού για απόλυτη αντοχή. Το 2 μέτρων ιμάντας πρόσδεσης στήριξης επιτρέπει στο χρήστη να δημιουργήσει ένα ασφαλές και αξιόπιστο σημείο σύνδεσης το οποίο προσαρμόζεται σε μια ευρεία ποικιλία των σημείων πρόσδεσης.

Πολυεστερικό  
 Κίτρινο  
2 μέτρα



### FP05 Καλώδιο Αγκύρωσης EN795

1 μέτρο



Σχεδιασμένο με μια θηλιά δαχτύλου σε κάθε άκρο και προστατευτικό πλαστικό περιβλήμα γύρω από το καλώδιο. Το μεταλλικό καλώδιο ενός μέτρου επιτρέπει την εύκολη αγκύρωση σε μία ποικιλία κατασκευών.

Χαλύβδινο Σχοινί, PVC  
 Ασημί  
1 μέτρο

## Πώς να φορέσετε μία Ανάρτηση



**1** Κρατήστε την ανάρτηση από το πίσω μέρος του ραχιαίου δακτύλιου Δ.

**2** Συνεχίστε με την καλωδίωση πάνω από τους ώμους, όπως θα κάνατε με ένα σακίδιο πλάτης.

**3** Ξεκινώντας από την κορυφή εφαρμόστε τις συνδέσεις στο στήθος και ζώνη μέσης.

**4** Φτάνοντας κάτω από το πόδι σας, πιάστε τα λουριά του ποδιού και τυλίξτε γύρω από κάθε μηρό και στη συνέχεια εφαρμόστε στα σημεία σύνδεσης στο ύψος της μέσης.

**5** Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι ιμάντες ποδιών έχουν σφιχτεί σωστά, ένα επίπεδο χέρι (αλλά όχι μια κλειστή γροθιά) θα πρέπει να εφαρμόσει μεταξύ του ιμάντα και του ποδιού.

**6** Τέλος, σφίξτε όλους τους ιμάντες σε μια άνετη αλλά σταθερή εφαρμογή.



### FP19 Portwest 4 Σημείων Ιμάντες Comfort Plus

6

EN 813  
EN 358  
EN 361  
EN 1497



Εργονομικά σχεδιασμένα με την άνεση των χρηστών κατά νου. Το 4 Σημείων Ιμάντες Comfort Plus έχει κατασκευαστεί από ελαφρύ αλουμίνιο βελτιστοποίηση δύναμη και αντοχή. Παρέχει 4 σημεία στερέωσης, μία πίσω δακτύλιος D, τα δύο δαχτυλίδια πλευρικά D και μια άνω και κάτω δακτύλιο στο στήθος D. Αγκράφες ταχείας απελευθέρωσης για εύκολη χρήση και παροχής. Ιδανικό για τοποθέτηση για εργασία ανάρτησης.

Πολυεστερικοί Ιμάντες,  
Αλουμίνιο, Κράμα Χάλυβα,  
Θερμικά επεξεργασμένο

X Κόκκινο / Θαλασί Ένα Μέγεθος

**Εργονομικά  
σχεδιασμένα με  
γνώμονα την άνεση**

### FP18 Portwest Ανακοπής πτώσης 3

#### σημείων ανάρτηση

EN 358  
EN 361

6

CE  
CAT  
III

Αυτή η ανάρτηση ενσωματώνει όλες τις ανάγκες για την ανακοπή πτώσης και όση προστασία χρειάζεται σε ένα. Χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν δύο βρόχους στήθους, δύο πλευρικά D-rings, συρόμενο ραχιαίο D-ring, δύο βρόχους καθίσματος και δύο κάτω πίσω δαχτυλίδια. Πλήρως ρυθμιζόμενο με γέμισμα στον ώμο, την πλάτη και στο κάθισμα για επιπλέον άνεση.

Νάυλον Ιμάντες

Κόκκινο / Κίτρινο Ένα Μέγεθος

**Επιπλέον ενίσχυση  
για εξαιρετική άνεση**



### FP15 Portwest 2 σημείων ανάρτηση

#### προστασίας πτώσεων

EN 358  
EN 361

10

CE  
CAT  
III

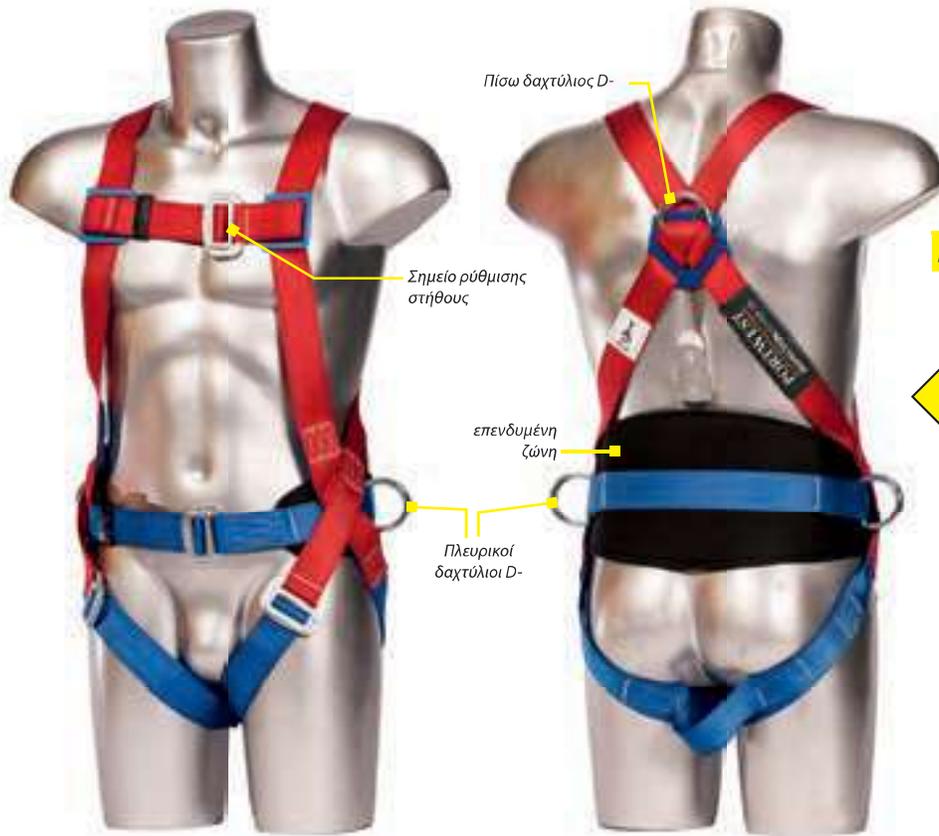
Αυτό η ανάρτηση ολόκληρου σώματος με αναπνέον ανατομικό τμήμα πλάτης έχει γρήγορη απελευθέρωση υποδοχές που την καθιστούν πολύ εύκολο να φορεθεί. Διαθέτει ένα εκτεταμένης ρύθμισης D-Ring ιμάντα ώμου για εύκολα ραχιαία εξαρτήματα.

Νάυλον Ιμάντες

Μαύρο / Κίτρινο Ένα Μέγεθος

**Αναπνέον ανατομικό  
Backpad**





Πίσω δαχτύλιος D-

Σημείο ρύθμισης στήθους

επενδυμένη ζώνη

Πλευρικοί δαχτύλιοι D-

**FP14** Portwest Ιμάντας Ασφαλείας 2  
**Σημείων Comfort**

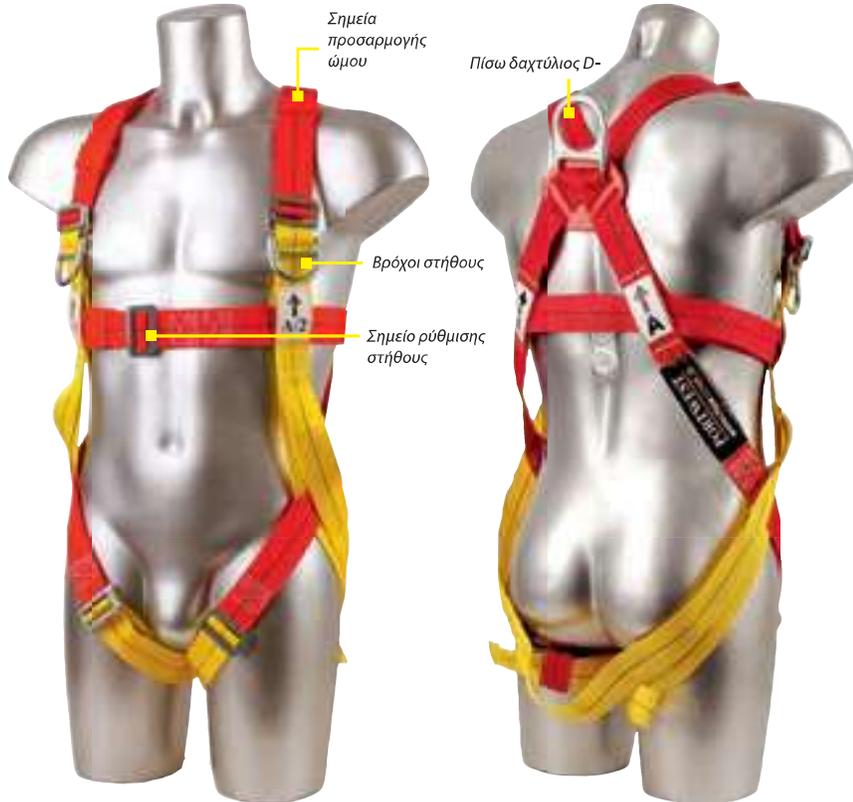


EN 358  
EN 361



Εργονομικός ιμάντας ασφαλείας με ένα συρόμενο ραχιαίο D-Δαχτύλιο. Συνδυάζει αναπνέον ανατομικό πάνελ πλάτης και δύο πλευρικούς D-δαχτύλιους και ίσια κουμπώματα που είναι εύκολα στη χρήση και θεωρούνται ασφαλείς από αστοχία. Κατασκευασμένο με λουριά πολυεστέρα. Οι ρυθμιστές μέσης, στήθους και ποδιού προσφέρουν εξαιρετική άνεση και εφαρμογή στο χρήστη.

Πολυεστερικοί Ιμάντες  
 Κόκκινο / Θαλασί Ένα Μέγεθος



Σημεία προσαρμογής ώμου

Βρόχοι στήθους

Σημείο ρύθμισης στήθους

Πίσω δαχτύλιος D-

**FP10** Portwest Ιμάντας Ασφαλείας 2  
**σημείων Plus**



EN 361



Εργονομικό, ελαφρύ με συρόμενο ραχιαίο D-Ring. Διαθέτει δύο στήθους D-Rings και επίπεδες πόρπες που είναι εύκολες στη χρήση και ασφαλές έναντι αστοχίας. Κατασκευασμένο με νάιλον ιμάντες. Οι ρυθμιστές στο στήθος και πόδι προσφέρουν εξαιρετική εφαρμογή και άνεση των χρηστών.

Νάιλον Ιμάντες  
 Κόκκινο / Κίτρινο Ένα Μέγεθος



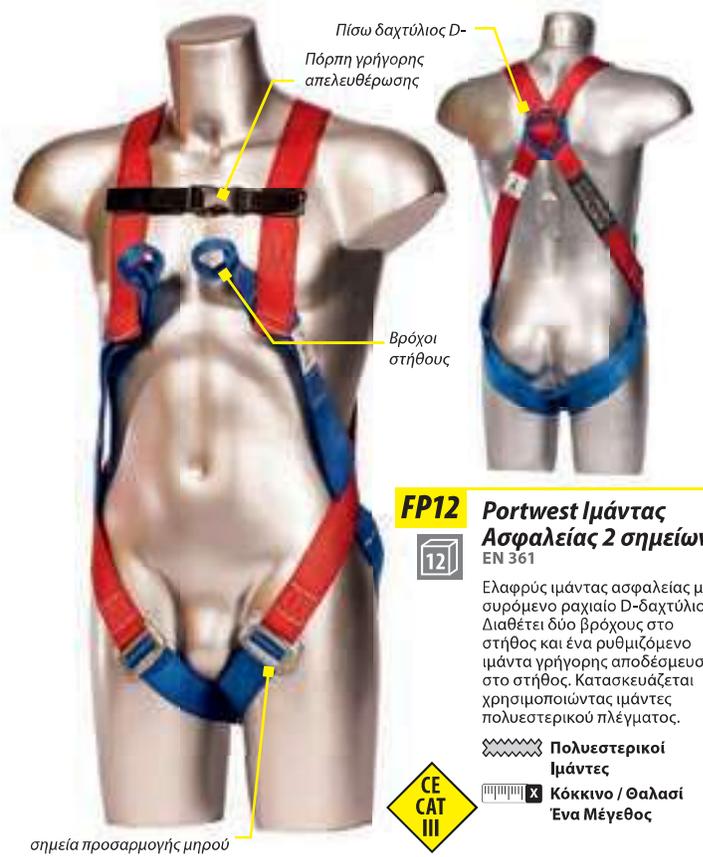
**FP13** **Ιμάντας Ασφαλείας Portwest Εμπρός & Πίσω**



EN 361

Αυτός ο ιμάντας ασφαλείας ολοκλήρου σώματος διαθέτει κρίκους D εμπρός και πίσω και χρησιμοποιείται ευρέως στην βιομηχανία των κατασκευών. Είναι ελαφρύς σε βάρος και εύκολος στη χρήση.

- Πολυεστερικοί Ιμάντες
- Κόκκινο / Θαλασί Ένα Μέγεθος



**FP12** **Portwest Ιμάντας Ασφαλείας 2 σημείων**



EN 361

Ελαφρύς ιμάντας ασφαλείας με συρόμενο ραχιαίο D-δαχτύλιο. Διαθέτει δύο βρόχους στο στήθος και ένα ρυθμιζόμενο ιμάντα γρήγορης αποδέσμευσης στο στήθος. Κατασκευάζεται χρησιμοποιώντας ιμάντες πολυεστερικού πλέγματος.

- Πολυεστερικοί Ιμάντες
- Κόκκινο / Θαλασί Ένα Μέγεθος



**FP11** **Ιμάντας Ασφαλείας Portwest 1 Σημείου**



EN 361

Κατάλληλος για σύλληψη πτώσης ή συστήματα δεσίματος εργασίας, ο δικός μας ιμάντας ολοκλήρου σώματος στο επίπεδο τοποθέτησης είναι ελαφρύς και εύκολος στη χρήση, που σας επιτρέπει μια ασφαλή εφαρμογή.

- Πολυεστερικοί Ιμάντες
- Κόκκινο / Θαλασί Ένα Μέγεθος



**FP08** **Portwest Ζώνη θέσης εργασίας**



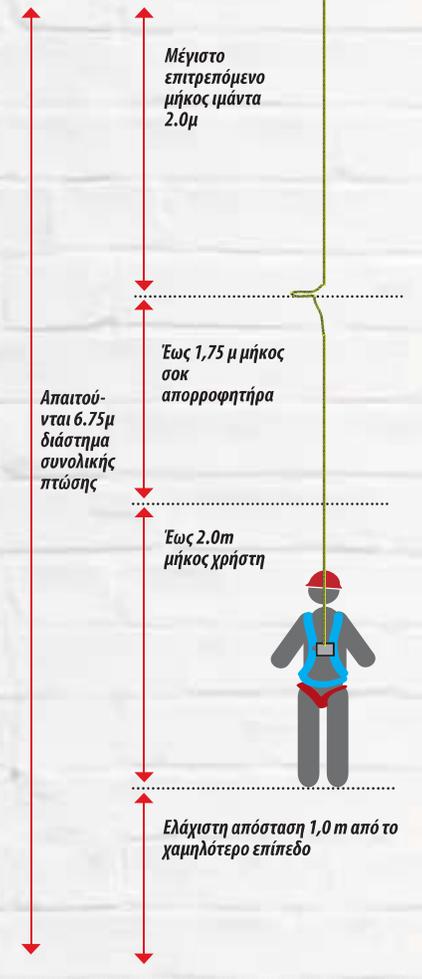
EN 358

Πλήρως ρυθμιζόμενη παραγεμισμένη ζώνη με γρήγορης αποδέσμευσης ιμάντα. Πλήρης με 2 πλευρικούς D-δαχτύλιους που μπορούν να μετακινηθούν προς τα πίσω εάν χρειάζεται.

- Πολυεστερικοί Ιμάντες
- Μαύρο Ένα Μέγεθος



## Πτώσης διάστημα ιμάντα



# Αναδέτης



### FP20 Kernmantle Σχοινί EN 354



Αναπτύχθηκε για τη συνεχή προστασία, ενώ εργάζονται σε ύψος, αυτό το ισχυρό, ανθεκτικό 150 εκατοστά kernmantle σχοινί κορδόνι έχει ένα γάντζο σκαλωσιάς και καραμπινιέρ.

Πολυεστερικό Σχοινί, Κράμα Χάλυβα, Θερμικά επεξεργασμένο  
Λευκό



### FP21 Μονό κορδόνι EN 354



Το κορδόνι αυτό είναι κατασκευασμένο από πολυεστερικό σχοινί 150 cm με γάντζο ικριώματος και ένα καραμπινιέρ.

Πολυεστερικό Σχοινί, Κράμα Χάλυβα, Θερμικά επεξεργασμένο  
Λευκό



**ΒΕΛΤΙΩΜ'ΕΝΟ**



### FP22 Ρυθμιζόμενο συγκράτησης κορδόνι EN 354 EN 358



Ρυθμιζόμενο σχοινί κορδόνι ιδανικό για αυτοσυγκράτηση στην εργασία. Είναι 200 εκατοστά μακρύ, συμπεριλαμβανομένων υποδοχών.

Πολυεστερικό Σχοινί  
Λευκό



**ΒΕΛΤΙΩΜ'ΕΝΟ**



### FP23 Μονό σχοινί με Αμορτισέρ EN 355 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ



Αυτό το κορδόνι είναι κατασκευασμένο από 180 εκατοστά σχοινί με ένα ανοιχτό τριβής αποσβεστήρα ενέργειας, αυτόματο κλείθρο και ένα γάντζο ικριώματος.

Πολυεστερικό Σχοινί  
Λευκό





### FP25 Διπλός Αναδέτης με Αμορτισέρ

EN 355 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ  
EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ



Ο διπλού τελειώματος αναδέτης έχει δύο σχοινιά 180 εκατοστά, με ένα ανοιχτό τριβής αποσβεστήρα ενέργειας, δύο άγκιστρα ικρίωματος και ένα αυτόματο κλείθρο.

Πολυεστερικό Σχοινί  
 Λευκό



### FP26 Αναδέτης Τοποθέτησης Εργασίας με Ρυθμιστή Πρόσφυσης

EN 358



Σχεδιασμένο για να βελτιστοποιήσει τη δύναμη, την αντοχή και την ευελιξία. Αυτό το 2 μέτρων ρυθμιζόμενο kernmantle σχοινί κορδόνι είναι ιδανικό για θέσεις εργασίας. Ένα άγκιστρο και μία ρυθμιζόμενη πίεσης σχοινί, επιτρέπει τη γρήγορη και εύκολη τοποθέτηση κατά την εργασία σε ύψος.

Kernmantle σχοινί, Κράμα Χάλυβα, Θερμικής επεξεργασίας  
 Λευκό



### FP50 Αναδέτης Webbing Με Αμορτισέρ

EN 354

EN 355 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ  
EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ



Αυτό ο αναδέτης κατασκευάζεται με Πολυεστερικό ενισχυμένο ύφασμα και περιλαμβάνει ένα απορροφητήρα ενέργειας, αυτασφαλιζόμενο караμπίνερ και γάντζο ικρίωματος. Είναι 180 εκατοστά μακρύ, συμπεριλαμβανομένων υποδοχέων.

Πολυεστερικοί Ιμάντες  
 Μπλε



### FP51 Διπλός Αναδέτης Με Αμορτισέρ

EN 354

EN 355 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ  
EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ



Διπλής άκρης αναδέτης που διαθέτει ύφασμα υψηλής ποιότητας, άγκιστρα, караμπίνερ και αμορτισέρ. Είναι 180 εκατοστά μακρύ, συμπεριλαμβανομένων υποδοχέων.

Πολυεστερικοί Ιμάντες  
 Μπλε



### FP52 Διπλός Ελαστικός Αναδέτης Με Αμορτισέρ

EN 354

EN 355 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ  
EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

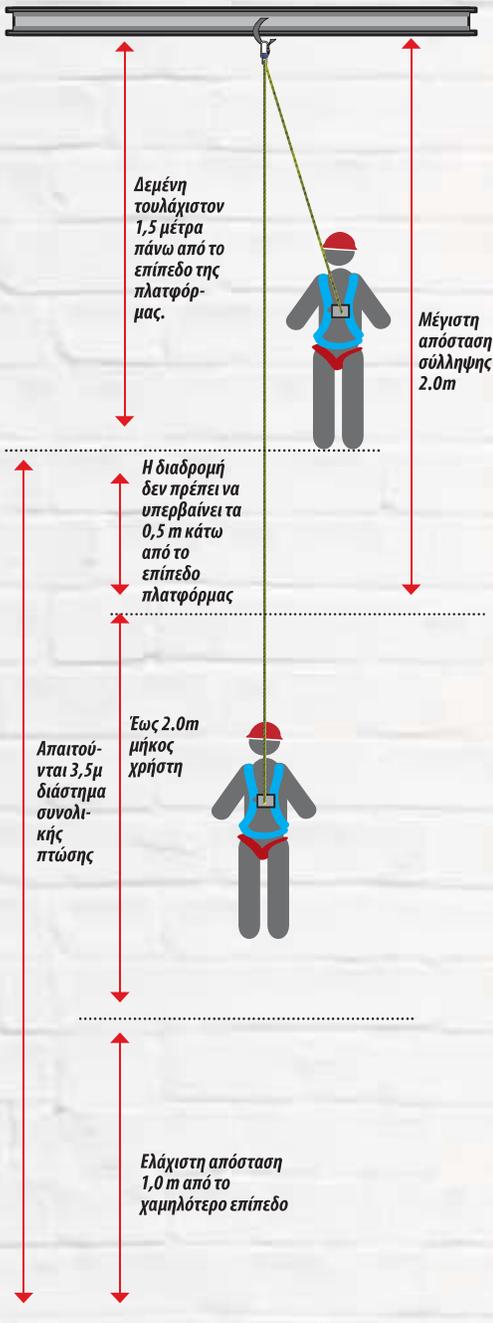


Αυτός το διπλής άκρης ελαστικός αναδέτης διαθέτει ένα αμορτισέρ, δύο άγκιστρα ικρίωματος, ένα αυτόματο κλείθρο και είναι κατασκευασμένο από ελαστικό ύφασμα πολυεστέρα. Είναι 180 εκατοστά μακρύ συμπεριλαμβανομένων συνδετήρων όταν επεκταθεί πλήρως.

Πολυεστερικοί Ιμάντες  
 Υψηλής ορατότητας  
Κίτρινο



## Διάστημα Μπλόκ σύλληψης πτώσης



## Αυτόματη σύλληψη πτώσης

Αυτόματο μπλοκ σύλληψης πτώσης θα μπορούσε να συγκριθεί με τη ζώνη ασφαλείας του αυτοκινήτου. Η γραμμή της ζωής είναι φωλιασμένη μέσα σε υψηλής ποιότητας ανθεκτικό περίβλημα όπου μπορεί να εκτείνεται και να συστέλλεται. Αυτό σημαίνει ότι η γραμμή βρίσκεται υπό συνεχή τάση διασφαλίζοντας ότι δεν υπάρχει χαλάρωση μειώνοντας έτσι τους κινδύνους του ταξιδιού ή ολίσθησης κινδύνους. Σε περίπτωση πτώσης το μπλοκ σύλληψης θα κλειδώσει και να σταματήσει την πτώση σας μετά από μια σύντομη απόσταση. Σχεδιασμένο για να χρησιμοποιηθεί με όλους τους ιμάντες Ύψους PW και συνδετήρες.



### FP41 Μπλοκ Σκοινί Χάλυβα Σύλληψης

Πτώσης  
EN 360

EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Αυτό το μπλοκ σύλληψης πτώσης αποτελείται από ένα σκοινί διάσωσης από συρματόσχοινο το οποίο είναι αποθηκευμένο σε ένα καρούλι μέσα σε ένα προστατευτικό περίβλημα. Το καρούλι είναι βασισμένο σε ελατήριο ώστε να αναδιπλώνεται το σκοινί διάσωσης. Το καρούλι ενσωματώνει ένα μηχανισμό αδραναίνας, ο οποίος επιτρέπει το σκοινί διάσωσης να μαζεύεται αυτόματα για να προσαρμόζεται στις κινήσεις του σώματος του χρήστη. Περιλαμβάνει επίσης έναν περιστρεφόμενο γάντζο με διπλή διακόπτη ασφαλείας και δείκτη πτώσης.

Χαλύβδινο Σκοινί, ABS Πλαστικό κέλυφος 10 μέτρα  
Μαύρο

ΒΕΛΤΙΩΜ'ΕΝΟ



### FP40 Ανακοπή πτώσης

EN 360

EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

3 μέτρων ανάρτηση αναδιπλούμενου πλέγματος που περιλαμβάνει ένα καραμπίνερ και περιστρεφόμενο άγκιστρο με διπλή κλειδαριά ασφαλείας με δείκτη φορτίου. Κατασκευάζεται χρησιμοποιώντας Πολυαιθυλένιο ιμάντες αυτό το μπλοκ σύλληψης είναι υψηλής αντοχής, ελαφρύ, UV και ανθεκτικό στο νερό. Πολυαιθυλένιο είναι ένα εξαιρετικά υψηλού μοριακού βάρους υλικό.

ABS Πλαστικό κέλυφος, Πολυαιθυλενίου ιμάντες 3 μέτρα  
Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί



### FP48 Αυτο αναδιπλούμενη σανίδα σωτηρίας

EN 360

EN 362

1.35m αναδιπλούμενο σωτηρίας πλέγμα που περιλαμβάνει ένα καραμπίνερ, αμορτισέρ και περιστρεφόμενο άγκιστρο με διπλή κλειδαριά ασφαλείας και δείκτη φορτίου. Το πλέγμα είναι κατασκευασμένο από Dyneema ένα εξαιρετικά υψηλού μοριακού βάρους πολυαιθυλένιο. Αυτή η επόμενη γενιά μπλοκ σύλληψης είναι υψηλής αντοχής, ελαφρύ, ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία και ανθεκτικό στο νερό.

ABS Πλαστικό κέλυφος, Πολυαιθυλενίου ιμάντες 1,35 μέτρα  
Μαύρο

# Σειρά Αξεσουάρ



## FP39 Συρμάτινος γάντζος σύνδεσης αγκύρωσης EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

20



Σύνδεσμος αγκύρωσης από ανοξείδωτο χάλυβα για γρήγορη σύνδεση. Ελάχιστο φορτίο θραύσης 23kN. Έχει ένα άνοιγμα πόρτας 100χλστ.

Ανοξείδωτος Χάλυβας  
Ασημί Ένα Μέγεθος



## FP35 Γάντζος Σκαλωσιάς EN 362

25



Γάντζος σκαλωσιάς από χάλυβα σφυρήλατος Μήκος 235mm, Άνοιγμα πύλης: 50 mm. Φορτίο θραύσης 25 kN.

Κράμα Χάλυβα, Θερμικά επεξεργασμένο  
Ασημί Ένα Μέγεθος



**ΒΕΛΤΙΩΜ'ΕΝΟ**

## FP36 12 mm αποσπώμενο σχοινί λαβής EN 353-2 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

36



Το σωρόμενο χαρακτηριστικό επιτρέπει στη λαβή του σχοινιού να ακολουθήσει τον χρήστη παρέχοντας την ελευθερία της μετακίνησης. Στην περίπτωση της πτώσης η λαβή του σχοινιού κλειδώνει και αποτρέπει την πτώση. Συνημμένο δαχτυλίδι επιτρέπει τη σύνδεση με κορδόνι ή οποιοδήποτε αριθμό άλλων προϊόντων. Αφαιρούμενο χαρακτηριστικό επιτρέπει στη λαβή του σχοινιού να αναρτηθεί ή να αποσυνδεθεί οπουδήποτε κατά μήκος της γραμμής.

Ανοξείδωτος Χάλυβας  
Ασημί Ένα Μέγεθος

## FP30 Καράμπινερ EN 362 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

100  
10



Χάλυβα οβάλ καραμπίνερ με βιδωτό κλειδώμα, μήκος: 106 χιλιοστά, άνοιγμα: 19 mm. Φορτίο θραύσης: 25kN

Κράμα Χάλυβα, Θερμικά επεξεργασμένο, Ψευδάργυρος  
Ασημί Ένα Μέγεθος



## FP27 10m x 12mm

## FP27 10 Μέτρων Στατικό Σχοινί EN1891

20



## FP28 15m x 12mm

## FP28 15 μέτρα στατικό σχοινί EN1891

12



## FP29 30m x 12mm

## FP29 30 μέτρα στατικό σχοινί EN1891

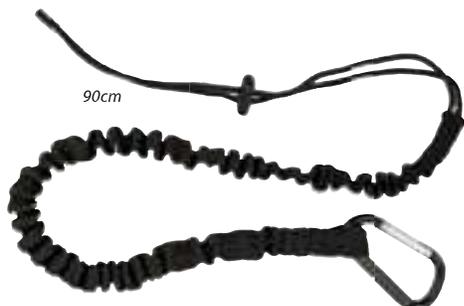
6



Στατικό σχοινί kernmantle διαμέτρου 12 mm. Ιδανικό για χρήση με Portwest αρπάγη αποσπώμενου σχοινιού. Το Kernmantle σχοινί είναι ένα χαμηλού τεντώματος, υψηλής αντοχής σχοινί με ένα σφικτής ύφανσης δέρμα που εμποδίζει το προϊόν να ξεφτίσει. Κάναμε αυτό το προϊόν αποδεκτό για όλες τις χρήσεις συμπεριλαμβανοντας και τη λειτουργία μιας γραμμής ταχύτητας.

Kernmantle σχοινί  
Λευκό

# Σχοινί εργαλείων



90cm

## FP34 Σχοινί εργαλείων

x24  
10

Απαραίτητο για όσους εργάζονται σε ύψος το κορδόνι εργαλείο μπορεί να συνδεθεί με τον καρπό του χρήστη ή άλλου προσώπου. Αυτό μπορεί να γίνει χρησιμοποιώντας καραμπίνερ ή ελαστικό κορδόνι, αφήνοντας το άλλο άκρο να συνδέεται με το εργαλείο σας. Αυτό το στοιχείο αποτρέπει το εργαλείο σας από το να γίνει επικίνδυνο αντικείμενο πτώσης και ένας κίνδυνος για την ασφάλεια κατά την εργασία σε ύψος.



Πολυεστερικό  
Μαύρο 90εκ



80cm

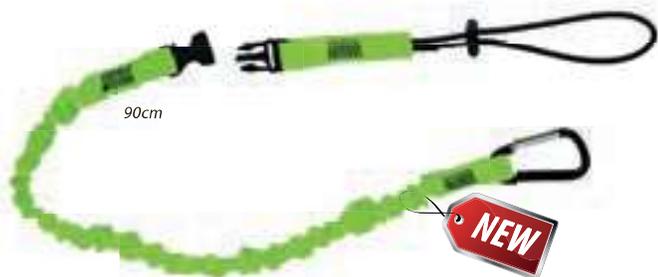
## FP49 Κορδόνι κράνους

x24  
10



Σας παρουσιάζουμε την απόλυτη ασφάλεια κράνους, το κορδόνι κράνους είναι απαραίτητη κατά την εργασία σε ύψος. Το ένα άκρο του λουριού αποδίδει στο κράνος και το άλλο άκρο συνδέεται με τα ρούχα των χρηστών, εμποδίζοντας το κράνος από την πτώση και πρόκληση ζημιών.

Πολυεστερικοί Ιμάντες, Πλαστικό  
Πράσινο ανακλαστικό 80cm



90cm

## FP44 Γρήγορης σύνδεσης εργαλείων κορδόνι

x24  
10



Ένα πολύπλευρο εργαλείο κορδόνι που εμποδίζει την πτώση αντικειμένων από ύψος. Ειδικά σχεδιασμένο για να είναι εναλλάξιμο με FP45, κατάλληλο για γρήγορη και εύκολη ανταλλαγή πολλαπλών εργαλείων.

Πολυεστερικοί Ιμάντες, Πλαστικό  
Πράσινο ανακλαστικό 90cm



30cm

## FP45 Γρήγορης σύνδεσης Κλιπ (x3)

x24  
10



3η συσκευασία με εναλλάξιμα βύσματα που αποδίδει στο FP44 εργαλείων κορδόνι. Γρήγορη και εύκολη ανταλλαγή πολλαπλών εργαλείων.

Πολυεστερικοί Ιμάντες, Πλαστικό  
Πράσινο ανακλαστικό 30cm



## FP98 Ζώνες Ασφαλείας Ανάρτηση Τραύματος

80  
10

2

Οι ζώνες έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιηθούν μετά από μια σύλληψη πτώσης για να εμποδίσουν τον μάντα από το να βλάψει την κυκλοφορία σας όταν κρέμεστε σε αυτήν.

Πολυεστερικοί Ιμάντες  
Μαύρο Ρυθμιζόμενο μέγεθος

MAX  
100KG



## FP99 Νάυλον σάκος με κορδόνι

60

100% Νάilon, Πολυουρεθάνη Επενδεδυμένη

Μαύρο 75cm X 55cm

# Κίτ Προστασίας Πτώσεων

## FP60 Κίτ Συγκράτησης

- Θέση ζώνης εργασίας
- Μονός Αναδέτης με Καραμπίερ και γάντζο σκαλωσιάς
- Νάιλον Τσάντα με Κορδόνι



## FP61 Κίτ Χαμηλού Επίπεδου Σύλληψης Πτώσης

- Ιμάντας 2 σημείων
- Αυτόματη Ανάκληση σχοινού διάσωσης (1.35μ)
- Καραμπίερ
- Νάιλον τσάντα με Κορδόνι



## FP62 Κίτ Σύλληψης Πτώσης

- Ιμάντας 2 σημείων
- Μονός Αναδέτης με Αμορτισέρ, Γάντζο και Γάντζο Σκαλωσιάς
- Νάιλον τσάντα με Κορδόνι



## FP63 Βιομηχανικό Κίτ

- Ιμάντας 2 σημείων
- Μπλοκ Σύλληψης Πτώσης από Σίδηρο
- Μονός Αναδέτης με Καραμπίερ και Γάντζο Σκαλωσιάς
- Καραμπίερ
- Νάιλον τσάντα με Κορδόνι



## FP64 Κίτ Σκαλωσιάς

- Ιμάντας 2 Σημείων Comfort Plus
- Διπλός Αναδέτης με Αμορτισέρ, Γάντζο και 2 Γάντζους σκαλωσιάς
- Νάιλον Τσάντα με Κορδόνι



## FP65 Κίτ Κατασκευής

- Ιμάντας 2 Σημείων Comfort Plus
- Μονό Αναδέτη με Καραμπίερ και Γάντζο Σκαλωσιάς
- Διπλό Αναδέτη με Αμορτισέρ, Γάντζο και 2 Γάντζους Σκαλωσιάς
- Νάιλον Τσάντα με Κορδόνι



## FP66 Κίτ Στέγης 10 m

- Ιμάντας 2 Σημείων
- Καραμπίερ
- 12mm Αποσπώμενο Σχοινί Λαβής
- 10 μέτρα Kernmantle Στατικό Σχοινί
- Νάιλον Τσάντα με Κορδόνι



## FP67 Κίτ Κάθετης Καθόδου 15μ

- Ιμάντας 2 Σημείων
- Καραμπίερ
- 12mm Αποσπώμενο Σχοινί Λαβής
- 15 μέτρα Kernmantle Στατικό Σχοινί
- Νάιλον τσάντα με Κορδόνι



## FP68 Κίτ Αύξουσας / Φθίνουσας 30μ

- Ιμάντας 2 Σημείων
- Καραμπίερ
- 12mm Αποσπώμενο Σχοινί Λαβής
- 30 μέτρα Kernmantle Στατικό Σχοινί
- Νάιλον Τσάντα με Κορδόνι





# ΣΕΙΡΑ ΜΑΠ ΚΕΦΑΛΗΣ

Portwest Σειρά ΜΑΠ Κεφαλής περιλαμβάνει διαφορετικές συσκευές με στόχο την προστασία των εργαζομένων «πάνω από το λαιμό»: αναπνοή, μάτια, κρανίο και προστασία ακοής. Η Portwest σειρά ΜΑΠ κεφαλής εφαρμόζει τα τελευταία ενημερωμένα πρότυπα, για να προσφέρουν το υψηλότερο επίπεδο προστασίας. Επιπλέον, άνετα και ελαφριά ΜΑΠ σας εξασφαλίσουν μια ευχάριστη εφαρμογή ακόμα και για πολλές ώρες χρήσης. Η ασφάλειά σας είναι η αποστολή μας.

## 164 *Είδη*

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΦΘΑΛΜΩΝ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΚΟΗΣ

# ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Η Σειρά Ασφαλείας μας σε Μάσκες Ολόκληρου Προσώπου και Μάσκες ημίσεως προσώπου, έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει την πιο άνετη και καλύτερης τοποθέτησης σειρά προϊόντος. Μια φιλική προς τον χρήστη σειρά με εναλλάξιμα φίλτρα, που ταιριάζουν με πολλά διαφορετικά μοντέλα από τις ολόκληρου προσώπου και Ημίσεως Προσώπου μάσκες μας. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΕ ευκολότερα με Portwest!



EN 136: 1998

**Μέσα προστασίας της αναπνοής - Μάσκες ολόκληρου προσώπου**  
Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις για τις μάσκες ολόκληρου προσώπου για τις συσκευές προστασίας της αναπνοής

EN 140: 1998

**Μέσα προστασίας της αναπνοής - Μάσκες ημίσεως προσώπου και μάσκες ενός τετάρτου**  
Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις για τις μισές μάσκες και μάσκες τέταρτου για χρήση ως τμήμα των συσκευών προστασίας αναπνοής, εκτός συσκευών διαφυγής και συσκευών κατάδυσης.

EN 14387: 2004

**Προστατευτικές αναπνευστικές συσκευές - Φίλτρο(α) αερίων και συνδυασμένο φίλτρο (α)**  
Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τα φίλτρα αερίων και φίλτρα συνδυασμού για χρήση ως συστατικά σε αυτόνομα μέσα προστασίας της αναπνοής.

EN 143: 2000

**Συσκευές προστασίας της αναπνοής - Φίλτρα σωματιδίων.**  
Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο προδιαγράφει τα φίλτρα σωματιδίων για χρήση ως συστατικά σε αυτόνομα μέσα προστασίας της αναπνοής με την εξαίρεση των συσκευών διαφυγής και τα εξαρτήματα φιλτραρίσματος προσώπου.

EN 148-1 : 1999

**Μέσα προστασίας της αναπνοής: Νήματα για εξαρτήματα προσώπου. Τυπική σύνδεση νήματος**

**ΓΝΩΡΙΖΕΤΕ? ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΤΑΞΥ ΦΙΛΤΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ/ΜΕΣΗΣ/ΥΨΗΛΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ?**

Μεγαλύτερη χωρητικότητα /Κλάση σημαίνει: • μεγαλύτερη ποσότητα ενεργού άνθρακα στο εσωτερικό του φίλτρου • μεγαλύτερη διάρκεια του φίλτρου • μεγαλύτερος όγκος και βάρος του φίλτρου • υψηλότερη αντίσταση στην αναπνοή.

