

## ArcZone Summer Trousers

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ

SKU: 100100277

0161 CE  
CAT III

Certified By: Aitex Research&Innovation center  
Carretera Banyeres, 10 ES-03802  
NOTIFIED BODY 0161

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ – ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ

Προστατευτική ενδυμασία για χρήστες που εργάζονται σε περιβάλλοντα επικίνδυνα με χαμηλή ορατότητα και πρέπει να έχουν αντιστατική προστασία καθώς και προστασία από ηλεκτρικό τόξο.

Σχεδιασμένο για χρήση σε βιομηχανικές δραστηριότητες όπου ο χρήστης εκτίθεται σε:

- Σύνομη επαφή με φλόγα.
- Μεταφερόμενη θερμότητα μικρότερη των 80 kW/m<sup>2</sup>.
- Πηγές ακτινοβολούμενης θερμότητας μικρότερες των 20 kW/m<sup>2</sup>.
- Επαφή με πιτσιλιές λιωμένου μετάλλου.
- Επαφή με θερμές επιφάνειες έως και 250°C.
- Μικρές πιτσιλιές λιωμένου μετάλλου κατά τη συγκόλληση και τεχνικές ένωσης, περιορίζοντας τον κίνδυνο μικρών ηλεκτροπληξιών και τυχαίες επαφής με ηλεκτρικές επαφές τάσης έως 100V DC υπό κανονικές συνθήκες συγκόλλησης.
- Μπορεί να απαιτείται η χρήση πρόσθετων μέσων προστασίας όπως γάντια, κουκούλες κ.λπ.
- Η σωστή απόδοση του ενδύματος απαιτεί να είναι πάντα σωστά κουμπωμένο.
- Για πλήρη προστασία σώματος, το ΜΑΠ πρέπει να φοριέται πλήρως κουμπωμένο και να συνοδεύεται από άλλα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας, όπως υποδήματα.
- Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι περιβαλλοντικές συνθήκες και οι κίνδυνοι που σχετίζονται με το περιβάλλον του χειριστή.
- Για σωστή απόδοση, το ένδυμα πρέπει να προσαρμόζεται σωστά.

Συστάσεις κατά της ακατάλληλης χρήσης:

- Το παρόν ΜΑΠ δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για κινδύνους πέραν αυτών που περιγράφονται προηγουμένως.
  - Η παρουσία βρωμιάς ή λιωμένου μετάλλου που προσκολλάται στο ένδυμα ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοσή του.
  - Ποτέ μην αφαιρείτε το ένδυμα σε εκρηκτικό ή εύφλεκτο περιβάλλον ή κατά το χειρισμό εκρηκτικών ή εύφλεκτων υλικών.
  - Η αύξηση της περικτικότητας σε οξυγόνο στον αέρα μπορεί να μειώσει σημαντικά το επίπεδο προστασίας που προσφέρει το ΜΑΠ.
  - Όταν το ΜΑΠ αποτελείται από δύο τεμάχια, ο χρήστης πρέπει να φοράει και τα δύο για να επιτευχθεί το δηλωμένο επίπεδο προστασίας.
  - Το ΜΑΠ δεν είναι σχεδιασμένο για προστασία των ποδιών ή των χεριών.
  - Το ΜΑΠ δεν πρέπει να χρησιμοποιείται με άλλα ενδύματα από κάτω τα οποία δεν είναι πυρίμαχα ή είναι κατασκευασμένα από υλικό που μπορεί να λιώσει.
  - Οποιοδήποτε σκίσιμο δεν πρέπει να επισκευάζεται από τον χρήστη. Η χρήση εύφλεκτου νήματος ή νήματος που μπορεί να λιώσει είναι εξαιρετικά επικίνδυνη σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς.
- Σύνθεση: 50% BAMBAKI, 39% MONTAKRYLIKH INA ΤΥΠΟΥ -F, 10% ΒΙΣΚΟΖΗ, 1% ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΟ.



Παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες πριν φορέσετε αυτά τα ρούχα. Συμβουλευτείτε τον υπεύθυνο ασφαλείας ή τον προϊστάμενό σας για να διαπιστώσετε αν αυτό το ένδυμα είναι κατάλληλο για το συγκεκριμένο εργασιακό περιβάλλον σας. Το ένδυμα είναι κατασκευασμένο από ύφασμα ανθεκτικό στη φλόγα, με προστατευτικές ιδιότητες που έχουν επαληθευτεί για τουλάχιστον 5 κύκλους πλυσίματος, και προσφέρει αναμενόμενη διάρκεια ζωής έως και 5 έτη υπό κανονικές συνθήκες, εκτός εάν υποστεί μερική ή ολική φθορά ή εμφανίσει ορατά σημάδια γήρανης που μειώνουν την προστατευτική του απόδοση. Μόλις λήξει η ωφέλιμη ζωή του ενδύματος, απορρίψτε το σε ειδικούς κάδους για απόβλητα υφασμάτων ή παραδώστε το σε εξουσιοδοτημένο φορέα διαχείρισης. ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ. ΓΙΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΤΙΣ ΕΛΕΓΧΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΤΙΓΜΗ. ΒΡΕΙΤΕ ΣΤΟ [www.axioncotton.com](http://www.axioncotton.com) ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΑΘΗ ΕΚΔΟΣΗ.



Axion Cotton ABEE, Κορίνθου 11, 14451 Μεταμόρφωση Ελλάδα  
Τηλ: +30 210 2847280-3

Συμμόρφωση με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα

Η σήμανση CE που φέρει αυτό το ΜΑΠ (Μέσο Ατομικής Προστασίας) σημαίνει ότι πληροί τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφαλείας του Ευρωπαϊκού Κανονισμού 2016/425 για Εξοπλισμό Ατομικής Προστασίας (PPE), όσον αφορά:

- Ασφάλεια,
- Άνεση,
- Ανθεκτικότητα και

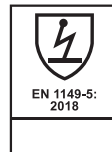
- Προστασία από τους δηλωθέντες κινδύνους. Με την έγκριση τύπου, το ένδυμα έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με τα εναρμονισμένα πρότυπα ή τις τεχνικές προδιαγραφές:

Πιστοποιήσεις σύμφωνα με Ευρωπαϊκά Πρότυπα

- EN 1149-5:2018 – Αντιστατικές ιδιότητες
- EN ISO 11611:2015 – A1, A2, CLASS 1
- EN ISO 11612:2015 – Προστασία από θερμότητα και φλόγα (A1 A2 B1 C1 F1)
- IEC 61482:2018 / EN 61482:2020 – Κατηγορία APC1 | ELIM: 8,6 cal/cm<sup>2</sup>
- EN 17353:2020 TYPE B2 – Ενισχυμένη ορατότητα σε συνθήκες μέσου κινδύνου
- EN ISO 13688:2013/A1:2021 – Γενικές απαιτήσεις ενδυμάτων προστασίας

EN 1149-5:2018

Αντιστατική ένδυση — Χρήση στο πλαίσιο πλήρως γειωμένου συστήματος, για αποτροπή τυχαίων εκκενώσεων που αποτελούν κίνδυνο πυρκαγιάς σε εκρηκτική ατμόσφαιρα (περιβάλλον ATEX – Ζώνες 1, 2, 20, 21 και 22, όπου η ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης δεν είναι μικρότερη από 0,016 mJ).



Το παρόν Μέσο Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) αποτελεί μέρος ενός πλήρως αντιστατικού και γειωμένου συστήματος. Η αντιστατική ένδυση μπορεί να είναι μονοκόμματη (φόρμα) ή να αποτελείται από περισσότερα μέρη (σακάκι, παντελόνι, γιλέκο κ.λπ.) και πρέπει **ανά πάσα στιγμή να καλύπτει πλήρως τα μη συμβατά (μη αντιστατικά) υλικά**, όπως εσώρουχα, ακόμη και κατά την κίνηση, το λύγισμα, κ.λπ. Η επικάλυψη των τμημάτων της ένδυσης πρέπει να είναι επαρκής (π.χ. σακάκι να καλύπτει το παντελόνι).

