



SAFETY SYSTEM®
YOUR PROTECTOR

ΤΑ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΜΑΠ) ΠΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Κωνσταντίνα Καλκάνη & Χριστίνα Δρατζίδα

**Area Managers Greece & Cyprus
PPE Consultants**

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- ▶ Μονωτικά Κράνη πιστοποιημένα κατά EN 397 (γενικό πρότυπο κράνους ασφαλείας) και κατά **EN 50365 για τις μονωτικές ιδιότητες**
- ▶ Χρήση όπου η τάση του ρεύματος είναι μέχρι 1.000 V AC ή 1.500 V DC
- ▶ Η δοκιμή γίνεται σε νερό, εφαρμόζοντας διαφορά ηλεκτρικού δυναμικού
- ▶ Τα συνήθη μονωτικά κράνη κατηγορίας 0 είναι κατασκευασμένα από ABS και δέχονται δοκιμή ισχύος 5 kV rms, μέγιστου ρεύματος 3,5 mA και τάσης αντοχής 10 kV rms
- ▶ Ασπίδια προστασίας από ηλεκτρικό τόξο
Πιστοποιημένα κατά EN 166, EN 170, EN ISO 16321-1,
DGUV GS-ET-29
16321 UL 1,2 ET 6 9 GS-ET-29 8-1-0 APC 1

**ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΜΕΣΑ ΑΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΝ
ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΦΘΟΡΑ Ή ΜΟΝΙΜΟ ΛΕΡΩΜΑ**





ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Τα γάντια πιστοποιημένα με το Πρότυπο EN 60903:

- ▶ Καλύπτουν τάσεις από 500V (class 00) ως 36.000V (class 4) AC rms
- ▶ Είναι ανθεκτικά σε οξέα, λάδια, όζον
- ▶ Αποδίδουν και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- ▶ Έχουν υψηλό επίπεδο μηχανικής αντοχής

ΕΙΔΗ ΜΕ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ 6 Ή 12 ΜΗΝΕΣ (ανάλογα την κλάση)

**ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΜΑΠ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΙΝΑΙ ΜΑΠ ΚΑΤ. III
ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ**

Ο ΧΡΗΣΤΗΣ ΦΕΡΕΙ ΤΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΝΑ ΤΑ ΦΡΟΝΤΙΖΕΙ ΩΣ ΜΑΠ ΚΑΤ. III



ΕΝΔΥΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Κάλυψη από τον κίνδυνο του ηλεκτρικού τόξου Πρότυπο EN 61482

- ▶ ARC1 (δοκιμή σε ρεύμα έντασης 4 kA και τάσης 400 V για 500 ms)
ARC2 (δοκιμή σε ρεύμα έντασης 7 kA και τάσης 400 V για 500 ms)
- ▶ Ενέργεια ακτινοβολίας:
ARC1 μέχρι 3,2 cal/cm² – ARC2 μέχρι 10,1 cal/cm²
- ▶ Ένδυση για ηλεκτρικό τόξο ARC1, είτε ARC2, είτε μικτής κάλυψης*
* ARC2 μπροστά (180°) και ARC1 πίσω

Τα ενδύματα προστασίας από ηλεκτρικό κίνδυνο εντάσσονται στην κατηγορία των ενδυμάτων πολλαπλών πιστοποιήσεων (βραδυφλεγή, αντιστατικά κ.α.), ως εκ τούτο θα εξασφαλίζουν την προστασία και από άλλους κινδύνους

ΠΡΟΣΟΧΗ!

ΤΑ ΜΑΠ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ
ΚΙ ΟΧΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ, ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ

ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΜΟΝΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ





ΥΠΟΔΗΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

► Χαμηλά υποδήματα και μποτάκια

Πιστοποιημένα βάσει των προτύπων
EN ISO 20345:2022 SBPS WPA E FO SR ως υποδήματα ασφαλείας
ASTM F2413 ως υποδήματα ηλεκτρολογικών εργασιών*

*Συνθήκες δοκιμής: Ρεύμα διέλευσης 0.9 Ma, σε σταθερή τάση 18.000V
με συχνότητα 60 Hz για 1 λεπτό

► Μπότες

Πιστοποιημένες βάσει των προτύπων
EN ISO 20345 SB E FO HRO SR ως υποδήματα ασφαλείας
EN 50321 (class 0) ως υποδήματα ηλεκτρολογικών εργασιών*

*Συνθήκες δοκιμής: Τάση 5 kV για 3 λεπτά και 10 kV

Κατάλληλες για εργασίες με ονομαστική τάση ως 1000 V AC. και 1500 V DC



Κωνσταντίνα Καλκάνη & Χριστίνα Δρατζίδα

Area Managers Greece & Cyprus

PPE Consultants