Παράδειγμα: ένα φίλτρο B2 δίδει τον ίδιο τύπο προστασίας με ένα φίλτρο B1, αλλά θα έχει μεγαλύτερη αντοχή. Από την άλλη πλευρά, είναι πιθανώς λιγότερο άνετο στη χρήση, εξαιτίας της περισσότερο βαριάς και υψηλότερης αντίστασης αναπνοής.

**ΠΩΣ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΨΤΕ ΤΟΝ ΕΑΥΤΟ ΣΑΣ ? Ευκολά!**

**4 ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.**

## βήμα 1 - ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ.

### ΣΤΕΡΕΑ ΣΩΜΑΤΪΔΙΑ

**ΣΚΟΝΗ.** = Στερεά σωματίδια διαφόρων μεγεθών που παράγονται από τη σύνθλιψη στερεών υλικών.

**ΟΜΙΧΛΗ.** = Σωματίδια εξατμιζόμενου υγρού (νερό ή οργανική βάση).

**Αέρια** = Μικρού μεγέθους σωματίδια από εξατμιζόμενα ή λιωμένα στερεά, γενικά προερχόμενα από καύση.

### Λ'ΥΣΕΙΣ ΚΙΝΔ'ΥΝΟΥ

= Χρειάζεται ένα μηχανικό και ηλεκτροστατικό φίλτρο:

**FFP1/P2/P3**

**+ P ΦΪΛΤΡΟ**

### ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΟΥΣΪΕΣ

**ΑΕΡΙΑ ΚΑΙ ΑΤΜΟΙ** = Ουσίες που είναι κανονικά στον αέρα. Θα μπορούσε να είναι υγρό που παράγεται από το πέρασμα από υγρά ή στερεά κατάσταση σε ατμοσφαιρικό, μέσω της εξάτμισης ή βρασμού

### Αερομεταφερόμενες Ουσίες

= θα χρειαστείτε ένα φίλτρο ενεργού άνθρακα + A/B/E/K ή συνδυασμένο φίλτρο.

## βήμα 2- ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΤΟΞΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ

### βήμα 3- ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΗΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ & ΣΥΓΚΡΙΝΕΤΕ ΜΕ ΤΟ ΟΡΙΟ ΕΚΘΕΣΗΣ

TLV = μολυσματική συγκέντρωση στην οποία μπορεί να εκτεθεί ο χρήστης χωρίς επιπτώσεις στην υγεία).

**α) κατώτατο όριο τιμής - χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή (TLV-TWA):** μέση έκθεση με βάση 8ώρες / ημέρα, 40 ώρες / εβδομάδα χρονοδιάγραμμα των εργασιών

**β) κατώφλι όριου τιμής - Βραχυπρόθεσμο όριο έκθεσης (TLV-STEL):** Τρέχουσα έκθεση για διάρκεια 15 λεπτών, που δεν μπορεί να επαναληφθεί περισσότερες από 4 φορές την ημέρα με τουλάχιστον 60 λεπτά μεταξύ των περιόδων έκθεσης

**γ) κατώτατο όριο τιμής - Το ημερήσιο όριο (TLV-C):** Απόλυτο όριο έκθεσης το οποίο δεν πρέπει να υπερβαίνεται ανά πάσα στιγμή

## βήμα 4- ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ.

ΦΙΛΤΡΑ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΤΜΩΝ.			ΦΙΛΤΡΑ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΩΝ.		
Τύπος	Κώδικας Χρώματος	Εφαρμογή	ΤΥΠΟΣ.	ΚΩΔΙΚΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ.	ΕΦΑΡΜΟΓΗ.
A		Οργανικά Αέρια και Ατμοί με σημείο βρασμού από 65C και άνω(διαλύτες και υδρογονάνθρακες).	P1		Προστατεύει από μη τοξική σκόνη ή / και αερολύματα με βάση το νερό.
B		Ανόργανοι ατμοί και αέρια (εκτός του διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα)..	P2		Προστατεύει από ελαφρώς τοξικά ή ερεθιστικά στερεά αεροζόλ ή / και υγρά.
E		Διοξείδιο του θείου και άλλα Όξινα αέρια και ατμοί.	P3		Προστατεύει από στερεά Αεροζόλ ή / και υγρά που αναφέρονται ως τοξικά.
K		Αμμωνία και οργανικά παράγωγα Αμμωνίας ατμοί και τα αέρια.			

### Φίλτρα Αερίων & Ατμών: Ικανότητα Απορρόφησης

Κατηγορία 1: φίλτρο χαμηλής χωρητικότητας (συγκέντρωση ρύπων <0,1% ή 1.000 ppm \*)

Κατηγορία 2: Μέση χωρητικότητα φίλτρου (συγκέντρωση ρύπων <0,5% ή 5000 ppm \*)

Κατηγορία 3: υψηλή χωρητικότητα φίλτρου (συγκέντρωση ρύπων <1% ή 10 000 ppm \*)

\* ppm = συγκέντρωση σε μέρη ανά εκατομμύριο

**NEW**

**Κλάση 3 Μάσκα Ολόκληρου Προσώπου για την προστασία κατά της φλόγας και θερμικής ακτινοβολίας**



Αντι θαμβωτική / αντι χαρακτηριστική προσωπίδα.

Ιμάντας συνδέσεως 6 σημείων για ένα ενιαίο σφράγισμα.

Σύνδεση τυποποιημένου σπειρώματος (DIN)



**P516** Helsinki ολόκληρου προσώπου μάσκα - γενικής χρήσης Νήμα

EN 136 ΚΛΑΣΗ 3

EN 148 -1  
EN 166 1 K



Η μάσκα ολόκληρου προσώπου Helsinki είναι κατασκευασμένη με ένα μαλακό θερμοπλαστικό ελαστικό πώμα προσώπου και διαθέτει πανοραμική όψη. Το εσωτερικό κομμάτι προσώπου σιλικόνης είναι εξοπλισμένο με δύο βαλβίδες εισπνοής για τη μείωση του θαμπώματος και τη βελτίωση της άνεσης. Αυτή η μάσκα διαθέτει τυπική σύνδεση νημάτων σύμφωνα με το EN 148-1. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με όλα τα φίλτρα που υποστηρίζουν το ίδιο πρότυπο (αέριο, σωματίδια ή σε συνδυασμό και μηχανοκίνητο εξοπλισμό). Τα φίλτρα δεν περιλαμβάνονται (πωλούνται ξεχωριστά).



Θερμοπλαστικό Καουτσούκ, Πολυανθρακικό, Σιλικόνη, ABS  
Μπλε Ένα Μέγεθος

**NEW**

**Οδηγός Επιλογής Φίλτρου Ασφαλείας**

Παγκόσμια φίλτρα νήματος EN 148 -1



Κωδικός	Τύπος φίλτρου	Κατηγορία		
P906	A2 αερίου Φίλτρο γενικής χρήσης με πέλμα	A2	x6 6	1
P926	ABEK2 Αερίου Φίλτρο γενικής χρήσης με πέλμα	ABEK2	x6 4	1
P946	P3 Φίλτρο σωματιδίων γενικής χρήσης με πέλμα	P3R	x6 6	1
P956	Φίλτρο Συνδυασμού A2P3 Παγκόσμιου Πατήματος	A2P3	x6 4	1
P976	ABEK2P3 Συνδυασμός Φίλτρου Παγκοσμίου Πατήματος	ABEK2P3R	x6 4	1

# Μάσκες ολόκληρου προσώπου με βιδωτό φίλτρο

## Κλάση 2 Μάσκα Ολόκληρου Προσώπου για γενική χρήση



**P500** **Vienna Μάσκα Ολόκληρου**

**Προσώπου**  
EN 136 ΚΛΑΣΗ 2

4

Πλήρης Μάσκα προσώπου με διπλό μπαγιονέτ φίλτρο και υποδοχείς φίλτρου ABS. Πολυκαρβονική ζελατινά προσωπίδα προσφέρει πανοραμική όραση με αντί χαρακτηριστική, και αντί θαμβωτική προστασία. Ρυθμιζόμενη εργονομική ανάρτηση με 6 κουμπώματα γρήγορης απελευθέρωσης συνδεδεμένες στο άκαμπτο σώμα της μάσκας που εγγυάται πιο ομοιόμορφη σφράγιση στον χρήστη. Τα φίλτρα πωλούνται χωριστά.

AS

AF



Θερμοπλαστικό Καουτσούκ  
Μαύρο Ένα Μέγεθος



Αντι θαμβωτική / αντι χαρακτηριστική προσωπίδα.

Ιμάντας συνδέσεως 6 σημείων για ένα ενιαίο σφράγισμα.

Διπλά φίλτρα μπαγιονέτ για καλύτερη ισορροπία και όραση.

NEW



P902



P921



P941



P952



P971

NEW

## Οδηγός Επιλογής Φίλτρου Ασφαλείας

Μπαγιονέτ Φίλτρα EN143:2000/EN14387:2004

### Τύπος A

Εφαρμογή: Οργανικά Αέρια και Ατμοί με σημείο βρασμού από 65C και άνω (διαλύτες και υδρογονάνθρακες).

### Τύπος B

Εφαρμογή: Ανόργανοι ατμοί και αέρια (εκτός του διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα)..

### Τύπος E

Εφαρμογή: Διοξείδιο του θείου και άλλα Όξινα αέρια και ατμοί.

### Τύπος K

Εφαρμογή: Αμμωνία και οργανικά παράγωγα Αμμωνίας ατμοί και τα αέρια.

### Τύπος ABEK

Εφαρμογή: Συνδυασμός Φίλτρου (όλα τα παραπάνω)

### Τύπος P

Εφαρμογή: Ρ. Σκόνη / Σωματίδια

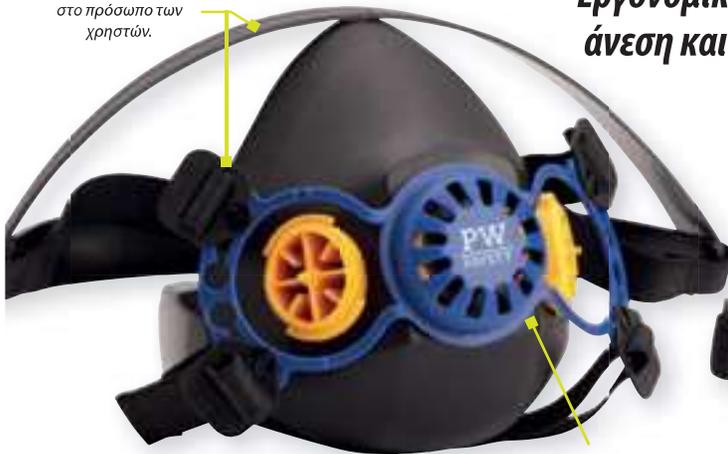
Κωδικός	Τύπος φίλτρου	Κατηγορία		
P902	Φίλτρο αερίου	A2	x16 6	1
P921	Φίλτρο αερίου	ABEK1	x16 6	1
P941	Φίλτρο σωματιδίων	P3R	x16 6	1
P952	Συνδυασμός φίλτρου	A2P3	x16 4	1
P971	Συνδυασμός φίλτρου	ABEK1P3R	x16 4	1

## Μάσκα μισού προσώπου με βιδωτό φίλτρο

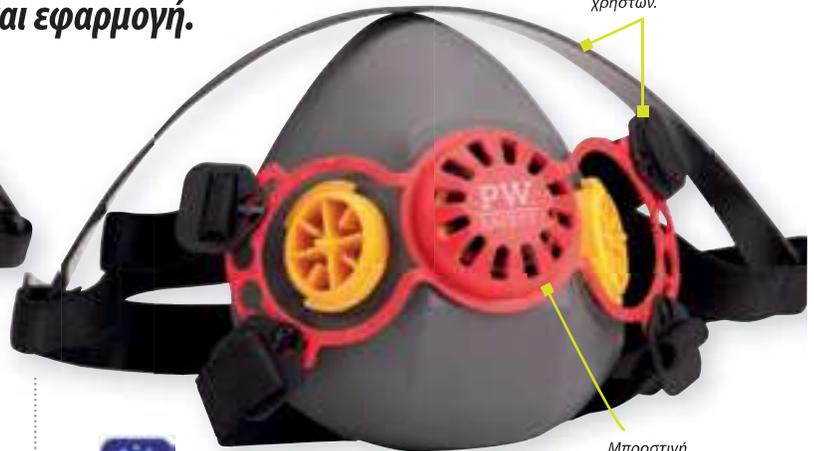
Ο ιμάντας συνδέεται στη μάσκα για την αποφυγή σημαδιών στο πρόσωπο των χρηστών.

**Εργονομικό σχήμα για άνεση και εφαρμογή.**

Ο ιμάντας συνδέεται στη μάσκα για την αποφυγή σημαδιών στο πρόσωπο των χρηστών.



Μπροστινή βαλβίδα εκπνοής.



Μπροστινή βαλβίδα εκπνοής.



### P420 Vancouver Μάσκα ημίσεως προσώπου

EN 140



Καλά ισορροπημένη μάσκα ημίσεως προσώπου που κατασκευάζεται από ανθεκτικό και ευέλικτο θερμοπλαστικό καουτσούκ. Διπλό μπαγιονέτ φίλτρο σύνδεσης παρέχει καλύτερη ισορροπία βάρους και ευρύτερο οπτικό πεδίο. Εργονομικά σχεδιασμένη ανάρτηση στο κεφάλι μειώνει την πίεση και παρέχει μέγιστη άνεση χρήστη. ABS υποδοχείς φίλτρων Με Βαλβίδα Εκπνοής μετωπική. Τα Φίλτρα πωλούνται χωριστά.



Θερμοπλαστικό Καουτσούκ  
Μαύρο Ένα Μέγεθος



### P430 Geneva Μάσκα Μισού προσώπου

EN 140



Εξαιρετικής ποιότητας μισή μάσκα που κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας σιλικόνη για εξαιρετική εφαρμογή και άνεση. Το λουρί υποστήριξης συνδέεται με το άκαμπτο σώμα της μάσκας. Ως εκ τούτου, δεν σηματοδοτείται το πρόσωπο του χρήστη και εξασφαλίζει μια πιο ομοιόμορφη εφαρμογή. Φίλτρα πωλούνται ξεχωριστά.



Σιλικόνη  
Γκρι Ένα Μέγεθος

**NEW**

**NEW**



P902

P921

P941

P952

P971

## Οδηγός Επιλογής Φίλτρου Ασφαλείας

Μπαγιονέτ Φίλτρα EN143:2000/EN14387:2004



### Τύπος Α

Εφαρμογή: Οργανικά Αέρια και Ατμοί με σημείο βρασμού από 65C και άνω(διαλύτες και υδρογονάνθρακες).



### Τύπος Β

Εφαρμογή: Ανόργανοι ατμοί και αέρια (εκτός του διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα)..



### Τύπος Ε

Εφαρμογή: Διοξείδιο του θείου και άλλα Όξινα αέρια και ατμοί.



### Τύπος Κ

Εφαρμογή: Αμμωνία και οργανικά παράγωγα Αμμωνίας ατμοί και τα αέρια.



### Τύπος ΑΒΕΚ

Εφαρμογή: Συνδυασμός Φίλτρου (όλα τα παραπάνω)



### Τύπος Ρ

Εφαρμογή: Ρ. Σκόνη / Σωματίδια

Κωδικός	Τύπος φίλτρου	Κατηγορία		
P902	Φίλτρο αερίου	A2	x16 6	1
P921	Φίλτρο αερίου	ABEK1	x16 6	1
P941	Φίλτρο σωματιδίων	P3R	x16 6	1
P952	Συνδυασμός φίλτρου	A2P3	x16 4	1
P971	Συνδυασμός φίλτρου	ABEK1P3R	x16 4	1

## Μάσκες βιδωτές μισού προσώπου



### P410 Auckland Μάσκα Μισού Προσώπου

EN 140



Οικονομική Μισή Μάσκα με χαμηλό προφίλ σχεδιασμού παρέχει ένα μεγάλο οπτικό πεδίο. Κατασκευάζεται από ανθεκτικό αλλά μαλακό υλικό μη αλλεργικό ΤΡΕ το οποίο παρέχει μια εξαιρετική εφαρμογή. Το μαλακό, ρυθμιζόμενο λουράκι εξασφαλίζει τέλεια εφαρμογή στο ευρύ περίγραμμα προσώπου. Εξοπλισμένη με ένα διπλό (βιδωτό) φίλτρο για να εξασφαλίσει την καλύτερη άνεση στην αναπνοή. Θύρα ιδρώτα στο πρόσωπο για ζεστά και υγρά περιβάλλοντα. Συμμορφώνεται με EN140: 1998. Τα φίλτρα πωλούνται χωριστά.



Θερμοπλαστικό Ελαστομερές  
X Γκρι Ένα Μέγεθος

## Οδηγός Επιλογής Φίλτρου Ασφαλείας

Φίλτρα βιδωτά EN143:2000/EN14387:2004



Κωδικός	Τύπος φίλτρου	Κατηγορία		
P900	Φίλτρο αερίου	A1	x32 6	1
P920	Φίλτρο αερίου	ABEK1	x20 4	1
P940	Φίλτρο σωματιδίων	P3R	x32 6	1
P950	Συνδυασμός φίλτρου	A1P3R	x32 4	1
P970	Συνδυασμός φίλτρου	ABEK1P3R	x32 4	1



## ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΔΟΚΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑΣ ?

Είναι μια μέθοδος για τον έλεγχο ότι, μια αναπνευστική προσωπίδα ταιριάζει στα χαρακτηριστικά του προσώπου και σφραγίζει επαρκώς στο πρόσωπο του φέροντος.

**Ποιος είναι ο λόγος για τον έλεγχο προσαρμογής της προσωπίδας?**  
Η απόδοση των αναπνευστικών εξαρτημάτων προσώπου εξαρτάται από την επίτευξη μίας καλής επαφής μεταξύ του δέρματος του φέροντος και της εφαρμογής προσώπου του τεμαχίου προσωπίδας.

Τα Πρόσωπα των ανθρώπων διαφέρουν σημαντικά ως προς το σχήμα και το μέγεθος, και έτσι είναι απίθανο ότι ένας συγκεκριμένος τύπος ή το μέγεθος της αναπνευστικής συσκευής, θα ταιριάζει σε όλους.

Ανεπαρκής εφαρμογή θα μειώσει σημαντικά την προστασία που παρέχεται στο χρήστη.

Είναι επίσης χρήσιμο για τον έλεγχο ότι ένας χρήστης μπορεί να βάλει μια προσωπίδα αναπνευστήρα σωστά. Σωστή τοποθέτηση της προσωπίδας ανά πάσα στιγμή είναι ζωτικής σημασίας για την πρόληψη της έκθεσης.

## Πώς οι δοκιμές εφαρμογής διεξάγονται?

Υπάρχουν δύο βασικοί τύποι δοκιμής εφαρμογής των αναπνευστικών συστημάτων:

### Ποιοτική δοκιμή εφαρμογής:

είναι μια απλή δοκιμή επιτυχίας / αποτυχίας με βάση την υποκειμενική εκτίμηση της φέρουσας διαρροής, μέσω της περιοχής σφραγίσεως προσώπου, ενός παράγοντα δοκιμής.

Αυτά τα τεστ είναι σχετικά απλό να εκτελεστούν και είναι κατάλληλα για μισές μάσκες και μάσκες μίας χρήσης.

Δεν είναι κατάλληλα για μάσκες πλήρους προσώπου.

Παραδείγματα ποιοτικών μεθόδων δοκιμών εφαρμογής: μέθοδος που βασίζεται σε πικρή ή γλυκιά γεύση αεροζόλ? μέθοδος που βασίζεται σε ενώσεις οσμής.

### Ποσοτική δοκιμή εφαρμογής:

απαιτούν εξειδικευμένο εξοπλισμό και είναι εφαρμοστέες σε πλήρεις μάσκες προσώπου και μάσκες ημίσεως προσώπου. Η Ποσοτική δοκιμή εφαρμογής δίνει ένα αντικειμενικό μέτρο της εφαρμογής στο πρόσωπο επειδή δημιουργεί αριθμούς παράγοντος εφαρμογής: ένα μέτρο του πόσο καλά μία συγκεκριμένη προσωπίδα σφραγίζει κατά του προσώπου του φέροντος.

Ένας υψηλότερος αριθμός παράγοντος εφαρμογής σημαίνει ότι η προσωπίδα έχει επιτύχει καλή επαφή μεταξύ της σφραγίδας προσώπου και το πρόσωπο κατά τη διάρκεια της δοκιμής.

Τόσο Ποιοτική όσο και Ποσοτική δοκιμή εφαρμογής έχουν εγκριθεί από την HSE και πρέπει να πραγματοποιείται από έναν έμπειρο Fit2Fit διαπιστευμένο Fit Tester ή αρμόδιο πρόσωπο εκπαιδευμένο με το πρότυπο HSE.

# Μάσκες μιας Χρήσης



Η Biztex™ μάρκα μας εξασφαλίζει εξαιρετική ποιότητα και απόδοση σε όλη την πλήρη γκάμα των масκών μιας χρήσης. Η μεγάλη Σειρά Biztex κατασκευάζεται από Biztex ύφασμα το οποίο προσφέρει ένα υψηλό επίπεδο προστασίας και ποιότητας διαφύλαξη του χρήστη από πολλούς κινδύνους στο χώρο εργασίας συμπεριλαμβανομένων των υγρών χημικών, στατικό ηλεκτρισμό, ξηρά σωματίδια και ραδιενεργό μόλυνση. Η πλήρης γκάμα Biztex περιλαμβάνει μάσκες και ενδύματα περιορισμένης ζωής.

## EN 149: 2001 +A1:2009 Μέσα προστασίας της αναπνοής - Μάσκες ημίσεος προσώπου για προστασία έναντι σωματιδίων

Ευρωπαϊκό Πρότυπο μάσκες φιλτραρίσματος ημίσεως προσώπου. Περιέχει εργαστηριακές δοκιμές για να εξακριβωθεί η συμμόρφωση με αντοχή σε κρούσεις, σε προϊόντα καθαρισμού και απολύμανσης, στη θερμοκρασία, στη φλόγα και με αναπνευστική αντίσταση. Με A1:2009 τροπολογία, φιλτραρίσματος μάσκες σκόνης κατατάσσονται είτε ως ενιαίας χρήσης / μιας βάρδιας (NR) ή επαναχρησιμοποιήσιμες / περισσότερο από 1 βάρδια (R)

TLV: ελέγξτε σελίδα 353

TIL :Σύνολο διαρροής προς το εσωτερικό - Διαρροή της ατμόσφαιρας του περιβάλλοντος στο αναπνευστικό προσωπείο

NPF: Ονομαστικός δείκτης προστασίας - Ονομαστικό επίπεδο της προστασίας που παρέχεται από το αναπνευστικό ΜΑΠ (σε συνθήκες εργαστηρίου)

APV: ειδικός Παράγοντας Προστασίας-επίπεδο προστασίας που μπορεί realistically να αναμένεται στις συνθήκες στο χώρο εργασίας

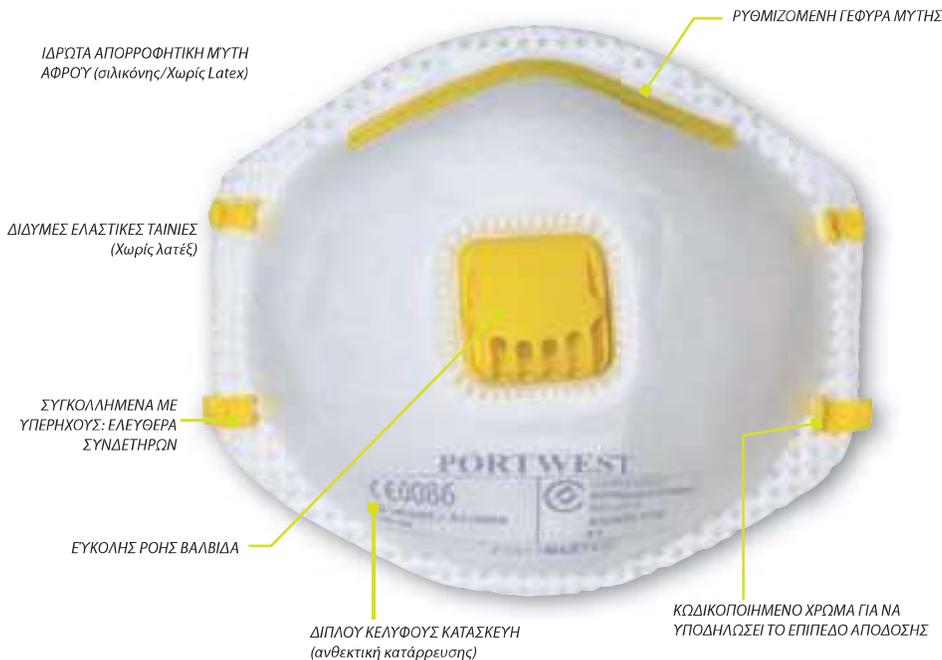
**D** ΔΟΚΙΜΗ ΔΟΛΟΜΙΤΕ (D): προαιρετική δοκιμή του EN149 για δοκιμή απόφραξης με σκόνη δολομίτη - η δοκιμή εγγυάται την μεγαλύτερης διάρκειας απόδοση της αντίστασης στη διείσδυση (περισσότερη άνεση για μεγαλύτερη διάρκεια χρήσης)

## AS/NZS 1716:2003

This Standard specifies requirements for respiratory protective devices (respirators) intended to provide, according to type, varying degrees of protection against atmospheres containing substances which may be harmful if breathed in. The objective of this Standard is to provide minimum performance and testing criteria to be observed in the manufacture of respiratory protective devices.

### ΠΩΣ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΕΤΕ ΤΟΝ ΕΑΥΤΟ ΣΑΣ; ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΑ ΓΡΑΜΜΗ

	FFP3	FFP2	FFP1
<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>	Προστατεύει από στερεά αεροζόλ ή/και υγρά που αναφέρονται ως τοξικά.	Προστατεύει από ελαφρώς τοξικά ή ερεθιστικά στερεά αεροζόλ ή/και υγρά.	Προστατεύει από μη τοξική σκόνη και/ή υδατο-βάσεων αερολύματα.
<b>ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</b>	Λείανση σε σκληρό ξύλο (οξιά, δρυς), επεξεργασία του ξύλου με τη χρήση προϊόντων με βάση το χαλκό, χρώμιο ή αρσενικό, απογύμνωση με κρούση του χρώματος, λείανση τσιμέντου.	Λείανση του μαλακού ξύλου, σύνθετα υλικά, σκουριά, στόκος, γύψος, πλαστικά/κοπή, αφαίρεση αιχμών, τρύχισμα, διάτρηση μετάλλων.	Χειρισμός της πέτρας, μπάζα, κутταρίνη, διάτρηση τσιμέντου
<b>ΟΥΣΙΕΣ</b>	Αμιάντος (χωρίς χειρισμό του), ενδυναμωμένα φυτοφάρμακα, βιολογικά, φαρμακευτικά, σκόνη, επεξεργασμένα ξύλα, σκληρό ξύλο (εξωτικό), χρώμιο, ασβέστης, μόλυβδος.	Ανεπεξεργαστη μαλακή ξυλεία, άλεση, κοπή, συγκόλληση, φρεζάρισμα, άνθρακας, ίνες γυαλιού, ορυκτές ίνες, σκόνη φυτοφαρμάκων, σκόνη σιτηρών.	Αλεύρι, ανθρακικό ασβέστιο (κιμωλία), γραφίτης, βαμβάκι, σκόνη σκυροδέματος.
<b>Ελάχιστο % φιλτραρίσματος:</b>	<b>99%</b>	<b>94%</b>	<b>80%</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ (TIL)</b>	<b>2%</b>	<b>8%</b>	<b>22%</b>
<b>ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (NPF)</b>	<b>50 x TLV</b>	<b>12,5 x TLV</b>	<b>4,5 x TLV</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (APV)</b>	<b>20 x TLV</b>	<b>10 x TLV</b>	<b>4 x TLV</b>



# FFP3

## P391 EAGLE FFP3 Μάσκα Dolomite Fold Αναδιπλούμενη

x30  
10

D

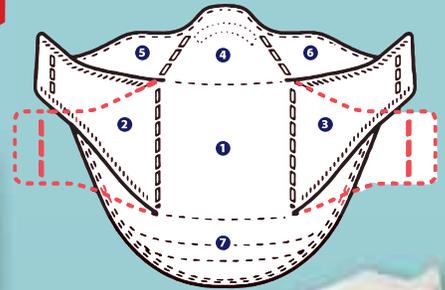


Καινοτόμος compact μάσκα αναδίπλωσης με 7 δυναμικά τμήματα που παρέχουν εξαιρετική κίνηση του προσώπου με τη μέγιστη δυνατή άνεση. Με βαλβίδα και με τον εσωτερικό αφρό να αυξάνει την άνεση του χρήστη. Δοκιμή προαιρετικής απόφραξης DOLOMITE. Ένα ατομικό σακουλάκι και ειδικό επίπεδο σχήμα την καθιστούν εύκολη στην αποθήκευση και έτοιμη για μηχανήματα αυτόματης πώλησης.

Ατομική  
Πολυσακούλα



NEW



NEW

## P371 ERGONET FFP3 Valved Dolomite Respirator

EN 149 FFP3 NR D

x30  
5

D



Εργονομικά σχεδιασμένο ώστε να ταιριάζει με τα περισσότερα πρόσωπα, αυτός ο αναπνευστήρας διαθέτει ένα μαλακό εξωτερικό κάλυμμα για να προστατεύει και να διατηρεί το σχήμα του. Η βαλβίδα εκπνοής υψηλής απόδοσης λειτουργεί αποτελεσματικά για τη μείωση της θερμότητας μέσα στη μάσκα και παρέχει άνεση όταν χρησιμοποιείται σε ζεστές και υγρές συνθήκες. Άλλα χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν μια καινοτόμο διαμορφωμένη γέφυρα μύτης για τέλεια εφαρμογή, όλο γύρω από το δακτύλιο προσώπου "O" και ευρέως ρυθμιζόμενες ελαστικές λωρίδες.



Άνεση: Σχήμα κυπέλλου. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντοχή στην αναπνοή. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Ολόκληρο ο δακτύλιος "O" του προσώπου για μέγιστη άνεση. Ευρείες ρυθμιζόμενες ελαστικές λωρίδες.

## P303 FFP3 Μάσκα Dolomite με Βαλβίδα

EN 149 FFP3 NR D

x30  
10

D



Δολομίτη προαιρετική εξέταση απόφραξης (D) για να παρέχει πιο άνετη αναπνοή και μεγαλύτερη διάρκεια απόδοσης της διήθησης

## P301 FFP3 Μάσκα Αναπνοής με Βαλβίδα

EN 149 FFP3 NR

x30  
10



## P309 FFP3 Με βαλβίδα - Blister Πακέτο(2)

EN 149 FFP3 NR

x6  
x30  
2



NEW

## P304 Μάσκα Αναπνοής FFP3 με Βαλβίδα Dolomite Light Cup

EN 149 FFP3 NR D

x30  
10

D



Μάσκα μίας χρήσης με ένα ελαφρύ κύπελλο με αφρό EVA κάτω από τη ρυθμιζόμενη γέφυρα μύτης για επιπλέον άνεση. Με υπερήχους συγκολλημένα και χωρίς μέταλλα, η βαλβίδα εκπνοής λειτουργεί αποτελεσματικά για τη μείωση της θερμότητας μέσα στη μάσκα και παρέχει άνεση όταν χρησιμοποιείται σε ζεστές και υγρές συνθήκες. Δοκιμή απόφραξης δοκιμής DOLOMITE.



Ατομική  
Πολυσακούλα



ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

## P351 FFP3 Μάσκα με Βαλβίδα Αναδιπλούμενη

EN 149 FFP3 NR D

x30  
20

D



Βελτιωμένη με την προαιρετική δοκιμή απόφραξης DOLOMITE.

Άνεση: Κατακόρυφη επίπεδη πτυσσόμενη, κάθε μάσκα μέσα σε μεμονωμένο polybag για ευκολότερη αποθήκευση. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντοχή στην αναπνοή. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



**NEW**

**P271** **ERGONET FFP2 Μάσκα Αναπνοής με Βαλβίδα**

x30  
10

EN 149 FFP2 NR D

Εργονομικά σχεδιασμένο, ο αναπνευστήρας διαθέτει ένα μαλακό εξωτερικό κάλυμμα για να προστατεύει και να διατηρεί το σχήμα του. Χάρη στη βαλβίδα του παρέχει άνεση όταν χρησιμοποιείται σε ζεστές και υγρές συνθήκες. Μορφοποιημένη γέφυρα μύτης και συγκολλημένη με υπεριώδους ακτινοβολίας ελαστική ταινία με κλιπ για τέλεια εφαρμογή.



**P203** **FFP2 Μάσκα Dolomite με Βαλβίδα**

x30  
10

EN 149 FFP2 NR D

Δοκιμή προαιρετικής απόφραξης DOLOMITE. Άνεση: σχήμα κύπελλο. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



**P201** **FFP2 Μάσκα Βαλβίδα**

EN 149 FFP2 NR AS/NZS 1716 P2

**FFP2 Με Βαλβίδα - Blister Πακέτο(3)**

EN 149 FFP2 NR

Άνεση: Σχήμα Κύπελλο. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για καλύτερη εφαρμογή.



x30  
10



**P223** **FFP2 Μάσκα Άνθρακα με Βαλβίδα Dolomite**

x30  
10

EN 149 FFP2 NR D

Μάσκα μίας χρήσης με άνετο σχήμα κυπέλλου. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντοχή στην αναπνοή. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Δοκιμή προαιρετικής απόφραξης DOLOMITE. Προστέθηκε στρώμα άνθρακα για να απορροφήσει τις οσμές ενόλησης.



**P220** **FFP2 Μάσκα Άνθρακα με Βαλβίδα**

x30  
10

EN 149 FFP2 NR AS/NZS 1716 P2

Άνεση: Σχήμα Κύπελλο. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Προστιθέμενο στρώμα άνθρακα για την απορρόφηση των ενοχλητικών οσμών.



**P200** **FFP2 Μάσκα Αναπνοής**

EN 149 FFP2 NR AS/NZS 1716 P2

Άνεση: Σχήμα Κύπελλο. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Προστατεύει από λεπτή τοξική σκόνη, καπνούς και τις υδρονεφώσεις με βάση το νερό. Η αναπνευστική συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συγκεντρώσεις των ρύπων μέχρι 10 φορές το WEL.

x30  
20



**NEW**

Ατομική Πολυσακούλα

**P291** **EAGLE FFP2 Dolomite Αναδιπλούμενη Μάσκα με Βαλβίδα**

x30  
10

EN 149 FFP2 NR D

Καινοτόμα συμπαγή μάσκα αναδίπλωσης με 7 δυναμικά τμήματα που παρέχουν εξαιρετική κίνηση του προσώπου με τη μέγιστη δυνατή άνεση. DOLOMITE δοκιμιασμένη προαιρετική απόφραξη. Ένα μεμονωμένο polybag και ένα ειδικό επίπεδο σχήμα διευκολύνουν την αποθήκευση και έτοιμη για το μηχάνημα αυτόματης πώλησης



Ατομική Πολυσακούλα

**P251** **FFP2 Μάσκα Αναπνοής με Βαλβίδα αναδιπλούμενη**

x30  
20

EN 149 FFP2 NR

Άνεση: Κάθετη Επίπεδη Αναδιπλούμενη, κάθε μάσκα είναι συσκευασμένη μέσα σε ένα μεμονωμένο τσάντα για ευκολότερη αποθήκευση. Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Ελαστικές ταινίες συγκολλημένες με υπεριώδους ακτινοβολίας.



Ατομική Πολυσακούλα

**P250** **FFP2 Μάσκα Αναδιπλούμενη**

x30  
20

EN 149 FFP2 NR

Άνεση: κάθετα επίπεδη διπλωμένη κάθε μάσκα είναι συσκευασμένη μέσα σε μεμονωμένο polybag για ευκολότερη αποθήκευση. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



## Επιλογές Συσκευασίας



**Συσκευασίες κυψέλης**  
Biztex Αναπνευστήρες μίας χρήσης είναι τώρα διαθέσιμοι σε συσκευασία προβολής που είναι ιδανική για τον λιανικό τομέα, πάγκους εμπορίου. Όλα τα προϊόντα είναι πιστοποιημένα με το νέο πρότυπο EN149:2001 + A1: 2009.



**Κουτί Λιανικής**  
Όλοι οι BizTex Αναπνευστήρες συσκευάζονται σε μια ελκυστική συσκευασία λιανικής προϊόντος με πλήρεις ενδείξεις και οδηγίες εφαρμογής. Οι Αναπνευστήρες συσκευάζονται σε ένα σακούλι PP που κρατά τις μάσκες υγιεινά καθαρές και επιτρέπει την καλύτερη αποθήκευση και τον έλεγχο διανομής στο χώρο εργασίας.

# FFP1

## Εξέχουσα οικονομικά προσιτή Προστασία



**P102** **FFP1 Μάσκα Αναπνοής**

**Dolomite**  
EN 149 FFP1 NR D

Δοκιμή προαιρετικής απόφραξης DOLOMITE.  
Άνεση: σχήμα κύπελλο.  
Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



**P100** **FFP1 Μάσκα Αναπνοής**

EN 149 FFP1 NR  
AS/NZS 1716 P1



**P108** **FFP1 Μάσκα Blister Συσκευασία (3)**

EN 149 FFP1 NR

Άνεση: Σχήμα Κύπελλο.  
Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή. Αποτελεσματική ενάντια σε γύρη, κοινή σκόνη οικιακής χρήσης και άλλα μη τοξικά σωματίδια.



**P101** **FFP1 Μάσκα Αναπνοής με**

**Βαλβίδα**  
EN 149 FFP1 NR

AS/NZS 1716 P1  
Άνεση: Σχήμα Κύπελλο.  
Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



Ατομική  
Πολυσακούλα

**P153** **FFP1 Μάσκα Dolomite**

**Αναδιπλούμενη με Βαλβίδα**  
EN 149 FFP1 NR D

Δοκιμή προαιρετικής απόφραξης DOLOMITE.  
Άνεση: Κάθετη επίπεδα διπλωμένη Βαλβίδα εκπνοής για ελαφρύτερη αντίσταση αναπνοής. Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.



**P005** **Μάσκα Σκόνης**

Άνεση: Σχήμα Κύπελλο.  
Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης για βελτιστοποιημένη εφαρμογή.  
Αποτελεσματική ενάντια σε γύρη, κοινή σκόνη οικιακής χρήσης και άλλα μη τοξικά σωματίδια.