Ενδεικτικά, **αντιστατικό θερμικό ή υψηλής ορατότητας γιλέκο συμβατό με EN 1149-5 πρέπει να φοριέται επάνω από άλλα αντιστατικά ενδύματα.**

Μόνο το **εξωτερικό στρώμα** σε πολυστρωματική ένδυση υποχρεούται να φέρει αντιστατικές ιδιότητες.

Οι **χρήστες αυτών των ΜΑΠ πρέπει να είναι γειωμένοι ανά πάσα στιγμή**, ώστε να διασφαλίζεται η αποφόρτιση των ηλεκτροστατικών φορτίων. Πρέπει να υπάρχει **επαφή μεταξύ του αγώγιμου υφάσματος της ένδυσης και αγώγιμων υποδημάτων (σύμφωνα με EN 20344)**. Η ηλεκτρική αντίσταση μεταξύ χρήστη και γείωσης **πρέπει να είναι μικρότερη από 10<sup>8</sup> Ω** (προσοχή: δάπεδα με μόνωση ή έντονη ρύπανση μπορεί να επηρεάσουν δυσμενώς τη γείωση).

Η **αντιστατική προστασία δεν μπορεί να διασφαλιστεί όταν εργάζεστε σε ηλεκτρικά συστήματα όπου απαιτούνται ηλεκτρικά μονωτικά υποδήματα.**

Το ένδυμα πρέπει να φοριέται **πριν την είσοδο σε περιβάλλον ATEX**. Πρέπει να είναι πλήρως κουμπωμένο και να έχουν ενεργοποιηθεί οι μηχανισμοί σύσφιξης (π.χ. στα τελειώματα των μανικιών), για να εξασφαλιστεί επαρκής επαφή με το δέρμα ή με αγώγιμα εσώρουχα. Τα μέρη τύπου «Velcro» (hook and loop) πρέπει να **επικαλύπτονται πλήρως και να πιέζονται σταθερά μεταξύ τους**.

**Δεν επιτρέπεται η αφαίρεση ή το άνοιγμα της ένδυσης εντός του ATEX περιβάλλοντος.** Αφαιρούμενα εξαρτήματα (π.χ. κονκάρδες ονομάτων, επιμίδες κ.λπ.) **δεν πρέπει να αφαιρούνται από το ένδυμα κατά τη χρήση.**

Όλα τα **αγώγιμα μεταλλικά εξαρτήματα πρέπει να καλύπτονται πλήρως από αντιστατικό υλικό** κατά τη χρήση (π.χ. ζώνη με μεταλλική αγκράφα δεν επιτρέπεται να φοριέται με παντελόνι με θηλιές, αν δεν καλύπτεται από σακάκι).

Η **αντιστατική ένδυση δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με εμπλουτισμένη περικτικότητα σε οξυγόνο ή σε Ζώνη 0**, χωρίς προηγούμενη έγκριση από τον υπεύθυνο ασφαλείας.

**Οι αντιστατικές ιδιότητες ενδέχεται να μειωθούν με τη χρήση, τον καθαρισμό ή λόγω ρύπανσης.** Δεν επιτρέπονται αλλαγές στο σχέδιο της ένδυσης.

EN ISO 11611:2015

Προστατευτική ένδυση για συγκολλητές και συναφείς διεργασίες  
Προστατευτική ένδυση με αναφορά WEx, Ax

Αυτός ο τύπος προστατευτικής ένδυσης προστατεύει τα μέρη του σώματος που καλύπτεται από:

- μικρές σταγόνες λιωμένου μετάλλου,
- στιγμιαία επαφή με φλόγες,
- θερμότητα που ακτινοβολείται από το τόξο, και μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας λόγω στιγμιαίας, τυχαίας επαφής με ζωντανούς αγωγούς (σε τάσεις έως περίπου 100 V DC) υπό κανονικές συνθήκες συγκόλλησης.

