



€1883

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΩ :

Portwest Limited, Westport, Co Mayo, Ireland

ECS GmbH-European Certification Service

Augenschutz und Persönliche Schutzausrüstung, Laserschutz und Optische Messtechnik,

Hüttelfeldstraße 50, 73430 Aalen, Germany

1883: ο ID αριθμός του κοινοποιημένου οργανισμού

EN-166; EN 170; GS-ET-29;
(PS90, PS91)
NFPA 70E, ASTM F2178
(PS91)

GR

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ARC FLASH ΑΣΠΙΔΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ • MODELS: PS90, PS91

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Με τις μάσκες Portwest Αφίδα του Flash έχετε αγοράσει ένα Μέσο Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για την ελαστοποίηση των επιπτώσεων ενός ατυχήματος, τούου flash (ηλεκτρικό τόξο σφάλματος) για τα μάτια και το πρόσωπό σας, όταν επλέγονται οωστά και χρησιμοποιούνται. Για να προστατεύσετε οωστά θα πρέπει να μελετήσετε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο πριν από τη χρήση!

1.ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Χρησιμοποιείτε μόνο εξειδικευμένα άτομα σύμφωνα με το πρότυπο Ανάλυση Κινδύνου σε Κίνδυνο.Η ελεύθερη κίνηση του κεφαλιού και η προσωπική άσπιη μπορεί να επηρεαστούν. Μην είναι εκτεθειμένα πολύ στο φως του ήλιου. Μην το χρησιμοποιείτε για συγκόλληση.

Μην εκθέτετε σε ανοιχτή φωτιά για μεγάλες χρονικές περιόδους. Η επιφάνεια μπορεί να ζεσταθεί όταν εκτίθεται σε ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία. Αντικαταστήστε όταν εκτίθενται σε χημικές ουσίες, έλαια και λιπαντικά. Αντικαταστήστε αν έχουν υποστεί βλάβη από μηχανική χρήση. χρησιμοποιείτε ως κπ. Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας σας φωτίζεται επαρκώς. Ανεπαρκής σκευασία μπορεί να μειώσει το επίπεδο προστασίας. Έτσι, ακολουθήστε τις οδηγίες στο κεφάλαιο 8 «Αποθήκευση».

Οι ακόλουθες προειδοποιήσεις είναι στάνταρ προειδοποιήσεις κατά EN 166:

Υλικό το οποίο μπορεί να έρθει σε επαφή με το δέρμα του χρήστη θα μπορούσε να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα. (ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η Portwest επιλέγει προσεκτικά τα υλικά και δεν γνωρίζει καμία αλλεργική αντίδραση μέχρι τώρα.) Η Portwest Flash μάσκα προστατεύει από σωματίδια υψηλής ταχύτητας. Όταν φοριέται πάνω από πρότυπα σφάλματα γυαλιό, μπορεί να μεταδώσει τις κρούσεις, δημιουργώντας ένα νέο κίνδυνο για τη χρήση.Ο προτάστης πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε σωματίδια υψηλής ταχύτητας σε θερμοκρασία δωματίου.Ο προτάστης πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε σωματίδια υψηλής ταχύτητας σε θερμοκρασία δωματίου.

2.ΠΕΛΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Οι μάσκες Portwest Αφίδα του Flash, μαζί με τα πρόσθετα κατάλληλα ΜΑΠ για το προ καθορισμένο επίπεδο προστασίας, προστατεύουν τον εξειδικευμένο χρήστη κατά τη διάρκεια της ζωντανής εργασίας ή κατά την διαμονή τους στην περιοχή με ηλεκτροφόρα μέρα. Οι μάσκες Portwest Αφίδα του Flash παρέχουν ασφάλεια για τα μάτια και το πρόσωπό μόνο, εάν χρησιμοποιηθούν όπως προορίζονται. Μην χρησιμοποιείτε τις ασπίδες προσώπου Portwest Αφίδα του Flash για την ηλεκτρική συγκόλληση με τόξο και μην τις χρησιμοποιείτε / αποθηκεύετε κοντά σε εργασία τόξου συγκόλλησης.