**\*Όλες οι μάσκες μίας χρήσης είναι κατηγορίας 3 Προστασίας κινδύνου**

\* Εξαιρουμένης P005 Μάσκα Σκόνης

# Προστασία Οφθαλμών

Η PORTWEST σειρά προστασίας για τα μάτια περιλαμβάνει γυαλιά, γυαλιά ασφαλείας και προσωπίδες, που έχουν σχεδιαστεί για να προστατεύουν τα μάτια και το πρόσωπο των εργαζομένων από τους τραυματισμούς που μπορούν να εμφανιστούν κατά τη διάρκεια δραστηριοτήτων εργασίας. Τα διαφορετικά επίπεδα των γυαλιών σας επιτρέπουν να επιλέξετε τον πιο κατάλληλο σχεδιασμό και άνεση σε όλους: ΤΕΧΝΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ στυλ υψηλής απόδοσης και μοντέρνου στυλ, ΣΠΟΡ ΓΥΑΛΙΑ ελαφριά και μοντέρνου σχεδιασμού ΚΛΑΣΣΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ: απαραίτητα ΜΑΠ στυλ γυαλιά ασφαλείας.



## EN 166: 2001 Προσωπική Προστασία Οφθαλμών

Ευρωπαϊκό Πρότυπο, που εφαρμόζεται για όλους τους τύπους της ατομικής προστασίας του ματιού, το οποίο προστατεύει από τους κινδύνους που ενδέχεται να βλάψουν το μάτι, εκτός από την πυρηνική ακτινοβολία, ακτίνες X, εκπομπές λέιζερ και υπέρυθρες που εκπέμπονται από πηγές χαμηλής θερμοκρασίας. Δεν ισχύει για την προστασία των ματιών, για την οποία υπάρχουν ξεχωριστές προδιαγραφές (προστασία των ματιών αντι-λέιζερ, γυαλιά ηλίου για γενική χρήση).

## EN 170: 2002 Προστασία από Ακτίνες UV Ευρωπαϊκό Πρότυπο για τα υπεριώδη φίλτρα

Προδιαγραφές των αριθμών επιπέδου και των απαιτήσεων σχετικά με τη μετάδοση των φίλτρων για προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία.

## EN 172: 1995 Προδιαγραφή για Φίλτρα ηλιακής θάμβωσης για βιομηχανική χρήση που χρησιμοποιούνται σε ατομική προστασία ματιών

Προδιαγραφές του επιπέδου των αριθμών και των απαιτήσεων σχετικά με την μετάδοση των φίλτρων για προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία, βιομηχανική χρήση.

## EN 175: 1997 Γυαλιά και Προσωπίδες Συγκόλλησης Ευρωπαϊκό πρότυπο για εξοπλισμό για προστασία ματιών και προσώπου κατά τη διάρκεια συγκολλήσεων και σχετικών διεργασιών

Προδιαγραφές για τις απαιτήσεις ασφαλείας για προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό που χρησιμοποιείται για να προστατευτούν τα μάτια και το πρόσωπο του φορέα έναντι επιβλαβούς οπτικής ακτινοβολίας και άλλους ειδικούς κινδύνους, ή κινδύνους σε συνθήκη συγκόλλησης, κοπή ή παρόμοιες εργασίες.

## EN 169: 2002 Ατομική προστασία ματιών - Φίλτρα για συγκόλληση Ευρωπαϊκό Πρότυπο για Φίλτρα για Συγκόλληση και σχετικές εργασίες- Απαιτήσεις απορρόφησης και συνιστώμενη χρήση.

Προδιαγραφές του επιπέδου των αριθμών και τις απαιτήσεις που αφορούν την μετάδοση των φίλτρων, για να προστατεύει τους χειριστές για συγκόλληση και σχετικές εργασίες. Καθορισμός των απαιτήσεων για φίλτρα συγκόλλησης με διπλό αριθμό κλήσης των επιπέδων.

## EN 1731 2006 Προστασία ματιών. Μάσκα προσώπου προστασίας ματιών και προσώπου.

Προδιαγραφές υλικών, μεθόδων σχεδιασμού, επιδόσεων και δοκιμών για τα διχτυωτά προστατευτικά για τα μάτια και το πρόσωπο, για επαγγελματική χρήση.

## EN 379: 2009 Αυτόματα φίλτρα συγκόλλησης

Είναι το εναρμονισμένο ευρωπαϊκό πρότυπο για φίλτρα αυτόματης συγκόλλησης τα οποία μεταβάλλουν τη φωτεινή διαπερατότητα σε προκαθορισμένη χαμηλότερη τιμή όταν ένα τόξο αναφλέγεται.

## ANSI Z87.1: 2003 Αμερικανικό Εθνικό Πρότυπο - Συσκευές Προστασίας ματιών και προσώπου

Αυτό το πρότυπο παρέχει ελάχιστες γενικές απαιτήσεις, μεθόδους δοκιμής, επιλογή, χρήση και συντήρηση των προστατευτικών συσκευών ματιών και προσώπου. 2 επίπεδα προστασίας: Z87 σήμανση = "Βασικής Κρούσης" Z87 + σήμανση = "Υψηλή Κρούση"

EN166 ΣΗΜΑΝΣΗ	ΦΑΚΟΣ / ΖΕΛΑΤΙΝΑ	ΣΚΕΛΕΤΟΣ / ΣΤΗΡΙΓΜΑ	Γυαλιά	Φακοί	Προσωπίδες
<b>ΣΥΜΒΟΛΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ</b>					
PW: Portwest	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ΟΠΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>					
1: Μόνιμη φθορά (χωρίς παραμόρφωση)			✓	✓	✓
2: Περιστασιακή φθορά	✓		✓	✓	✓
3: Σύντομη φθορά			✓	✓	✓
<b>ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ</b>					
S: Ελάχιστη αντοχή στην κρούση (5.1m/sec)	✓	✓	✓	✓	✓
F: Χαμηλής ενέργειας επίπτωση (45m/sec)			✓	✓	✓
B: Μέσης ενέργειας πτώση (120m/sec)	✓	✓	✓	✓	✓
A: Υψηλής ενέργειας κρούση (190m/sec)			✓	✓	✓
T: Δοκιμή κρούσης σε ακραίες θερμοκρασίες (-5°C/+55°C) ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ			✓	✓	✓
<b>ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ (προαιρετικό)</b>					
3: Υγρά (σταγονίδια και πιτσιλιές)			✓	✓	✓
3: Αντοχή σε προβολές			✓	✓	✓
4: Σωματίδια σκόνης (σκόνη με >5μm μέγεθος κόκκου)	✓	✓	✓	✓	✓
5: Φυσικό αέριο, ατμοί, ομίχλη, καπνός και μικρά σωματίδια σκόνης (με <5μm μέγεθος κόκκου)	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)</b>					
8: Αντίσταση σε Βραχυκύκλωμα τόξου		✓	✓	✓	✓
<b>ΘΕΡΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)</b>					
9: Πιπασίματα λιωμένων μετάλλων και προβολές θερμών στερεών		✓	✓	✓	✓
<b>ΜΕΤΑΧΕΙΡΗΣΗ ΦΑΚΟΥ (προαιρετικό)</b>					
K: Αντοχή σε επιφανειακές ζημιές από λεπτά σωματίδια (αντιχαρρακτική επίστρωση)	✓		✓	✓	✓
N: Αντίσταση στην ομίχλη (αγωγική αντιθαμβωτική)	✓		✓	✓	✓

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Είναι δυνατόν να έχουμε επιφανειακές επεξεργασίες οι οποίες δεν αναγράφονται στο φακό. Αυτά είναι μη πιστοποιημένες ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΕΣ, οι οποίες δίνουν την ίδια προστασία στο φακό για παρατεταμένη χρονική περίοδο χρήσης:

**AS = K** AS = Αντιχαρρακτική επεξεργασία (αντιστοιχεί στο K); **AF = N** AF = Αντιθαμβωτική επεξεργασία (αντιστοιχεί στο N);

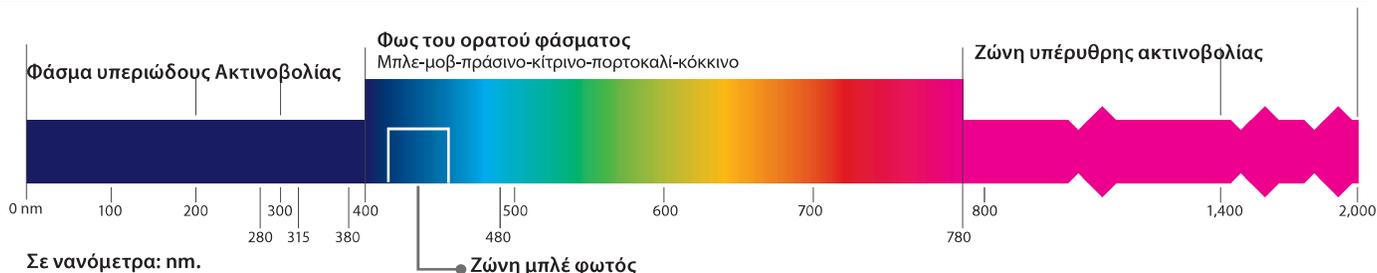
## Σκίαση Φακού / Εφαρμογές

○	<b>Διαφανές:</b> Φακός γενικής χρήσης για χρήση σε καλές συνθήκες ορατότητας, ιδιαίτερα στους εσωτερικούς χώρους.
●	<b>Κίτρινο/ Πορτοκαλί:</b> Ενίσχυση της αντίθεσης. Ιδανικό για περιβάλλοντα χαμηλού φωτισμού, περιοχές με τεχνητό φωτισμό, ομίχλη και συννεφιά.
●	<b>Σκούρος / Γκρι:</b> Ιδανικό για το φως του ήλιου και εξωτερικά.
●	<b>Πολωμένο:</b> Σταματά οριζόντιες αντανακλάσεις, εξαλείφοντας αντηλία. Ιδανικό για εξωτερικούς χώρους, την οδήγηση και γύρω από το νερό.

Αν ο φακός έχει επίσης ελεγχθεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 170 (φίλτρα UV) ή EN 172 (αντηλιακά φίλτρα για βιομηχανική χρήση) είναι επίσης χαρακτηρισμένος με έναν κωδικό κλίμακας nr. Παράδειγμα: διαυγής φακός (EN 170) είναι συνήθως σημειωμένος με 2C-1.2? Φακός σκούρος (EN 172) είναι ως επί το πλείστον σημειωμένος με κωδικό κλίμακας nr 5 - 3,1. Αυτά τα nr δείχνουν την % του ορατού φωτός που μπορεί να περάσει μέσα από το φακό, έτσι τόσο διαφανής / σκούρος είναι ο φακός.

## ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΤΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΒΛΑΒΕΡΕΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ

Ζώνη	Μήκος Κύματος	Περιβάλλον	Βλάβη στην όραση
<b>UV-A</b>	215 - 380 nm	Εξωτερική εργασία	Κούραση των ματιών, μερική τύφλωση, Καταρράκτης, Φως του ηλίου
<b>UV-B</b>	280 - 315 nm	Φως του ηλίου, Βιομηχανικό περιβάλλον,	Καταρράκτης, Λάμψη Συγκολλητή, Λάμψη τόξου
<b>UV-C</b>	100 - 280 nm	Βιομηχανικό περιβάλλον, Συγκόληση τόξου	Βλάβες Κερατοειδούς ή κρυσταλλοειδούς, Απώλεια όρασης
<b>Μπλε φως</b>	400 - 480 nm	Βιομηχανικό περιβάλλον Εργασία στον υπολογιστή, Εξωτερική εργασία	Βλάβες αμφιβληστροειδούς, Απώλεια όρασης, Εκφύλιση Κηλίδας (ηλικία), Μελαγχρωστική Αμφιβληστροειδοπάθεια.
<b>Υπέρυθρη</b>	780 - 1400 nm 1400 - 2000 nm	Ηλεκτρική συγκόληση, Λιωμένο μέταλλο εργασία: υαλουργία, Παραγωγή Χάλυβα Διεργασίες μικροκυμάτων, Ηλιακό φως	Βλάβες αμφιβληστροειδούς, Εκφύλιση Κηλίδας (ηλικία), Μελαγχρωστική Αμφιβληστροειδοπάθεια. Βλάβες Κερατοειδούς ή κρυσταλλοειδούς



ΑΞΕΣΟΥΡΑ

## Κρατήστε τους φακούς σας Καθαρούς και Ασφαλείς



### PA30 Κορδόνι Γαλιών



Ελαστικό κορδόνι, το οποίο ρυθμίζεται στις προτιμήσεις του χρήστη. Γενικό κράτημα για να ταιριάζει σε μια μεγάλη ποικιλία από σκελετούς γυαλιών.

90% Νάυλον, 10% Καουτσούκ  
Μαύρο 68εκ

### PA31 Θήκη Γαλιών



Προστατευτική θήκη μικροϊνών που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον καθαρισμό και την αποθήκευση.

Μικροίνες  
Μαύρο 10 X 20εκ



### PA01 Μαντηλάκια καθαρισμού φακών



Δοχείο Μαντηλάκια έρχεται πλήρως συναρμολογημένο και έτοιμο για χρήση. Διανομέας 5 "x 8" κατέχει 100 ατομικές συσκευασίες με μαντηλάκια καθαρισμού φακών.

100 μαντηλάκια ανά κουτί

LOW LINT

### PA02 Μαντηλάκια καθαρισμού φακών



Στάντς καθαρισμού φακών για παράταση ζωής φακών με συνταγή και χωρίς συνταγή. Τα μαντηλάκια είναι αντιτρίβικά. Καλή χρήση σε πλαστικούς, γιάλινους και πολυκαρβονικούς φακούς.

237ml Κατά της ομίχλης, αντιστατική λύση και 600 χαρτομάντιλα ανά κουτί

LOW LINT



## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΦΘΑΛΜΩΝ

Εναλλάξιμοι βραχιόνες με ελαστική κορδέλα (συμπεριλαμβάνεται)



Αφαιρούμενος αφρός πλάτης

### PW11 Γιαλιά Levo

EN 166 1 F  
ANSI Z87.1



Το Levo γιαλί είναι ένα υβρίδιο από γυαλιά ασφαλείας και φακούς. Το σύνολο αυτό προσφέρει την άνεση ενός γυαλιού ασφάλειας με την εφαρμογή και τη σφράγιση ενός φακού. Η εναλλάξιμη σφράγιση αφρού δίνει προστιθέμενη προστασία στο μέτωπο και τα μάγουλα. Το γιαλί μπορεί να ταιριαστεί με ένα ρυθμιζόμενο ιμάντα στο κεφάλι ή μαλακού καουτσούκ σκελετό. Εξοχος αερισμός μέσω έμμεσων πών στο προσάρτημα αφρού που βοηθά στην πρόληψη της υδρόνέφωσης και του θαμπώματος.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



NEW



Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πρόσθετη ελαστική κορδέλα (συμπεριλαμβάνεται)

Αφαιρούμενος αφρός πλάτης

### PS11 Tech Look Plus

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



Διηλεκτρικά γυαλιά ασφαλείας άνευ μεταλλικών αρθρώσεων που χαρακτηρίζουν ένα σκληρό και μοντέρνο σχεδιασμό με διπλό υλικό στους πλευρικούς βραχιόνες. Η μεγάλη ελαστική ζώνη εξασφαλίζει βελτιωμένη εφαρμογή και μπορεί εύκολα να συνδυαστεί με κράνη και ωτασπίδες. Το αφαιρούμενο EVA αφρώδες λάστιχο επιτρέπει επιπλέον άνεση και προσφέρει πρόσθετη προστασία από κραδασμούς και σκόνη.

Πολυανθρακικό, Νάυλον, EVA Αφρός  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



NEW



Ρυθμιζόμενοι και εκτεινόμενοι βραχιόνες

Πολυμένοι Φακοί

### PS12 PW Tech Εμφάνιση

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



Καινοτόμο ελαφρύ διηλεκτρικό γιαλί ασφαλείας χωρίς μεταλλικές αρθρώσεις που χαρακτηρίζει ένα αντοχής και μοντέρνο σχεδιασμό με διπλό υλικό στους πλευρικούς βραχιόνες. Πλευρικές τρύπες προσφέρουν αυξημένο εξαερισμό για βέλτιστη άνεση.

Πολυανθρακικό, Νάυλον  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



### PW18 Umbra Polarised Γιαλιά

EN 166 1 F  
EN 172 5-3,1



Αυτά τα πολυμένα γυαλιά ασφαλείας εξαλείφουν όλες τις αντανακλάσεις που χτυπούν το φακό, μειώνοντας την καταπόνηση των ματιών και επιτρέποντας μια ακριβή θέαση στο γύρω περιβάλλον. Οι φακοί προσφέρουν προστασία 99% σε σχέση με το υπεριώδες φως. Η διπλή κατασκευή του φακού επιτρέπει εξαιρετική περιφερειακή όραση με αντιολισθητικό σκελετό για μεγαλύτερη άνεση. Ρυθμιζόμενοι και επεκτάσιμοι βραχιόνες.

Πολυανθρακικό  
Μαυρο Καπνού

### PS16 Tech Μεταλλικά Γαλιά

EN 166 1FT

EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)

EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



AS

Τα Tech μεταλλικά γαλιά είναι κατασκευασμένα με μεταλλικό σκελετό και μοντέρνα εμφάνιση και είναι κατάλληλα για ένα ευρύ φάσμα βιομηχανιών. Παρέχουν προστασία έναντι σωματιδίων υψηλής ταχύτητας σε ακραίες θερμοκρασίες και είναι δοκιμασμένα σε αντίσταση υπεριώδους ακτινοβολίας.



Μεταλλικός Σκελετός, Πολυανθρακικό

Διαυγές, Μαυρο Καπνού



NEW



ΧΩΡΙΣ ΝΙΚΕΛΙΟ

### PW31 Καμπυλωτά Γαλιά

EN 166 1F



AS

Ένας εξαιρετικά ελαφρύς πολυανθρακικός σκελετός που εφαρμόζει με τα χαρακτηριστικά του προσώπου, παρέχοντας προστασία στο μέτωπο και τα μάγουλα. Πλήρως ρυθμιζόμενο μήκος και πέντε σημείων καστανία.



Πολυανθρακικό

Διαυγές, Μαυρο Καπνού



Ρυθμιζόμενοι και εκτεινόμενοι βραχίονες

### PW35 Γαλιά σκελετού ασφαλείας

EN 166 1F



AS

Τα Safeguard γαλιά διαθέτουν ένα σκελετό νάυλον με επτά-θέσεων καστανία περυγίων και μήκος βραχιόνων ρυθμιζόμενο. Παρέχει UV400 προστασία (φακός γκρι καθρέφτη).



Πολυανθρακικό

Διαυγές

Καθρέπτης



Ρυθμιζόμενοι και εκτεινόμενοι βραχίονες

### PW13 Διαυγή γαλιά

EN 166 1F

EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)

EN 172 5-2.5 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



AS

AF

Γαλιά περιφερειακά, βελτιωμένο σχέδιο, εξαιρετικά προστατευτική κάλυψη και εφαρμογή.



Πολυανθρακικό

Διαυγές, Μαυρο Καπνού



**NEW**



Μαλακές άκρες χεριών

Μαλακή γέφυρα μύτης

**PS05 PW Γιαλιά με σπόρ σκελετό**

EN 166 1FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



**AS**

**AF**



Τα ΑΘΗΝΑ Sport Γιαλιά έχουν σχεδιαστεί με ιδιαίτερη προσοχή στην μορφολογία του χρήστη. Ελαφριά, ισχυρά και ευέλικτα, είναι ιδανικά για μακροχρόνια χρήση. Αυτά τα γιαλιά διαθέτουν μαλακά πάνελ αντίθεσης για μια σύγχρονη σπορ εμφάνιση και βελτιωμένη άνεση αντιστοίχησης.

Πολυανθρακικό, TPR  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



Σύγχρονο φινίρισμα από καουτσούκ

**PS01 PW Avenger Γιαλιά Ασφαλείας**

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



**AS**

**AF**



Ισχυρά και ευέλικτα, μοντέρνα και κομψά τα PW Avenger Γιαλιά Ασφάλειας είναι ένα πρωτεύον προϊόν ασφάλειας που προσφέρει ανώτερη προστασία των ματιών στον χρήστη. Ένα σύγχρονο από καουτσούκ φινίρισμα παρέχει επιπλέον άνεση για τον χρήστη, ενώ το ευέλικτο πλαίσιο και ρυθμιζόμενα μαλακά κλιπ μύτης εξασφαλίζουν τέλεια εφαρμογή. Αυτό το εξαιρετικά σύγχρονο γιαλιό ασφάλειας δίνει στο χρήστη μια στενή αλλά και άνετη εφαρμογή χάρη στο στυλ περιτυλίγματος γύρω από το πρόσωπο.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



Ρυθμιζόμενη γωνία βραχίονα

**PS04 PW Defender Γιαλιά Ασφαλείας**

EN 166 1 FT K N  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



**K**

**N**



Ένα ελαφρύ αθλητικού στυλ γιαλιό ασφαλείας, με καρέ- ανοικτούς φακούς. Ρυθμιζόμενη μαλακή γέφυρα της μύτης και τον χωρίς πίεση εφαρμογής σκελετό κάνουν το PW Defender ηγέτη της κατηγορίας στην πάνω από όλα προστασία των ματιών και την άνεση.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



**PW14 Ελαφριά Γιαλιά Ασφαλείας**

EN 166 1 F  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)  
EN 172 5-2.5 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



**AS**

**AF**



Σούπερ ελαφρύ και ανθεκτικό γιαλιό με κομψή σχεδίαση και 10 βάσεων καμπύλο φακό. Μεγαλύτερο μέγεθος εφαρμογής για μια τέλεια προσωπική εφαρμογή.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές, Μαυρο Καπνού



### PS34 Νεον Γιαλιά Ασφαλείας

EN 166 1FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)



AS



Τα Νεον γιαλιά Ασφαλείας διαθέτουν στοιχεία χρωματικής αντίθεσης και κυκλικό σχεδιασμό με φρυδιών και πλευρική προστασία για αυξημένη προστασία και ευρύ τομέα θέασης. Ελαφριά με ρυθμιζόμενο μήκος βραχίονα (5 διαφορετικά μήκη), τα γιαλιά Ασφάλειας Νεον έχουν μαλακά παρεμβύσματα για να προσφέρουν βελτιωμένη άνεση στο χρήστη.

Πολυανθρακικό, Νάυλον, TPR  
Διαυγές

NEW



### PW34 Γιαλιά Ασφαλείας Profile

EN 166 1 F  
ANSI Z87.1



AS



Αυτά τα γιαλιά ασφαλείας χωρίς πλαίσιο είναι σχεδιασμένα για ασφάλεια, άνεση και στυλ. Διαθέτει βραχίονες από μαλακό καουτσούκ με γέφυρα μύτης φορμαρισμένη και προστασία μετώπου.

Πολυανθρακικό  
Κεχριμπάρι, Διαυγές, Μαυρο Καπνού



### PW36 Γιαλιά ευρείας όρασης

EN 166 1 F



AS AF



Το ευρυγώνιο γιαλί διαθέτει διπλή οκτάγωνη βάση, κυκλικό μονοκόμματο φακό για την ανώτερη περιφερική κάλυψη και προστασία ολόκληρης της περιοχής γύρω από το μάτι. Ελαφρύς και ανθεκτικός, ο Πολυκαρβονικός φακός έχει κατεργαστεί με ένα επίστρωμα αντι-χαρακτικό και κατά του θαμβώματος. Ρυθμιζόμενο μήκος βραχίονα για τη βελτίωση της εφαρμογής.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές

Ρυθμιζόμενο  
μήκος βραχίονα



### PW37 Γιαλιά Bold Pro

EN 166 1 S



AS AF



Πολυανθρακικό  
Διαφανείς φακοί, Μπλέ σκελετός, Διαφανείς φακοί, Πορτοκαλί σκελετός, Διαφανείς φακοί, Κόκκινος σκελετός



### PW17 Γιαλιά Curvo

EN 166 FT  
EN 170 2C-1.2 (ΔΙΑΥΓΕΣ)



AS



Αυτά τα γιαλιά έχουν καμπυλωτό φακό και βασική αθλητική εμφάνιση. Ρυθμιζόμενη κλίση των βραχιόνων για βέλτιστη προσαρμογή και μαλακή γέφυρα μύτης για επιπλέον άνεση.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές

Ρυθμιζόμενο μήκος  
βραχίονα



**NEW**



Αφαιρούμενος αφρός πλάτης

**PS32**

**Γαλιά κυκλική**

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2



**AS**

Με τις καλύτερες πωλήσεις τα κυκλική γαλιά είναι τώρα διαθέσιμα με πρόσθετη προστασία άκρων, χάρη στο αφαιρούμενο παρέμβυσμα, το οποίο προσφέρει μια εξαιρετικά άνετη εφαρμογή και βέλτιστη προστασία από τη σκόνη και τις κρούσεις. Οι φακοί έχουν επιστρωθεί με αντιχαρακτική και αντιθαμβωτική επικάλυψη για βελτίωση των επιδόσεων.

**AF**



Πολυανθρακικό

Χ Διαγές



**PW32**

**Γαλιά Wrap Around**

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2  
EN 172 5-3.1  
ANSI Z87.1



**AS**

Τα καλύτερα παγκόσμια σε πωλήσεις που διαθέτει ένα απλό αλλά νικηφόρο σχέδιο με εξαιρετικά ελαφρούς και εύκαμπτους βραχίονες, τα οποία είναι σχεδόν άφρακτο. Ο σχεδιασμός ενός περιγράμματος φακού και η διαμορφωμένη γέφυρα μύτης επιτρέπει την άψογη εφαρμογή σε όλα τα σχήματα. Για άνδρες και γυναίκες.



Πολυανθρακικό

Χ Διαφανείς φακοί, Πορτοκαλί

ανακλαστικός σκελετός

Χ Διαφανείς φακοί, Διαφανής

σκελετός

Χ Διαγής Φακός, Μαύρο πλαίσιο

Χ Σκούρος Φακός, Μαύρο πλαίσιο



**PW33**

**Κλασσικά Γαλιά Προστασίας**

EN 166 1 F  
EN 170 2C-1.2  
EN 172 5-3.1 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)  
ANSI Z87.1 + (ΔΙΑΥΓΕΣ) 5 (ΜΑΥΡΟ ΚΑΠΝΟΥ)



**AS**

Κατασκευασμένα χρησιμοποιώντας ένα ενιαίο πανοραμικό φακό πολυανθρακικό με διαμορφωμένα πλαίσια προστασίας και προστασία μετώπου. Το προϊόν διαθέτει επίσης ρυθμιζόμενους βραχίονες, μορφοποιημένη γέφυρα μύτης και ανατομικό προστατευτικό μετώπου.



Πολυανθρακικό

Χ Σκούρος Φακός, Μαύρο πλαίσιο

Χ Διαφανείς φακοί, Μπλέ σκελετός

Χ Διαγής Φακός, Μαύρο πλαίσιο

Χ Κίτρινος Φακός, Μαύρο πλαίσιο



**PS33**

**Γαλιά Προστασίας Plus**

EN 166 1 F  
EN 170 C2-1.2



**AS**

Το PS33 έχει ρυθμιζόμενους βραχίονες που είναι εξοπλισμένοι με στοιχεία σε χρωματική αντίθεση για κομψή εμφάνιση και βελτιωμένη άνεση.

Ο φακός έχει κατεργασία αντί χαρακτική και αντί θαμβωτική για τη διάρκεια ζωής των γυαλιών.

**AF**



Πολυανθρακικό

Χ Διαφανείς φακοί, Μπλέ σκελετός, Πορτοκαλί άκρα



Ρυθμιζόμενο μήκος βραχίονα

Ρυθμιζόμενο μήκος βραχίονα

**PW30**

**Γαλιά Ασφαλείας Visitor**

EN 166 1 F  
EN 170 2C-1.2



**AS**

Σχεδιασμένα με μια μορφοποιημένη στο μέτωπο προστασία και αεριζόμενες πλευρικές ασπίδες, το PW30 προσφέρει άριστη προστασία και άνεση.

Κατασκευάστηκε να χρησιμοποιεί ανθεκτικό σε κρούσεις πολυανθρακικό. Χωρίς Μέταλλο.



Πολυανθρακικό

Χ Διαγές



### PS30 Γαλιό Portwest Over-Spectacle

EN 166 1 FT  
EN 170 2C-1.2



AS

PS30 είναι εξαιρετικά ελαφριά γαλιό, σχεδιασμένα να φοριούνται πάνω από τα συνταγογραφούμενα γαλιό. Μεγάλος πανοραμικός φακός με τις εύπλαστες πλευρικές ασπίδες και προστατευτικό του φρυδιού προσφέρει ανώτερη προστασία του χρήστη. Οι ρυθμιζόμενοι και επεκτάσιμοι βραχίονες εξασφαλίζουν άνετη και ασφαλή τοποθέτηση.



Πολυανθρακικό, Νάυλον  
Διαυγής Φακός, Μαύρο πλαίσιο

NEW



Ρυθμιζόμενοι και  
εκτείνόμενοι βραχίονες

### PW38 Γαλιό Πανοραμικά

EN 166 1 F  
ANSI Z87.1



AS

Αυτά τα νέα λεία και Σπορτίφ γαλιό έχουν σχεδιαστεί για την ασφάλεια και την άνεση. Τα πανοραμικά γαλιό διαθέτουν ελαφριά κατασκευή και μαλακούς βραχίονες. Ο ενιαίος κυκλικός φακός προσφέρει προστασία στις πλευρές και το μέτωπο.

AF



Πολυανθρακικό  
Μαύροι καπνού φακοί, Πορτοκαλί  
σκελετός  
Σκούρος Φακός, Μαύρο πλαίσιο  
Διαυγής Φακός, Μαύρο πλαίσιο  
Διαφανείς φακοί, Πορτοκαλί  
σκελετός



### PW39 Lucent γαλιό

EN 166 1 F



AS

Ειδικά σχεδιασμένα ελαφριά γαλιό με εξαιρετική οπτική ποιότητα. Ο μονοκόμματος κυρτός φακός προσφέρει ανεμπόδιση όραση και η άνετη γέφυρα στη μύτη επιτρέπει εκτεταμένη χρήση.



Πολυανθρακικό  
Διαυγής, Μαύρο Καπνού



### PW15 Γαλιό Fossa

EN 166 1 F  
ANSI Z87.1



AS

Αυτά τα γαλιό ασφάλειας παρέχουν την ευρεία κάλυψη που απαιτείται για την πλήρη προστασία. Κομψό καουτσούκ στην άκρη των βραχιόνων και ένας ενιαίος φακός καθιστούν δυνατό να ταιριάζουν αυτά τα γαλιό σε διάφορους τύπους προσώπου.



Πολυανθρακικό  
Διαυγής, Μαύρο Καπνού



### PW10 Γαλιό Vultus

EN 166 1 F



AS

Αυτά τα κομψά με το περιτύλιγμα γύρω από τα γαλιό ασφαλείας προσφέρουν εξαιρετική κάλυψη, με προστατευτικό φρυδιών και πλευρικές ασπίδες.



Πολυανθρακικό  
Διαυγής



Μαλακή μόνωση προστατεύει από πιτσιλισμα, σκόνη και κρούση



Μπορεί να φορεθεί πάνω από γυαλιά οράσεως και μάσκες σκόνης



Μπορεί να φορεθεί πάνω από γυαλιά οράσεως και μάσκες σκόνης



Συμβατό με PW24 και PW25

**PW26**

**Λεπτά Γυαλιά Ασφαλείας**

EN 1661B 3 4  
EN 170 2C-1.2



Πολυανθρακικό Διαυγές

Εξαιρετικά ελαφριά γυαλιά. Υψηλής τεχνολογίας υλικό που συνδυάζει μαλακά και σκληρά συστατικά για τέλεια εφαρμογή. Περιμετρικός σχεδιασμός και αποτελεσματική σφράγιση γύρω από τα μάτια.

**PW25**

**Γυαλιά Ultra Vista μη Αεριζόμενη**

EN 166 1 BT 3 4 5 K N  
EN 170 2C-1.2



Πολυανθρακικό Διαυγές

Γυαλιά σε μη αεριζόμενη έκδοση. Εξαιρετική προστασία έναντι μεγάλων σωματιδίων σκόνης, αερίων και λεπτών σωματιδίων σκόνης, όπως πιτσιλιές από υγρά. Υψηλή αντοχή στην κρούση, δοκιμασμένα σε ακραίες θερμοκρασίες -5°C έως +55°C. Μπορούν να φορεθούν με γυαλιά μυωπίας χάρη στην αυξημένη ευελιξία τους. Συμβατά με την ασπίδα PW23, αυξάνοντας το επίπεδο της προστασίας του προσώπου για τον χρήστη.

**PW24**

**Ultra Vista Γυαλιά**

EN 166 1 BT 3  
EN 170 2C-1.2



Πολυανθρακικό Διαυγές

Εξαιρετική εφαρμογή προστατευτικών γυαλιών με Πανοραμικό οπτικό πεδίο. Ανώτερη προστασία από τις επιβλαβείς πιτσιλιές και μεγάλα σωματίδια σκόνης. Συμβατά με PW23 γυαλιά ασπίδας, αυξάνοντας το επίπεδο προστασίας προσώπου για τον χρήστη.

**PW23**

**Ultra Vista Ασπίδα**

EN 166 BT



Πολυανθρακικό Διαυγές

Αυτή η προσωπίδα είναι για συνδυασμό με γυαλιά μόνο. Έχει σχεδιαστεί για να αυξήσει την προστασία για ολόκληρο το πρόσωπο. Αντίσταση σε υψηλής ταχύτητας πτώσεις ακόμη και σε ακραίες θερμοκρασίες. Συμβατά μόνο με PW24 και PW25 γυαλιά.



**PW22****Γιαλιά Challenger**EN 166 1B  
EN 170 2C-1.2  
ANSI Z87.1**AS**

Μεγάλος πανοραμικός προστατευτικός φακός UV με αντιθαμβωτική και αντιθαμβωτική επίστρωση, για μακροχρόνιες επιδόσεις. Το ειδικό σχήμα του φακού επιτρέπει να χρησιμοποιηθεί επίσης με ιατρικά γυαλιά και μάσκες σκόνης μίας χρήσης.

**AF**

Μεγάλη ελαστική μπάνα για βελτιστοποιημένη άνεση. Εμμεσος εξαερισμός.



Πολυανθρακικό  
 Διαυγές

**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ****PS21****Γιαλιά Goggle Χημικών Portwest**

EN 166 1 F N 3



PS21 είναι προστατευτικά γυαλιά έμμεσου εξαερισμού με οξικό υλικό φακού, κατάλληλο για χημική χρήση. Η ανώτερη αντιθαμβωτική επεξεργασία (που χαρακτηρίζεται N στο φακό) και το εξαιρετικά μαλακό πλαίσιο εξασφαλίζουν άνετη χρήση για μακράς διάρκειας εργασίμες ημέρες.

**AS****N**

Οξείκη κυτταρίνη, PVC, PP  
 Διαυγές

**NEW****PW21****Γιαλιά Έμμεσου Αερισμού**EN 166 1B 3  
ANSI Z87.1

Σχεδιασμένο για να φορεθεί σε ένα σκληρό περιβάλλον εργασίας, αυτό το γυαλί είναι εξοπλισμένο με ευέλικτο σκελετό PVC για εξαιρετικά ελαφρύ και άνετο στην χρήση. Εμμεσος εξαερισμός.



Πολυανθρακικό  
 Διαυγές

**PW20****Γιαλιά Άμεσου Εξαερισμού**EN 166 1 B  
ANSI Z87.1 +

Σχεδιασμένο για να φορεθεί σε ένα σκληρό περιβάλλον εργασίας, αυτό το γυαλί είναι εξοπλισμένο με ευέλικτο σκελετό PVC για εξαιρετικά ελαφριά και άνετη χρήση. Άμεσος Αερισμός.



Πολυανθρακικό  
 Διαυγές



## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

Κατάλληλο για να φορεθεί με Αναπνευστήρες Μιάς χρήσης.

### Χαρακτηριστικά:

- ☑ Ρυθμιζόμενος ιμάντας 4 σημείων σχεδιασμένος για βέλτιστη εφαρμογή.
- ☑ Ηλιακοί πυρήνες με ρεύμα και υποστηρίζομενοι από μπαταρίες λιθίου αυξάνει τη διάρκεια χρήσης σε πάνω από 5.000 ώρες
- ☑ Εξοπλισμένο με ένα υπερέχουσα οπτικής ποιότητας φίλτρο LCD κατάλληλο για χρήση σε: ARC
- ☑ MIG
- ☑ MAG (CO<sub>2</sub>)
- ☑ TIG συγκόλληση
- ☑ Κοπή πλάσματος
- ☑ Τρόχισμα.



Χειροκίνητος εξωτερικός έλεγχος  
Dip: Σκιά 4 / 9-13

Έκταση Μεγάλης ορατότητας: 91mm x 42mm

**PW65**

**BizWeld Plus Κράνος Συγκόλλησης**

EN 166 1 S  
EN 175 F  
EN 379 4 / 9-13 ; 1/1/1/2



Το κράνος συγκόλλησης αυτόματης συσκότισης, που ξεκινάει από μια ανοιχτή σε σκοτεινή κατάσταση όταν αρχίζει η συγκόλληση. Η κατάσταση φωτός είναι DIN 9 σε DIN 13 σκοτεινή κατάσταση είναι ρυθμιζόμενη από DIN 9 σε DIN 13 χρησιμοποιώντας το εξωτερικό κουμπί. Ο χρόνος απόκρισης από την ανοιχτή στη σκοτεινή κατάσταση είναι 0,04 χιλιοστά του δευτερολέπτου. Επιστροφή από σκοτεινή σε κατάσταση διαγραφής σε 0,03-0,04 δευτερόλεπτα. Η ισχύς τροφοδοτείται από ηλιακά στοιχεία με 2 ενσωματωμένες μπαταρίες λιθίου για την παροχή ισχύος για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Δεν χρειάζεται αντικατάσταση μπαταριών.

Πολυαιθυλένιο, Πολυπροπυλένιο, Νάυλον  
Μαύρο



**PW66**

**BizWeld Plus φακός Αντικατάσταση**

EN 166  
Εξωτερικός φακός για το BizWeld Plus Κράνος συγκόλλησης.



Πολυανθρακικό Διαυγές



Ρυθμιζόμενο μήκος βραχίονα

**PW68**

**Θόνη προστασίας συγκόλλησης**

EN 166 1 F  
EN 169 ΣΚΊΑΣΗ 5



Πολλαπλών εφαρμογών Σκίασης βαθμού 5 φακός. Πλευρική προστασία και ρυθμιζόμενοι βραχίονες για προσαρμοσμένη άνεση.

Πολυανθρακικό  
Πράσινη απόχρωση φακού 5, Μαύρο πλαίσιο



Απόλυτα μαλακός σχηματισμός

**PW61**

**Γιαλιά συγκόλλησης**

EN 166 1 F  
EN 175 F  
EN 169 ΣΚΊΑΣΗ 5



Συγκόλλησης γιαλιά, ευρείς φακοί. Αποτελεσματική προστασία για όλες τις εργασίες συγκόλλησης που απαιτούν ένα επίπεδο προστασίας σκίασης 5. Μαλακό πλαίσιο για την άνετη μακροχρόνια εφαρμογή.

Πολυανθρακικό  
Πράσινο μπουκαλιού



**PW60**

**Γιαλιά οξυγονοκόλλησης**

EN 166 1 F  
EN 175 F



Χρησιμοποιώντας οξυασετιλίνη για την κοπή ή την συγκόλληση, το PW60 προσφέρει υψηλή απόδοση με συντελεστή σκιάς 5. Ένα απαλό πλαίσιο με άνεση και με ανασηκούμενο φακό επάνω επιτρέπει στα γιαλιά να χρησιμοποιούνται για εργασίες τροχίσματος.