Κλάσεις Προστασίας

x = κλάση 1 ή 2. Μετά την κλάση x, η ετικέτα φέρει επίσης σήμανση A1 ή A2 ή A1 + A2 (βλ. EN ISO 11612 για διευκρίνιση).

• **Κλάση 1:**

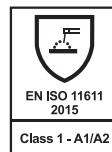
Προστασία από λιγότερο επικίνδυνες τεχνικές συγκόλλησης και καταστάσεις, με μικρότερο κίνδυνο για σταγονίδια και ακτινοβολούμενη θερμότητα: - 15 σταγόνες λιωμένου μετάλλου προκαλούν μέγιστη αύξηση θερμοκρασίας 40°C στο εσωτερικό του ενδύματος. - Δείκτης RH1 24 για ακτινοβολούμενη θερμότητα ≥ 7 s.

• **Κλάση 2:**

Προστασία από πιο επικίνδυνες τεχνικές συγκόλλησης και καταστάσεις, με αυξημένο κίνδυνο για σταγονίδια και ακτινοβολούμενη θερμότητα: - 25 σταγόνες λιωμένου μετάλλου προκαλούν μέγιστη αύξηση θερμοκρασίας 40°C στο εσωτερικό του ενδύματος. - Δείκτης RH1 24 για ακτινοβολούμενη θερμότητα ≥ 16 s. Για συστάσεις σχετικά με τη σωστή επιλογή κατηγορίας ενδυμάτων συγκόλλησης, επισκεφθείτε: <http://sio.to/eudoc>

**Σημαντικές Παρατηρήσεις**

• Για μέγιστη ασφάλεια, η προστατευτική ένδυση πρέπει να φοριέται σωστά και σε συνδυασμό με άλλα ΜΑΠ όταν απαιτείται. Η παρουσία υγρασίας ή ουσιών στο ύφασμα μειώνει αισθητά την προστασία που παρέχει. Απαιτούνται προφυλάξεις σε περιορισμένους χώρους ή όταν υπάρχει αυξημένο οξυγόνο. Σε περίπτωση φθοράς ή μειωμένης προστασίας, τα ρούχα πρέπει να επιδιορθώνονται ή να αντικαθίστανται.



| Κριτήρια Επιλογής Ενδυμάτων για Συγκόλληση |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος ενδύματος συγκολλητών                | Κριτήρια επιλογής ανάλογα με τη διαδικασία                                                                                                                                                                     | Κριτήρια επιλογής ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες                                                                                   |
| Κλάση 1                                    | - Συγκόλληση αερίων<br>- TIG<br>- MIG (χαμηλό ρεύμα)<br>- Μικροπλάσματος<br>- Μικροπλάσματος<br>- Καλλήσεις<br>- Σημειακή συγκόλληση<br>- MMA με ράβδο ρουτίλης                                                | - Μηχανές οξυγονοκοπής<br>- Μηχανές κοπής<br>- Πλάσματος<br>- Μηχανές συγκόλλησης αντίστασης<br>- Θερμικός ψεκασμός<br>- Πάγκοι συγκόλλησης |
| Κλάση 2                                    | - MMA με ράβδο βασική/κουταρινική<br>- MAG με CO2/μικτά αέρια<br>- MIG (υψηλό ρεύμα)<br>- Αυτοπροστατευόμενη συγκόλληση τόξου με σύρμα<br>- Κοπή πλάσματος<br>- Εκτομή<br>- Οξυγονοκοπή<br>- Θερμικός ψεκασμός | - Κλειστοί χώροι<br>- Εναέριες ή άλλες περιορισμένες θέσεις συγκόλλησης/κοπής                                                               |