Οι μάσκες Portwest Αφίδα του Flash παρέχουν προστασία μόνο για τα μάτια και το πρόσωπο εναντίον των θερμικών και μηχανικών κινδύνων ενός φλας τόξου όταν συναρμολογηθούν πλήρως με όλα τα εξαρτήματα και φοριούνται μαζί με πρόσθετα κατάλληλα ΜΑΠ στο καθορισμένο επίπεδο προστασίας

3.Usage - Γενικά

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ένα κάλυμμα κεφαλής δεν μπορεί ποτέ να αντικαταστήσει πλήρως ένα κράνος. Λόγω των εθνικών κανόνων ασφαλείας και τις πολιτικές της εταιρείας σε ορισμένες χώρες ή εταιρείες, η χρήση του κράνους είναι υποχρεωτική. Για τον ίδιο λόγο γυαλιά ασφαλείας μπορεί να χρειαστεί να φορεθούν κάτω από το γέιο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το τόξο flash / ηλεκτρικό τόξο υψηλής ενέργειας περιαστικό μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη της όρασης ή άλλες σοβαρές σωματικές βλάβες. ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας πρέπει να θεωρηθεί ως το τελευταίο εμπίδιο, αν όλα τα άλλα στοιχεία λείπουν. Σκεφτείτε υψηλότερο προστατευτικό εξοπλισμό για να κερδίσετε επιπλέον ρυθμιστική ασφάλεια σε περίπτωση που ένα πραγματικό ατύχημα παραγει περισσότερή ενέργεια από ό, τι υπολογίζετε στην αξιολόγηση της επικινδυνότητας και των κινδύνων. Οπότε, δεν πρέπει να υπάρχει ζωντανή εργασία υπό συνθήκες, οι οποίες δεν μπορούν να προστατευθούν με Arc Protection Class 2 προϊόντα. Οι ασπίδες προσώπου Portwest Αφίδα του Flash που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο είναι Κλάσης 1 (PS90) και κατηγορίας 2 (PS91) προϊόντα.

Παρά το γεγονός ότι οι μάσκες Portwest Αφίδα του Flash μπορεί να εφαρμοστούν σε οποιαδήποτε θέση, εάν εργάζεστε με ηλεκτροφόρα μέρα ή στην περιοχή με ηλεκτροφόρα μέρα (ζωντανή εργασία), η επιδιωκόμενη προστασία μπορεί να παρέχεται μόνο, όταν η ζελατίνη είναι καλά στερεωμένη στη θέση αναπόσπαστης.

Η θερμοκρασία λειτουργίας πρέπει να είναι μεταξύ -5 ° C και 45 °

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η Portwest Αφίδα του Flash μάσκα για την προστασία των ματιών και του προσώπου εναντίον των μηχανικών και θερμικών κινδύνων ενός φλας τόξου. Οπότε, αυτό δεν υποκαθιστά τα γυαλιά μωπιός, άλλα σφαλμάτμ & προσώπου PPE, μάσκες ανασπνεύτρια ή περατέρω ΜΑΠ που απαιτούνται για την επαρκή προστασία, σύμφωνα με την ανάλυση κινδύνου και συγκεκριμένα του κανονισμού ασφαλείας της εργασίας σε ένα συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Σε ορισμένες χώρες ή εταιρείες, η χρήση των ασπίδων προσώπου επιτρέπεται μόνο σε συνδυασμό με τα γυαλιά ασφαλείας.

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Ανατρέξτε στην επίκτητα προϊόντων για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα αντίστοιχα πρότυπα. Ισχύουν μόνο τα πρότυπα και τα εικονίδια που εμφανίζονται τόσο στο προϊόν όσο και στις πληροφορίες χρήστη παρακάτω. Όλα αυτά τα προϊόντα συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΕ 2016/425).

PORTWEST Arc Flash Face mask πιστοποιείται με EN 166:2001 & 170: 2002, GS-ET-29: 2011-05, (Class 1 Open-Box test at 135 kJ/cm2, ~ 3,2 cal/cm2)

Είναι σχεδιασμένα να επιτυγχάνουν το ANSI Z87.1.

5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ Class PS90 Arc Flash Visor

Η Portwest Αφίδα του Flash μάσκα PS90 είναι Αφίδα Class Προστασία 1 και VLT κατηγορίας 0 προϊόντα ως ανά GS-ET-29. Παρέχουν τη μέγιστη διαπερατότητα φωτός και «βελτιωμένη αναγνώριση χρωμάτων» κατά EN 170. Σε κανονικές συνθήκες εργασίας πρόσθετα μπορεί να μην απαιτείται φωτισμός. Παρ'όλα αυτά ελέγχετε την αναγνώριση χρωμάτων σας πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν υπό ιδιαίτερες συνθήκες εργασίας σας.

Η Portwest Αφίδα του Flash PS90 Arc Flash Visor Class 1 αποτελείται από μια ασπίδα προσώπου με ένα στρώμα για τρυπήτα καπάκια.