Διαυγείς φακοί ασφαλείας πολυανθρακικοί  
Πράσινο μπουκαλιού

## PS91 Κατηγορία Αψίδα του Flash Visor 2



EN 166 1 B 8 3  
EN 170 2C-1.4



GS-ET-29 ΚΛΑΣΗ 2 8-2-1  
ASTM F2178 12 CAL / CM2



NFPA® 70E ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΑΡ



PS91 Αψίδα του Flash Visor κατηγορίας 2 είναι τόξου προστασία κλάσης 2 και VLT κατηγορίας 1 προϊόν. Υπερβαίνει τη μέγιστη δυνατή προστασία τόξου flash σύμφωνα με την GS-ET-29 και E DIN 58118 και έχει σχεδιαστεί για να μεγιστοποιήσει την αντίληψη των χρωμάτων και ορατού φωτός. Έχει μια καθολική προσαρμογές υποδοχή για σκληρά καπέλα, ένα μεγάλο μόνιμα συνδεδεμένη προστατής πηγού και ένα ελαφρύ πράσινο χυτευμένο εγχέεται προσωπίδα με επιστροφή αντι-ομίχλης. Συνιστάται να χρησιμοποιούνται μόνο στο σκληρό καπέλα που έχουν εγκριθεί για την προστασία τόξου flash.

Πολυανθρακικό  
 Πράσινο Ένα Μέγεθος



PS54 54g



PW50 54g



PW57 54g



PS53 54g



NEW

## Προστατεύει από λάμψη ηλεκτρικού τόξου

## PS90 Κατηγορία Αψίδα του Flash Visor 1



EN 166 1 B 8 3  
EN 170 2C-1.2



GS-ET-29 ΚΛΑΣΗ 1 8-1-0



PS90 έχει ταξινομηθεί ως προϊόν προστασίας από τόξου κατηγορίας 1 και VLT κατηγορίας 0, σύμφωνα με GS-ET-29 και E DIN 58118. Παρέχει τη μέγιστη διαπερατότητα φωτός και βελτιωμένη αναγνώριση χρώματος σύμφωνα με EN 170. Αυτή η προσωπίδα αποτελείται από μια ασπίδα προσώπου με ένα βραχίονα για σχισμές καλύμματα. Είναι συμβατό με όλα τα Portwest σκληρά καπέλα, αλλά συνιστάται να χρησιμοποιείται σε σκληρά καπέλα που έχουν εγκριθεί για την προστασία του τόξου flash στο μέγιστο αναμενόμενο επίπεδο.

Πολυανθρακικό  
 Διαυγές Ένα Μέγεθος



PS54 54g



PW50 54g



PW57 54g



PS53 54g



NEW

FR55 162g



SNR  
28dB  
H: 32 dB  
M: 24 dB  
L: 17 dB

**PW90** ΡΡΕ Σύστημα προστασίας  
EN 352-1

EN 166 1 B / 3 B



Ιδανική λύση για προστασία του προσώπου και της ακοής (PW48) όπου δεν απαιτείται Κράνος προστασίας. Προστατεύει από τις επιπτώσεις των σωματιδίων, μεταλλικές πιτσιλιές και επικίνδυνο θόρυβο. Ανταλλακτικά διαθέσιμα.

Πολυανθρακικό, Πολυπροπυλένιο, ABS  
Κίτρινο



**PW58** Στήριγμα Προσωπίδας Κράνους

EN 166  
EN 1731



Το στήριγμα προσωπίδας είναι συμβατό με τα κράνη στυλ PW50, PW51 και PW57. Ευέλικτο και ασφαλές, αυτό είναι μια εξαιρετική προσθήκη στην σειρά PW Ασφαλείας. Συμβατό με τη προσωπίδα αντικατάστασης PW92 / PW94 / PW99.

Πολυεθυμεθυλαίνιο  
Μαύρο

NEW



**PS58** Βάση Προσωπίδας για Κράνος

EN 166  
EN 1731 F



Βάση Προσωπίδας με παγκοσμίως θέσης ευρωπαϊκό μέγεθος (30mm), το PS58 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μοντέλα PS53 / PS54 / PW54 / PS55 / PW55 / PW97 / PV50 / PV54 / PV60 / PV64. Επιτρέπει τη στάση σε απόσταση αναμονής και μπορεί να συνδυάσει την ταυτόχρονη χρήση μίας προσωπίδας και ωτοασπίδας με κλιπ. Συμβατό με τις μάσκες αντικατάστασης PW92 / PW94 / PW99.

ABS  
Μαύρο



**PW91** Προστατευτικό Μετώπου με Διάφανη Προσωπίδα

EN 166 1 B / 3 B



PC προσωπίδα με PP Προστατευτικό Μετώπου, είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό πολυπροπυλένιο. Το σύστημα προσαρμογής με κασάνια έχει σχεδιαστεί για εύκολη χρήση. Συμβατό με προσωπίδα αντικατάστασης PW92.

Πολυανθρακικό Διαυγές  
Μέγεθος Προσωπίδας : 20 X40εκ



**PW93** Προστασία Μετώπου με Διχτυωτή Προσωπίδα

EN 1731 F  
EN 166 F



Πλέγμα προσωπίδας με PP προστατευτικό, είναι κατάλληλο για την προστασία από τα μεγάλα σωματίδια υψηλής ταχύτητας. Το σύστημα με κασάνια προσαρμογής είναι σχεδιασμένο για εύκολη χρήση. Προσωπίδα αντικατάστασης (PW94)

Γαλβανισμένος άνθρακας, Πολυπροπυλένιο  
Μαύρο  
Μέγεθος προσωπίδας: 20 X 40εκ



**PW96** Ασπίδιο προσώπου Plus

EN 166 1 BT 3 9  
ANSI Z87.1



Αυτό το ασπίδιο προσώπου προστατεύει από πιτσιλιές τηγμένου μετάλλου και ζεστά σωματίδια. Υπέριστη εμπρόσθια και πλευρική προστασία προσώπου. Ρυθμιζόμενη κασάνια για άνετη εφαρμογή. Ανταλλακτική προσωπίδα διαθέσιμη (PW99).

Πολυανθρακικό, Αλουμίνιο Διαυγές  
Μέγεθος προσωπίδας: 20 X 40cm

**PW92**  
**Ανταλλακτική Διαυγής προσωπίδα**  
EN 166 1B

Ανταλλακτική προσωπίδα για PW58, PW90& PW91

Πολυανθρακικό Διαυγές  
Μέγεθος: 20 X 40εκ

538

**PW94**  
**Ανταλλακτική Διχτυωτή Προσωπίδα**  
EN 1731 F

Ανταλλακτική προσωπίδα ταιριάζει σε PW93. Επίσης ταιριάζει με PW58

Γαλβανισμένος άνθρακας, Πολυπροπυλένιο  
Μαύρο  
Μέγεθος προσωπίδας: 20 X 40εκ

**PW99**  
**Ανταλλακτική Ασπίδα Προσώπου Plus**  
EN 166 1 BT 3 9  
ANSI Z87.1

Ανταλλακτική προσωπίδα για PW96. Ταιριάζει επίσης στο PW58.

Πολυανθρακικό, Αλουμίνιο Διαυγές  
Μέγεθος προσωπίδας: 20 X 40εκ



## EN 397: 2012 Βιομηχανικά κράνη ασφαλείας

### Υποχρεωτικές δοκιμές:

• **Κρούσεις\*:** Εξάπλωση της ενέργειας στη μορφή της κεφαλής δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 5 kN μετά την πτώση ενός αντικειμένου από 5 κιλά σε 1m ύψος

• **Διείσδυση\*:** Η άκρη της μάζας δοκιμής που χρησιμοποιήθηκε (3 κιλά από 1m ύψος) δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με το κρανίο.

• **Αναφλεξιμότητα:** Το κράνος εκτίθεται σε φλόγα και δεν πρέπει να καίγεται με εκπομπή φλόγας περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα μετά την απομάκρυνση της πηγής φλόγας.

\* Οι δοκιμές κρούσης και διείσδυσης εκτελούνται σε θερμοκρασία δωματίου, στους +50°C και στους -10°C.

### Προαιρετικές δοκιμές:

• **Αντοχή σε ακραίες θερμοκρασίες:** δοκιμές πρόσκρουσης και διείσδυσης γίνονται σε θερμοκρασίες +150°C, σε -20°C ή -30°C.

### Ηλεκτρική μόνωση:

Προστατεύει από μια μικρή τυχαία επαφή με ηλεκτρικά καλώδια υπό τάση μέχρι και 440 Vac.

### Πλευρική παραμόρφωση:

Προστατεύει από την πλευρική συμπίεση. Η μέγιστη παραμόρφωση του κράνους θα πρέπει να είναι ≤40mm (LD)

### Πιτσιλισματα λιωμένων μετάλλων:

Η αντίσταση του κράνους δεν παραμορφώνεται ή διαπερνάται από πιτσιλιές λιωμένου μετάλλου (MM)



## EN 50365: 2002 Μονωμένα κράνη για χρήση σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης

Αυτό το πρότυπο είναι για τα κράνη που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν σε περιβάλλοντα εργασίας όπου υπάρχει πιθανότητα επαφής υψηλής τάσης από 1000 Vac ή 1500 V d.c. Δοκιμές με το EN50365 υπερβαίνουν τις δοκιμές με το EN397 για την ηλεκτρική μόνωση.

Σήμανση: Δίπλο τρίγωνο + αριθμός + παρτίδας.



## ANSI/ISEA Z89.1: 2014 Αμερικανικό Εθνικό Πρότυπο για Βιομηχανική Προστασία Κεφαλής

**TYPE I** - Σκληρά καπέλα έχουν σχεδιαστεί μόνο για να αντέχουν πτώσεις από την κορυφή  
**TYPE II** - Σκληρά καπέλα σχεδιασμένα να αντέχουν τις πτώσεις από την κορυφή και στο πλάι.

**Κλάση C** - Αγώγιμο Κράνος = το σκληρό καπέλο δεν θα προστατεύσει τον φέροντα από ηλεκτρικούς κινδύνους.

**Κλάση G** - "Γενικά Κράνους" = σημαίνει ότι το κράνος μπορεί να αντέξει ένα ηλεκτρικό ρεύμα έως 2.200 βολτ.

**Κλάση E** - "Ηλεκτρολόγων Κράνος" = αναφέρεται σε κράνη που παρέχουν το υψηλότερο επίπεδο ηλεκτρικής προστασίας, αντέχοντας ρεύματα μέχρι 20.000 βολτ.

# Κράνη Ασφαλείας

Portwest Ταχέως αναπτυσσόμενη σειρά προϊόντων μας προστασίας του κεφαλιού έχει ως στόχο να επωφεληθούν οι πελάτες μας με το συνδυασμό των πιο ενημερωμένων στυλ και προτύπων για την προστασία της κεφαλής, ανεξάρτητα από την εργασία ή την τοποθεσία. Ένα ευρύ φάσμα των συμβατών αξεσουάρ είναι επίσης διαθέσιμα. Μια πλήρης εξήγηση των χαρακτηριστικών και αποδόσεων δίνονται με σκοπό να σας βοηθήσει να κάνετε μια πιο τεκμηριωμένη επιλογή.

## Επιλέξτε το Σωστό αξεσουάρ για το κράνο σας



T400 23

Κράνος Οδηγός Στυλ		Λουράκι 2 πόντων	Λουράκι 4 πόντων	Ιδανική ζώνη	Βάση κατόχου	Κλείστε το καπάκι του αυτιού
	PV50/PV54 PV60/PV64	PW53	/	PA46	PS58	PW47/PS47
	PW54/PS54 PW55/PS55 PG54/PC55	PW53	PA48	PA45/PA55	PS58	PW47/PS47
	PS53	/	PA49	PA45/PA55	PS58	PW47/PS47
	PW97	/	/	/	PS58	PW47/PS47
	PW51	PW53	/	/	PW58	PW42/PS42
	PW50/PW57	PW53	/	/	PW58	PW42/PS42
	PS52	/	/	/	/	/
	PS50	/	/	/	PW58	PW47/PS47
	PS51	/	/	/	PS58	PW47/PS47

# PEAKVIEW

ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΡΑΝΟΣ



**4** Χ ΕΪΔΗ

**8** Χ ΧΡΩΜΑΤΑ



ΜΑΥΡΟ  
ΚΑΠΝΟΥ



ΜΠΛΕ



ΔΙΑΓΥΓΕΣ



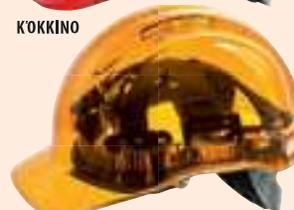
ΚΙΤΡΙΝΟ



ΠΡΑΣΙΝΟ



ΚΟΚΚΙΝΟ



ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ



ΡΟΖ

Το Peak View Hard Hat είναι αποκλειστικός σχεδιασμός Portwest και πατενταρισμένο μοντέλο. Το ημιδιαφανές κέλυφος και το βλέμμα μέσω της κορυφής και των πλευρών επιτρέπουν στον χρήστη να κοιτάζει προς τα πάνω χωρίς να χρειάζεται να κλίνει η κεφαλή. Το πολύ ισχυρό, αλλά πολύ ελαφρύ πολυκαρβονικό κέλυφος προσφέρει προστασία UV ακτίνων. Αυτός ο πρωτοποριακός, πρωτοποριακός σχεδιασμός είναι διαθέσιμος σε 4 επιλογές στυλ που έρχονται σε 8 έγχρωμους τρόπους. Το Peakview είναι η ασφαλέστερη και πιο άνετη λύση για την προστασία του κεφαλιού σας.

## ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΟΔΟΝΤΩΤΟ ΥΠΟΔΗΜΑ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ

1



### PV50 Peak View Κράνος

EN 397  
ANSI/ISEA Z89.1 TYPE II C

Εξαιρεστεί για πρόσθετη αναπνευστικότητα κατάλληλη για θερμότερα κλίματα

100% Πολυανθρακικό  
Μαυρο Καπνού, Μπλε, Διαγυές, Κίτρινο, Πράσινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Ροζ  
Ρυθμιζόμενο 50-66εκ. 352g

2



### PV54 Peak View Plus Κράνος

EN 397 440 V.A.C.  
ANSI/ISEA Z89.1 TYPE II ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ G

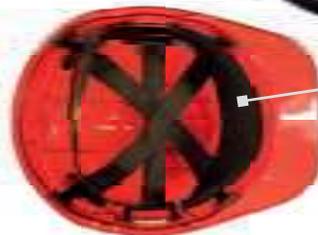
Μη αεριζόμενοι για να αποφευχθεί η είσοδος βρωμιάς, σκόνης και νερού.

100% Πολυανθρακικό  
Μαυρο Καπνού, Μπλε, Διαγυές, Κίτρινο, Πράσινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Ροζ  
Ρυθμιζόμενο : 50 - 66 εκ. 352g



NEW

PV50



Υφασμάτινος μάντας 6 σημείων

Περιλαμβάνεται μαλακό αφρώδες υλικό με κορδέλα για τον ιδρώτα



## ΑΥΞΗΜ'ΕΝΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

## ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ

3



### PV60 Peak Θέα Ratchet σκληρό καπέλο εξαεριζόμενο

EN 397  
ANSI/ISEA Z89.1 TYPE II ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C

Εξαιρεστεί για πρόσθετη αναπνευστικότητα κατάλληλη για θερμότερα κλίματα

100% Πολυανθρακικό  
Μαυρο Καπνού, Μπλε, Διαγυές, Κίτρινο, Πράσινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Ροζ  
Ρυθμιζόμενη 50-66cm  
390g

4



### PV64 Peak View Plus Ratchet σκληρό καπέλο

EN 397 440 V.A.C.  
ANSI/ISEA Z89.1 TYPE II ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ G

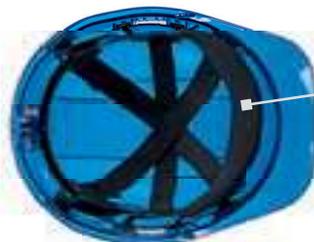
Μη αεριζόμενοι για να αποφευχθεί η είσοδος βρωμιάς, σκόνης και νερού.

100% Πολυανθρακικό  
Μαυρο Καπνού, Μπλε, Διαγυές, Κίτρινο, Πράσινο, Κόκκινο, Πορτοκαλί, Ροζ  
Ρυθμιζόμενη 50-66cm  
390g



NEW

PV60



Υφασμάτινος μάντας 6 σημείων

Περιλαμβάνεται μαλακό αφρώδες υλικό με κορδέλα για τον ιδρώτα



ΣΥΜΒΑΤΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ  
ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΒΛΕΠΕ  
ΣΕΛΙΔΑ 546

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ**



PW56

Περιλαμβάνεται εισελκόμενη διάφανη προσωπίδα



NEW COLOUR

NEW COLOUR

NEW COLOUR



PW56

Περιλαμβάνεται εισελκόμενη διάφανη προσωπίδα



NEW COLOUR

NEW COLOUR

NEW COLOUR

**PW54 Κράνος Αντοχής με Προσωπίδα Plus**

EN 397 -30°C/+50°C, MM, LD, 440V

EN 50365 ΚΛΑΣΗ 0

EN 166 1 FT



EN 50365



ABS, Πολυανθρακικό  
Μπλε, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Λευκό, Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενο 56-63εκ 446g



Κράνος με ABS κέλυφος, ιμάντα από ύφασμα 6 σημείων, Καστάνια με τροχό ρύθμισης, ρυθμιζόμενο μέγεθος 56-63εκ. Μπάντα για τον ιδρώτα και ιμάντας στο πηγούνι συμπεριλαμβάνονται. Πωλούνται με αναδιπλούμενη διαφανή προσωπίδα PW56 συμπεριλαμβανομένη. Ανταλλακτικά διαθέσιμα.



**PS54 Κράνος Αντοχής Plus**

EN 397 +50°C/-30°C; MM; LD; 440VAC

EN 50365 ΚΛΑΣΗ 0



EN 50365



ABS  
Λευκό, Μπλε σκούρο, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο, Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί  
Ρυθμιζόμενο 56-63εκ 416g



Μεγαλύτερης αντοχής ABS κελύφους κράνος - τώρα διαθέσιμο και χωρίς αναδιπλούμενη προσωπίδα. Βελτιωμένο - πωλείται με 4 σημείων ιμάντα για το πηγούνι που συμπεριλαμβάνεται.



**Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας**

**PW55 Κράνος με Προσωπίδα αντοχής**

EN 166 1 FT

EN 397 -30°C/+50°C, LD



EN 50365

ABS, Πολυανθρακικό  
Μπλε, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Λευκό, Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενο 56-63εκ 446g



Αεριζόμενο κράνος. ABS κέλυφος, άνετος ιμάντας από ύφασμα 6 σημείων, ρυθμιζόμενο μέγεθος αναστολέα τροχού, 56-63εκ. Μπάντα για τον ιδρώτα και ιμάντα στο πηγούνι συμπεριλαμβάνεται. Πωλούνται με αναδιπλούμενη διαφανή προσωπίδα PW56 συμπεριλαμβανομένη. Ανταλλακτικά διαθέσιμα.

**Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα**



**PS55 Κράνος Αντοχής**

EN 397 -30°C/+50°C, LD



EN 50365

ABS  
Λευκό, Μπλε σκούρο, Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενο 56-63εκ 416g



Αντοχής αεριζόμενο ABS κελύφους κράνος - τώρα διαθέσιμο και χωρίς αναδιπλούμενη προσωπίδα. Βελτιωμένο - πωλείται με 4 σημείων ιμάντα για το πηγούνι που συμπεριλαμβάνεται.

**Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα**



**Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας**

**PG54** Κράνος Αντοχής Glowtex  
EN 397 +50°C/-30°C; MM; LD; 440VAC  
EN 50365 ΚΛΑΞΗ 0



Κράνος αντοχής με ιμάντα από ύφασμα 6 σημείων και αναστολέα τροχού ρυθμιζόμενο μέγεθος 56-63cm. Το κέλυφος ABS είναι φτιαγμένο με ειδικό φωσφορίζον πρόσθετο χρώμα, το οποίο συσσωρεύει το φως σε καλά φωτισμένα σημεία και απελευθερώνει το φωτεινό αποτέλεσμα σε πολύ χαμηλές ή καθόλου συνθήκες φωτισμού - δηλαδή ανάβει στο σκοτάδι. Πωλείται συμπεριλαμβανομένου λουρι για το πηγούνι 4 σημείων.



ABS

Λευκό

Ρυθμιζόμενο 56-63 εκ 472g



**Λάμπει στο σκοτάδι**



**NEW**

**PC55** Κράνος Αντοχής Όψη Άνθρακα  
EN 397 -30°C/+50°C LD



Αεριζόμενο κράνος αντοχής με κέλυφος ABS και με ιμάντα από ύφασμα 6 σημείων. Ρυθμιζόμενο τροχός με αναστολέα μέγεθος 56-63cm. Καινοτόμος σχεδιασμός ινών άνθρακα ελκυστικός στο μάτι κατασκευάζεται από μόνιμη υψηλής ποιότητας υδροπηκτική βαφή. Πωλείται συμπεριλαμβανομένου λουρι 4 σημείων στο πηγούνι.

ABS

Ανθρακόνημα

Ρυθμιζόμενο 56-63 εκ 465g

**Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα**



**NEW**

**New & Innovative Hydro Dipped Paint**

**PW98** Δασικό Combi Kit  
EN 397 -30°C/+50°C, LD



EN 352-3  
EN 1731 F

Επαγγελματικό kit Combi, που περιέχει:  
- Αερόσακος ABS με αναστολέα τροχού, ρυθμιζόμενο μέγεθος 56-63cm cm (PS55).  
- Ωτοασπίδες υψηλής απόδοσης σε υλικό ABS, ρυθμιζόμενο σε ύψος για καλύτερη προσαρμογή (PW47).  
- Ενισχυμένη υποδοχή προσωπίδας και πλέγμα προσωπίδας (PS58).

ABS Κράνος, διχτυωτή προσωπίδα, ABS/ Πολυστερίνης Ωτοασπίδα  
Πορτοκαλί  
Ρυθμιζόμενο 56cm - 62cm 795g

**SNR 29dB**  
H: 32 dB  
M: 26 dB  
L: 19 dB

**Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα**



**Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα**

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ



NEW  
COLOUR

NEW  
COLOUR

Αεριζόμενα για επιπλέον  
παροχή του αέρα



**PS53**

### Κράνος Αντοχής Ύψους

EN 397 -30°C/+50°C  
EN 50365 ΚΛΑΨΗ 0



EN 50365



ABS

Λευκό, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο, Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί, Μπλε, Μαύρο  
Ρυθμιζόμενο 52-63εκ 424g

Επιλογή Χρώματος  
Υψηλής Ευκρίνειας



**PW97**

### Αναρρίχησης Κράνος

EN 397 -30°C/+50°C MM 440V



Πολυ Αιθυλένιο

Μπλε, Λευκό, Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενη 52-62εκ 358g



**PS52**

### Πλήρους Γείσου Κράνος Future

EN 397 -10°C/+50°C

ANSI/ISEA Z89.1 TYPE I ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E



PP

Λευκό  
Ρυθμιζόμενο μέγεθος (52-63εκ) 465g

**PW51**

### Κράνος Ασφαλείας Portwest ABS

EN 397 -10°C/+50°C



ABS

Μπλε, Λευκό  
Ρυθμιζόμενο 52-62εκ 366g



**PW50****Κράνος Ασφαλείας PP**EN 397 -10°C/+50°C, LD, 440V  
EN 50365 ΚΛΑΣΗ 0

Υψηλής πυκνότητας κέλυφος κράνους από πολυπροπυλένιο, 4 σημείων πλαστικό ιμάντα. Κλείσιμο με ρυθμιζόμενο μέγεθος 52-62εκ. Μαλακή μπάντα για τον ιδρώτα συμπεριλαμβάνεται.



**PP**  
Μαύρο, Μπλε, Πράσινο, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Λευκό, Κίτρινο - Ρυθμιζόμενο 55-62εκ 366g

**NEW COLOUR****PW57****Ανακλαστικό PP κράνος**EN 397 -10°C/+50°C, LD, 440V  
EN 50365 ΚΛΑΣΗ 0

Υψηλής πυκνότητας πολυπροπυλενίου ανακλαστικού κέλυφους κράνους. Τεσσάρων σημείων πλαστικός ιμάντας περιλαμβάνει ένα αφρώδες υλικό που υποστηρίζεται από πολυεστερική μπάντα για τον ιδρώτα. Κλείσιμο ρυθμιζόμενο σε μέγεθος 52-62εκ.



**PP**  
Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο Ρυθμιζόμενο 55-62εκ 366g

**Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας****PS50****Κράνος Ασφαλείας Arrow**EN 397 -10°C/+50°C  
ANSI/ISEA Z89.1 TYPE I ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C

Ελαφρύ αεριζόμενο κράνος με 8 θυρίδες εξαερισμού που επιτρέπουν την ολική κυκλοφορία αέρα γύρω από το κεφάλι. Κέλυφος από πολυπροπυλένιο υψηλής πυκνότητας, 6 σημεία πρόσδεσης PE για ανάρτηση για άνετη εφαρμογή. Κασάνια ρυθμιζόμενου μέγεθους 55-62εκ. Διαθέτει μια τυπική πλαϊνή υποδοχή για αξεσουάρ και ζώνη αφρού αφρού.



**HDPE, Πολυ Αιθυλένιο**  
Μπλε, Λευκό, Κίτρινο Ρυθμιζόμενο 55-62εκ 326g

**Ελαφρύτερο Διαθέσιμο Κράνος****ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ****Αεριζόμενα για επιπλέον παροχή του αέρα****PS51****Κράνος Ασφαλείας Εργασίας**

EN 397 -10°C /+50°C, 440V



Το κράνος Ασφαλείας είναι ουσιώδες για την προστασία της κεφαλής. Κατασκευάζεται από ένα ισχυρό κέλυφος PE, έχει ένα άνετο 6 σημείων πλαστικό ιμάντα με ρυθμιζόμενο κούμπωμα (54-62 cm). Περιλαμβάνεται μπάντα για τον ιδρώτα και τυπικού μεγέθους πλευρικές υποδοχές για αξεσουάρ.



**Πολυ Αιθυλένιο**  
Μπλε Ανοιχτό, Λευκό, Κόκκινο, Κίτρινο, Μαύρο, Πράσινο Ρυθμιζόμενο 54-62εκ 365g

**NEW**

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ



**PW53**

x10  
x10  
10

### Λουράκι Συαγόνα

Άνετο νάιλον Λουράκι από ύφασμα με PP κύπελλο πηγουιού για να βοηθήσει μια ασφαλή εφαρμογή. Εύκολα εφαρμόζεται και είναι συμβατό με κράνη PW50, PW51, PW57, PV50/PV54, PV60/PV64.

Νάιλον, PP  
Μαύρο



**NEW**

**PA49**

x10  
x10  
5

### Ιμάντας Αντοχής σε Ύψος 4 για το Πηγούνι

4 σημείων ιμάντας για το πηγούνι με μαλακό προστατευτικό πηγουιού. Ανταλλακτικό για PS53. Πωλούνται σε σετ των 5.

Νάιλον  
Μαύρο



**NEW**

**PA48**

x10  
x10  
5

### Ιμάντας Αντοχής 4 για το Πηγούνι

4 σημείων ιμάντας για πηγουιού κατάλληλο για κράνη PW54 / PS54 / PW55 / PS55 / PC55. Πωλούνται σε σετ των 5.

Νάιλον  
Μαύρο



**PA55**

x10  
x10  
10

### Κορδέλα Ιδρώτα Αντικατάστασης για Κράνος

Κορδέλα ιδρώτα μαλακού αφρού για PW54, PW55, PS54, PS55 and PS53. Πωλείται σετ των 10 τεμ.

Αφρός  
Μαύρο



**NEW**

**PA45**

x10  
x10  
5

### Κορδέλα Ανθεκτικότητας για τον Ιδρώτα

Τεχνική Κορδέλα για τον Ιδρώτα, συμβατή με κράνη PS53 / PW54 / PS54 / PW55 / PS55. Πωλούνται σετ 5.

Ακρυλικό  
Μαύρο



**NEW**

**PA46**

x5  
x10  
20

### Κορδέλα Ιδρώτα Peak View

Κορδέλα Ιδρώτα Μαλακού αφρού, ανταλλακτικό προσαρμοσμένο για να χρησιμοποιηθεί σε κράνη PV50 / PV54 / PV60 / PV64. Πωλούνται σε σετ των 20.

Αφρός  
Μαύρο



**PA51**

100  
10

### Καστάνια Ιμάντων Κράνους Ασφαλείας

Καστάνια Ασφαλείας με ρυθμιζόμενο στήριγμα κεφαλής με 4 σημεία ανάρτησης. Κατάλληλη να χρησιμοποιηθεί σε κράνη PW50 και PW57.

Πολυπροπυλένιο  
Διαυγές  
Ρυθμιζόμενη μπάνα κεφαλής 52-62εκ



**PA52**

100  
10

### Καστάνια Ανάρτησης ασφαλείας

Ανταλλακτική ανάρτηση με 4 σημεία ανάρτησης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κράνη PW50, PW51 και PW57.

Πολυπροπυλένιο  
Διαυγές  
Ρυθμιζόμενη μπάνα κεφαλής 52-62εκ



**PW56**

500  
10

CE

2

10

### Ανταλλακτικό Προσωπίδας Αντοχής EN 166 1FT

Αδιάβροχο προστατευτικό κάλυμμα αντικατάστασης. Κατάλληλο για PW54, PS54, PW55 και PS55.

Πολυανθρακικό  
Διαυγές



**PA58**

### Επένδυση Χειμών για Κράνος

Αυτή η μονωτική επένδυση είναι κατάλληλη για να φορεθεί με όλα τα κράνη. Τέσσερις ιμάντες Hook & Loop προσδένουν την επένδυση στα κράνη για μια ασφαλή εφαρμογή. Μπορεί να φορεθεί με ιμάντα στο πηγούνι.

**100% Βαμβάκι**  
 **Μαύρο, Μπλέ σκούρο**



**NEW**

**A003**

### Χωρίς Μεταλλικά D Clip

Αυτό το καθολικό κλιπ είναι κατάλληλο για χρήση σε πολλούς τομείς. Μπορεί να ψαλιδιστεί πάνω σε έναν ιμάντα για να κρατήσει ένα ευρύ φάσμα των PPE όταν δεν είναι σε χρήση, εναλλακτικά μπορεί να στερεωθεί σε ένα τοίχο / δομή ως διάλυμα αποθήκευσης. Ευέλικτη, ανθεκτική και λύση χωρίς μέταλλο.

**Acetyl**  
 **Υψηλής ορατότητας Κίτρινο**



**NEW**



### PA91 Ανακλαστικά αυτοκόλλητα Πακέτο



Υψηλής ποιότητας ανακλαστικά αυτοκόλλητα για κράνη ασφαλείας. Χάρη στο σχήμα κυψέλης τους και την άριστη ποιότητα αντανακλαστικό, θα συμβάλει στη βελτίωση της ορατότητας για πρόσθετη ασφάλεια σε όλα τα περιβάλλοντα εργασίας. Κόψιμο σχεδιασμού κατάλληλο για να προσαρμοστεί σε πολλά διαφορετικά στυλ κράνος. Κάθε πακέτο (για 1 κράνος) περιέχει 7 αυτοκόλλητα. Πωλούνται σε σετ από 10 πακέτα (για να καλύψει το 10 κράνη).

**PET**  
 **Ασημί, Κόκκινο**

Δείτε εικόνα δείγματος στη σελίδα 539



**ID10**



### ID Θήκη

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης (ICE) αυτοκόλλητα για θύματα ατυχήματος δίνουν επιτόπου άμεση πρόσβαση σε σωτηρίες πληροφορίες για το θύμα και δίνουν τη δυνατότητα έκτακτης ανάγκης επαφές να κοινοποιούνται γρήγορα για την κατάσταση 24/7.

**PVC**  
 **Κίτρινο**



**ID11**



### Παγκόσμια Ταυτότητα Έκτακτης Ανάγκης

Ταυτότητα έκτακτης ανάγκης, χρησιμοποιώντας καθολικές εικόνες για να διασφαλίσει ότι, ανεξάρτητα από την πρώτη γλώσσα των συναδέλφων, ζωτικής σημασίας πληροφορίες έκτακτης ανάγκης μπορούν να προσδιοριστούν γρήγορα, σε περίπτωση ατυχήματος.

Ένα παράθυρο εμφανίζει το όνομα του χρήστη.

**PVC**  
 **Κίτρινο**

**NEW**



### PA10 Αρτήρας Κράνους

Ο αρτήρας κράνους είναι ένα πατενταρισμένο προϊόν που έχει σχεδιαστεί για να κρατήσει το κράνος σας ασφαλές. Περιέχει μαγνήτες υψηλής απόδοσης για την τοποθέτηση σε μεταλλικές επιφάνειες και βίδες για να το επισυνάψετε σε ξυλείας και γυψοσανίδας επιφάνειες. Άλλα χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν ένα ενσωματωμένο αρτήριο γιαλιών ασφαλείας και είναι UV σταθεροποιημένο για εξωτερική χρήση. Κατάλληλο για τα περισσότερα πρότυπα κράνη τύπου.

**100% Πολυπροπυλένιο**  
 **Κίτρινο Ένα Μέγεθος**



**ID12**



### Επικοινωνία για Ιατρικές Πληροφορίες

Προσφέρει άμεση αναγνώριση των ιατρικών πληροφοριών των εργαζομένων, οι οποίες θα μπορούσαν τελικά να σώσουν τη ζωή του εργαζομένου σε ατυχήματα και καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Χωρίς Γλώσσα με άμεσα αναγνωρίσιμα εικονίδια για εύκολη και παγκόσμια αναγνώριση.

**PVC**  
 **Κόκκινο**



**NEW**

**ID13**



### Παγκόσμια Ταυτότητα Εφαρμογής

Το μοναδικό σύστημα τοποθέτησης σιλικόνης "stretch-ring" επιτρέπει την τοποθέτησή του σε αναδέτες, κρίκους, ζώνες, κράνη από πώση κλπ. Διαθέτει μια πλήρως αδιάβροχη κάρτα ταυτότητας για την καταγραφή προσωπικών πληροφοριών.

**Σιλικόνη**  
 **Κίτρινο**

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ - ΚΑΠΕΛΑΚΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Καπέλα προστασίας από κτυπήματα μπορούν να μειώσουν τον κίνδυνο τραυματισμών στο κεφάλι στο χώρο εργασίας παρέχοντας προστασία στο κεφάλι από μικρότερα χτυπήματα και γρατζουνιές, Συνδυάζοντας την άνεση και το στυλ του αθλητικού καπέλου με την πρόσθετη προστασία από ένα πλαστικό προστατευτικό περίβλημα και μαλακά μαξιλαράκια, τα Καπέλα προστασίας της Portwest παρέχουν ένα ελαφρύ βάρος, άνετη λύση για την προστασία κεφαλής. Η μοντέρνα σχεδίαση σημαίνει επίσης ότι είναι ένας τύπος ρούχου ασφαλείας που οι εργαζόμενοι πράγματι θα θέλουν να φορέσουν.

### EN812:2012 - Βιομηχανικά προστατευτικά καπελάκια

Ευρωπαϊκό πρότυπο για καπελάκια χτυπήματος για τη βιομηχανία, που περιγράφει τις υποχρεωτικές δοκιμές κρούσης και διείσδυσης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** τα καλύμματα προστατεύουν από τις επιπτώσεις των χτυπημάτων σε κατασκευές και αντικείμενα. Αυτό το ΜΑΠ δεν προστατεύει καθόλου από την πτώση αντικειμένων και σε όλες τις περιπτώσεις ένα Κράνος Ασφαλείας απαιτείται.



## πλήρως εξαεριζόμενα Καπελάκια προστασίας

Υψηλής ποιότητας ABS περίβλημα παρέχει καλή προστασία

Πλήρως αεριζόμενη για να αναπνέει



Εξωτερικό κάλυμμα κατασκευασμένο από βαρέως τύπου διαγώνια ύφανση βαμβακιού

ρύθμιση γάντζο

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ απαλό μαξιλάρι για μεγαλύτερη άνεση και απορρόφηση των κραδασμών



**NEW**

### Μεσαίο άκρο (5εκ)

Εσωτερικό περίβλημα ABS και μαλακή ενίσχυση Όπως φαίνεται παραπάνω

### PS59 AIRTECH Bump Cap

EN 812



Καινοτόμος σχεδιασμός Bump Cap. Μεγιστοποίηση αερισμός χάρη στη δικτυωτή πλευρά και με τελείως ανοικτή παράθυρα στο εσωτερικό κέλυφος. Μοντέρνος σχεδιασμός κλωστούφαντουργίας με ανακλαστικές σωληνώσεις για καλύτερη ορατότητα. Η κορυφή στα μέσα του μήκους κάνει αυτό το καπάκι χτύπημα κατάλληλο για όλες τις χρήσεις. Πόρπη ρυθμιζόμενο μέγεθος.

100% Νάυλον, ABS, Αιθυλενίου οξικό βινύλιο

X Μπλέ σκούρο  
Y Υψηλής ορατότητας Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενη 54-59 cm  
170g

Υφασμάτινο πλέγμα δροσιάς

Ανακλαστικό Ρέλι



## Ημιαεριζόμενο Καπελάκια προστασίας



Μακρύ άκρο (7εκ)



Κοντό άκρο (3εκ)



### PW59 Portwest Καπέλο Προστασίας

EN 812



Κλασικός σχεδιασμός καπέλου: Θύρες αερισμού για μέγιστη αναπνοή. Μεταλλικές τρύπες δακτυλίου για εμφάνιση μπίτζμπολ. Ρυθμιζόμενο μέγεθος με Hook και Loop.



100% Βαμβάκι, ABS, Αιθυλενίου οξικό βινύλιο  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο, Μπλε Ανοιχτό  
Ρυθμιζόμενο 54-59εκ 162g

### PW89 Καπελάκι Προστασίας Κοντής Κορυφής

EN 812



Με το ίδιο επίπεδο επιδόσεων και προστασίας, δίνει τα πλεονεκτήματα της ελαφρότερης εφαρμογής και καλύτερης ορατότητας. Μήκος κορυφής 3 εκατοστά μόνο. Hook και Loop ρυθμιζόμενο μέγεθος.



100% Βαμβάκι, ABS, EVA Αφρός  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο, Μπλε Ανοιχτό  
Ρυθμιζόμενο 54-59εκ 145g

Μακρύ άκρο (7εκ)



Μακρύ άκρο (7εκ)



### PW69 Καπελάκι Προστασίας Αεριζόμενο

EN 812



Αθλητικό Καπέλο, με μεγάλο πλέγμα στην κορυφή, επιτρέποντας τη μέγιστη ροή αέρα. Ανακλαστικές λωρίδες για βελτιωμένη ασφάλεια και στυλ. Ρυθμιζόμενο μέγεθος με Hook και Loop.