**EN ISO 11612:2015**  
**Προστατευτική ένδυση με περιορισμένη εξάπλωση φλόγας και προστασία έναντι βιομηχανικής θερμότητας**  
Ένδυση με την ένδειξη **AxBxCxDxEFx**, που υποδηλώνει:

- **Περιορισμένη εξάπλωση φλόγας:**
  - A1: Ανάφλεξη στην επιφάνεια
  - A2: Ανάφλεξη στο κάτω άκρο

**Προστασία από περιορισμένη εξάπλωση φλόγας, μεταγενέστερη καύση και μεταγενέστερη πυράκτωση: ≤ 2 δευτερόλεπτα**  
**Χωρίς δημιουργία οπών, χωρίς φλεγόμενα ή λιωμένα υπολείμματα.**



Το πρότυπο **EN ISO 11612** ορίζει τις ακόλουθες ιδιότητες θερμικής μετάδοσης (τα όρια βασίζονται στην αποφυγή εγκαυμάτων δεύτερου βαθμού):

**Θερμότητα μεταφοράς (φλόγα) Δείκτης HTI24**  
**B1:** ≥ 4 s, < 10 s  
**B2:** ≥ 10 s, < 20 s  
**B3:** ≥ 20 s  
**Ακτινοβολούμενη θερμότητα (20 kW/m²) Δείκτης RHTI24**  
**C1:** ≥ 7 s, < 20 s  
**C2:** ≥ 20 s, < 50 s  
**C3:** ≥ 50 s, < 95 s  
**C4:** ≥ 95 s  
**Προστασία από πιτσιλιές λιωμένου αλουμινίου**  
**D1:** ≥ 100 g, < 200 g  
**D2:** ≥ 200 g, < 350 g  
**D3:** ≥ 350 g  
**Προστασία από πιτσιλιές λιωμένου σιδήρου**  
**E1:** ≥ 60 g, < 120 g  
**E2:** ≥ 120 g, < 200 g  
**E3:** ≥ 200 g  
**Θερμική επαφή (250°C)**  
**F1:** ≥ 5 s, < 10 s  
**F2:** ≥ 10 s, < 15 s  
**F3:** > 15 s

**Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας**  
• Η παρούσα ένδυση **δεν προορίζεται για χρήση σε καταστάσεις πυρόσβεσης.**  
• Δεν αποτελεί **θερμοαντακλαστική προστασία** από αλουμίνια.  
Σε περίπτωση έκθεσης σε φλόγες, **απομακρυνθείτε άμεσα από την πηγή θερμότητας ή φλόγας.**  
Η **προστασία παύει να ισχύει σε περίπτωση σοβαρής φθοράς.** Υπολείμματα εύφλεκτων ουσιών ή ορισμένων χημικών (π.χ. λάδια) έχουν **αρνητική επίδραση στην περιορισμένη εξάπλωση φλόγας.**

**Σε περίπτωση επιμόλυνσης:**  
• **Με χημικά ή εύφλεκτα υγρά:** Ο χρήστης πρέπει να **αποχωρήσει άμεσα από το χώρο εργασίας**, να αφαιρέσει το ένδυμα προσεκτικά ώστε να μην έρθει σε επαφή το υγρό με το δέρμα, και να το **πλύνει ή να το αποσύρει από τη χρήση.**  
• **Με λιωμένο μέταλλο:** Ο χρήστης πρέπει επίσης να **αποχωρήσει αμέσως** και να αφαιρέσει το ένδυμα. Η ένδυση, εφόσον φοριέται απευθείας πάνω στο δέρμα, **δεν μπορεί να εξαλείψει πλήρως τον κίνδυνο εγκαυμάτων.**  
• Τα καλύμματα τσεπών και λοιπά ανοίγματα **πρέπει να είναι πλήρως κλειστά**, για να αποτραπεί η συσσώρευση λιωμένων υλικών.