5.1 ΣΗΜΑΝΣΗ CE

PS90 Arc Flash Visor Class 1: 2C-1.2 PW 1 B 8-1-0 3 CE 1883

2: UV φίλτρο

Γ: Βελτιωμένη αναγνώριση χρωμάτων

1.2: Αριθμός Σκίασης (> = 74,4% VLT)

PW: Κωδικός κατασκευαστή (Portwest Ltd)

1: Οπτική κατηγορία

B: Μέτρια επίδραση της ενέργειας (τεστ υψηλής ταχύτητας? 6 χιλιοστά γάλυβα μπάλα στα 120 m / s σε θερμοκρασία δωματίου)

8-1-0: Αντοχή σε βραχυκύκλωση ηλεκτρικού τόξου, Αφίδα Προστασίας Κλάση 1 (Open-Box Test), διαπερατότητα φωτός κατηγορίας 0 (VLT> = 75%), σύμφωνα με GS-ET-29

3: Προστασία από ψεκασμό υγρών

CE : Σήμανση CE

1883: ο ID αριθμός του κοινοποιημένου οργανισμού

5.2.Οδηγίες Συναρμολόγησης PS90 Arc Flash Visor Κατηγορίας 1

Στερεώστε την Portwest Αφίδα τούου PS90 Arc Flash Visor Κατηγορίας 1 μόνο για ένα κράνος που έχει εγκριθεί για την προστασία του τούου flash στο μέγιστο αναμενόμενο επίπεδο. Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του κράνους σας. Σηκίστε τις ρίδες περιστροφής, έτσι ώστε η θωράκιση τούου εύκολα να μπορεί να ανεβαίνει/κατεβαίνει πάνω-κάτω και με ασφάλεια να στηρίζεται σε οποιαδήποτε θέση. Εγκατάσταση για την PS90 Arc Flash Visor Κατηγορία 1

Τοποθετήστε τους προσαρμογείς (snap-in λείπες) Portwest Αφίδα του Flash του καπακιού στηρίγματος στις υποδοχές στις πλευρές του κράνους, θα υπάρξει ένα ηχητικό κλικ όταν ο προσαρμογείς έχει τοποθετηθεί πλήρως στην υποδοχή του κράνους

6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - PS91 Arc Flash Visor Class 2

Portwest PS91 Arc Flash Visor Κλάσης 2 είναι Αφίδα προστασίας κλάσης 2 και VLT κατηγορίας 1 προϊόντα ως GS-ET-29. Μπορούν να υπερβαίνουν την προδιαγραφή της υψηλότερης κατηγορίας προστασίας τούου φλας ανάλογα με GS-ET-29 και έχουν σχεδιαστεί για να μεριστοποιήσουν την αντίληψη των χρωμάτων και το ορατό φως μετάδοσης. Για ένα μετάδοση του φωτός του VLT κατηγορίας 1 σύμφωνα με GS-ET-29 μπορεί να απαιτείται ένας πρόσθετος φωτισμός. Ελέγξτε την ατομική αναγνώριση χρωμάτων σας στο εργοστάσιο σας περιβάλλον. Λόγω των μεταβολών στις συνθήκες εργασίας, παρακολουθεί να αξιολογήσετε την ανάγκη για επιπλέον φωτισμό (ελάχιστος φωτισμός 30 lux που πρέπει να επιτευχθεί πίσω από την Αφίδα του Portwest Shields) και να ελέγξετε την αναγνώριση χρωμάτων σας πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν σύμφωνα με τις τοπικές συνθήκες φωτισμού. Μερική φωταγώγιση (λαμπτήρες π.χ. LED) μπορεί επίσης να αλλάξει την αναγνώριση χρωμάτων.

6.1 ΣΗΜΑΝΣΗ CE

PS91 Arc Flash Visor Class 2: 2C-1.4 PW 1 B 8-2-1 3 CE 1883

2: UV filter

Γ: Βελτιωμένη Χρωμάτων Αναγνώριση

1.4: Αριθμός σκίασης (74,4% > VLT > 58,1%)

PW: Κωδικός κατασκευαστή (Portwest Ltd)

1: Οπτική κατηγορία

B: Μέτριας Ενέργειας πτώσεων (αυξημένη ευρωστία (S) + ταχύτητα δοκιμής υψηλό γάλυβα μπάλα στα 120 m / s να περάσει)

2: Class 2 επιτυχής δοκιμή ανοχτού κνίβιου at 423 kJ/cm² ~ 10,1 cal/cm² as per GS-ET-29

1.2: Διαπερατότητα φωτός κατηγορίας 1 (50% = <VLT <75%) ως ανά GS-ET-29

3: Προστασία από ψεκασμό υγρών

CE : Σήμανση CE

1883: ο ID αριθμός του κοινοποιημένου οργανισμού

7. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε και επιθεωρήστε την Portwest Αφίδα του Flash μάσκες πριν από κάθε χρήση. Καθαρίστε με ένα υγρό πανί, εκτός εάν είναι πολύ λερωμένα. Εάν επιπλέον καθαρισμός απαιτείται, καθαρίστε με ένα ήπιο σαπούνι και νερό και στεγνώστε. Εάν είναι απαραίτητο για τον καθαρισμό και την επιθεώρηση, αποσυναρμολογήστε τις μάσκες Portwest Αφίδα του Flash από τον βραχίονα κράνους ή καλύμματα κεφαλής και, ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος, από το προστατευτικό πηγούνι. Βεβαιωθείτε ότι πριν από τη χρήση όλα τα εξαρτήματα έχουν οωστά ξανά συναρμολογηθεί.!