Βαμβάκι, Διχτυωτό, ABS, Αιθυλενίου οξικό βινύλιο  
Μαύρο, Γκρι, Μπλέ σκούρο, Κόκκινο  
Ρυθμιζόμενο 54-59εκ 162g

### PW79 Ανακλαστικό Καπέλο Προστασίας

EN 812



Μοντέρνο στυλ καπέλο σε χρώματα υψηλής ορατότητας. Το διχτυωτό πάνελ πίσω το οποίο μαζί με τις σπές εξαερισμού στο εσωτερικό κέλυφος, βοηθά στην ψύξη. Ρυθμιζόμενο μέγεθος με Hook και Loop.



Βαμβάκι, Διχτυωτό, ABS, Αιθυλενίου οξικό βινύλιο  
Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο  
Ρυθμιζόμενο 54-59εκ 162g

# Προστασία Ακοής

Portwest σειρά Προστασίας της Ακοής περιλαμβάνει ΜΑΠ με διαφορετικό επίπεδο εξασθένησης του ήχου, για να προσαρμόζεται σε διάφορα περιβάλλοντα εργασίας δίνοντας τη σωστή προστασία από επικίνδυνο θόρυβο, χωρίς απομόνωση των εργαζομένων. Νέα μοντέλα και χρώματα για ωτοασπίδες επιτρέπουν μια εξατομικευμένη επιλογή. Μια εντελώς νέα γκάμα ωτοασπίδων και ωτοπωμάτων κάνει την σημερινή μας γκάμα πιο ανταγωνιστική και αποδοτική.



## EN 352-1: 2002

Προστασία Ακοής - Ωτοασπίδες

## EN 352-2: 2002

Προστασία Ακοής - Ωτοπώματα

## EN 352-3: 2002

Μέσα προστασίας της ακοής - σε κράνος τοποθετημένες ωτοασπίδες

## EN 352-4: 2002

Προστατευτικά ακοής - Ωτοασπίδες εξαρτώμενες από επίπεδο

## EN 352-8: 2002

Ωτοασπίδες με Ραδιόφωνο ψυχαγωγίας

Όλα αυτά τα πρότυπα καθορίζουν τις απαιτήσεις όσον αφορά την κατασκευή, το σχεδιασμό, τις επιδόσεις και τις μεθόδους δοκιμών.

• **SNR (Απλοποιημένη Μείωση Θορύβου):**

Ενιαία μέση τιμή της εξασθένησης.

**HML:** Εξασθένησης τιμές εκφράζονται σε

μέσα επίπεδα της συχνότητας:

**H:** Εξασθένηση των ΜΑΠ σε υψηλές συχνότητες (κεραμοσκεπείς θορύβους)

**M:** Εξασθένηση του ΜΑΠ, στις μεσαίες συχνότητες

**L:** Εξασθένηση του ΜΑΠ στις χαμηλές συχνότητες (μπάσα)



## ANSI S3.19 1974 Αμερικανικό Εθνικό Πρότυπο - Μέθοδοι μέτρησης της προστασίας ακοής

Το πρότυπο αυτό καθορίζει τη μέθοδο δοκιμής για τον προσδιορισμό του επιπέδου της εξασθένησης του ήχου (NRR Αξιολόγηση Μείωσης Θορύβου) της προστασίας της ακοής, όπως συνιστάται από την EPA (Αμερικανική Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος).

Η απόδοση του προστατευτικού της ακοής (επίπεδο εξασθένησής του) πρέπει να προσαρμοστεί στην εκτίμηση κινδύνου του χώρου εργασίας. Θα πρέπει να φέρει το επίπεδο θορύβου σε ένα επίπεδο που δεν είναι επιβλαβές για την υγεία, αποφεύγοντας όμως την υπερπροστασία που θα αποκόψει τον χειριστή από το περιβάλλον του (προειδοποιήσεις, επικοινωνία ...).

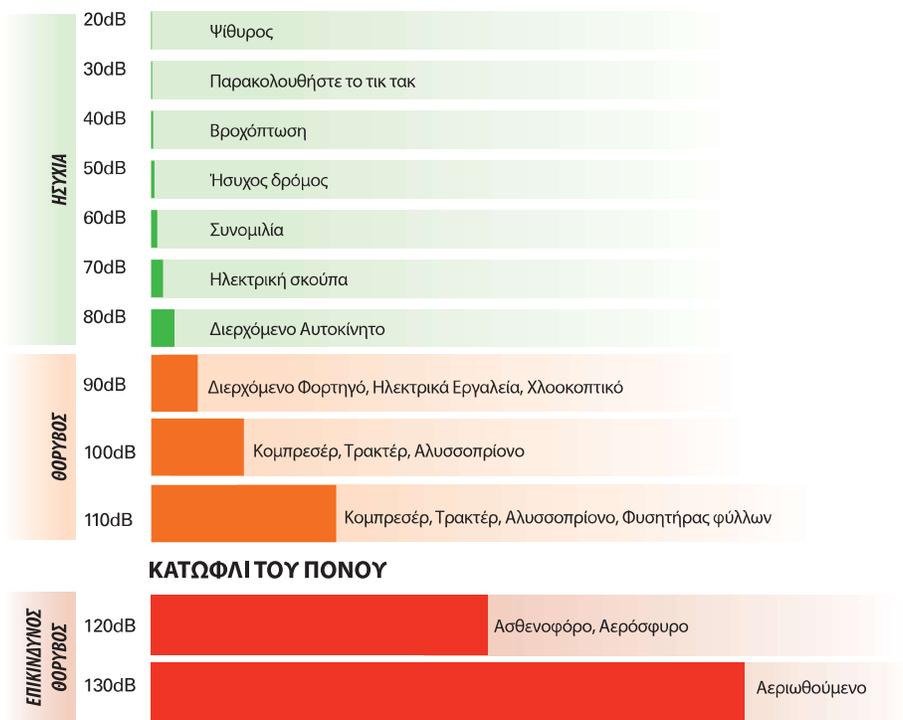
Απαιτήσεις Οδηγίας 2003/10 / ΕΚ: Ελάχιστες απαιτήσεις για την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε θόρυβο		
8 ωρών έκθεση σε ή πάνω από 85dB	8 ωρών έκθεση σε ή πάνω από 85dB	8 ωρών έκθεση μεταξύ 75 dB και 80 dB
Υποχρεωτική προστασία ακοής	Μέσα προστασίας ακοής στη διάθεση του εργαζομένου	Συνιστάμενη προστασία της ακοής

## ΠΩΣ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΨΕΤΕ ΤΟΝ ΕΑΥΤΟ ΣΑΣ ?

### 4 ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΛΕΞΕΤΕ ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΚΟΗΣ

1. Προσδιορίστε τη φύση του θορύβου: σταθερός, κυμαινόμενος, διακοπτόμενος ή παλμικός.
2. Μετρήστε το θόρυβο στο σταθμό εργασίας: ένταση (dB) και όγκος (Hz).
3. Καθορίστε το χρόνο έκθεσης.
4. Υπολογίστε την απαιτούμενη μείωση για να επιστρέψετε σε ένα αποδεκτό επίπεδο περιβάλλοντος (βλέπε οδηγία 2003/10 / ΕΚ).

## ΕΚΤΙΜΑΤΕ ΤΗΝ ΑΚΟΗ ΣΑΣ ?



### ΚΑΤΩΦΛΙ ΤΟΥ ΠΟΝΟΥ



Ενσωματωμένο μικρόφωνο

### PW45 Ηλεκτρονική Ωτασπίδα

EN 352-1 SNR 27DB  
EN 352-4

30  
10

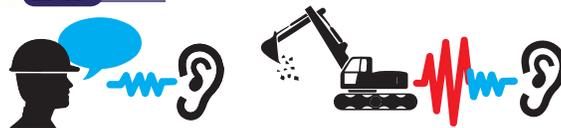


Πλήρως λειτουργική ηλεκτρονική προστασία που συμπίεζει αυτόματα επιβλαβείς παλμούς και συνεχείς θορύβους σε ένα ασφαλές εύρος ακρόασης κάτω από 85 dB, επιτρέποντας ταυτόχρονα την ακρόαση των κανονικών ήχων χωρίς διακοπές ή να κοπεί. Βελτιώνει τους ήχους χαμηλού επιπέδου για καλύτερη ακοή. Ενσωματωμένα χειριστήρια έντασης ήχου. Τα ευκαμπτα διαμερίσματα της μπαταρίας διαθέτουν 2 μπαταρίες AA για χρήση για μεγάλο χρονικό διάστημα. Περιλαμβάνονται μπαταρίες.

ABS, Πολυαετορένιο  
X Κίτρινο

SNR 27dB  
H: 33 dB  
M: 24 dB  
L: 16 dB

Βελτιώνει ήχους χαμηλού επιπέδου, για να επιτρέπει καλύτερη ακοή.



Αυτόματη δυνατή συμπίεση και συνεχή θόρυβο κάτω από 85 dB

## Ωτασπίδες Clip on - Συμβατό με τα Πιο Σκληρά Καπέλα

### PW47 Ωτασπίδα Αντοχής με Κλίπ στο αυτί

EN 352-3 SNR 29DB

60  
10



ABS, Πολυαετορένιο  
X Κόκκινο



SNR 29dB  
H: 32 dB  
M: 26 dB  
L: 19 dB

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ

### PS47 Αντοχής Προστασία ακοής HV

EN 352-3 SNR 29DB

60  
10



ABS, Πολυαετορένιο  
X Υψηλής ορατότητας Πορτοκαλί, Υψηλής ορατότητας Κίτρινο



Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας

NEW COLOUR  
SNR 29dB  
H: 32 dB  
M: 26 dB  
L: 19 dB

### PW42 Ωτασπίδες Κουμπωτές με κλίπ

EN 352-3 SNR 26DB

60  
10



HIPS (πολυαετορένιο υψηλής αντοχής), Ανοξειδωτος Χάλυβας  
X Κόκκινο, Κίτρινο



SNR 26dB  
H: 29 dB  
M: 24 dB  
L: 16 dB

### PS42 Ωτασπίδα με Κλίπ HV

EN 352-3 SNR 26DB

60  
10



HIPS (πολυαετορένιο υψηλής αντοχής), Ανοξειδωτος Χάλυβας  
X Υψηλής ορατότητας Κίτρινο



Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας

SNR 26dB  
H: 29 dB  
M: 24 dB  
L: 16 dB

NEW



SNR 36dB  
H: 36 dB  
M: 34 dB  
L: 26 dB



**PS49 Portwest Max Ωτοασπίδα**

EN 352-1 SNR 36DB

40  
10

Αξεπέραστη θωράκιση αυτιού για την εξασθένηση, με άνετο κεφαλόδεσμο και μικρά ακουστικά. Ελαφρύ και στιβαρό χάρη στα μεταλλικά στηρίγματα.



ABS, PVC, Ανοξειδωτος Χάλυβας  
Μαύρο

NEW



SNR 33dB  
H: 35dB  
M: 30 dB  
L: 25 dB



**PW49 Top Marker Ωτοασπίδα**

EN 352-1 SNR 33DB

40  
10

Εξαιρετικά ελαφριά πτυσσόμενη ωτοασπίδα με ένα υψηλής ορατότητας πάνελ κεφαλής για αυξημένη ορατότητα. Μεταλλικά στηρίγματα κυπέλων για ανθεκτικότητα.



ABS, Αφρός, PVC, Ανοξειδωτος Χάλυβας  
Πράσινο

**PW43**

**Ωτοσπίδες άνεσης**

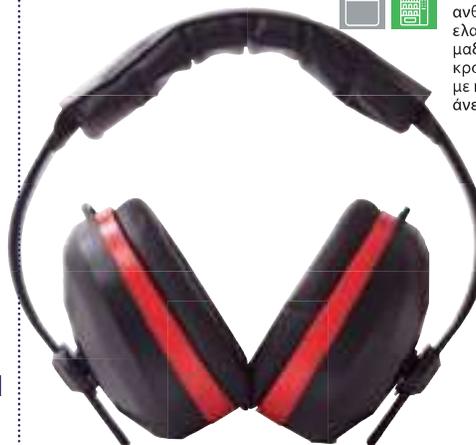
EN 352-1 SNR 32 DB  
ANSI 53.19 NRR 26DB

40  
10



Αυτή η ωτοσπίδα είναι κατασκευασμένη για να είναι ανθεκτική και εξαιρετικά ελαφριά. Έχει πλατιά αφρού μαξιλάρια, υψηλής αντίστασης κρούσης ABS κύπελλα (γεμάτα με ηχοαπορροφητικό αφρό) και άνετη ταινία της κεφαλής.

ABS, Πολυουρενίο  
Μαύρο



SNR 32dB  
H: 34 dB  
M: 30 dB  
L: 23 dB

**PW41**

**Ωτοσπίδες Super**

EN 352-1 SNR 32DB  
ANSI 53.19 NRR 25DB

60  
10



Εξαιρετικά ελαφρύ για παρατεταμένη χρήση. Ρυθμιζόμενο διπλό σύστημα με καρφίτσα τοποθέτησης παρέχει πολλαπλή τοποθέτηση για καλύτερη εφαρμογή. Διπλώνει σε μέγεθος παλάμης.

HIPS (πολυουρενίο υψηλής αντοχής), Ανοξειδωτος Χάλυβας  
Κόκκινο, Κίτρινο



SNR 32dB  
H: 36 dB  
M: 30 dB  
L: 21 dB

**PS41**

**Σούπερ Ωτοσπίδα HV**

EN 352-3 SNR 32DB

60  
10



Υψηλής Ευκρίνειας χρώμα. Διπλώνει σε μέγεθος παλάμης και εμποδίζει την εξωτερική μόλυνση.

HIPS (πολυουρενίο υψηλής αντοχής), Ανοξειδωτος Χάλυβας  
Υψηλής ορατότητας Κίτρινο



SNR 32dB  
H: 36 dB  
M: 30 dB  
L: 21 dB

Επιλογή Χρώματος Υψηλής Ευκρίνειας

## Απαραίτητη Προσωπική Προστασία Ακοής

### PW48 PW Κλασική Ωτασπίδα Plus EN 352-1 SNR 28DB

60  
10



Ελαφρύ και εύκαμπτο το Classic Plus είναι ρυθμιζόμενο και εξαιρετικά άνετο στην χρήση. Κατάλληλο για μακροχρόνια χρήση.

ABS, Πολυστερένιο  
Κόκκινο, Κίτρινο

SNR  
28dB  
H: 32 dB  
M: 24 dB  
L: 17 dB



### PW40 Κλασικές Ωτασπίδες EN 352-1 SNR 28DB ANSI S3.19 NRR 22DB

60  
10



Ελαφρού βάρους και ισχυρή, η PW40 είναι κατάλληλη για άνεση όλη την ημέρα. Εξαιρετικός βαθμός εξασθένησης.

ABS, Πολυστερένιο  
Κόκκινο, Κίτρινο

SNR  
28dB  
H: 29 dB  
M: 25 dB  
L: 18 dB



### PS40 Ωτασπίδα Κλασική HV EN 352-1 SNR 28DB

60  
10



Υψηλής Ευκρίνειας χρώμα. Κατάλληλο για άνεση όλη την ημέρα.

ABS, Πολυστερένιο  
Υψηλής ορατότητας  
Κίτρινο

Επιλογή Χρώματος  
Υψηλής Ευκρίνειας

SNR  
28dB  
H: 29 dB  
M: 25 dB  
L: 18 dB



### PS48 Portwest Μειωμένη Ωτοασπίδα EN 352-1 SNR 22DB

60  
10



Αναδιπλούμενα προστατευτικά ακουστικά αυτιών χαμηλής εξασθένησης, κατάλληλα για χώρους εργασίας χαμηλού θορύβου. Οι εξαιρετικά λεπτές ωτοασπίδες εξασφαλίζουν μια μαλακή και ελαφριά εφαρμογή που καλύπτει τα αυτιά κρατώντας τα ασφαλή και προστατευμένα.

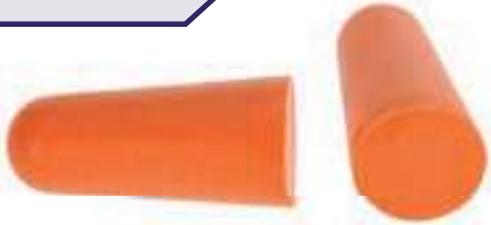
Πολυεθυλενοαιθέριο, Πολυστερένιο, PVC  
Κόκκινο

SNR  
22dB  
H: 30 dB  
M: 19 dB  
L: 12 dB



NEW

Εξασθένηση Χαμηλού Επιπέδου



Κάθε ζεύγος μεμονωμένη συσκευασία

**EP02** Ωτοπώματα Αφρού PU (200 ζεύγη)

EN 352-2 SNR 37DB  
ANSI S3.19 NRR 32DB

Χρησιμοποιώντας ανθεκτικό αφρώδες υλικό που μπορεί να μορμαριστεί στο περίγραμμα του αυτιού. Εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεση. Εξαιρετική προστασία. Κάθε ζεύγος είναι μέσα σε επανασφραγιζόμενο polybag υγιεινής.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Πορτοκαλί

SNR 37dB  
H: 37 dB  
M: 35 dB  
L: 31 dB



Κάθε ζεύγος μεμονωμένη συσκευασία

**EP08** Ωτοπώματα με κορδόνι PU αφρού

EN 352-2 SNR 37DB  
ANSI S3.19 NRR 32DB

Άνετη εφαρμογή από μαλακό αφρό ωτοπώματα με την άνεση ενός κορδονιού. Το κωνικό σχήμα επιτρέπει μια άνετη και εύκολη προσαρμογή στο κανάλι του αυτιού. Κάθε ζευγάρι μέσα σε επανασφραγιζόμενο υγιεινής polybag.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Πορτοκαλί

SNR 37dB  
H: 37 dB  
M: 35 dB  
L: 31 dB



Κάθε ζεύγος μεμονωμένη συσκευασία

**EP06** Ωτοπώματα Αφρού PU Bell Comfort (200 ζεύγη)

EN 352-2 SNR 34DB  
ANSI S3.19 NRR 32DB

Εξαιρετικά μαλακά PU αφρού ωτοπώματα. Το ειδικό σχήμα καμπάνας επιτρέπει να φορεθούν με άνεση. Κάθε ζευγάρι είναι μέσα σε ένα επανασφραγιζόμενο υγιεινής σακουλάκι.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Πορτοκαλί

SNR 34dB  
H: 33 dB  
M: 31 dB  
L: 30 dB



Κάθε ζεύγος μεμονωμένη συσκευασία

**EP30** Ανιχνεύσιμα Αφρού PU Ωτοπώματα

EN 352-2 SNR 37DB  
ANSI S3.19 NRR 32DB

Ανιχνεύσιμη ωτοασπίδα μίας χρήσης. Άνετη εφαρμογή χάρη στο μαλακό αφρώδες υλικό. Με κορδόνι για αυξημένη ασφάλεια και προβολή σε περιβάλλοντα βιομηχανίας τροφίμων. Κάθε ζευγάρι είναι μέσα σε επανασφραγιζόμενο υγιεινής σακουλάκι.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Μπλε

SNR 37dB  
H: 36 dB  
M: 35 dB  
L: 34 dB



**EP20** Δοχείο Ωτοπωμάτων

EN 352-2  
ANSI S3.19 NRR 32DB

Δοχείο αποθήκευσης για EP02. Μία απαλή στροφή παραδίδει ωτοασπίδες αφρού χωρίς κορδόνι. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οριζόντια επιφάνεια ή να κρεμαστεί στον τοίχο. Πωλείται με 500 ζεύγη EP02 συμπεριλαμβανόμενα.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Μαύρο

ΠΕΡΙΕΧΕΙ 500 ζεύγη



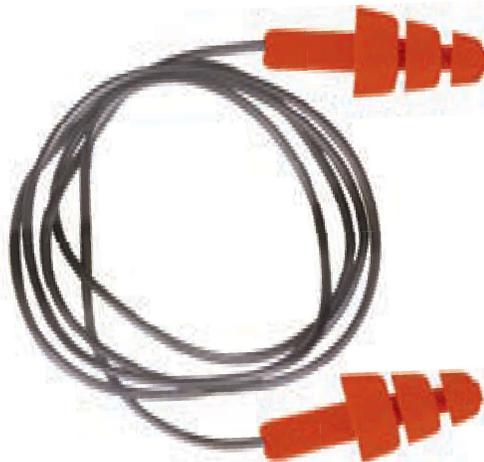
**EP21** Δοχείο για Ξαναγέμισμα με ωτοπώματα

EN 352-2 SNR 37DB  
ANSI S3.19 NRR 32DB

500 ζεύγη ωτοασπίδες EP02, Ξαναγέμισμα για διανομέα EP20. Αυτές οι μαλακές ωτοασπίδες σφραγίζουν το κανάλι του αυτιού με τον μαλακό, αργής ανάκαμψης αφρό να την εξαιρετική μείωση του θορύβου και την άνεση.

Αφρός Πολυουρεθάνης  
Πορτοκαλί

SNR 37dB  
H: 37 dB  
M: 35 dB  
L: 31 dB



**EP04** Ωτοπώματα TPE με κορδόνι  
EN 352-2 SNR 23DB



Επαναχρησιμοποιούμενες ωτοασπίδες, Το TPE (θερμοπλαστικό ελαστομερές) υλικό, καλυπνύεται στο κανάλι του αυτιού μετά από λίγα λεπτά αντιδρώντας στην ζεστασία, ώστε το προϊόν να ταιριάζει σχεδόν σε κάθε χρήστη.

Θερμοπλαστικό Ελαστομερές  
Πορτοκαλί

SNR 23dB  
H: 25 dB  
M: 20 dB  
L: 16 dB



**EP01** Ανιχνεύσιμη Ωτοασπίδα  
EN 352-2 SNR 27DB



Ανιχνεύσιμα και επαναχρησιμοποιήσιμα ωτοπώματα. Προ μορφοποιημένο βύσμα για βέλτιστη στεγανοποίηση. Ένα μεταλλικό σφαιρικό στήριγμα εμφυτεύεται στο στέλεχος καθιστώντας την ωτοασπίδα άκρως ανιχνεύσιμη. Διατίθενται σε δύο χρώματα. Συνιστάται για χρήση σε περιβάλλοντα τροφίμων.

Θερμοπλαστικό Ελαστομερές  
Μπλέ, Πράσινο

SNR 27dB  
H: 32 dB  
M: 26 dB  
L: 22 dB



**EP15** Επαναχρησιμοποιούμενα Ωτοπώματα  
EN 352-2 SNR 22DB



Επαναχρησιμοποιούμενα και πλενόσιμα ωτοπώματα. Ευέλικτη ζώνη ABS και μαλακά πώματα, τα οποία εμποδίζουν το άνοιγμα του καναλιού του αυτιού.

ABS, Θερμοπλαστικό Ελαστομερές  
Πορτοκαλί

SNR 22dB  
H: 24 dB  
M: 18 dB  
L: 17 dB

**EP16** Ωτοπώματα με Λωρίδα  
EN 352-2 SNR 27DB



Ωτοπώματα με λωρίδα ελαφριά και άνετα. Ιδανικά για διαλείπουσα χρήση. Μαλακά μιας χρήσης πώματα PU. Αντικατάσταση πώματα διαθέσιμα. Ευκόλο να τα αντικαταστήσετε.

ABS, Πολυουρεθάνη  
Κίτρινο



SNR 27dB  
H: 30 dB  
M: 23 dB  
L: 22 dB

**EP18** Καλύμματα Αντικατάστασης  
EN 352-2 SNR 27DB



Πολυουρεθάνη  
Κίτρινο

SNR 27dB  
H: 30 dB  
M: 23 dB  
L: 22 dB



Εύκολο να αποθηκεύονται και να διατηρούνται καθαρά



# ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΑΝΤΗΛΑΚΙΑ

Για τον καθαρισμό των χεριών, τα εργαλεία εργασίας και επιφάνειες με αντι-βακτηριακά πρόσθετα για την προστασία του εργαζόμενου



## EN 12054

Χημικά αντισηπτικά-προϊόντα υγιεινής και χειρουργικής απολύμανσης και πλυσίματος χεριών-βακτηριδιακή ενέργεια.

## EN 1276: 2009

Αυτό το Ευρωπαϊκό πρότυπο καθορίζει μια μέθοδο δοκιμής και τις ελάχιστες απαιτήσεις για τη βακτηριοκτόνο δράση των χημικών απολυμαντικών και αντισηπτικών προϊόντων που σχηματίζουν μία ομοιογενή, φυσικά σταθερή προετοιμασία όταν αραιωθεί με σκληρό νερό, ή, στην περίπτωση των έτοιμων προς χρήση προϊόντων, με το νερό

## EN 14476: 2005

Το έγγραφο αυτό καθορίζει μια μέθοδο δοκιμής και τις ελάχιστες απαιτήσεις για δοκιμές δράσης των χημικών απολυμαντικών και αντισηπτικών προϊόντων για επιφάνειες ή όργανα, ή τα χέρια που σχηματίζουν ένα ομοιογενές φυσικά σταθερό προετοιμασία όταν αραιώνονται με σκληρό νερό - ή, στην περίπτωση των έτοιμων προς χρήση προϊόντων - με νερό.



**Βιομηχανικά μαντηλάκια πρέπει να αποθηκεύονται σε όλες τις εποχές σε όρθια θέση.**



**Περιεκτικότητα σε αλκοόλ**



**Άρωμα πορτοκάλι**



**Χωρίς άρωμα**



**Κατασκευασμένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση**

## IW10

### Μαντηλάκια χεριών(150)

EN 12054  
EN 1276

16  
4



Καθαρίζουν νωπό χρώμα, λάδια, γράσα κλπ. Για χρήση χεριών, εργαλείων και επιφανειών. Αντιβακτηριδιακή δράση-E-κολοβακτηριδία, σαλμονέλα, MRSA, Λιστέρια & Νόσος Ουείλς. Δερματολογικά ελεγμένα.

~~~~~ Πολυπροπυλένιο 25g

~~~~~ X Λευκό, 266mm x 264mm



## IW30

### Μαντηλία χεριών βαριάς δράσης(50)

EN 12054  
EN 1276

24  
6



Γρήγορος καθαρισμός από γράσα, λάδια και νωπή μπογιά. Αντιβακτηριακή δράση και δερματολογικά ελεγμένα.

~~~~~ Κοριοποίησης υψή υφάσματος 38g

~~~~~ X Πορτοκαλί - 266mm x 215mm



## IW40

### Μαντηλία απολύμανσης χεριών(200 μαντηλία)

EN 12054  
EN 14476

24  
6



Μαντηλάκια απολύμανσης χεριών με αντιβακτηριακή και αντιμυκητιακή δράση - αποτελεσματικό κατά 99,9% των βακτηριδίων, συμπεριλαμβανομένης της ανθρώπινης γρίπης H1N1 και H3N2. Ανεξάρτητες έρευνες στα ευρωπαϊκά πρότυπα, EN12054 & EN14476.

~~~~~ Πολυβισκόζη 25g

~~~~~ X Μπλε - 195mm x 200mm



## IW50

### Μαντηλία απολύμανσης επιφανειών (200 μαντηλία)

EN 1276  
EN 14476

24  
6



Αντιβακτηριδιακά μαντηλία επιφανείας που αποσκοπούν στην προστασία των επιφανειών και αποτρέπουν την μόλυνση, ιδανικό για απολύμανση επιφανειών πριν από την παρασκευή τροφίμων. Ανεξάρτητες έρευνες στα ευρωπαϊκά πρότυπα, EN1276 & EN14476.

~~~~~ Πολυβισκόζη 25g

~~~~~ X Μπλε - 195mm x 200mm







# ΣΕΙΡΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΑΡΡΟΩΝ

Χυτά Χημικών Απορροφητικά ; εξυπηρετεί την ίδια λειτουργία όπως η χυτή συντήρηση, η μόνη εξαίρεση είναι η υψηλής ορατότητας κίτρινη χρωστική ουσία που προστίθεται. Η μόνη επιλογή για τις επιθετικές ή άγνωστες χημικές ουσίες.

50ℓ.

**Για γρήγορο και ασφαλή περιορισμό των χημικών κινδύνων Διαρροών**

**SM91** Χημικό Κιτ διαρροών 50

3

100%

**Λίτρων**

BS 7959-1, BS 7959-3



Το κιτ μπορεί να χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Ενισχυμένη κατασκευή των μαξιλαριών και καλτσών επιτρέπουν τη κατακράτηση των επιβλαβών ουσιών, όπως οξέα και διαλύτες.

 **Κίτρινο**  
Απορροφά 50 Λίτρα

**Το Κιτ περιέχει:**

- 2 X Κάλτσα
- 1 x Μαξιλάρι
- 30 X Επιθέματα
- 1 X Τσάντα με δέσιμο
- 1 X Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης
- 1 X Διαφανής τσάντα με λαβή κλίπ



## Προετοιμασμένοι για επείγουσες καταστάσεις

**SM90**

**Χημικό Κιτ Διαρροών 20 λίτρων**  
BS 7959-1, BS 7959-3

6 100%



Νέο κιτ αντίδρασης για έλεγχο σε χημικά. Μικρότερο μέγεθος επιτρέπει τη συμβατική αποθήκευση και εύκολη φορητότητα σε όλες τις περιοχές που μπορεί να χρειάζονται έλεγχο διαρροής. Εξαιρετική χημική και κατακράτηση υγρών για την εύκολη μετατόπιση των επικίνδυνων χημικών ουσιών.

 **Χίτρινο**  
Απορροφά 20 Λίτρα

Το Κιτ περιέχει:

- 2 Χ Κάλτσες
- 20 Χ Επιθέματα
- 1 Χ δέσιμο τσάντα
- 1 Χ Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης
- 1 Χ Τσάντα διαυγούς κλίπ λαβής
- 1 Χ φύλλο Περιεχομένων και Οδηγιών



## Κίτρινο - απορροφά επικίνδυνα χημικά υγρά



Χυτές ίνες με ένα ανώτερο στρώμα μόνης πλαστικοποίησης

x200

**SM80** **Διαρροών Χημικό Μπλόκ**  
BS 7959-1, BS 7959-3

200 100%



Διάτρητο με μονά περιστρεφόμενα συνδεδεμένα στρώματα δίνει εξαιρετική αντοχή σε εφελκυσμό και ιδιότητες ταχείας απορρόφησης. Κατάλληλο για χρήση σε περιβάλλοντα χωρίς στουπί. Κάθε επίθεμα μπορεί να απορροφήσει 0,4 λίτρα επιθετικών και μη-διαβρωτικών χημικών.

 **Κονιοποιήσεως πολυπροπυλενίου**  
 **Χίτρινο**  
50cm X 40cm  
Απορροφά 0.4 Λίτρα



x2

**SM75** **Διαρροών Χημικός Κύλινδρος**  
BS 7959-1, BS 7959-3

2 100%



Ο χημικός κύλινδρος μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πεζοδρόμια ή ως ανεξάρτητα αποσπασμένα μαξιλάρια. Ιδανικό για εσωτερικά ή εξωτερικά βιομηχανικά περιβάλλοντα. Απορροφά 80 λίτρα ανά ρολό, επιθετικών και μη-επιθετικών χημικών ουσιών.

 **Κονιοποιήσεως πολυπροπυλενίου**  
 **Χίτρινο**  
38εκ x 46εκ  
Απορροφά 80 Λίτρα



x40

120εκ x 8εκ

**SM70** **Χημική Κάλτσα Διαρροών**  
BS 7959-1, BS 7959-3

40 100%



Η χημική κάλτσα είναι ιδανική για περιβάλλοντα όπου η γρήγορη, αποτελεσματική συγκράτηση και ο έλεγχος των επικίνδυνων και μη επικίνδυνων χημικών ουσιών είναι απαραίτητα. Εύκαμπτο ύφασμα επεκτείνεται ταχέως για να αυξήσει το ρυθμό της απορρόφησης, ενώ παρέχει εξαιρετική κατακράτηση υγρού, ανθεκτικότητα και αντοχή.

 **Πολυεστερικό πλεκτό ύφασμα εξωτερικά με γέμισμα Πολυπροπυλενίου**  
 **Χίτρινο**  
120εκ x 8εκ  
Απορροφά 3 Λίτρα



# ΣΕΙΡΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ

Αυτά τα προϊόντα είναι σε γκρι χρώμα και θα απορροφήσουν όλα τα είδη των βιομηχανικών υγρών, συμπεριλαμβανομένων των με βάση το πετρέλαιο και το νερό και είναι ιδανικά για χρήση σε βιομηχανικές καταστάσεις, όπου υπάρχουν πολλά διαφορετικά είδη υγρών την ίδια στιγμή.

**SM33**

**120 λίτρων κιτ συντήρησης διαρροής**  
BS 7959-1, BS 7959-3

**1** 100%



Ένα οικονομικό κιτ, συσκευασμένο σε ένα κίτρινο δοχείο με 2 τροχούς πολυαιθυλενίου βιομηχανικής δύναμης. Αυτό είναι ιδανικό για να το κινήσετε προς το σημείο της διαρροής. Μαύρα συντήρησης μαξιλάρια έχουν καλύμματα που κρατούν τα τακάκια μαζί, ακόμα και όταν είναι κορεσμένα.

 **Γκρι**  
Απορροφά 120 Λίτρα

**Το Κίτ περιέχει:**

- ✓ 6 X Κάλτσες
- ✓ 2 X Μαξιλάρια
- ✓ 60 X χαλάκια
- ✓ 4 X δεσίματα τσάντας
- ✓ 4 X Κίτρινες τσάντες μιάς χρήσης
- ✓ 1 X Φύλλο Περιεχομένων και Οδηγιών
- ✓ 1 x 2 τροχών Βιομηχανικό καλάθι

**120ℓ.**



**SM31**

**Κιτ συντήρησης κιλιάδας 50 λίτρων**  
BS 7959-1, BS 7959-3

**3** 100%



Αδιάβροχο πλήρες επιπρέπει στο κιτ να φυλάγεται έξω. Τα συντήρησης μαξιλάρια έχουν αποθήκευση που κρατά τα τακάκια μαζί, ακόμα και όταν είναι κορεσμένα. Κάλτσες είναι διπλό ραμμένες για μέγιστη κατακράτηση υγρών.

 **Γκρι**  
Απορροφά 50 Λίτρα

**Το Κίτ περιέχει:**

- ✓ 2 X Κάλτσα
- ✓ 1 x Μαξιλάρι
- ✓ 30 X Επιθέματα
- ✓ 1 X Τσάντα με δέσιμο
- ✓ 1 X Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης
- ✓ 1 X Διαφανής τσάντα με λαβή κλίπ

**50ℓ.**



**SM30** Κιτ συντήρησης διαρροής 20 λίτρα

6 100% BS 7959-1, BS 7959-3



Ένα οικονομικό κιτ πετρελαιο-κηλίδας που είναι εύκολο να μεταφερθεί και αρκετά μικρό για να τεθεί πίσω από το κάθισμα του οχήματος. Τα συντήρησης μαξιλάρια έχουν καλύμματα που τα συγκρατούν μαζί, ακόμα και όταν είναι κορεσμένα. Οι Κάλτσες είναι διπλό ραμμένες για μέγιστη κατακράτηση υγρών.

x Γκρι  
Απορροφά 20 Λίτρα

Το Κιτ περιέχει:

- ✓ 2 X Κάλτσες
- ✓ 20 X Επιθέματα
- ✓ 1 X δέσιμο τσάντα
- ✓ 1 X Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης
- ✓ 1 X Τσάντα διαυγούς κλίπ λαβής
- ✓ 1 X φύλλο Περιεχομένων και Οδηγιών



**Απορροφά 20 Λίτρα**

**Γκρί -απορροφά βασικά υγρά νερό/πετρέλαιο.**



Χυτές ίνες με ένα ανώτερο στρώμα μονής πλαστικοποίησης

x200

**SM20** Μαξιλάρι συντήρησης

200 100% BS 7959-1, BS 7959-3



Αυτά τα μαξιλάρια έχουν ανοικτά άκρα για γρήγορη ανάταξη. Υψηλής αντοχής νηματοποιημένο για πρόληψη προσκόλλησης ίνας σε τμήματα μηχανήματος και συγκρατούν τα μαξιλάρια ακόμα και όταν είναι κορεσμένα. Κάθε μαξιλάρι απορροφά 0.8 λίτρα.

Κονιοποιήσεως πολυπροπυλένιο  
 x Γκρι  
50cm X 40cm  
Απορροφά 0,8 λίτρα



x2

**SM15** Ρολό συντήρησης

2 100% BS 7959-1, BS 7959-3



Το ρολό συντήρησης είναι ένα προτιμώμενο στα εργαστήρια, εύκολα κυλινδριζόμενο και ιδανικό για τις διαβάσεις πεζών, με τις ανοικτές άκρες για γρήγορη ύγρανση. Μια πλήρης ανάπτυξη έχει την ικανότητα να απορροφά 80 λίτρα από υγρά με βάση το νερό και λάδι.

Κονιοποιήσεως πολυπροπυλένιο  
 x Γκρι  
38cm X 46m  
Απορροφά 80 λίτρα



120cm x 8cm

x40

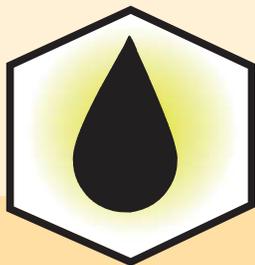
**SM10** Κάλτσα συντήρησης

40 100% BS 7959-1, BS 7959-3



Η κάλτσα συντήρησης έχει ένα πλεκτό εξωτερικό δέρμα με ταχύτητες γρήγορης απορρόφησης. Απορροφά περισσότερο από 4 λίτρα υγρά με βάση το νερό και το λάδι.

Πολυεστερικό πλεκτό ύφασμα εξωτερικά με γέμισμα Κυτταρίνης  
 x Γκρι  
Απορροφά 4 Λίτρα



# ΠΕΤΡ'ΕΛΑΙΟ- Μ'ΟΝΟ ΣΕΙΡ'Α ΔΙΑΡΡΟ'ΩΝ

Αυτά τα προϊόντα είναι πάντα σε λευκό χρώμα και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο σε περίπτωση διαρροής με κηλίδες όπως λιπαντικά, καύσιμα και ακόμη και φυτικά έλαια. Χρησιμοποιώντας υδρόφοβη τεχνολογία απορροφούν μόνο λάδι, όχι το νερό, και θα παραμείνουν σε άντωση, ακόμα και όταν είναι κορεσμένα με λάδι.

## SM63 **Κιτ διαρροής 120 λίτρα λάδι**



**μόνο**  
BS 7959-1, BS 7959-2BS 7959-3

# 120ℓ.



Παρόμοιο με το κιτ συντήρησης, αλλά έχει πολύ ισχυρά πετρελαίου μαξιλάρια και κάλτσες, που απορροφούν λάδι και αποκρούουν το νερό. Το κιτ περιέχει 60 μαξιλάρια, 4 κάλτσες, και 4 σακούλες με σφιγκτήρες.

 **Λευκό**  
Απορροφά 120 Λίτρα

**Το Κιτ περιέχει:**

- 6 Χ Κάλτσες
- 2 Χ Μαξιλάρια
- 60 Χ χαλάκια
- 4 Χ δεσίματα τσάντας
- 4 Χ Κίτρινες τσάντες μιάς χρήσης
- 1 Χ Φύλλο Περιεχομένων και Οδηγιών
- 1 x 2 τροχών Βιομηχανικό καλάθι



# 50ℓ.

## SM61 **Κιτ διαρροής 50 λίτρα μόνο λάδι**



BS 7959-1, BS 7959-2, BS 7959-3



Παρόμοιο με το κιτ συντήρησης, αλλά έχει πολύ ισχυρά πετρελαίου μαξιλάρια και κάλτσες, που απορροφούν πετρέλαιο και αποκρούουν το νερό.