**EN 61482-2:2020**  
**Εργασία υπό τάση – Προστατευτική ένδυση έναντι θερμικών κινδύνων από ηλεκτρικό τόξο**

**Ένδυση με την ένδειξη EAx και/ή ELIM**  
**Κατηγορία Προστασίας από Τόξο (APC): Τάξη 1 ή 2 και/ή τιμή ELIM (cal/cm²)**  
Το παρόν ΜΑΠ προστατεύει **μόνο από θερμικούς κινδύνους, όχι από ηλεκτροπληξία, θόρυβο, υπεριώδη ακτινοβολία, ιπτάμενα θραύσματα, καυτό λάδι, ψυχολογικές ή σωματικές συνέπειες από ατύχημα ή τοξικές ουσίες που μπορεί να απελευθερωθούν κατά την εκδήλωση ηλεκτρικού τόξου.**  
**Δεν αποτελεί ένδυση πυρόσβεσης.**

**Δοκιμή κατά IEC 61482-1-2 (Box Test)**  
Η ένδυση και τα υφάσματα/στρώματα από τα οποία αποτελείται έχουν υποβληθεί σε δοκιμή σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61482-1-2, υπό τις ακόλουθες συνθήκες:

- Τάση: 400 V
- Συχνότητα: 50 Hz
- Διάρκεια τόξου: 500 ms
- Απόσταση ηλεκτροδίου – δείγματος: 30 cm
- Απόσταση μεταξύ ηλεκτροδίων: 3 cm



**Αποτελέσματα σε δύο κατηγορίες προστασίας από εγκαύματα δεύτερου βαθμού:**  
**Κλάση**  
**Class 1**  
**Class 2**  
**Ρεύμα ηλεκτρικού τόξου**  
**4 kA**  
**7 kA**

Διεξάγεται προαιρετικά για πληροφοριακούς σκοπούς υπό μεταβλητή διάρκεια (π.χ. 0,2–2 sec), με:

- Ρεύμα τόξου: 8 kA
- Απόσταση δείγματος – ηλεκτροδίου: 30 cm
- Απόσταση ηλεκτροδίων: 30 cm

**Ταξινόμηση αποτελεσμάτων:**  
• **ATPV (Arc Thermal Performance Value):** Τιμή (σε cal/cm²) με 50% πιθανότητα μετάδοσης θερμότητας που προκαλεί έγκαυμα 2ου βαθμού (καμπύλη Stoll).  
• **EBT50 (Breakopen Threshold):** Ενέργεια τόξου με 50% πιθανότητα διάρρηξης του υφάσματος.

• **ELIM (Incident Energy Limit):** Μέση τιμή των 3 υψηλότερων μετρήσεων όπου **δεν παρατηρήθηκε έγκαυμα**, αλλά είναι **κάτω από τη χαμηλότερη μέτρηση όπου παρατηρήθηκε.**

**Απαιτήσεις χρήσης:**  
Για πλήρη προστασία:

- Η ένδυση πρέπει να **καλύπτει πλήρως το σώμα**, να είναι **πλήρως κουμπωμένη**, και να χρησιμοποιείται **σε συνδυασμό με άλλα κατάλληλα ΜΑΠ** (σασάκι/παντελόνι, προστατευτικό προσώπου, κράνος, γάντια, υποδήματα).
- **Απαγορεύεται η χρήση ενδυμάτων από υλικά που λιώνουν**, όπως πολυαμίδη, πολυεστέρας κ.λπ. (π.χ. εσώρουχα, μπλουζάκια).

**EN 17353:2020 ΤΥΠΟΣ B2**

Το παρόν προϊόν ορατότητας που φοριέται στα άκρα συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 17353:2020 Τύπος B3 και ενισχύει την ορατότητα σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, ανακλώντας το φως από πηγές όπως οι προβολείς οχημάτων.