8.ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Για καλύτερα αποτελέσματα αποθηκεύστε τις μάσκες Portwest Αφίδα του Flash σε μια προστατευτική σακούλα όπως χρησιμοποιεί η Portwest ως αρχική συσκευασία. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Διάφορα άλλα υλικά συσκευασίας περιέχουν διαλύτες που μπορεί να μειώσουν το επίπεδο προστασίας.) Αποθηκεύστε έξω από το ηλιακό φως σε ένα καθαρό, στεγνό περιβάλλον. Η θερμοκρασία αποθήκευσης πρέπει να είναι μεταξύ 0 ° C και 35 ° C. Μην εκθέτετε σε οποιαδήποτε λειτουργία συγκόλλησης τούου.

9.ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ, ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Portwest Αφίδα του Flash μάσκα πρέπει να αντικαταστήσονται εάν: Είναι υδαρμένη ή κατατεταμένη. Έχουν εκτεθεί σε ένα φλας τόξο Έχουν εκτεθεί σε χημικές ουσίες, έλαια και λιπαντικά.

Έχουν καταστραφεί από μηχανική κρούση

Έχουν φτάσει την κανονική διάρκεια ζωής

Έχουν εκτεθεί σε φωτιά για μεγάλες χρονικές περιόδους

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο εναντίον των θερμικών και μηχανικών κινδύνων ενός φλας τόξου μπορεί να παρέχεται μόνο από τη χρήση Portwest γνήσιων συστατικών. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα ανταλλακτικά

10.ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΤΩΝ ΘΕΩΜΕΙΣ ΖΩΗΣ

Ελέγξτε και αντικαταστήστε τυχόν φαινόμενα ή φαινόμενα εξαρτήματα. Ποτέ μην ξαναχρησιμοποιείτε τις ασπίδες προστασίας PORTWEST Arc Flash, εάν έχουν υποστεί βλάβη τούου ή πληρούνται τα κριτήρια αντικατάστασης που περιγράφονται παραπάνω. Το προστατευτικό κάλυμμα PORTWEST είναι κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας υλικά και από τις κορυφαίες διεργασίες κατασκευής και έχει σχεδιαστεί για μακροχρόνια χρήση (5 χρόνια). Παρ'όλα αυτά, όπως και κάθε άλλο προϊόν κατασκευασμένο από πλαστικά ή πλαστικά κράματα, υποφέρει από τυπικούς συνδυασμούς καθημερινών παραγόντων εργασίας, όπως η υπερβολική ακτινοβολία, η επαφή με το πετρέλαιο και τα λιπαντικές ουσίες, οι υγρατώδεις και οι μηχανικές κρούσεις όπως όλα τα πλαστικά προϊόντα.Επομένως, η PORTWEST συνιστά την αντικατάσταση της θωράκισης σε περίπτωση που πληρούνται ένα από τα κριτήρια αντικατάστασης που αναφέρονται στο κεφάλαιο 8. Για λόγους ασφαλείας, ο χρήστης καλείται να παρακολουθεί την ώρα χρήσης και να εξετάσει ένα ασφαλή χρονικό διάστημα για αντικατάσταση. Πρόκειται για γενική σύσταση ασφαλείας και είναι ανεξάρτητη από την τεχνολογία προστασίας τούου.

11.ΑΙΟΛΟΓΩΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Για να επιλέξετε τις κατάλληλες συσκευές για την προστασία σφαλμάτων, ανάλυση κινδύνου και του κινδύνου που διενεργείται από καλά εκπαιδευμένους εμπειρογόμενους για σφαλμάτων, προσωπικό και / ή προστατευτικό κεφαλής δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με υψηλότερη αξιολόγηση του κινδύνου από την κατηγορία προστασίας που αναγράφεται στην επισήμανση. Σύμφωνα με αυτή την εκτίμηση της επικινδυνότητας των κινδύνων, η Portwest Αφίδα του Flash μάσκα θα πρέπει να συνδυαστεί με περατέρω τούου flash προστατευτικά ΜΑΠ, όπως κράνη, ρούχα, γάντια, κ.λπ. Ακατάλληλη χρήση, π.χ. σε υψηλότερες δόσεις του τούου, μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στη ζωή και την υγεία του χρήστη.

12.ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ - ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν δεν ακολουθείτε όλες τις οδηγίες μπορεί σsn απαστέλεσμα να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη της όρασης ή άλλες σοβαρές σωματικές βλάβες.

Λήψη δήλωσης συμμόρφωσης @ www.portwest.com/declarations