 **Λευκό**  
Απορροφά 50 Λίτρα

**Το Κιτ περιέχει:**

- 2 Χ Κάλτσα
- 1 x Μαξιλάρι
- 30 Χ Επιθέματα
- 1 Χ Τσάντα με δέσιμο
- 1 Χ Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης
- 1 Χ Διαφανής τσάντα με λαβή κλίπ



**SM60**

**Κιτ διαρροών 20 λίτρα λάδι**



**μόνο**

BS 7959-1, BS 7959-2, BS 7959-3



Το κιτ έχει επιπλέον ισχυρά πετρελαίου μαξιλάρια και κάλτσες, που απορροφούν πετρέλαιο και αποκρούουν το νερό. Μια συμπαγής τσάντα διαρροών που είναι εύκολα φορητή.

**Λευκό**  
**Απορροφά 20 Λίτρα**



**Το Κιτ περιέχει:**

- 2 X Κάλτσες**
- 20 X Επιθέματα**
- 1 X δέσιμο τσάντα**
- 1 X Κίτρινη τσάντα μιάς χρήσης**
- 1 X Τσάντα διαυγούς κλίπ λαβής**
- 1 X φύλλο Περιεχομένων και Οδηγιών**

## Λευκό- απορροφά μόνο τα υγρά με βάση το Πετρέλαιο



Χυτές ίνες με ένα ανώτερο στρώμα μονής πλαστικοποίησης

**x200**



**x2**



**120cm x 8cm**

**x40**

**SM50**

**Μαξιλάρι διαρροής μόνο λάδι**



BS 7959-1, BS 7959-2, BS 7959-3



Αυτά τα μαξιλάρια είναι υδροφοβικά που τους επιτρέπει να επιπλέουν στο νερό και έχουν σχεδιαστεί ειδικά για υδραυλικούς μηχανικούς για ανοικτά άκρα για γρήγορη απορρόφηση. Κάθε μαξιλάρι απορροφά 0,8 λίτρα.

**Κονιοποίησης πολυπροπυλένιο**  
**Λευκό**  
**50cm X 40cm**  
**Απορροφά 0,8 λίτρα**

**SM45**

**Ρολό Μόνο Λαδιού**

BS 7959-1, BS 7959-2, BS 7959-3



Το ρολό μόνο λαδιού είναι κατάλληλο για τα μηχανολογικά εργαστήρια. Είναι διάτρητο που το καθιστά κατάλληλο για πολλαπλές εφαρμογές. Μια πλήρης ανάπτυξη έχει την ικανότητα να απορροφά 80 λίτρα από μια ποικιλία υγρών βασισμένα στο πετρέλαιο.

**Κονιοποίησης πολυπροπυλένιο**  
**Λευκό**  
**38εκ X 46μ**  
**Απορροφά 80 λίτρα**

**SM40**

**Κάλτσα διαρροής πετρελαίου μόνο**



BS 7959-1, BS 7959-2, BS 7959-3



Η κάλτσα διαρροής του πετρελαίου μόνο έχει μία ανθεκτικότητα δεσμών εξωτερικά. Η κάλτσα είναι υδροφοβική επιτρέποντάς της να επιπλέει στο νερό, ακόμη και όταν είναι κορεσμένη. Κάθε κάλτσα απορροφά 3 λίτρα υγρών βασισμένα στο πετρέλαιο.

**Πολυεστερικό πλεκτό ύφασμα εξωτερικά με γέμισμα Πολυπροπυλενίου**  
**Λευκό**  
**Απορροφά 3 Λίτρα**

# ΜΑΧΑΪΡΙΑ

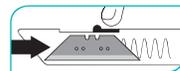
PW Μαχαιριών προσφέρει μία πλήρη σειρά από μαχαίρια για να ταιριάζουν σε κάθε εργασία από το κάθε έτοιμο μαχαίρι χρησιμότητας μέχρι το αναδιπλούμενο μαχαίρι ασφαλείας ιδανικό για την αποθήκευση και άλλες βιομηχανίες.



TUV GS Πιστοποίηση Υψηλής ποιότητας. Συμμορφώνεται και πληροί τις απαιτήσεις της Γερμανικής Νόμοθεσίας για τον ασφαλή εξοπλισμό.



**Να φοράτε πάντα γυαλιά ασφαλείας**



**Αυτοματοποιημένη ανάκληση της λεπίδας**

## KN10 Cutter Κοπίδι Ασφαλείας

144  
12



Αυτό το κοπίδι για τους δεξιόχειρες ανθρώπους έξιπνα σχεδιασμένο με ψευδαργύρου κράμα με την ασφάλειά σας στο μυαλό, έχει ένα ελατήριο λεπίδας με ανακλαστικό σύστημα που ανταποκρίνεται σε κάθε ανεξέλεγκτη κίνηση του χεριού. Με μια λεπίδα εύκολης αλλαγής, αυτό το μαχαίρι είναι μεγάλης χρησιμότητας.

Κράμα Ψευδαργύρου  
 Μαύρο



### Κλασικός σχεδιασμός



## KN20 Pro Κοπίδι Ασφαλείας TUV GS

144  
12



Κατασκευασμένο από κράμα ψευδαργύρου για σκληρότητα και ανθεκτικότητα, το Pro Κοπίδι Ασφαλείας είναι κατάλληλο τόσο για τους δεξιούς όσο και για τους αριστερούς χρήστες. Με ένα ρυθμιστικό οροφής κορυφαίου περυγίου και ένα σύστημα αυτόματης ανάκλησης λεπίδων, αυτό το μαχαίρι έχει σχεδιαστεί για να εξασφαλίζει την ασφάλειά σας.

Κράμα Ψευδαργύρου, Καουτσούκ  
 Ασημί



### Ανθεκτικός μεταλλικός σκελετός



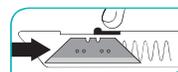
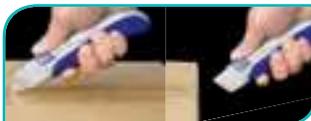
## KN40 Κοπίδι Ασφαλείας Επαναφοράς TUV GS

72  
12



Το τελευταίο κοπίδι υπερφόρτωσης που διαθέτει μια λεπίδα που ανασύρεται όταν χάνεται η επαφή με το υλικό που κόβεται. Κυρίως για χρήση σε περιβάλλον αποθήκευσης, διανομής ή κατασκευής όπου συχνά χρησιμοποιούνται μαχαίρια και η ασφάλεια αποτελεί προτεραιότητα. Το πακέτο περιέχει 10 λεπίδες αντικατάστασης (KN91).

Κράμα Ψευδαργύρου, Καουτσούκ  
 Μπλε



### KN30 Portwest Πτυσσόμενο Μαχαίρι Χρησιμότητας

96  
8



Αυτό το ελαφρύ μαχαίρι χρησιμότητας προσφέρει ελαφριά λαβή αλουμινίου με κλιπ ζώνης για πρόσθετη κινητικότητα. Μηχανισμός λεπίδας Γρήγορης αλλαγής εξοικονομεί χρόνο σε απαιτητικές συνθήκες εργασίας. Το εύκολο άνοιγμα με ένα χέρι το καθιστά βολικό στη χρήση. Περιλαμβάνει 5 λεπίδες αντικατάστασης για προστιθέμενη αξία.

Αλουμίνιο, Καουτσούκ  
 Μπλέ

KN91



Εργονομικός σχεδιασμός λαβής

### KN18 Portwest Αυτόματο Μαχαίρι

144  
12



Εργονομικά σχεδιασμένο με λαστική λαβή καθιστά αυτό το μαχαίρι εύκολο να κρατηθεί και εύκολο στη χρήση. Ένας σφιγκτήρας κάτω στον αντίχειρα ελέγχει την κίνηση της λεπίδας για πρόσθετη ασφάλεια. Το KN18 έρχεται με 3 Λεπίδες. Ωθηση κουμπι στην αποθήκευση λεπίδων παρέχει εύκολη πρόσβαση σε ανταλλακτικές λάμες. Ανασχετήρας λεπίδας από ανοξείδωτο χάλυβα έχει αντίσταση σε σκουριά και είναι ανθεκτικός.

ABS, Καουτσούκ  
 Μπλέ

KN93



Αποτελέσματα Ευκρίνειας

Αλλάζει λεπίδες σε δευτερόλεπτα

### KN09 Portwest 9mm Μαχαίρι Αυτόματο

48  
36



9 χιλιοστά μαχαίρι κλειστό με αναδιπλούμενη λεπίδα. Συμπαγής σχεδιασμός με σφιγκτήρα προς τα κάτω στη γραμμή του αντίχειρα για την ακριβή τοποθέτηση της λεπίδας. Διαστήματα κλεισίματος της λεπίδας επιτρέπουν για μια μακράς διάρκειας, αποτελεσματικό κύκλο ζωής της λεπίδας πριν αντικατασταθεί.

ABS  
 Μπλε



Κλείδωμα της λεπίδας στην χειρολαβή

### KN93 Portwest Γρήγορες Λεπίδες Αντικατάστασης για KN18 (10)

x12  
x20  
10



Λεπίδες αντικατάστασης για KN18 με 8 σημεία κοπής. Έρχονται σε συσκευασία των 10 και είναι ένα γενικό μέγεθος των 100χιλ x 18χιλ και έτσι θα ταιριάζουν επίσης στα περισσότερα άλλα σχέδια.

Ανθρακούχος Χάλυβας  
 Ασημί



### KN90 Ανταλλακτικές Λεπίδες για KN10 και KN20 (10)

x20  
x25  
10



Ταιριάζει με τα μαχαίρια KN10 και KN20. Αυτή η λεπίδα, κατασκευασμένη από χάλυβα, άνθρακα, διαθέτει απαράμιλλη αιχμηρότητα και ανώτερη διατήρηση κοπής για να διασφαλίσει τέλεια κοπή κάθε φορά. Κάθε λεπίδα διαθέτει δύο κοφτερές άκρες.

Ανθρακούχος Χάλυβας  
 Ασημί



### KN91 Ανταλλακτικές Λεπίδες για KN30 και KN40 Κοπίδια (10)

x20  
x25  
10



Αυτή η λεπίδα είναι κατασκευασμένη από χάλυβα άνθρακα. Κάθε λεπίδα διαθέτει δύο κοφτερές άκρες. Σχεδιασμένα για να χρησιμοποιούνται με την KN30 και την KN40.

Ανθρακούχος Χάλυβας  
 Ασημί





## Επιγονατίδες

Ανώτερη Άνεση και Προστασία

Οι Portwest επιγονατίδες προσφέρουν μια γκάμα προστασίας των γονάτων για να ταιριάζει σε κάθε περίπτωση, ο τύπος 1 (ιμάντα για επιγονατίδες), τύπου 2 (ένθετες επιγονατίδες) και τύπου 3 (γονατίσματος μαξιλάρια). Όλες οι Portwest επιγονατίδες χρησιμοποιούν αυξημένη υψηλή πυκνότητα υλικού για να δώσουν στο χρήστη την καλύτερη δυνατή προστασία για τα γόνατά τους δεν έχει σημασία ο κίνδυνος. Τα ποικίλα υλικά που περιέχονται όπως αφρός EVA, καουτσούκ νεοπρενίου και τζελ σιλικόνης χρησιμοποιούνται για να εξασφαλιστεί η μέγιστη δυνατή άνεση του φορέα. Εργονομία είναι ένα βασικό χαρακτηριστικό στο σχεδιασμό των επιγονατίδων μας και υποστηρίζεται με τη θετική γνώμη που λαμβάνουμε από τις δοκιμές του χρήστη μας.

EN 14404

Αυτό το Ευρωπαϊκό Πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις για επιγονατίδες Τύπου 1 και Τύπου 2. Τύπου 2 είναι ένθετες και τύπου 1 επιγονατίδες με λουράκι. Το επίπεδο της προστασίας που προσφέρει κυμαίνεται από ένα επίπεδο 0 έως το επίπεδο 2. Το Επίπεδο 2 προσφέρει τη μεγαλύτερη προστασία.

## Τύπος 2 Επιγονατίδες που τοποθετούνται



### ΚΡ55 Portwest Ultra Επιγονατίδα

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΟ 1

96  
24



Η Portwest Ultra επιγονατίδα είναι κατασκευασμένη χρησιμοποιώντας μια μεγάλη συγκέντρωση από νεοπρένιο δίνοντας εξαιρετικά καλή απορρόφηση και ευελιξία. Αυτή η επιγονατίδα μπορεί να παραμείνει εύκαμπτη σε ακραίες θερμοκρασίες, ζεστό ή κρύο και μπορεί να πλυθεί στο πλυντήριο μέχρι 60 βαθμούς.

Νεοπρένιο, EVA Αφρός  
 Μαύρο 24cm x 14.5cm



### ΚΡ44 CE Επιγονατίδα

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΟ 1

96  
24



Καινοτόμος προστασία στο γόνατο σύμφωνα με τις τελευταίες ευρωπαϊκές διατάξεις. Η ΚΡ44 είναι ιδανική για καταστηματαρχες, Υδραυλικούς ή πλακάδες. Πωλούνται σε ζεύγη.

EVA Αφρός  
 Μαύρο Ένα Μέγεθος  
24cm x 16.5cm



### S156 Portwest Επιγονατίδες

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΟ 0

96  
24



Η απόλυτη προστασία στο γόνατο και την άνεση του χρήστη. Εργονομικά σχεδιασμένες επιγονατίδες παρέχουν ανθεκτικότητα, άνεση και προστασία. Αυτή η επιγονατίδα ταιριάζει σε όλα τα ενδύματα Portwest και δεν εμποδίζει το χρήστη με οποιοδήποτε τρόπο όταν βαδίζει.

EVA Αφρός  
 Μαύρο  
21.5εκ X 16.5εκ

## Τύπος 1 Επιγονατίδες δετές με Ιμάντα

**KP40**

### Ultimate Επιγονατίδα Τζέλ

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 1 ΕΠΊΠΕΔΟ 1



Λειτουργικές και τεχνικές καινοτομίες, η KP40 προσφέρει σκληρή προστασία και άνεση στο χρήστη. Παχιά γέλη σιλικόνης προσαρμόζεται στην επιγονατίδα σας προσφέροντας απaráμιλλη άνεση, ενώ το σκληρό κέλυφος ανθεκτικό στην τριβή με το PVC του εξασφαλίζει την απόλυτη προστασία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Το κέλυφος έχει σχεδιαστεί για να δώσει μεγάλη σταθερότητα κατά τη διανομή του βάρους σας ομοιόμορφα σε μια ευρεία περιοχή. Ρυθμιζόμενοι ιμάντες επιτρέπουν μεγάλη ευελιξία για την προσαρμογή, ενώ παρέχει άνεση στο πίσω μέρος του ποδιού.

Πολυβινυλοχλωρίδιο Κέλυφος, Νάυλον, EVA Αφρός, Νεοπρένιο

Μαύρο /  τουρτουάζ  
Ρυθμιζόμενο



**KP30**

### Super Επιγονατίδα Τζέλ

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 1 ΕΠΊΠΕΔΟ 0



Ένα ισχυρό εξωτερικό κέλυφος προστατεύει το γόνατό σας από αιχμηρά αντικείμενα, ενώ ένα εσωτερικό μαξιλάρι γέλης σιλικόνης λειτουργεί ως αμορτισέρ για τις αρθρώσεις σας. Το εξωτερικό περίβλημα διαθέτει επίσης ένα σχέδιο κίνησης που βασίζεται για να επιτρέψει στο χρήστη να κινηθεί με σιγουριά στα γόνατά του, ενώ εργάζεται. Ελαστικοί ιμάντες υψηλής ποιότητας έχουν επικεντρωθεί στο κράτημα της επιγονατίδας στη θέση της, ενώ δεν είναι υπερβολικά συσταλτική.

Πολυβινυλοχλωρίδιο Κέλυφος, Νάυλον, EVA Αφρός, Νεοπρένιο

Μαύρο  
Ρυθμιζόμενο



**KP20**

### Ελαφριές Επιγονατίδες

EN 14404 ΤΥΠΟΣ 1 ΕΠΊΠΕΔΟ 0



Τόσο ελαφριά, που ούτε καν γνωρίζετε ότι την φοράτε. Σχεδιασμένη για να τυλίγεται γύρω από το γόνατό σας, γίνεται χύτευση με το σχήμα του χρησιμοποιώντας δύο ελαφρείς και καλά τοποθετημένους ιμάντες. Ένα σκληρό εξωτερικό περίβλημα παρέχει προστασία στα γόνατά σας από αιχμηρά αντικείμενα και ανώμαλες επιφάνειες. Το πυκνό κέντρο αφρού του καλύπτει στα γόνατά σας, ενώ το αναπνέον εσωτερικό ύφασμα του επιτρέπει την κυκλοφορία του αέρα, αποτρέποντας οποιαδήποτε συσσώρευση υγρασίας.

Νάυλον, EVA Αφρός, Πλαστικό

Μαύρο  
  Υψηλής ορατότητας  
Πορτοκαλί  
Ρυθμιζόμενο

**NEW  
COLOUR**



Προστασία γονάτων από σκληρές και ανώμαλες επιφάνειες

## Τύπος 1 Επιγονατίδες δετές με Ιμάντα



### **KP50** Επιγονατίδα Μη Σήμανσης EN 14404 ΤΥΠΟΣ 1 ΕΠΙΠΕΔΟ 1



Άριστη προστασία και σταθερότητα σε όλους τους τύπους δαπέδου. Τα μορφοποιημένα μη σήμανσης υλικά είναι ελαφριά για να αποτρέψουν το σημάδεμα και το ξύσιμο στην επιφάνεια εργασίας. Εργονομική σχεδίαση παρέχει παντού προστασία και άνεση με εξαιρετική πρόσφυση για την αποφυγή ολίσθησης. Ρυθμιζόμενα λουριά για την ασφαλή και ευέλικτη εφαρμογή ανά πάσα στιγμή.

 TPR, ΕΡΕ αφρού,  
Πολυεστερικό  
  Λευκό  
Ρυθμιζόμενο

**Δεν αφήνει σημάδια  
ή γρατζουνιές στην  
επιφάνεια της  
εργασίας σας**



### Με ραβδώσεις για έξτρα σταθερότητα

### **KP10** Υψηλής Πυκνότητας Επιγονατίδες



Χρησιμοποιεί υψηλής πυκνότητας πολυουρεθάνη η οποία είναι αρκετά ισχυρή και αρκετά παχιά για να προστατεύσει τόσο το γόνατο όσο και να τον προστατεύσει την ίδια στιγμή. Ραβδωτός σχεδιασμός της δίνει καλή σταθερότητα. Επίσης, αποτρέπει την απορρόφηση νερού καθιστώντας την ιδανική για εργασία σε υγρά περιβάλλοντα.

 Πολυουρεθάνη  
  Μαύρο  
Ρυθμιζόμενο

**Ιδανικό για Υγρά Περιβάλλοντα**



## Τύπου 3 πατάκια γονατίσματος

### **KP05** Μαξιλάρι Γονατίσματος

84  
28



Αυτό το τύπου 3 χαλί γονατίσματος είναι όλα σχετικά με την ευκολία. Είναι ένα από τα πιο χρήσιμα και ευέλικτα προϊόντα ΜΑΠ που είχατε. Είναι «γρήγορη λύση» λύση προστασίας των γονάτων σας για αυτές τις θέσεις εργασίας που απλά δεν μπορεί να περιμένουν. Είναι επίσης εξαιρετικά χρήσιμο να το έχουμε γύρω από το χώρο εργασίας ή το σπίτι παρέχοντας μια φθηνή λύση για προστασία των γονάτων.

EVA Αφρός  
 Μαύρο 40 x 18.5 x 2 cm



### **KP15** Απόλυτα Άνετο Προστατευτικό Γονατιστός

20

Η απόλυτη άνεση γονατίζοντας επιθεμα προσφέρει πλήρη προστασία, την άνεση και την ευκολία, με κομμένες λαβές για εύκολη μεταφορά. Υλικό SBR υψηλές αποδόσεις στην τριβή, το κρακ και την αντίσταση γήρανσης. Μια αξιόπιστη και μόνιμη λύση για οποιαδήποτε επιφάνεια περιβάλλον.

SBR  
 Μαύρο Ένα Μέγεθος  
53 x 36 x 2.5 cm



## Βάτες Ενδύματος

Συμβατό με την Ολόσωμη Φόρμα FR93  
Bizflame Ultra



### **SP01** Βάτες Ενδύματος

192  
12



2

Βάτες ενδύματος κατασκευασμένες από εξαιρετικά εύκαμπτο, ελαφρύ υλικό από νεοπρένιο. Σχεδιασμένο για να παρέχει πρόσθετη προστασία και άνεση στους ώμους του χρήστη. Συμβατό με το FR93 Bizflame Ultra Coverall.

Νεοπρένιο, EVA Αφρός  
 Μαύρο 17 x 10 x 1εκ



# ΧΑΛΆΚΙΑ ΑΣΦΑΛΕΪΑΣ

Τα Portwest Χαλάκια Ασφαλείας προσφέρουν μια σειρά από λύσεις ασφαλείας για το περιβάλλον εργασίας σας που έχουν και τα δύο αντιολισθητικές ιδιότητες και αντι κόπωσης. Δεν θα βρείτε έναν καλύτερο τρόπο για την εξάλειψη των κινδύνων ολίσθησης στο χώρο εργασίας σας. Ενώ οι αντι-κόπωσης ιδιότητες αυξάνουν επίσης την παραγωγικότητα και την μακροπρόθεσμη υγεία των ανθρώπων που τα χρησιμοποιούν.

## DIN 51130

**Έλεγχος των καλυμμάτων δαπέδου - Προσδιορισμός των ιδιοτήτων αντιολίσθησης - Οι χώροι εργασίας και τομείς δραστηριότητας με κίνδυνο ολίσθησης - μέθοδος Περπατήματος - δοκιμή ράμπας.**

Το πρότυπο αυτό καθορίζει μια μέθοδο η οποία χρησιμεύει ως ένα τεστ καταλληλότητας για τον προσδιορισμό και την ταξινόμηση των αντιολισθητικών ιδιοτήτων των δαπέδων που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν σε χώρους εργασίας και τους τομείς που σχετίζονται με την εργασία με τους κινδύνους ολίσθησης.

Ένα άτομο δοκιμής με τα παπούτσια δοκιμής περπατά προς τα εμπρός και προς τα πίσω σε όρθια θέση πάνω από την επικάλυψη του δαπέδου που πρόκειται να ελεγχθεί, η κλίση της οποίας αυξάνεται από την αρχική οριζόντια κατάσταση προς την γωνία αποδοχής. Η μέση γωνία αποδοχής που επιτυγχάνεται χρησιμεύει για να εκτιμηθεί ο βαθμός της αντι-ολίσθησης. Η γωνία αποδοχής καθορίζεται με καλύμματα δαπέδου επί του οποίου έχει εφαρμοστεί λιπαντικό. Οι R-αριθμοί έχουν βαθμολογηθεί από R9 έως R13 εντός DIN 51130. Πρόκειται για την πρόσβαση στο επίπεδο αντίστασης ολίσθησης. R10 είναι η αποδεκτή αξιολόγηση για αντι-ολίσθηση σε ένα εργασιακό περιβάλλον.

## DIN4102 B2

**Αντίδραση σε δοκιμές πυρκαγιάς - εύφλεκτο των οικοδομικών προϊόντων που υπόκεινται σε άμεση πρόσπτωση της φλόγας.**

Για αυτό το μέρος των πρότυπων δειγμάτων αποθηκεύονται σε κλιματολογικές συνθήκες για 14 ημέρες και στη συνέχεια υποβάλλονται σε μια δοκιμή αναφλεξιμότητας όπου αναφλέγονται όταν αναρτώνται κατακόρυφα. Η απόσταση καύσης, δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει τα 150 mm. Καταγράφονται επίσης τυχόν σταγονίδια, ως αποτέλεσμα της καύσης.

| R Αξία | Κατηγορία στατικής τριβής | Γωνία κλίσης |
|--------|---------------------------|--------------|
| R9     | Χαμηλή                    | 6° - 10°     |
| R10    | Κανονική                  | >10° - 19°   |
| R11    | Άνω του μέσου όρου        | >19° - 27°   |
| R12    | Υψηλή                     | >27° - 35°   |
| R13    | Πολύ Υψηλή                | >35°         |



35%

Οι σοβαροί τραυματισμοί στις βιομηχανίες τροφίμων είναι τραύματα ολίσθησης που προκαλούν ένα σπασμένο χέρι ή που απαιτούν νοσηλεία.

90%

Γλυστρίματα συμβαίνουν όταν το πάτωμα είναι υγρό ή έχει επαφή με προϊόν διατροφής.

75%

Ολίσθησεις προκαλούνται από εμπόδια, και υπόλοιπα από ανώμαλες επιφάνειες.

Source: <http://www.hse.gov.uk/food/slips.htm>

## Εικονίδια προϊόντων



### Αποχέτευση

Τρύπες στο χαλάκι επιτρέπουν στα υγρά και τα υπολείμματα να περάσουν ανάμεσα δίνοντας βελτιωμένη πρόσφυση κάτω από το πόδι.



### Αντιολίσθησης

Σχεδιασμένα για να σας δώσουν επιπλέον πρόσφυση μειώνοντας τις πιθανότητές σας να γλιστρήσετε.



### Αντικόπωσης

Θα βοηθήσουν στη μείωση του στρες σε μεγάλες μυϊκές ομάδες, την πλάτη και το πόδι στις αρθρώσεις σας, μειώνοντας την πίεση κάτω από τα πόδια σας και την τόνωση της ροής του αίματος σας.



### Υψηροσία φαγητού

Ιδανικά για μπαρ και κουζίνες εξαιτίας της αποστράγγισης, την αντοχή τους και την αντοχή σε γράσο.



### Επεξεργασία Τροφίμων

Κατάλληλα για εργοστάσια επεξεργασίας τροφίμων, καθώς είναι ανθεκτικά σε λίπη, ζωικά λίπη και έλαια.



### Αντίσταση σε λάδι και γράσο

Κατάλληλα για κάθε χώρο εργασίας όπου αντίσταση σε λάδι και γράσο αποτελεί προτεραιότητα.



### Καθαρισμός

Κατάλληλο να καθαρίζεται με ένα πλυντικό υψηλής πίεσης.



### Μόνωση

Προστατεύει τον χρήστη από δονήσεις, θόρυβο, κρύο και ζέστη.



### Προστασία

Μειώνει τους θρυμματισμούς και προστατεύει το δάπεδο σας



## Απεικόνιση Ενιαίας μονάδας

Ανθεκτικό σε καιρικές συνθήκες

Συνδέσιμες άκρες



Αποστραγγισμός επιφάνειας

**MT52**

### Χαλάκι Βαρέως Τύπου Anti Fatigu

DIN 51130:2014-02 R10



Υψηλής ποιότητας τυποποιημένα χαλάκια δαχτυλίου εξασφαλίζουν μια αντιολισθητική επιφάνεια με άριστη αποστράγγιση. Αντι-κόπωσης λωρίδες που βρίσκονται στην κάτω πλευρά του χαλιού εξασφαλίζουν άνεση για πιο μακροχρόνια διάρκεια. Σύνδεσης άκρες επιτρέπουν εύκολη επέκταση στο μέγεθος και το μήκος όταν χρειάζεται. Παντός καιρού και σκληρό υλικό εξασφαλίζει χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

**Νιτρίλιο, Καουτσούκ**

**Μαύρο**  
620x920x12mm  
4.5kg



R10

**MT50**

### Βιομηχανικό Χαλάκι Anti Fatigue

DIN 51130:2014-02 R10



Αυτό το Διαμάντι-επιμεταλλωμένο σκληρό αντικόπωσης χαλάκι παρέχει άνεση και βελτιώνει την παραγωγικότητα των εργαζομένων και το ηθικό. Παχύ PVC σφουγγάρι επιτρέπει εξαιρετική συμπίεση ενώ η από PVC δέρμα επιφάνεια εξασφαλίζει ότι το προϊόν θα διαρκέσει ακόμη και κάτω από βαρείς συνθήκες. Όλα τα άκρα έχουν μια λοξοτομής ασφάλεια και η διαμαντιού επιμετάλλωσης επιφάνεια συνεπάγεται τη μείωση της ολίσθησης και ατυχήματα από σεισμάτα στο χώρο εργασίας.

**Πολυβινοχλωρίδιου Σφουγγάρι, Πολυβινοχλωρίδιο Δέρμα**

**Μαύρο / Κίτρινο Σειρίτι**  
600x900x10mm  
3.4kg



R10

**MT51**

### Χαλάκι Anti Fatigue

DIN 51130:2014-02 R11

DIN4102 B2 ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ



Μαλακό PVC από σφουγγάρι χαλάκι έχει σχεδιαστεί για να μειώσει την πίεση των μυών και την δυσφορία ενώ στέκεστε στο κρύο, σκληρό και από σκουρόδεμα δάπεδο για μεγάλες διάρκειες, ενώ αυξάνει την παραγωγικότητα των εργαζομένων και το ηθικό. Ραβδωτό τελείωμα επιφάνειας και λοξές άκρες αυξάνουν την αντίσταση ολίσθησης.

**Πολυβινοχλωρίδιου Σφουγγάρι**

**Μαύρο / Κίτρινο Σειρίτι**  
600x900x9.5mm  
1.5Kg



R11

# ΣΕΙΡΑ ΦΑΚΩΝ

Προσφέροντας μια ευέλικτη επιλογή φωτισμού και αξεσουάρ που παρέχουν εξαιρετική απόδοση για μια εκτενή σειρά καθηκόντων και υποχρεώσεων.

- ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ
- ΦΑΚΟΪ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ
- ΦΑΚΟΪ



RoHS - Περιορισμός των επικίνδυνων ουσιών  
Η οδηγία «Περιορισμός των επικίνδυνων ουσιών» τίθεται σε θέση για να εξασφαλίσει ότι όλα τα συστατικά των ηλεκτρικών προϊόντων μας δεν θα θέτουν σε κίνδυνο τον χρήστη. Όλα τα φώτα μας δοκιμάζονται σε αυτό το πρότυπο με συμμόρφωση.

#### Φωτεινότητα



Φωτεινότητα μετριέται σε Λούμεν (LM). Αυτό το εικονίδιο δηλώνει πόσα Lumens κάθε φως μπορεί να παράγει επιτρέποντάς σας να επιλέξετε το σωστό φως για την σωστή εργασία.

#### Ο χρόνος λειτουργίας



Ο χρόνος λειτουργίας σημαίνει το χρονικό διάστημα που μπορείτε να περιμένετε να πάρετε από το φακό σας από πλήρως φορτισμένο έως άδειο. Αυτό σας επιτρέπει να επιλέξετε τη σωστή αναλογία φωτεινότητας για να τρέξει το χρόνο που σας ταιριάζει καλύτερα.



**PA04** x20  
100

**Κλιπ Γενικού Προβολέα για Κράνος Ασφαλείας**  
Στερεώστε τον προβολέα σας σε ένα κράνος ασφαλείας για να παρέχετε ελευθερία χεριών, αξιόπιστη εφαρμογή που θα αποτρέψει να πέσει το φως του κεφαλιού σας και να καταστραφεί. Συμβατό με όλους τους Portwest προβολείς.

ABS  
Μαύρο

572 | **4 Πακέτο**  
Λιανική συσκευασία



NEW



#### **B029** Σκούφος με Φως Κεφαλής LED Επαναφορτιζόμενο με USB

144  
12



Αυτό ο ζεστός και άνετος ακρυλικός Σκούφος διαθέτει ένα αποσπώμενο μπροστινό φως LED για ανώτερη ορατότητα σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Η επαναφορτιζόμενη λυχνία LED μπορεί να φορτιστεί σε θύρα USB.

- Φωτεινότητα: 150 Lumens
- Χρόνος εκτέλεσης: 4 ώρες
- Ισχύς: Φόρτιση μέσω USB
- Λειτουργία: Υψηλό-Μεσαίο-Φλας

100% ακρυλικό, δεμένη  
Μαύρο, Μπλέ σκούρο, Πορτοκαλί,  
Κίτρινο Ένα Μέγεθος



150 LM

4HRS

#### **PA63** Portwest Διπλής Ισχύος προβολέας

96  
12



Αυτό ο ισχυρός και αξιόπιστος προβολέας χρησιμοποιεί καινοτόμο τεχνολογία για να σας προσφέρει έναν λαμπρό, συμπαγή και ελαφρύ προβολέα.

- Φωτεινότητα: 100 Λούμενς
- Χρόνος λειτουργίας: 8 ώρες
- Μπαταρίες: περιλαμβάνονται AAA x 3
- Λειτουργία: Υψηλή-Χαμηλή-Φλας

ABS, Πολυεστερικό  
Κίτρινο / Μαύρο  
Ένα Μέγεθος

Επίστρωση καουτσούκ

100 LM

8HRS

Ελεγχος κλίσης



### PA50 L.E.D. Φως Κεφαλής

120  
20  
CE  
RoHS



Φακός Κεφαλής με κλίση του ελέγχου, ώστε να μπορείτε να κατευθύνετε το φως εκεί που χρειάζεται περισσότερο. Ιδανικό για να έχετε τα χέρια σας ελεύθερα για εργασία. Τώρα με 8 LED νέα και βελτιωμένη φωτεινότητα. Το ιδανικό χρήσιμο φως κεφαλής.

- Φωτεινότητα: 40 Lumens
- Διάρκεια 10 ώρες
- Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες AAA x 3
- Λειτουργία: Υψηλή-Μεσαία-Χαμηλή

ABS  
X Ασημί /Μαύρο Ένα Μέγεθος

LM 40 LM

10HRS



Ελεγχος κλίσης

### PA64 Portwest Εξαιρετικά ισχυρός προβολέας

48  
6  
CE  
RoHS



Ο εξαιρετικής ισχύος προβολέας χρησιμοποιεί νεωτεριστικό σχεδιασμό και τεχνολογία για να σας δώσει άριστη απόδοση και αξιοπιστία.

- Φωτεινότητα: 500 Λούμενς
- Χρόνος λειτουργίας: 2 ώρες
- Μπαταρίες: Συμπεριλαμβάνονται AA x 4
- Λειτουργία: High-Medium-Low-Flash-SOS

Αλουμίνιο, ABS, Πολυεστερικό  
X Κίτρινο / Μαύρο, Ένα Μέγεθος

LM 500 LM

2HRS



Ελεγχος κλίσης

### PA69 Αδιάβροχο Φως Κεφαλής

100  
25  
CE  
RoHS



Ευέλικτη λύση φωτισμού σε οποιοδήποτε περιβάλλον με τις ρυθμίσεις πολλαπλών λειτουργιών και ελέγχου κλίσης. Η ισχυρή, hands free, αδιάβροχη σχεδίαση επιτρέπει τη χρήση έως και 25 μέτρα κάτω από το νερό.

- Φωτεινότητα: 180 Lumens
- Χρόνος λειτουργίας: 4 ώρες
- Μπαταρίες: Περιλαμβάνονται AAA x 3
- Λειτουργία: Υψηλή-Μεσαία-Φλας

ABS, Καουτσούκ  
X Κίτρινο, Ένα Μέγεθος

LM 180 LM

4HRS

#### • ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΜΕΧΡΙ 25M



Ελεγχος κλίσης

## ΣΕΙΡΑ ΦΑΚΩΝ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΚΡΟΥΣΗ  
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΝΕΡΟ



### PA61 Portwest Υψηλής Ισχύος Φακός

CE  
RoHS



- Φωτεινότητα: 800 Λούμεν
- Χρόνος λειτουργίας: 40 ώρες
- Μπαταρίες: περιλαμβάνονται D x 3
- Λειτουργία: Υψηλή-Μεσαία-Χαμηλή-Φλας-SOS

Αλουμίνιο

Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L31.5cm x D5cm

800 LM

40 HRS



### PA67 Taskforce Φακός Ασφαλείας

CE  
ROHS



- Φωτεινότητα: 700 Lumens
- Χρόνος λειτουργίας: 30 ώρες
- Μπαταρίες: Περιλαμβάνεται C x 3
- Λειτουργία: High-Medium-Low-Flash-SOS

Αλουμίνιο

Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L21.5cm x D3cm

700 LM

30 HRS



### PA54 Portwest Τακτικός Φακός

CE  
RoHS



- Φωτεινότητα: 180 Lumens
- Διάρκεια 8 ώρες
- Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες AAA x 3
- Λειτουργία Υψηλή-Μεσαία-Χαμηλή

Αλουμίνιο

Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L13.7cm x D3.5cm

180 LM

8 HRS



### PA68 Υψηλής Ισχύος Φακός Τσέπης

CE  
RoHS



- Φωτεινότητα: 300 Λούμεν
- Χρόνος εκτέλεσης: 4 ώρες
- Μπαταρίες: Συμπεριλαμβάνονται AA x 1
- Λειτουργία: Υψηλή-Μεσαία-Φλας

Αλουμίνιο

Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L9cm x D2.5cm

300 LM

4 HRS

## Επαναστατικός πτυσσόμενος σχεδιασμός

### PA66 Portwest Ultra Φακός Επιθεώρησης

CE  
RoHS

36

CE



Φωτεινότητα: 200/65 Λούμενς  
Χρόνος λειτουργίας: 2/4 ώρες  
Μπαταρίες: Συμπεριλαμβάνονται AAA x 4  
Λειτουργία: Έλεγχος-Φακός

Αλουμίνιο

Κόκκινο, Ένα Μέγεθος  
L32.7cm x D4.3cm



65 LM

4 HRS

200 LM

2 HRS



### PA65 Portwest Φακός Επιθεώρησης

CE  
RoHS

120  
20

CE



• Φωτεινότητα: 150/40 Λούμενς  
• Χρόνος λειτουργίας: 4/10 ώρες  
• Μπαταρίες: περιλαμβάνονται AAA x 3  
• Λειτουργία: Φακός - Έλεγχος

ABS

Μαύρο, Ένα Μέγεθος  
L16.5cm x D2.6cm



150 LM

4 HRS

Επίστρωση καουτσούκ

40 LM

10 HRS

Κλίπ ζώνης

Μαγνητικό



### PA56 24 L.E.D. Φακού Επιθεώρησης

CE  
RoHS

60  
30

CE



• Φωτεινότητα: 70 Lumens  
• Διάρκεια 10 ώρες  
• Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες AA x 3

ABS

Μαύρο, Ένα Μέγεθος  
L21cm x W6cm x H3cm



Γάντζος  
αγκίρωσης

Μαγνητικό

Φωτεινές Πλευρικές Ταινίες

70 LM

10 HRS



## ΣΕΙΡΑ ΦΑΚΩΝ



Λειτουργία  
Επιθεώρησης

Λειτουργία σπότη  
φωτισμού

Δυνατότητα ανάρτησης  
σε τσίχο

74 LM

8 HRS

### PA62 19 L.E.D Φακός Υψηλότητας

CE  
RoHS

24

CE

ABS

- Φωτεινότητα: 74 Λούμενς
- Χρόνος λειτουργίας: 8 ώρες
- Μπαταρίες: Συμπεριλαμβάνονται D x 4

ABS

Κίτρινο / Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L15.6cm x W11.6cm x H18cm

## Αντίσταση στο νερό



Ταινία καρπού

Επίστρωση καουτσούκ

31 LM

8 HRS

### PA60 7 L.E.D Φακός Καουτσούκ

CE  
RoHS

48

CE

ABS

- Φωτεινότητα: 31 Λούμενς
- Χρόνος λειτουργίας: 8 Ωρες
- Μπαταρίες: Συμπεριλαμβάνονται D x 2

Καουτσούκ, ABS

Κίτρινο / Μαύρο Ένα Μέγεθος  
L19.5cm x D7.5cm

# ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Αυτή η σειρά έχει σχεδιαστεί για να σας προσφέρει τα κορυφαία αξεσουάρ ΜΑΠ υψηλής ποιότητας που αναζητάτε στην αγορά. Υπάρχει ένα μείγμα προϊόντων που αποτελούν βασικά στοιχεία για διάφορους κλάδους, όπου το κάθε ένα συμμορφώνεται με το σχετικό ευρωπαϊκό πρότυπο, όπου ισχύει. Καθένας ξεχωρίζει με τον δικό του τρόπο για να σας προσφέρει αξία και ποιότητα, εξασφαλίζοντας την ικανοποίηση του πελάτη.