Είναι σχεδιασμένο για χρήση μέσου κινδύνου (π.χ. περπάτημα ή ποδηλασία τη νύχτα) και χρησιμοποιεί ανακλαστικό υλικό, παρέχοντας ελάχιστη ανακλαστική επιφάνεια 0,018 m².

Δεν είναι αποτελεσματικό στο φως της ημέρας, απαιτεί παρουσία φωτός για να λειτουργήσει και πρέπει να διατηρείται καθαρό.

Δεν υποκαθιστά τον πλήρη ρουχισμό υψηλής ορατότητας.

Η σήμανση CE εφαρμόζεται εφόσον το προϊόν έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΜΑΠ (EE) 2016/425.

• **EN ISO 13688:2013 – Γενικές απαιτήσεις**  
Όλα τα προστατευτικά ρούχα θα φέρουν σήμανση με τα παραπάνω πρότυπα.



Έλεγχος & Πιστοποίηση  
• Module B – Εξέταση τύπου πραγματοποιήθηκε από **Aitex Research&innovation center, Carretera Banyeres, 10 ES-03802, NOTIFIED BODY 0161**  
• Εάν υπάρχει αριθμός δίπλα στο εικονίδιο CE στην ετικέτα του ρούχου, σημαίνει ότι πρόκειται για Κατηγορία III ΜΑΠ, σχεδιασμένο να προστατεύει από θανατηφόρους ή σοβαρούς κινδύνους για την υγεία.

• Αυτού του τύπου τα ΜΑΠ υπόκεινται σε σύστημα εγγύησης ποιότητας βάσει Module C2.  
Η Δήλωση Συμμόρφωσης της EE / HB είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση: [www.axioncotton.com](http://www.axioncotton.com)

**Συμμόρφωση με Κανονισμό REACH & Υγεία Χρήστη**  
Αυτό το ΜΑΠ συμμορφώνεται με τον Κανονισμό REACH και δεν περιέχει γνωστά αλλεργιογόνα, καρκινογόνα ή μεταλλαξιογόνα στοιχεία.

• Δεν περιέχει ουσίες που είναι γνωστό ή ύποπτο ότι μπορεί να έχουν επιβλαβείς επιδράσεις στην υγεία ή την υγιεινή του χρήστη υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

• Ο σχεδιασμός του δεν προκαλεί ερεθισμό ή δυσφορία στον χρήστη.

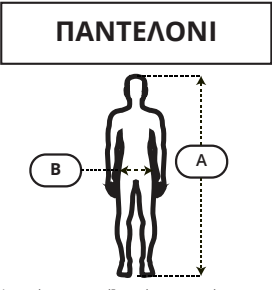
• Δεν περιέχει υλικά που είναι γνωστά ότι προκαλούν αλλεργικές αντιδράσεις.

• Εάν εμφανιστεί αλλεργική αντίδραση, συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό και επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.

**Οδηγίες Φροντίδας και Πλύσης**  
- Πλύσιμο στους 40°C  
- Όχι χλωρίνη  
- Στεγνό καθαρίσμα δεν επιτρέπεται  
- Στέγνωμα σε χαμηλή θερμοκρασία  
- Σιδέρωμα σε χαμηλή θερμοκρασία



| Μέγεθος | Ύψος ( A ) | Μέση ( B ) |
|---------|------------|------------|
| XS      | 156 - 164  | 66 - 74    |
| S       | 156 - 164  | 74 - 82    |
| M       | 164 - 172  | 82 - 90    |
| L       | 172 - 180  | 90 - 98    |
| XL      | 180 - 188  | 98 - 106   |
| 2XL     | 188 - 196  | 106 - 114  |
| 3XL     | 196 - 204  | 114 - 122  |
| 4XL     | 196 - 204  | 122 - 130  |
| 5XL     | 196 - 204  | 130 138    |



\*Οι μετρήσεις που εμφανίζονται είναι σε εκατοστά.