Κίτρινο

Κόκκινο

Μπλε Ανοιχτό

Πορτοκαλί

Λίμπε

NEW

NEW

### T900 Ανταλλακτικές Συσκευές για Φερμουάρ

x20

100

- Θερμοπλαστικό Καουτσούκ, Πολυπροπυλένιο
- Λίμπε, Πορτοκαλί, Κόκκινο, Μπλε Ανοιχτό, Κίτρινο

### HV09 Συσκευή LED για Φερμουάρ

200

20

2

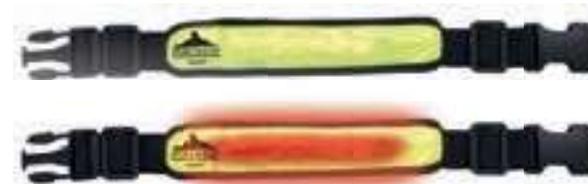
RoHS

ABS

Υψηλής ορατότητας Κίτρινο



Ασημί Κλείσιμο / Άνοιγμα



Υψηλής ορατότητας Κίτρινο Κλείσιμο / Άνοιγμα

### HV05 Φωτιζόμενο Ανακλαστικό Περιβραχιόνιο

CE, ROHS, EN 13356

600

25

CE

ABS

LED

Αυτό το ρυθμιζόμενο περιβραχιόνιο με ανακλαστικό πλαίσιο είναι μικρό και ελαφρύ. Προσφέρει βολική προστασία στον φορέα του. Το Πάνελ ανάβει με το πάτημα ενός κουμπιού και εκπέμπει μια φωτεινή λάμψη για επιπλέον ορατότητα και ασφάλεια. Πλήρεις φωτός και παλιού ρυθμίσεις. Διάρκεια ζωής της μπαταρίας 80 ώρες. Μπαταρία CR2032, 3V.

ABS, LED, Θερμοπλαστική Πολυουρεθάνη, 35g  
Υψηλής ορατότητας Κίτρινο, Ασημί Ένα Μέγεθος



### HV03 Ανακλαστική Λωρίδα Slap Wrap 38 x 3εκ

EN 13356, CE

x18  
50

Σχεδιασμένη με ασφάλεια στην πρώτη γραμμή. Υψηλά ανακλαστικό υλικό που παρέχει άμεση ορατότητα σε σκοτεινές και χαμηλού φωτισμού συνθήκες.



Ανακλαστικό βινύλιο  
X Ασημί Ένα Μέγεθος



### HV04 Ανακλαστική Λωρίδα Slap Wrap 41 x 4εκ

EN 13356, CE

x18  
50

Η τεχνολογία Quick snap επιτρέπει την εύκολη εφαρμογή αυτής της εξαιρετικά αντανακλαστικής μπάντας στο χέρι, στον καρπό, στα ρούχα και σε άλλα αξεσουάρ. Ιδανικό για την εξασφάλιση ορατότητας και ασφάλειας.



Ανακλαστικό βινύλιο  
X Κίτρινο Ένα Μέγεθος



### HV08 Κλιπ Παπουτσιού φωτεινό LED

RoHS

180  
30



Εργονομικός σχεδιασμός για να ταιριάζει με ασφάλεια σε οποιοδήποτε στυλ υποδημάτων. Ο εργονομικός, ελαφρύς σχεδιασμός είναι κατάλληλος για κάθε περιβάλλον εργασίας. Πολύ-λειτουργικές ρυθμίσεις διαρκής και φλας, για να εξασφαλίσετε την ορατότητα και την ασφάλεια.

Πωλούνται σε ζεύγη

2

PP  
X Ένα Μέγεθος



### HV07 Προσαρμόσιμο Μαγνητικό LED

EN 13356, CE, RoHS

200  
20



2

Το ανώτερο ελαφρύ μαγνητικό κλιπ LED μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιοδήποτε ένδυμα με ασφάλεια για να εξασφαλίσει την ορατότητα. Το ανακλαστικό υλικό και τα φωτεινά LED έχουν δύο λειτουργίες, σταθερή και να αναβοσβήνει. Ιδανικό για εργασία ή δραστηριότητες αναψυχής σε σκοτεινές συνθήκες.

Ανακλαστικό βινύλιο  
X Κίτρινο Ένα Μέγεθος

## Υποστήριξη πλάτης



### PW80 Ζώνη στήριξης Μέσης

48  
12



Αυτός ο υψηλής απόδοσης 8" ευρείας ζώνης σχεδιασμός προσφέρει πλήρη υποστήριξη για τον χρήστη. Ενισχύει τη σπονδυλική στήλη, υποστηρίζει την κοιλιά και το κάτω μέρος της πλάτης. Η ζώνη μπορεί να ρυθμιστεί για την προστιθέμενη άνεση και είναι κατάλληλη για να φορεθεί κάτω ή πάνω από τα ρούχα. Τέσσερις βαρέων καθηκόντων ταινίες με ενισχυμένο ελαστικό δίνουν μια μεγαλύτερη εφαρμογή.

38% Λατέξ, 62% Πολυεστερικό  
X Μαύρο S-XL



Αποσπώμενες τσιράνες

### PW81 Ανακλαστική ζώνη υποστήριξης

48  
12



Αυτή η ανακλαστική ζώνη υποστήριξης, σας δίνει μεγάλη θεατότητα στο χώρο εργασίας σας, ενώ προσφέρει επίσης στην πλάτη σας την ίδια υποστήριξη υψηλής απόδοσης της πρότυπης ζώνης υποστήριξης μας.

38% Λατέξ, 62% Πολυεστερικό  
X Πράσινο ανακλαστικό S-XL



**BT10** Μπαριέρα/ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΕΩΣ

18

100%

Μη αυτοκόλλητη ταινία για χρήση σήμανσης περιοχών σε βιομηχανία, κατασκευή, εκδηλώσεις και προσωρινά περιορισμένες περιοχές ή επιχειρήσεις. Ισχυρή ανθεκτική ποιότητα με εξαιρετική δύναμη αντιπριβής.

Πρωτογενές Πολυαιθυλένιο

Μαύρο / Κίτρινο, Κόκκινο / Λευκό  
500m x 75mm x 30 microns



**HV10** Αναδιπλούμενο Προειδοποιητικό Τρίγωνο ECE R27 X

20

CE

Υψηλής ποιότητας αναδιπλούμενο προειδοποιητικό τρίγωνο από σκληρό ABS πλαστικό. Ο πτυσσόμενος σχεδιασμός εξοικονόμησης χώρου το κάνει ιδανικό για αποθήκευση σε ένα όχημα, τώρα μια νομική απαίτηση σε πολλές χώρες. Κατάλληλο για χρήση μετά από ατυχήματα ή βλάβες.

ABS

Πορτοκαλί

**BT05** Ταινία Συσκευασίας

120

12

100%

Κολλητική ταινία συσκευασίας, ιδανική για γενική χρήση. Χαμηλού συγκολλητικού θόρυβου που παρέχει ένα ισχυρό, ασφαλές και μακράς διάρκειας σφράγιση.

BOPP

Καφέ  
66m x 50mm x 50 microns



120dB

**PA99** Λεπτή 120dB Σφυρίχτρα Ασφάλεια

χ60

20

Αυτή η λεπτή σφυρίχτρα ασφαλείας 120db είναι ελαφριά και φορητή. Έχει την ικανότητα να σηματοδοτεί βοήθεια από τεράστιες αποστάσεις με τον ήχο που διαπερνά το αυτί.

Πλαστικό

Πορτοκαλί  
57mm x 23mm



**BT20** Μηχάνημα Ταινιών Συσκευασίας

54

9

Ανθεκτικό μηχάνημα ταινίας συσκευασίας, σχεδιασμένο για εύκολη και άνετη χρήση. Αυτό το μηχάνημα εξοικονόμησης χρόνου βοηθάει τη σφράγιση των κιβωτίων με ελάχιστη προσπάθεια και μέγιστη απόδοση.

PP

Μπλε



Ταινία Πωλείται Ξεχωριστά

## ΣΕΙΡΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ



### HV20 Προειδοποιητικό σήμα για υγρό πάτωμα

**30** Ταξίδι, ολίσθησης, κίνδυνος και υγρό πάτωμα προειδοποιητικό σημάδι. Εκτύπωση σε διπλή πλευρά. Οπτική απεικόνιση του συμβόλου υγρού πατώματος.

- Αγγλικά

**Βαρέος τύπου**  
Πολυπροπυλένιο  
**Κίτρινο**  
61x30cm

### Πολύγλωσσος

**NEW**



### HV21 Προειδοποιητικό Σήμα Βρεγμένου Δαπέδου Euro

**30**

Πολλαπλών γλωσσών υγρού δαπέδου προειδοποιητικό σήμα για τη μείωση του κινδύνου των πτώσεων. Αναδιπλούμενο σχεδιασμό το οποίο είναι συμπαγές και εύκολο για την αποθήκευση.

- Αγγλικά
- Γαλλικά
- Γερμανικά
- Πολωνικά

**Βαρέος τύπου**  
Πολυπροπυλένιο  
**Κίτρινο**, 61x30cm

### Πολύγλωσσος

**NEW**



### HV22 Ένδειξη Καθαρισμού σε Εξέλιξη

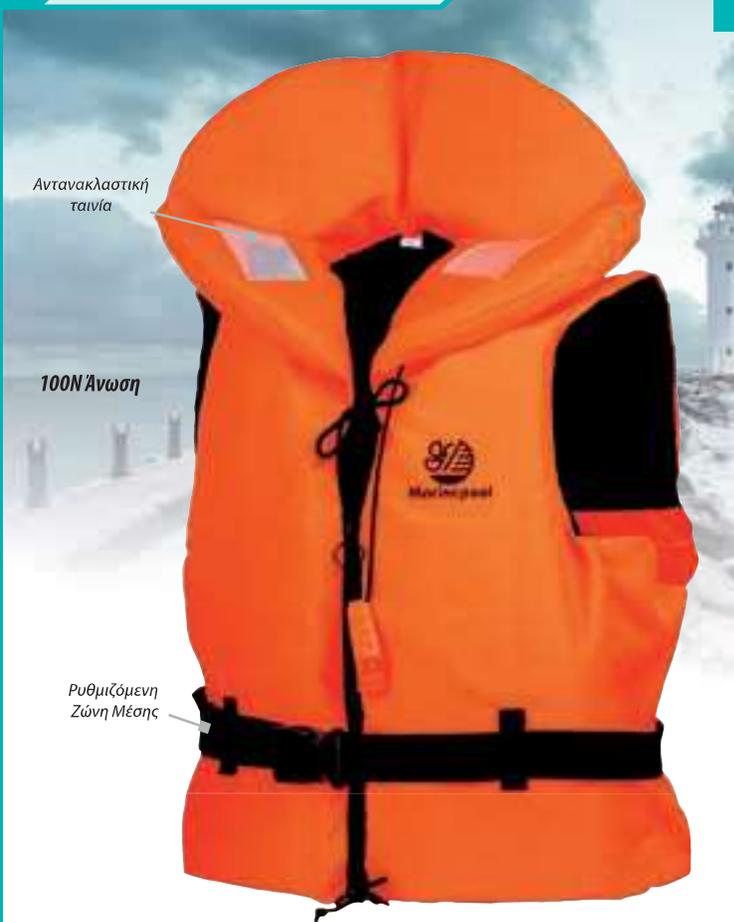
**30**

Απαραίτητο αξεσουάρ ασφαλείας σε δημόσιους χώρους, όταν ο καθαρισμός είναι σε εξέλιξη. Εκτυπώνονται και στις δύο πλευρές με πολύγλωσσικό σχεδιασμό για αυξημένη ασφάλεια.

- Αγγλικά
- Γαλλικά
- Γερμανικά
- Πολωνικά

**Βαρέος τύπου**  
Πολυπροπυλένιο  
**Κίτρινο** 61x30cm

## ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ



Αντανακλαστική ταινία

100N Άνωση

Ρυθμιζόμενη Ζώνη Μέσης

### Σωσίβιο 100N



Σωσίβιο με χρώμα ασφάλειας και ανακλαστήρες. Θα πρέπει κανονικά να είναι σε θέση να γυρίσει έναν άνθρωπο σε ύπτια θέση. Οι άνθρωποι που δεν είναι σε θέση να κολυμπήσουν θα πρέπει να χρησιμοποιούν πάντα ένα σωσίβιο. Στεγασμένα νερά.

### EN ISO 12402-4

Αυτό το πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις για τις επιδόσεις και σχεδιασμό και τις διαδικασίες δοκιμής του σωσίβιου αφρού με πλευστότητα 100 Newton (N) σε μεγέθη ενηλίκων.

### LJ20 100N Πλευστότητας Γιλέκο EN ISO 12402-4

**5**

**CE**



100N ενίσχυση πλευστότητας για κολυμβητές, αναψυχή και περιβάλλοντα εργασίας. Άνετο σχέδιο επιτρέπει ελευθερία κινήσεων, ενώ εξακολουθεί να παρέχει πλευστότητα. Σφουρίχτρα σήματος, ολοκληρωμένος μάντας στο πόδι, παραγεμισμένο κολάρο για άνεση και πρόσθετη υποστήριξη για το κεφάλι, ισχυρό φερμουάρ με κορόνια λαιμού στο στρίφωμα.

**Νάυλον, Πολυ Αιθυλένιο, Αφρός**  
**Πορτοκαλί M/60-70kg, L/70-90kg, XL/90+kg**



# Πρώτες Βοήθειες

**BS 8599-1 1: 2011**

**Κιτ πρώτων βοηθειών χώρου εργασίας.**

**Προδιαγραφές για τα περιεχόμενα του κιτ Α' Βοηθειών στο χώρο εργασίας**

Αυτό το μέρος του BS 8599 - 1 καθορίζει τις απαιτήσεις για την κατάρτιση των συστατικών πρώτων βοηθειών σε μικρά, μεσαία, μεγάλα ή ταξιδιού κιτ πρώτων βοηθειών για χρήση σε ένα εργασιακό περιβάλλον. Οι απαιτήσεις επίσης δίνονται για το κουτί που περιέχει τα συστατικά.

**Πρώτες Βοήθειες στο χώρο εργασίας Περιεχόμενα συσκευασίας**

| Κατάλογος Περιεχομένων  | Μικρό FA10 | Μεσαίο FA11 | Μεγάλο FA12 |
|---|------------|-------------|-------------|
| Φυλλάδιο Οδηγιών  | 1          | 1           | 1           |
| Λίστα περιεχομένων  | 1          | 1           | 1           |
| Μεσαίο αποστειρωμένος επίδεσμος: 2m x 7.5 εκατοστά, απορροφητικό μαξιλάρι 12 εκατοστά x 12εκ            | 4          | 6           | 8           |
| Μεγάλος αποστειρωμένος επίδεσμος: 2m x 10cm, απορροφητικό μαξιλάρι 18 εκατοστά x 18 εκατοστά            | 1          | 2           | 2           |
| Τριγωνικός επίδεσμος: 90εκ x 90 εκατοστά x 127 εκατοστά   | 2          | 3           | 4           |
| Παραμάνες ασφαλείας: μήκος 2,5 εκατοστά   | 6          | 12          | 24          |
| Μαξιλάρι ματιών αποστειρωμένος επίδεσμος: τυλιγμένος επίδεσμος 1.m x 5cm, οβάλ pad 7.5cm εκατοστά x 5cm | 2          | 3           | 4           |
| Αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επίθεματα - Ποικιλία  | 40         | 60          | 100         |
| Άνευ Αλκοόλ υγρά μαντηλάκια καθαρισμού: 11 x 7.5cm  | 20         | 30          | 40          |
| Κολλητική ταινία: 5m x 2,5 εκατοστά   | 1          | 1           | 1           |
| Νιτρίλου γάντια μίας χρήσης: EN 455 Μεγάλο μέγεθος (Ζεύγος)   | 6          | 9           | 12          |
| Δάχτυλου αποστειρωμένος επίδεσμος: 44 x 4cm, απορροφητικό μαξιλάρι 4 x 4cm                              | 2          | 3           | 4           |
| Αναζωογόνησης προσωπίδα με βαλβίδα *  | 1          | 1           | 2           |
| Λεπτή κουβέρτα: 140 x 210cm   | 1          | 2           | 3           |
| Επίδεσμος εγκαύματος: επίδεσμος εμποτισμένος σε τζελ με βάση το νερό 10 x 10cm**                        | 1          | 2           | 2           |
| Ψαλίδι  | 1          | 1           | 1           |
| Επίδεσμος: 4.5m x 7.5cm εκατοστά  | 1          | 2           | 2           |
| Βραχιόνια στήριξης τοίχου   | 1          | 1           | 1           |

## Κιτ Εργατικά



**FA10 PW Κιτ Α' Βοηθειών 25 ατόμων**  
BS 8599-1 1



Αυτό το συμβατό με BS κουτί πρώτων βοηθειών είναι ιδανικό για μικρούς ή χαμηλού κινδύνου χώρους όπως γραφεία ή καταστήματα. Πλήρες με βάση τοίχου, το κιτ περιέχει όλα τα απαραίτητα στοιχεία που είναι αναγκαία για την εκτέλεση βασικών πρώτων βοηθειών, συμπεριλαμβανομένων αποστειρωμένων επίδεσμων, γάζες, επίδεσμοι και πολλά άλλα.

**Πράσινο**



**FA11 PW Κιτ Α' Βοηθειών χώρου εργασίας 25+**  
BS 8599-1 1



Αυτό το κιτ πρώτων βοηθειών είναι σχεδιασμένο για μεσαίου κινδύνου χώρους εργασίας, όπως γραφεία, αποθήκες ή εργοστάσια. Περιέχεται σε ένα εύχρηστο ισχυρό πράσινο κουτί με λαβή μεταφοράς και στήριγμα τοίχου, οι επίδεσμοι είναι όλοι σε ατομική συσκευασία και αποστειρωμένοι.

**Πράσινο**



**FA12 Κιτ Πρώτων Βοηθειών Χώρου Εργασίας 100**  
BS 8599-1 1



Αυτό το κιτ είναι ιδανικό για εργασιακό περιβάλλον με μεγαλύτερο αριθμό εργαζομένων. Τα περιεχόμενα είναι ενημερωμένα σύμφωνα με τις πιο σύγχρονες προδιαγραφές και επιτρέπει στους εργοδότες να επιδείξουν και να συμμορφώνονται με την ασφάλεια και νομικές υποχρεώσεις.

**Πράσινο**

**BS 8599-2 2: 2014****Πρώτων βοθηθιών. Προδιαγραφές για τα περιεχόμενα των μηχανοκίνητων οχημάτων κιτ πρώτων βοθηθιών.**

Αυτό το μέρος του προτύπου BS 8599-2 καθορίζει τις απαιτήσεις για την κατάρτιση των συστατικών πρώτων βοθηθιών σε τρία μεγέθη κιτ Πρώτων βοθηθιών (Μέγεθος 0 Μέγεθος 1 Μέγεθος 2) για χρήση σε μηχανοκίνητα οχήματα. Οι απαιτήσεις επίσης δίνονται για το κουτί που περιέχει τα συστατικά.

**Κιτ Οχημάτων**

| Αριθμός επιβατών | Παραδείγματα οχημάτων                             | Οδηγός μεγεθών κιτ Α'βοθηθιών οχήματος |
|------------------|---|--|
| 1-3              | Μοτοποδήλατα, μοτοσικλές, τρίκυκλα και τετράκυκλα | 1 x μικρό - FA21                       |
| 1-8              | Αυτοκίνητα, ταξί, επαγγελματικά οχήματα           | 1 x μεσαίο - FA22                      |
| 1-16             | Μίνι λεωφορεία, μικρά λεωφορεία                   | 1 x μεγάλο - FA23                      |
| 17+              | Λεωφορεία, πούλμαν                                | 2 x μεγάλο* - FA23                     |

\* οχήματα πολλαπλών επιπέδων μπορεί να απαιτήσουν περισσότερα από δύο κιτ

**Περιεχόμενα κιτ Α'βοθηθιών Οχήματος**

| Κατάλογος Περιεχομένων  | Μικρό FA21 | Μεσαίο FA22 | Μεγάλο FA23 |
|---|------------|-------------|-------------|
| Φυλλάδιο Οδηγιών Α'βοθηθιών   | 1          | 1           | 1           |
| Λίστα περιεχομένων  | 1          | 1           | 1           |
| Επίδεσμος τραύματος - Μεγάλος: 15 x 18cm  | -          | -           | 1           |
| Επίδεσμος τραύματος - μεσαίος: 10 x 18 cm   | 1          | 1           | 2           |
| Μεσαίος αποστειρωμένος επίδεσμος: 2m x 7,5 εκατοστά, απορροφητικό μαξιλάρι 12 εκατοστά x 12εκ | -          | 1           | 2           |
| Τριγωνικός επίδεσμος: 90εκ x 90 εκατοστά x 127 εκατοστά                                       | -          | 1           | 2           |
| Άνευ Αλκοόλ υγρά μαντηλάκια καθαρισμού: 11 x 7,5cm  | 5          | 10          | 20          |
| Αποστειρωμένα αυτοκόλλητα επιθέματα - Ποικιλία  | 5          | 10          | 20          |
| Νιτρίλιου γάντια μίας χρήσης: EN 455 Μεγάλο μέγεθος (Ζεύγος)                                  | 1          | 2           | 5           |
| Αναζωογόνησης προσώπιδα με βαλβίδα *  | 1          | 1           | 3           |
| Λεπτή κουβέρτα: 140 x 210cm   | -          | 1           | 3           |
| Συγκολλητική επένδυση πληγής: 7,5 x 7,5cm   | -          | 1           | 2           |
| Επίδεσμος εγκαύματος: επίδεσμος εμποτισμένος σε τζέλ με βάση το νερό 10 x 10cm**              | 1          | 2           | 4           |
| Ψαλίδι  | 1          | 1           | 1           |

\* Η ασπίδα χρησιμοποιείται για να προστατεύσει ένα Πρώτων Βοθηθιών τεχνίτη από τη μόλυνση από ένα ατύχημα κατά τη διάρκεια του φιλιού ζωής.

\*\* Ένας επίδεσμος για εγκαύματα δροσίζει το έγκαυμα χωρίς καμία προ-ψύξη με νερό ή οποιοδήποτε άλλο μέσο. Ο επίδεσμος δεν στεγνώνει μέσα σε μία ώρα από την εφαρμογή.

**Κιτ Οχημάτων****FA21 Kit οχήματος 2**  
BS 8599-2 2

Αυτό το κιτ παρέχεται σε μια συμπαγή, μαλακή θήκη με φερμουάρ κατάλληλη για συσκευασία σε μικρούς χώρους.

**Πράσινο**

**FA22 Kit Οχήματος 8**  
BS 8599-2 2

Αυτό το κιτ ταξιδιού καλύπτει τις ανάγκες πρώτων βοθηθιών. Είναι σχεδιασμένο για να θεραπεύει και να διαχειρίζεται τους περισσότερους μικρούς τραυματισμούς.

**Πράσινο**

**FA23 Kit οχήματος 16**  
BS 8599-2 2

Αυτό το κιτ παρέχεται σε ένα σαφώς αναγνωρίσιμο πακέτο που είναι πάντα στο χέρι για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Συσκευασμένα με βασικά είδη πρώτων βοθηθιών που είναι πιθανό να χρειάζονται γρήγορα.

**Πράσινο**

# ΑΠΟΣΚΕΥ΄ΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘ΄ΗΚΕΥΣΗ ΕΡΓΑΛΕ΄ΙΩΝ

Μια ολοκληρωμένη συλλογή αποσκευών με ευπροσάρμοστα κομμάτια, κατάλληλα για ταξίδια ή γενική καθημερινή χρήση. Έχουν στιβαρά κατασκευαστεί με ανθεκτικά υλικά και σκληρά συστατικά. Αξιοπιστία και αντοχή εγγύηση για 100% ικανοποίηση των πελατών.

25 LITRES

Παραγεμισμένες διπλές λαβές

Τσέπη τηλεφώνου

Αντανακλαστική ταινία

Ενισχυμένο πίσω πάνελ

25 LITRES

Τσέπη τηλεφώνου

## B904 Σακίδιο Ανακλαστικό Γρήγορης Απελευθέρωσης

24

Το B904 διαθέτει ύφασμα και αντανακλαστική ταινία πλήρως πιστοποιημένη με EN ISO 20471. Το καινοτόμο σύστημα γρήγορης απελευθέρωσης με ταχυσύνδεσμο έχει σχεδιαστεί ως μια συσκευή προστασίας κατά την εργασία σε επικίνδυνες συνθήκες. Χαρακτηριστικά γνωρίσματα περιλαμβάνουν μια ασφαλή, αδιάβροχη έξοδο MP3/CD και για το κινητό τηλέφωνο, καθώς και παραγεμισμένοι ιμάντες και πίσω πάνελ για την άνεση του χρήστη.



100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
210T PA επιστρωμένο ύφασμα

Πορτοκαλί,  
Χωρητικότητα 25 λίτρα  
M28εκ x Π21εκ x Υ43εκ

## B905 Hi-Vis Σακίδιο

24

Ιδανικό για εργαζόμενους, ποδηλάτες ή μαθητές που χρησιμοποιούν υψηλής ανακλαστικότητας αξεσουάρ ώστε να γίνουν πιο ορατοί για τους αυτοκινητιστές. Έρχεται πλήρες με μία ενσωματωμένη τσέπη MP3/κινητό τηλέφωνο, πολλαπλές τσέπες και ενισχυμένο πίσω πάνελ για άνεση. Το ύφασμα και η ανακλαστική ταινία ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 20471.



100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
210T PA επιστρωμένο ύφασμα

Πορτοκαλί, Κίτρινο  
Χωρητικότητα 25 λίτρα  
M28εκ x Π21εκ x Υ43εκ

70 LITRES

Reach Compliant PVC.

Πολλαπλές λαβές για εύκολο χειρισμό.

Ενισχυμένοι ιμάντες ώμου.

Ιμάντες συμπίεσης.

## B910 Portwest Αδιάβροχη βαλίτσα 70L

18

Αυτή η αδιάβροχη τσάντα από PVC έχει σχεδιαστεί για να ανταποκρίνεται στις πιο σκληρές εργασίες και τις καιρικές συνθήκες διατηρώντας τα απαραίτητα εργαλεία & αξεσουάρ σας ασφαλή και στεγνά. Ένα εσωτερικό ξεχωριστό διαμέρισμα πλέγματος παρέχει πρόσθετη αποθήκευση και γρήγορη πρόσβαση στα απαραίτητα ταξιδιωτικά έγγραφα και έγγραφα εργασίας.

100% Πολυεστερικό 45C/600D PVC ύφασμα

Μαύρο  
Χωρητικότητα 70 λίτρα  
L57cm x W34cm x H34cm



4 ανοικτά μικρά τσαντάκια

### TB02 Ανοικτή τσάντα εργαλείων

12

Μαλακού κέλυφους ανοικτή τσάντα εργαλείων με πισυρόμενες πλευρές και αφαιρούμενη PVC βάση. Παρέχει εύκολη πρόσβαση όλων των περιεχομένων. Ενσωματώνει μια ενισχυμένη μπάρα με μαξιλάρι στη λαβή για ευκολία της μετακίνησης. Διαθέτει 4 ανοιχτές θήκες, 1 καλυμμένη τσέπη, 1 D-δαχτύλιο, 6 εξωτερικά συνημμένους βρόχους και 14 συνημμένους εσωτερικά βρόχους.

100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
Μαύρο / Γκρι  
L38cm x W20cm x H25cm

35  
LITRES



### B916 Σακίδιο Πλάτης με Τρεις Τσέπες

24

Το ιδανικό σακίδιο πλάτης για την χρήση κατά την διάρκεια της ημέρας. Ανθεκτική κατασκευή 1680D πολυεστέρα διατηρεί τον εξοπλισμό σας ασφαλή. Διαθέτει τρεις κύριες με φερμουάρ θήκες, μια θήκη για λάπτοπ και ρυθμιζόμενα λουριά ώμου για άνεση.

100% Πολυεστέρα 1680D Ύφασμα  
Πολυεστερικό 210D Ύφασμα  
Μαύρο  
Χωρητικότητα 35 Λίτρα  
35εκ x 22εκ x 50εκ



### TB10 Ζώνη Εργαλείων Εμπορίου

24

Σχεδιασμένο με εξαιρετικά ανθεκτικό σκληρό πολυεστέρα ενισχυμένο με αδιάβροχη μεμβράνη. Η ζώνη εργαλείων διαθέτει 19 θήκες, μανίκια και υποδοχές για άριστη οργάνωση και εύκολη πρόσβαση. Περιλαμβάνει μια ενισχυμένη ζώνη από νάιλον, τσέπη χρησιμότητας για μαχαίρι και θήκη για σφυρί. Ζώνη εργαλείων εξαιρετικής ποιότητας, ιδανική για ξυλουργούς και εργαζόμενους στο εμπόριο.

100% Πολυεστέρα 1680D, 100% Νάιλον Διχτυωτό  
Μπλέ σκούρο, Ρυθμιζόμενο - προσαρμοσμένο μέγεθος μέσης 32"-48"

60  
LITRES

B912

24

### Αδιάβροχη Τσάντα Dry 60L

Προσφέροντας μια ισχυρή άμυνα ενάντια στο νερό και τα στοιχεία, αυτή η σκληρή και ανθεκτική τσάντα είναι αξιόπιστη σε οποιαδήποτε κατάσταση εργασίας. Το απλό σύστημα κλεισίματος σε ρολό σε συνδυασμό με το υλικό από πλαστικές ύλες PVC λειτουργεί ως φραγμός στο νερό, τη σκόνη και τη βρωμιά από οποιαδήποτε κατεύθυνση διατηρώντας τα περιεχόμενα ασφαλή και καθαρά.

100% επίστρωση πλαστικού, 500D επίστρωση PVC  
Μπλε, Πορτοκαλί, Κίτρινο  
Χωρητικότητα 60L  
M93cm X Π31.5cm χ Υ31.5cm  
Βάρος: 630g/m τετράγωνο





Στιβαρό πάνελ βάσης

Επάνω και πλαινές λαβές μεταφοράς



Στιβαρό πάνελ βάσης

### B900 Σάκος Αποθήκευσης



Ιδανικές για τη μεταφορά των εργαλείων ή για χρήση ως τσάντα ταξιδιού, αυτές οι πρακτικές κομψές τσάντες έχουν πολλαπλές λειτουργίες. Και οι δύο τσάντες έχουν μια θήκη ταυτότητας, δύο διαμερίσματα με φερμουάρ και ένα ρυθμιζόμενο ιμάντα ώμου.

100% Πολυεστερικό, PVC επίχρσιμα 485g

Μαύρο, Μπλέ σκούρο Χωρητικότητα 65 λίτρα M68εκ x Π25εκ x Υ39εκ

65 LITRES

### B903 Ταξιδιωτικός Σάκος



Η τσάντα 35 λίτρων Holdall είναι εξαιρετικά δημοφιλής και κατάλληλη για σχεδόν κάθε εργασία. Τα χαρακτηριστικά του περιλαμβάνουν κορυφαίες και πλευρικές λαβές, ρυθμιζόμενο ιμάντα ώμου, δύο διαμερίσματα με φερμουάρ και κατόχου δελτίου ταυτότητας.

100% Πολυεστερικό, PVC επίχρσιμα

Μπλέ σκούρο Χωρητικότητα 35 λίτρα L48cm x W23cm x H32cm

35 LITRES



Θήκη κάρτας Ταυτότητας

Παραγεμισμένες διπλές λαβές

Στιβαρό πάνελ βάσης

Ρυθμιζόμενες Λωρίδες

Πολλαπλά πλευρικά διαμερίσματα με φερμουάρ

### B901 Το σακίδιο για όλα



Αυτή η τσάντα που κατασκευάζεται από ένα εξαιρετικά ανθεκτικό ύφασμα πολυεστέρα 600D, είναι πρακτικά σχεδιασμένη και ευέλικτη, με μία τσέπη με φερμουάρ στο πλευρό κατάλληλη για τη στοιβασία μπουτών ή ενός Κράνους.

100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D

190T PA επιστρωμένο ύφασμα

Μαύρο / Κόκκινο Χωρητικότητα 50 λίτρων L52cm x W34cm x H28cm

50 LITRES

**100  
LITRES**



### **B907** Η Τσάντα Τρόλεϊ με Πολλές Τσέπες

6

Μια πρακτική και ανθεκτική τσάντα, καινοτόμα σχεδιασμένη για να ενισχύσει μια ποικιλία χρήσης, διατηρώντας μια ευκολία μεταφοράς.

100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
190T PA επιστρωμένο ύφασμα  
Μαύρο / Κόκκινο  
Χωρητικότητα 100 λίτρα  
M60εκ x Π40εκ x Υ42εκ



**100  
LITRES**



### **B909** Τσάντα Ταξιδιού Τρόλεϋ

4

Το αισθητικό στυλ και ο λειτουργικός σχεδιασμός καθιστούν αυτή τη τσάντα τρόλεϋ ταξιδιού ένα απαραίτητο αξεσουάρ. Εσωτερικά η τσάντα χωρίζεται σε 3 τμήματα με διαχωριστική λωρίδα hook και loop, καθιστώντας την ιδανική για το διαχωρισμό των αντικειμένων σας.

100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
210T PA επιστρωμένο ύφασμα  
Μαύρο  
Χωρητικότητα 100 λίτρα  
M76εκ x Π37εκ x Υ36εκ



**70  
LITRES**



### **B908** Τσάντα Ταξιδιού Multi-Pocket

8

Συμπαγής σχεδιασμός με ευρύχωρο εσωτερικό, το πολύτσεπο τρόλεϋ προσφέρει μια λύση γενναϊόδωρης αποθήκευσης σε συνδυασμό με έναν υψηλό βαθμό μεταβλητότητας.

100% Πολυεστερικό Ύφασμα 600D  
190T PA επιστρωμένο ύφασμα  
Μαύρο / Κόκκινο  
Χωρητικότητα 70 λίτρα  
L73cm x W33cm x H29cm



**Μεταφέρετε τον ρουχισμό και τα ΜΑΠ σας με ευκολία**

# Πρωθητικά



## ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΕ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΑΣ ΣΤΑΝΤ

Z600

**A**

Εσοχή τοιχώματος εκκίνησης Π1.2m x Υ2.4m

**A**

A - Δηλώνει ένα εξάρτημα που είναι συμβατό με την βάση Z600

**B**

B - Δηλώνει ένα εξάρτημα συμβατό με τη Μονάδα Ελεύθερης Στάσης Z601

**A+B**

A + B - Σημαίνει ότι το εξάρτημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε με το Z600 είτε με το Z601



Z601

**B**

Μεγάλη ανεξάρτητη βάση δαπέδου Μ1.5m x Π.5m x Υ1.4m



Z636

Μεγάλο Ράφι L120cm x W38cm

**A**



Z610

Κρεμάστρα συρόμενη 50εκ L50cm x W25cm

**B**



Z611

Ρηχό RSB 50εκ

**B**



Z612

Ρηχό RSB 1.2m

**A**



Z613

Κρεμάστρα συρόμενη 1.2m

**A**



Z620

Εμπρόσθιος Βραχίονας Κρεμάστρα M22εκ

**A+B**



Z621

Εμπρόσθιος Βραχίονας Κρεμάστρα M35εκ

**A+B**



Z630

Γάντζος 20εκ.

**A+B**



Z635

Ράφι Παπουτσιών

**A+B**



Z622

Σταυρωμένο Βραχίονα

**A+B**





**Z586**  
Pull Up Banners



- Z586NCRB003 - 300D Βιομηχανίας Υψηλής Ευκρίνειας
- Z586NCRB005 - Sealtex
- Z586NCRB006 - Solar
- Z586NCRB010 - Iona
- Z586NCRB002 - Bizflame
- Z586NCRB001 - Biztex
- Z586NCRB007 - Υποδημάτων
- Z586NCRB008 - PW3
- Z586NCRB011 - Peakview
- Z586NCRB012 - PW Nano 6000
- Z586NCRB013 - Glowtex
- Z586NCRB014 - PWR

**Z551**

Καθιστό μανεκέν-150 εκατοστά ύψος



**Z550**

Ιστάμενο μανεκέν-190 εκατοστά ύψος



**Z541** Portwest Μεγάλος Κάδος



**Z533**

Εκθετήριο Γαντιών / ΜΑΠ  
170εκ ύψος x 70εκ μήκος x 40εκ πλάτος



**Z587**

Portwest Χαλάκι  
Μέγεθος: 202 εκατοστά  
Μήκος x 99 εκατοστά πλάτος



**Z583**

Μεγάλο πανό PVC  
Μέγεθος: 250cm πλάτος x 100 cm ύψος



**Z531**

Στάντ για Πάγκο  
28εκ ύψος x 50εκ πλάτος x 25εκ βάθος



**Z529**

Σταθερό εκθετήριο Γυαλιών  
Μήκος 18 εκατοστά x 15 εκατοστά πλάτος x 45 εκατοστά ύψος



**Z530**

Κολόνα Υποδημάτων  
185εκ ύψος x 45εκ πλάτος x 40εκ βάθος



**Z534**

Σταντ Κράνους  
55εκ x 55εκ x 218εκ



**Z465**

Υποπόδιο Portwest



**Z456**

Ξύλινη Κρεμάστρα για Μπουφάν Portwest



**Z457**

Ξύλινη Κρεμάστρα Παντελονιού Portwest



**Z580**

Portwest Καρτσασακούλα



# Οδηγός χρώματος

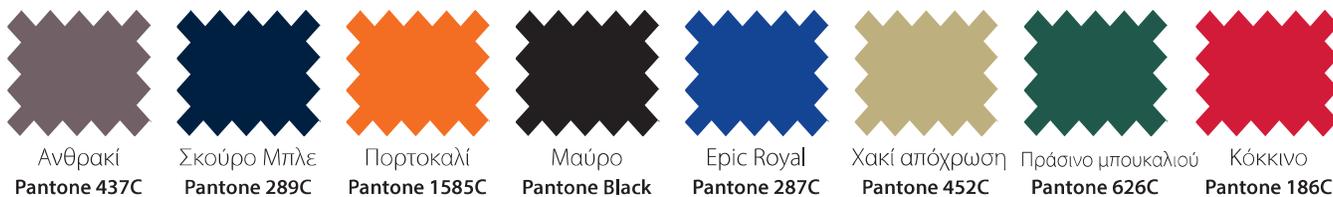
## Kingsmill | Κυρίως σκιάσεις



## 100% Βαμβακερό ένδυμα | Κυρίως σκιάσεις



## Portwest Texo | Κυρίως σκιάσεις



## Ενδυμασία Αναψυχής | Κυρίως σκιάσεις



# Μετατροπές Μεγεθών

Αυτά τα διαγράμματα δείχνουν το μέγεθος μετρήσεων του σώματος και θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν ως οδηγός για την επιλογή του σωστού μεγέθους. Για παράδειγμα, ένα άτομο με περίμετρο στήθους 108 εκατοστά - 112 εκατοστά θα λάβει ένα μέγεθος L, όταν επιλέγουν ένα σακάκι ή ολόσωμη.



## Ανδρικός Λαιμός

|                   | S    | M  | L    | XL | XXL  | 3XL | 4XL  |
|-------------------|------|----|------|----|------|-----|------|
| Metric (cm)       | 37   | 38 | 39   | 41 | 42   | 43  | 44   |
| Imperial (inches) | 14.5 | 15 | 15.5 | 16 | 16.5 | 17  | 17.5 |



## Ανδρική Μέση

|                   | XS    | S     | M     | L     | XL      | XXL     | 3XL     | 4XL     | 5XL         |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|-------------|
| Metric (cm)       | 68 72 | 76 80 | 84 88 | 92 96 | 100 104 | 108 112 | 116 120 | 124 128 | 132 136 140 |
| Imperial (inches) | 26 28 | 30 32 | 33 34 | 36 38 | 40 41   | 42 44   | 46 47   | 48 50   | 52 54 56    |
| Euro - DE, NL, BE | 42 44 | 46 48 | 50    | 52 54 | 56      | 58 60   | 62      | 64/66   | 68 70 72 74 |
| Euro - FR, ES, PT | 34 36 | 38 40 | 42 44 | 46 48 | 50 52   | 54 56   | 58      | 60/62   | 64 66 68 70 |



## Ανδρικό Στήθος

|                   | XXS   | XS       | S     | M       | L       | XL          | XXL     | 3XL     | 4XL     | 5XL         | 6XL         | 7XL         | 8XL         |
|-------------------|-------|----------|-------|---------|---------|-------------|---------|---------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Metric (cm)       | 72 76 | 80 84 88 | 92 96 | 100 104 | 108 112 | 116 120 124 | 128 132 | 136 140 | 144 148 | 152 156 160 | 164 168 172 | 176 180 184 | 188 192 196 |
| Imperial (inches) | 28 30 | 32 33 34 | 36 38 | 40 41   | 42 44   | 46 47 48    | 50 52   | 54 55   | 56 58   | 60 62 64    | 65 66 67    | 69 71 73    | 74 76 77    |
| Euro              | 36 38 | 40 42 44 | 46 48 | 50 52   | 54 56   | 58 60 62    | 64 66   | 68 70   | 72 74   | 76 78 80    | 82 84 86    | 88 90 92    | 94 96 98    |
| Leisurewear       | XS    | S        | M     | L       | XL      | XXL         | 3XL     |         |         |             |             |             |             |



## Γυναικείο Μπούστο

|                               | XS          | S     | M     | L       | XL      | XXL     | 3XL     | 4XL     |
|-------------------------------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Metric (cm)                   | 72 76 80    | 84 88 | 92 96 | 100 104 | 108 112 | 116 120 | 124 128 | 132 136 |
| Imperial (inches)             | 28 30 32    | 33 34 | 36 38 | 40      | 42 44   | 46 47   | 48 50   | 52 54   |
| Euro - DE, BE, NL, NO, SV, DK | 32 34 36    | 38    | 40 42 | 44      | 46 48   | 50      | 52 54   | 56 58   |
| Euro - FR, ES, PT             | 34 36 36/38 | 40    | 42 44 | 46/48   | 48 50   | 52      | 54 56   | 58 60   |
| Italy - IT                    | 36 38 40    | 42    | 44 46 | 46      | 50 52   | 54      | 56 58   | 60 62   |
| UK                            |             | 8 10  | 12 14 | 16      | 18 20   | 22 24   | 26      | 28 30   |
| Leisurewear                   | XS          | S     | M     | L       | XL      | 2XL     | 3XL     | 4XL     |



## Γυναικεία Μέση

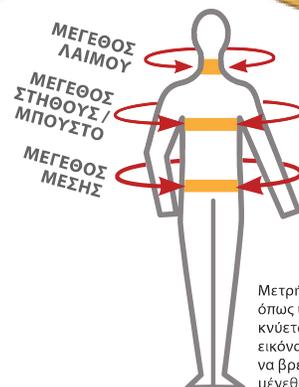
|                               | XS       | S     | M     | L     | XL    | XXL         | 3XL     | 4XL         |
|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------------|---------|-------------|
| Metric (cm)                   | 60 64    | 68 72 | 76 80 | 84 88 | 92 96 | 100 104 108 | 112 116 | 120 124 128 |
| Imperial (inches)             | 22 24    | 26 28 | 30 32 | 33 34 | 36 38 | 40 41 42    | 44 46   | 47 48 50    |
| Euro - DE, BE, NL, NO, SV, DK | 32/34 36 | 38 40 | 42    | 44 46 | 48 50 | 52 54       | 56 58   | 60 62 64    |
| Euro - FR, ES, PT             | 34/36 38 | 40 42 | 44    | 46 48 | 50 52 | 54 56       | 58 60   | 62 64 66    |
| Italy - IT                    | 36/38 40 | 42 44 | 46    | 48 50 | 52 54 | 56 58       | 60 62   | 64 66 68    |
| UK                            | 6        | 8 10  | 12 14 | 16    | 18 20 | 22          | 24      | 26 28       |

Σημείωση: τα μεγέθη Ενδύματος ποικίλλουν ανάλογα με το στυλ.

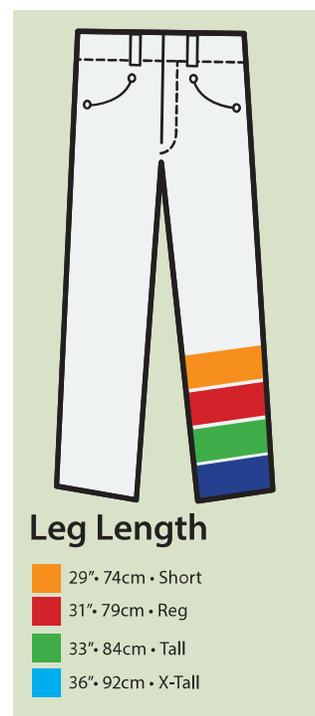
## Διάγραμμα μεγέθους υποδημάτων

Συνιστάται να έχετε τα πόδια σας μετρημένα σε μέγεθος κατά την αγορά υποδημάτων, καθώς δεν υπάρχει ακριβές πρότυπο για τη μετατροπή των μεγεθών υποδημάτων.

|                                     |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Ηνωμένο Βασίλειο μεγέθη για κυρίες  | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 6.5 | 7  | 8  | 9  |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| ΗΠΑ μεγέθη για κυρίες               |    |    | 5  | 6  | 7  | 8  | 8.5 | 9  | 10 | 11 |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| Ευρωπαϊκά μεγέθη                    | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40  | 41 | 42 | 43 | 44 | 45   | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| Ηνωμένο Βασίλειο μεγέθη για κυρίους | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 6.5 | 7  | 8  | 9  | 10 | 10.5 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| ΗΠΑ μεγέθη για κυρίους              |    |    |    |    | 6  | 7  | 7.5 | 8  | 9  | 10 | 11 | 11.5 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |



Μετρήστε όπως υποδεικνύεται στην εικόνα για να βρείτε το μέγεθός σας



## Leg Length

- 29" - 74cm - Short
- 31" - 79cm - Reg
- 33" - 84cm - Tall
- 36" - 92cm - X-Tall

## Γάντια

| XXS | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL |
|-----|----|---|---|---|----|-----|-----|
| 5   | 6  | 7 | 8 | 9 | 10 | 11  | 12  |

Όλα τα στυλ που σημειώνονται πράσινο είναι νέα στυλ

|      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |
|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
| 2085 | 242 | A196 | 467 | A600 | 446 | AF91 | 137 | B300 | 350 | C376 | 110 | C833 | 268 | EP06 | 554 | FC12 | 397 | FP14 | 508 | FR20 | 149 |
| 2201 | 274 | A197 | 466 | A610 | 446 | AM10 | 192 | B302 | 351 | C387 | 237 | C834 | 268 | EP08 | 554 | FC14 | 404 | FP15 | 507 | FR21 | 159 |
| 2202 | 274 | A198 | 466 | A620 | 441 | AM11 | 192 | B303 | 98  | C394 | 105 | C836 | 266 | EP15 | 555 | FC21 | 405 | FP18 | 507 | FR25 | 164 |
| 2203 | 275 | A199 | 467 | A621 | 444 | AM12 | 193 | B304 | 99  | C405 | 112 | C837 | 283 | EP16 | 555 | FC41 | 404 | FP19 | 506 | FR26 | 165 |
| 2204 | 275 | A200 | 478 | A622 | 441 | AM13 | 193 | B305 | 99  | C465 | 63  | C851 | 246 | EP18 | 555 | FC44 | 404 | FP20 | 510 | FR27 | 165 |
| 2205 | 287 | A210 | 479 | A625 | 445 | AM14 | 193 | B306 | 98  | C466 | 64  | C852 | 246 | EP20 | 554 | FC52 | 371 | FP21 | 510 | FR28 | 158 |
| 2206 | 274 | A220 | 479 | A630 | 445 | AM15 | 192 | B307 | 257 | C467 | 62  | C859 | 244 | EP21 | 554 | FC53 | 371 | FP22 | 510 | FR30 | 148 |
| 2207 | 275 | A225 | 478 | A635 | 446 | AM20 | 190 | B308 | 98  | C468 | 65  | C865 | 247 | EP30 | 554 | FC54 | 366 | FP23 | 510 | FR31 | 144 |
| 2208 | 275 | A230 | 480 | A640 | 445 | AM21 | 191 | B309 | 350 | C470 | 111 | C875 | 243 | F171 | 110 | FC55 | 366 | FP25 | 511 | FR35 | 168 |
| 2209 | 275 | A240 | 480 | A641 | 440 | AM22 | 191 | B310 | 354 | C471 | 113 | C876 | 243 | F180 | 337 | FC57 | 369 | FP26 | 511 | FR36 | 168 |
| 2802 | 248 | A245 | 438 | A643 | 440 | AM23 | 191 | B315 | 38  | C472 | 111 | C881 | 254 | F205 | 335 | FC60 | 370 | FP27 | 513 | FR37 | 169 |
| 2852 | 247 | A250 | 476 | A645 | 440 | AM24 | 191 | B900 | 584 | C473 | 113 | C887 | 237 | F280 | 335 | FC61 | 370 | FP28 | 513 | FR38 | 169 |
| 2860 | 242 | A251 | 476 | A655 | 447 | AP01 | 451 | B901 | 584 | C474 | 112 | C890 | 249 | F282 | 282 | FC63 | 373 | FP29 | 513 | FR41 | 181 |
| 2885 | 242 | A260 | 477 | A665 | 443 | AP02 | 427 | B903 | 584 | C475 | 112 | CH10 | 259 | F285 | 332 | FC64 | 373 | FP30 | 513 | FR43 | 181 |
| A001 | 433 | A270 | 477 | A688 | 443 | AP30 | 461 | B904 | 582 | C476 | 109 | CH11 | 259 | F300 | 95  | FC65 | 372 | FP34 | 514 | FR46 | 180 |
| A002 | 433 | A271 | 477 | A689 | 447 | AP31 | 443 | B905 | 582 | C481 | 111 | CH12 | 258 | F301 | 95  | FC66 | 373 | FP35 | 513 | FR47 | 180 |
| A003 | 547 | A280 | 439 | A690 | 447 | AP32 | 442 | B907 | 585 | C484 | 112 | CR10 | 245 | F330 | 333 | FC67 | 372 | FP36 | 513 | FR50 | 157 |
| A020 | 472 | A290 | 431 | A691 | 447 | AP50 | 442 | B908 | 585 | C485 | 116 | CR12 | 245 | F400 | 336 | FC84 | 416 | FP39 | 513 | FR51 | 277 |
| A050 | 472 | A300 | 455 | A700 | 432 | AP52 | 442 | B909 | 585 | C494 | 110 | CS10 | 347 | F401 | 334 | FC86 | 416 | FP40 | 512 | FR52 | 161 |
| A080 | 472 | A301 | 455 | A710 | 432 | AP60 | 465 | B910 | 582 | C496 | 110 | CS11 | 347 | F414 | 338 | FC87 | 416 | FP41 | 512 | FR53 | 161 |
| A100 | 449 | A302 | 455 | A720 | 430 | AP62 | 427 | B912 | 583 | C497 | 112 | CS12 | 346 | F433 | 337 | FC88 | 416 | FP44 | 514 | FR55 | 162 |
| A105 | 449 | A310 | 456 | A721 | 430 | AP70 | 452 | B916 | 583 | C565 | 83  | CS20 | 349 | F440 | 304 | FC89 | 416 | FP45 | 514 | FR56 | 163 |
| A109 | 449 | A315 | 458 | A722 | 428 | AP80 | 451 | BIZ1 | 172 | C600 | 273 | CS21 | 349 | F441 | 304 | FC90 | 416 | FP48 | 512 | FR57 | 163 |
| A110 | 473 | A319 | 456 | A723 | 428 | AP90 | 463 | BIZ2 | 174 | C676 | 267 | CV01 | 263 | F450 | 298 | FC93 | 417 | FP49 | 514 | FR58 | 160 |
| A111 | 473 | A320 | 458 | A724 | 429 | AP91 | 444 | BIZ4 | 177 | C701 | 240 | CV02 | 263 | F465 | 315 | FC94 | 417 | FP50 | 511 | FR59 | 160 |
| A112 | 474 | A325 | 457 | A725 | 429 | AS10 | 261 | BIZ5 | 173 | C703 | 241 | CV03 | 262 | F474 | 114 | FC95 | 417 | FP51 | 511 | FR60 | 154 |
| A113 | 475 | A330 | 455 | A726 | 429 | AS11 | 261 | BIZ6 | 177 | C711 | 238 | CV04 | 262 | F476 | 114 | FC96 | 417 | FP52 | 511 | FR61 | 152 |
| A114 | 474 | A340 | 450 | A730 | 433 | AS20 | 260 | BIZ7 | 171 | C720 | 203 | CW10 | 226 | F477 | 257 | FC97 | 417 | FP60 | 515 | FR62 | 153 |
| A115 | 439 | A350 | 459 | A735 | 433 | AS21 | 260 | BT05 | 578 | C721 | 238 | CW11 | 227 | F500 | 332 | FD01 | 363 | FP61 | 515 | FR63 | 155 |
| A116 | 439 | A351 | 459 | A740 | 432 | B010 | 349 | BT10 | 578 | C730 | 269 | CW12 | 227 | F813 | 256 | FD02 | 363 | FP62 | 515 | FR70 | 151 |
| A120 | 469 | A352 | 460 | A750 | 438 | B013 | 349 | BT20 | 578 | C733 | 269 | D100 | 487 | FA10 | 580 | FD09 | 365 | FP63 | 515 | FR71 | 151 |
| A121 | 470 | A353 | 461 | A790 | 431 | B023 | 349 | BZ11 | 179 | C734 | 269 | D118 | 486 | FA11 | 580 | FD10 | 364 | FP64 | 515 | FR72 | 144 |
| A122 | 470 | A354 | 460 | A795 | 431 | B024 | 349 | BZ12 | 179 | C771 | 265 | D200 | 487 | FA12 | 580 | FD11 | 365 | FP65 | 515 | FR73 | 151 |
| A125 | 468 | A360 | 471 | A796 | 431 | B029 | 572 | BZ30 | 175 | C772 | 265 | D300 | 486 | FA21 | 581 | FD15 | 364 | FP66 | 515 | FR74 | 143 |
| A129 | 469 | A400 | 454 | A800 | 447 | B120 | 344 | BZ31 | 176 | C773 | 266 | D318 | 487 | FA22 | 581 | FD85 | 367 | FP67 | 515 | FR75 | 151 |
| A130 | 475 | A401 | 454 | A810 | 464 | B121 | 344 | BZ40 | 178 | C774 | 266 | D340 | 487 | FA23 | 581 | FD90 | 406 | FP68 | 515 | FR76 | 143 |
| A135 | 453 | A427 | 454 | A827 | 462 | B123 | 344 | C030 | 178 | C775 | 264 | E040 | 94  | FB30 | 195 | FD95 | 406 | FP98 | 514 | FR77 | 145 |
| A140 | 434 | A435 | 454 | A835 | 462 | B130 | 343 | C052 | 116 | C776 | 267 | E041 | 93  | FB31 | 195 | FF50 | 156 | FP99 | 514 | FR78 | 189 |
| A143 | 435 | A445 | 454 | A845 | 462 | B131 | 343 | C070 | 271 | C802 | 250 | E042 | 90  | FB40 | 196 | FL01 | 415 | FR01 | 150 | FR79 | 189 |
| A145 | 435 | A450 | 437 | A880 | 464 | B133 | 343 | C071 | 283 | C803 | 255 | E043 | 91  | FB41 | 196 | FL02 | 415 | FR02 | 150 | FR80 | 155 |
| A146 | 436 | A460 | 437 | A900 | 484 | B151 | 342 | C075 | 271 | C806 | 254 | E044 | 94  | FB50 | 197 | FP01 | 505 | FR03 | 145 | FR81 | 148 |
| A150 | 448 | A500 | 481 | A905 | 484 | B153 | 342 | C078 | 270 | C808 | 251 | E046 | 91  | FB51 | 197 | FP02 | 505 | FR09 | 149 | FR85 | 151 |
| A160 | 449 | A501 | 482 | A910 | 485 | B175 | 354 | C079 | 270 | C811 | 252 | E049 | 89  | FC01 | 387 | FP05 | 505 | FR10 | 147 | FR89 | 176 |
| A170 | 453 | A510 | 481 | A915 | 485 | B185 | 353 | C099 | 288 | C812 | 253 | E052 | 82  | FC02 | 387 | FP08 | 509 | FR11 | 146 | FR90 | 170 |
| A171 | 453 | A511 | 482 | A925 | 485 | B195 | 354 | C107 | 205 | C813 | 249 | E061 | 91  | FC03 | 386 | FP10 | 508 | FR12 | 147 | FR92 | 170 |
| A174 | 452 | A520 | 483 | AF22 | 136 | B209 | 282 | C276 | 108 | C814 | 253 | EP01 | 555 | FC04 | 386 | FP11 | 509 | FR14 | 146 | FR93 | 166 |
| A175 | 450 | A530 | 483 | AF53 | 134 | B210 | 352 | C370 | 110 | C820 | 243 | EP02 | 554 | FC10 | 405 | FP12 | 509 | FR18 | 149 | FR98 | 167 |
| A185 | 436 | A590 | 447 | AF73 | 135 | B212 | 353 | C375 | 111 | C831 | 269 | EP04 | 555 | FC11 | 405 | FP13 | 509 | FR19 | 149 | FT12 | 394 |

Όλα τα στυλ που σημειώνονται ροζ είναι στυλ για κυρίες

|      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |
|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
| FT13 | 394 | FW43 | 403 | H440 | 76  | KP05 | 569 | MV26 | 138 | P970 | 521 | PS34 | 531 | PW43 | 552 | RT46 | 92  | S365 | 34  | S483 | 326 |
| FT15 | 375 | FW44 | 403 | H441 | 76  | KP10 | 568 | MV27 | 139 | P971 | 519 | PS40 | 553 | PW45 | 551 | RT47 | 92  | S375 | 108 | S484 | 326 |
| FT25 | 375 | FW45 | 408 | H442 | 77  | KP15 | 569 | MV28 | 139 | P976 | 518 | PS41 | 552 | PW47 | 551 | RT48 | 93  | S376 | 108 | S485 | 68  |
| FT50 | 375 | FW46 | 385 | H443 | 75  | KP20 | 567 | MV29 | 141 | PA01 | 527 | PS42 | 551 | PW48 | 553 | RT49 | 92  | S378 | 104 | S486 | 70  |
| FT63 | 377 | FW47 | 385 | H444 | 75  | KP30 | 567 | MV35 | 140 | PA02 | 527 | PS47 | 551 | PW49 | 552 | RT50 | 79  | S388 | 49  | S487 | 51  |
| FT64 | 377 | FW48 | 383 | H445 | 77  | KP40 | 567 | MV36 | 140 | PA04 | 572 | PS48 | 553 | PW50 | 545 | RT51 | 81  | S410 | 339 | S488 | 49  |
| FW01 | 377 | FW49 | 291 | HA10 | 349 | KP44 | 566 | MV91 | 141 | PA10 | 547 | PS49 | 552 | PW51 | 544 | RT60 | 50  | S412 | 340 | S489 | 68  |
| FW02 | 380 | FW51 | 400 | HA13 | 348 | KP50 | 568 | MX28 | 142 | PA30 | 527 | PS50 | 545 | PW53 | 546 | RT61 | 48  | S413 | 340 | S490 | 80  |
| FW03 | 402 | FW57 | 368 | HA14 | 349 | KP55 | 566 | P005 | 525 | PA31 | 527 | PS51 | 545 | PW54 | 542 | RT62 | 50  | S414 | 338 | S491 | 78  |
| FW04 | 403 | FW58 | 412 | HB10 | 117 | KS10 | 204 | P100 | 525 | PA45 | 546 | PS52 | 544 | PW55 | 542 | RT63 | 51  | S415 | 339 | S493 | 81  |
| FW05 | 397 | FW59 | 376 | HB11 | 117 | KS12 | 205 | P101 | 525 | PA46 | 546 | PS53 | 544 | PW56 | 546 | S068 | 271 | S418 | 341 | S495 | 81  |
| FW06 | 396 | FW60 | 380 | HF50 | 117 | KS13 | 205 | P102 | 525 | PA48 | 546 | PS54 | 542 | PW57 | 545 | S101 | 355 | S424 | 97  | S496 | 79  |
| FW07 | 390 | FW61 | 380 | HV03 | 577 | KS14 | 202 | P108 | 525 | PA49 | 546 | PS55 | 542 | PW58 | 538 | S102 | 355 | S425 | 96  | S498 | 80  |
| FW08 | 399 | FW63 | 378 | HV04 | 577 | KS15 | 202 | P153 | 525 | PA50 | 573 | PS58 | 538 | PW59 | 549 | S103 | 355 | S426 | 46  | S503 | 317 |
| FW09 | 399 | FW64 | 378 | HV05 | 576 | KS18 | 201 | P200 | 524 | PA51 | 546 | PS59 | 548 | PW60 | 536 | S104 | 355 | S427 | 44  | S505 | 317 |
| FW10 | 398 | FW65 | 393 | HV07 | 577 | KS31 | 351 | P201 | 524 | PA52 | 546 | PS90 | 537 | PW61 | 536 | S107 | 355 | S428 | 97  | S507 | 316 |
| FW11 | 402 | FW66 | 368 | HV08 | 577 | KS32 | 351 | P203 | 524 | PA54 | 574 | PS91 | 537 | PW65 | 536 | S108 | 355 | S429 | 38  | S521 | 309 |
| FW12 | 395 | FW67 | 413 | HV09 | 576 | KS40 | 328 | P209 | 524 | PA55 | 546 | PV50 | 541 | PW66 | 536 | S117 | 355 | S430 | 307 | S523 | 308 |
| FW13 | 395 | FW68 | 413 | HV10 | 578 | KS41 | 334 | P220 | 524 | PA56 | 575 | PV54 | 541 | PW68 | 536 | S118 | 355 | S431 | 322 | S530 | 318 |
| FW14 | 398 | FW69 | 376 | HV20 | 579 | KS51 | 228 | P223 | 524 | PA58 | 547 | PV60 | 541 | PW69 | 549 | S156 | 566 | S433 | 325 | S532 | 314 |
| FW15 | 400 | FW71 | 409 | HV21 | 579 | KS54 | 229 | P250 | 524 | PA60 | 576 | PV64 | 541 | PW79 | 549 | S160 | 72  | S434 | 324 | S533 | 309 |
| FW16 | 388 | FW74 | 409 | HV22 | 579 | KS55 | 228 | P251 | 524 | PA61 | 574 | PW10 | 533 | PW80 | 577 | S161 | 73  | S435 | 323 | S534 | 312 |
| FW17 | 388 | FW75 | 409 | HV50 | 117 | KS56 | 229 | P271 | 524 | PA62 | 576 | PW11 | 528 | PW81 | 577 | S162 | 74  | S437 | 310 | S535 | 312 |
| FW18 | 411 | FW80 | 382 | HV55 | 117 | KS60 | 32  | P291 | 524 | PA63 | 572 | PW13 | 529 | PW89 | 549 | S166 | 73  | S438 | 305 | S536 | 318 |
| FW19 | 410 | FW81 | 382 | HV56 | 117 | KS61 | 33  | P301 | 523 | PA64 | 573 | PW14 | 530 | PW90 | 538 | S170 | 104 | S440 | 302 | S538 | 311 |
| FW20 | 410 | FW82 | 383 | ID10 | 547 | KS62 | 33  | P303 | 523 | PA65 | 575 | PW15 | 533 | PW91 | 538 | S171 | 101 | S441 | 303 | S540 | 340 |
| FW21 | 399 | FW83 | 384 | ID11 | 547 | KS63 | 32  | P304 | 523 | PA66 | 575 | PW17 | 531 | PW92 | 538 | S172 | 105 | S450 | 296 | S543 | 331 |
| FW22 | 390 | FW84 | 408 | ID12 | 547 | L440 | 306 | P309 | 523 | PA67 | 574 | PW18 | 528 | PW93 | 538 | S173 | 105 | S451 | 297 | S544 | 331 |
| FW23 | 401 | FW85 | 391 | ID13 | 547 | L470 | 107 | P351 | 523 | PA68 | 574 | PW20 | 535 | PW94 | 538 | S174 | 101 | S452 | 299 | S545 | 280 |
| FW24 | 401 | FW86 | 391 | ID20 | 117 | L474 | 106 | P371 | 523 | PA69 | 573 | PW21 | 535 | PW96 | 538 | S177 | 101 | S453 | 298 | S553 | 294 |
| FW25 | 400 | FW87 | 391 | ID30 | 117 | L476 | 107 | P391 | 523 | PA91 | 547 | PW22 | 535 | PW97 | 544 | S178 | 103 | S460 | 56  | S555 | 295 |
| FW26 | 392 | FW88 | 384 | IW10 | 556 | LJ20 | 579 | P410 | 521 | PA99 | 578 | PW23 | 534 | PW98 | 543 | S190 | 104 | S461 | 48  | S560 | 321 |
| FW27 | 411 | FW90 | 412 | IW30 | 556 | LW12 | 285 | P420 | 520 | PC55 | 543 | PW24 | 534 | PW99 | 538 | S191 | 103 | S462 | 36  | S561 | 320 |
| FW28 | 392 | FW94 | 407 | IW40 | 556 | LW13 | 285 | P430 | 520 | PG54 | 543 | PW25 | 534 | R460 | 57  | S231 | 239 | S463 | 66  | S562 | 319 |
| FW29 | 396 | FW95 | 407 | IW50 | 556 | LW15 | 286 | P500 | 519 | PJ10 | 233 | PW26 | 534 | RT20 | 115 | S232 | 239 | S464 | 65  | S563 | 321 |
| FW30 | 381 | G412 | 231 | JN11 | 305 | LW16 | 286 | P516 | 518 | PJ20 | 232 | PW30 | 532 | RT22 | 100 | S250 | 301 | S466 | 59  | S570 | 313 |
| FW31 | 381 | G456 | 61  | JN12 | 305 | LW20 | 284 | P900 | 521 | PJ50 | 88  | PW31 | 529 | RT23 | 104 | S251 | 301 | S467 | 58  | S571 | 280 |
| FW32 | 381 | G465 | 60  | JN14 | 115 | LW30 | 289 | P902 | 519 | PJ52 | 89  | PW32 | 532 | RT26 | 115 | S266 | 67  | S468 | 54  | S573 | 310 |
| FW33 | 378 | G470 | 61  | JN15 | 115 | LW56 | 287 | P906 | 518 | PS01 | 530 | PW33 | 532 | RT27 | 45  | S267 | 69  | S469 | 69  | S578 | 105 |
| FW34 | 379 | G475 | 61  | KN09 | 565 | LW63 | 287 | P920 | 521 | PS04 | 530 | PW34 | 531 | RT30 | 56  | S271 | 102 | S471 | 55  | S579 | 103 |
| FW35 | 389 | G476 | 61  | KN10 | 564 | LW70 | 278 | P921 | 519 | PS05 | 530 | PW35 | 529 | RT31 | 71  | S277 | 102 | S475 | 113 | S585 | 345 |
| FW36 | 374 | G912 | 231 | KN18 | 565 | LW71 | 279 | P926 | 518 | PS11 | 528 | PW36 | 531 | RT32 | 67  | S278 | 103 | S476 | 109 | S590 | 41  |
| FW37 | 374 | GL10 | 348 | KN20 | 564 | LW72 | 279 | P940 | 521 | PS12 | 528 | PW37 | 531 | RT34 | 48  | S279 | 102 | S477 | 100 | S591 | 42  |
| FW38 | 290 | GL11 | 348 | KN30 | 565 | LW97 | 289 | P941 | 519 | PS16 | 529 | PW38 | 533 | RT40 | 94  | S350 | 300 | S478 | 104 | S592 | 43  |
| FW39 | 290 | GL12 | 348 | KN40 | 564 | MT50 | 571 | P946 | 518 | PS21 | 535 | PW39 | 533 | RT42 | 90  | S351 | 300 | S479 | 101 | S597 | 43  |
| FW40 | 411 | GL13 | 348 | KN90 | 565 | MT51 | 571 | P950 | 521 | PS30 | 533 | PW40 | 553 | RT43 | 90  | S360 | 278 | S480 | 70  | S665 | 333 |
| FW41 | 291 | GL14 | 348 | KN91 | 565 | MT52 | 571 | P952 | 519 | PS32 | 532 | PW41 | 552 | RT44 | 94  | S363 | 37  | S481 | 327 | S686 | 71  |
| FW42 | 376 | GL16 | 348 | KN93 | 565 | MV25 | 138 | P956 | 518 | PS33 | 532 | PW42 | 551 | RT45 | 93  | S364 | 35  | S482 | 327 | S687 | 288 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| S710  | 244   | S916  | 256   | ST70  | 499   | TX50  | 86  |
| S760  | 47  | S917  | 257   | ST80  | 494   | TX51  | 86  |
| S766  | 52  | S918  | 257   | ST85  | 495   | TX52  | 87  |
| S768  | 53  | S932  | 205   | SW10  | 179   | TX55  | 87  |
| S769  | 47  | S934  | 205   | SW20  | 179   | TX60  | 216   |
| S770  | 187   | S987  | 241   | SW32  | 179   | TX61  | 217   |
| S771  | 187   | S998  | 255   | SW33  | 179   | TX62  | 217   |
| S772  | 188   | S999  | 250   | T180  | 27  | TX70  | 85  |
| S773  | 182   | SK08  | 415   | T181  | 27  | TX71  | 85  |
| S774  | 183   | SK10  | 415   | T400  | 23  | TX72  | 84  |
| S775  | 186   | SK11  | 415   | T402  | 25  | VA120   | 469   |
| S776  | 185   | SK12  | 414   | T500  | 26  | VA198   | 466   |
| S778  | 183   | SK13  | 415   | T501  | 26  | VA199   | 467   |
| S779  | 182   | SK18  | 414   | T601  | 29  | VA310   | 456   |
| S780  | 184   | SK20  | 414   | T602  | 31  | VA350   | 459   |
| S781  | 184   | SK33  | 415   | T603  | 29  | VA620   | 441   |
| S782  | 185   | SM10  | 561   | T620  | 31  | VA622   | 441   |
| S783  | 188   | SM15  | 561   | T900  | 576   | Z456  | 587   |
| S787  | 236   | SM20  | 561   | TB02  | 583   | Z457  | 587   |
| S790  | 240   | SM30  | 561   | TB10  | 583   | Z465  | 587   |
| S791  | 230   | SM31  | 560   | TK40  | 330   | Z529  | 587   |
| S794  | 273   | SM33  | 560   | TK41  | 281   | Z530  | 587   |
| S795  | 273   | SM40  | 563   | TK50  | 328   | Z531  | 587   |
| S796  | 273   | SM45  | 563   | TK51  | 338   | Z533  | 587   |
| S810  | 230   | SM50  | 563   | TK52  | 329   | Z534  | 587   |
| S816  | 251   | SM60  | 563   | TK53  | 330   | Z541  | 587   |
| S817  | 231   | SM61  | 562   | TK54  | 329   | Z550  | 587   |
| S827  | 231   | SM63  | 562   | TX10  | 206   | Z551  | 587   |
| S837  | 272   | SM70  | 559   | TX11  | 207   | Z580  | 587   |
| S839  | 272   | SM75  | 559   | TX12  | 208   | Z583  | 587   |
| S840  | 273   | SM80  | 559   | TX13  | 215   | Z586  | 587   |
| S841  | 273   | SM90  | 559   | TX14  | 210   | Z587  | 587   |
| S843  | 273   | SM91  | 558   | TX15  | 209   | Z600  | 586   |
| S845  | 272   | SP01  | 569   | TX16  | 213   | Z601  | 586   |
| S849  | 272   | ST11  | 487   | TX17  | 213   | Z610  | 586   |
| S855  | 272   | ST30  | 492   | TX18  | 212   | Z611  | 586   |
| S862  | 234   | ST31  | 500   | TX19  | 210   | Z612  | 586   |
| S884  | 270   | ST35  | 493   | TX20  | 211   | Z613  | 586   |
| S885  | 244   | ST36  | 493   | TX22  | 211   | Z620  | 586   |
| S887  | 235   | ST40  | 498   | TX23  | 211   | Z621  | 586   |
| S889  | 236   | ST41  | 498   | TX30  | 214   | Z622  | 586   |
| S891  | 241   | ST42  | 500   | TX32  | 203   | Z630  | 586   |
| S894  | 272   | ST43  | 501   | TX33  | 221   | Z635  | 586   |
| S895  | 272   | ST44  | 501   | TX36  | 222   | Z636  | 586   |
| S896  | 273   | ST45  | 501   | TX37  | 225   |   |   |
| S899  | 272   | ST47  | 501   | TX39  | 224   |   |   |
| S900  | 272   | ST50  | 495   | TX40  | 215   |   |   |
| S903  | 273   | ST60  | 497   | TX45  | 214   |   |   |



## Μετά από μια βιώσιμη πολιτική μείωσης, επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης. Όπου είναι δυνατόν, χρησιμοποιούμε ανακυκλωμένο πολυεστέρα στα υφάσματα μας.

Ο ανακυκλωμένος πολυεστέρας κατασκευάζεται από την τήξη των φιαλών PET και την περιδίνηση σε ίνες. Η διαδικασία μετατροπής του PET σε ανακυκλωμένο πολυεστέρα απαιτεί έως και 35% λιγότερη ενέργεια από την παραγωγή παρθένου πολυεστέρα. Αυτό αποτελεί ένα τεράστιο όφελος για το περιβάλλον. Τα ενδύματα που δημιουργούνται από ανακυκλωμένο πολυεστέρα μπορούν να ανακυκλωθούν ξανά και ξανά χωρίς υποβάθμιση της ποιότητας, επιτρέποντάς μας να ελαχιστοποιήσουμε τη σπατάλη.

### Κάνουμε όλα αυτά χωρίς συμβιβασμούς στην ποιότητα ή την άνεση του υφάσματος.

Χρησιμοποιούμε μόνο τις ανακυκλωμένες ίνες υψηλής ποιότητας, διασφαλίζοντας ότι δεν υπάρχει μείωση της εμφάνισης ή της ποιότητας των ενδυμάτων που κατασκευάζονται με ανακυκλωμένο πολυεστέρα.

### Η χρήση ανακυκλωμένου πολυεστέρα εξασφαλίζει:

- Μείωση της εξάρτησης από το πετρέλαιο ως πηγή πρώτης ύλης
- Μειωμένη μόλυνση του αέρα, του νερού και του εδάφους
- Μειωμένα απόβλητα σε χώρους υγειονομικής ταφής

**ΧΡΕΙΑΖΕΣΤΕ ΕΝΑ  
ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ  
ΣΕ ΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ  
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ;**

[www.portwest.com](http://www.portwest.com)



ΕΠΙΛΟΓΗ 1.  
**ΔΙΚΕΣ ΣΑΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**



ΕΠΙΛΟΓΗ 2.  
**PORTWEST ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ  
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ**



ΕΠΙΛΟΓΗ 3.  
**PORTWEST ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΤΟ  
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΣΑΣ**

**Η PORTWEST ΕΙΝΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΤΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ, ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ, ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΡΟΥΧΩΝ ΣΑΣ**

Η Portwest προσφέρει ένα πλήρη σχεδιασμό και παραγωγική λύση.  
**Μιλήστε με τον Διευθυντή Πωλήσεων της περιοχής σας για περισσότερες λεπτομέρειες.**

### **Διατήρηση αποθεμάτων Πελατών**

Η Portwest προσφέρει την ευκολία διατήρησης αποθεμάτων για διάστημα έως έξι μηνών από το χρόνο της παράδοσης, σε μία από τις πέντε αποθήκες μας.



ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΜΑΣ ΣΤΟ



[twitter.com/portwest](https://twitter.com/portwest)



[linkedin.com/company/portwest](https://linkedin.com/company/portwest)



[facebook.com/portwest](https://facebook.com/portwest)

# THE LAB @PORTWEST.com

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΝΔΥΣΗΣ

Μετρήστε τις προσωπικές και περιβαλλοντικές συνθήκες εργασίας σας.

Το LAB @ Portwest διαθέτει τεχνικούς και προγραμματιστές υψηλής εξειδίκευσης που εργάζονται για λύσεις για την ασφάλεια στην βιομηχανία.

**ΑΙΣΘΗΣΗ ▣ ΜΕΤΡΩ ▣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΩ ▣ ΑΝΑΛΥΩ**

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΝΔΥΣΗΣ**  
INTELLIGENT WORKWEAR™



**ΕΡΧΕΤΑΙ ΣΥΝΤΟΜΑ**

ΑΝΑΜΕΙΝΕΤΕ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ PORTWEST ΤΟ 2018

Το Intelligent Workwear είναι εμπορικό σήμα της Portwest Ltd.



# Η ΤΑΧΥΤΕΡΑ ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΝΔΥΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ



## 9 ΑΠΟΘΗΚΕΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ

- ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ • ΙΡΛΑΝΔΙΑ • ΠΟΛΩΝΙΑ • ΗΠΑ
- ΠΑΝΑΜΑΣ • ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ (Χ2) • ΝΕΑ ΖΗΛΑΝΔΙΑ • ΗΑΕ

 [twitter.com/portwest](https://twitter.com/portwest)

 [linkedin.com/company/portwest](https://linkedin.com/company/portwest)

 [facebook.com/portwest](https://facebook.com/portwest)