

Πυροσβεστήρας πίεσης διαρκείας F-500 WD 3 F-500 WD 6 F-500 WD 9 F-500

Περιγραφή

Οι πυροσβεστήρες WD F-500 είναι πυροσβεστήρες πίεσης διαρκείας, των οποίων η βαλβίδα από ορείχαλκο (γαλβανισμένη) διαθέτει εργοστασιακά βαλβίδα ελέγχου και μανόμετρο. Μέσω του μανομέτρου μπορεί οποιαδήποτε στιγμή να γίνει έλεγχος της πίεσης στο δοχείο του πυροσβεστήρα και συνεπώς να διαπιστωθεί η ετοιμότητα λειτουργίας του. Επιπλέον, όλοι οι πυροσβεστήρες αυτού του τύπου διαθέτουν σύστημα, το οποίο δεν επιτρέπει την υπέρβαση της επιτρεπόμενης πίεσης. Με τον τρόπο αυτό, αυτές οι συσκευές είναι ακόμη καλύτερα προστατευμένες (π.χ. λόγω επίδρασης της θερμοκρασίας) έναντι υπερπίεσης.

Ως προωθητικό αέριο χρησιμοποιείται άζωτο.

Το μέσο πυρόσβεσης αποτελείται από 98 % νερό και 2 % πρόσθετο F-500 Encapsulator Agent. Το προσθετικό αυτό έχει ιδιαίτερα αποτελεσματικές ιδιότητες στην κατάσβεση πυρκαγιών:

- Μείωση της επιφανειακής τάσης
- Αύξηση της επιφανειακής δραστηριότητας
- Ταχύτερη ελάττωση της θερμοκρασίας
- Ενθυλάκωση των καυσίμων υλικών και των εύφλεκτων αερίων

Το πρόσθετο μέσου πυρόσβεσης F-500 ενδείκνυται ιδιαίτερα για την καταπολέμηση εστιών φωτιάς από πλαστικό, καουτσούκ και μπαταρίες.

Παραδείγματα εφαρμογών

- Πυρόσβεση διαφόρων υλικών της κατηγορίας πυρκαγιάς A, ιδιαίτερα πλαστικά, καουτσούκ και μπαταρίες ιόντων λιθίου
- Βιομηχανία
- Συνεργεία συναρμολόγησης με μικρά οχήματα μεταφοράς φορτίων
- Συνεργεία επισκευών
- Αποθήκες ελαστικών
- Αποθήκες παλετών
- Επιχειρήσεις διαχείρισης απορριμμάτων
- Σταθμοί φόρτισης μπαταριών, αποθήκες μπαταριών
- Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις
- Υγρό γυαλί
- Αγώνες Φόρμουλα 1
- Χώροι κατοικίας

Ιδιαίτερα πλεονεκτήματα

- Πυροσβεστικό μέσο χωρίς φθόριο
- Γρήγορη και πλήρης αποσυναρμολόγηση
- Φυσίγγια πρόσθετου φιλικά προς το περιβάλλον και εύκολα στη συντήρηση

Υπόδειξη: Η γερμανική έκδοση του παρόντος είναι η επίσημη έκδοση. Εάν γίνει μετάφραση του παρόντος σε άλλη γλώσσα και προκύψουν διαφορές μεταξύ της γερμανικής έκδοσης και της μετάφρασης, έγκυρη θεωρείται η γερμανική έκδοση.



E001122

- Εγκρίσεις σύμφωνα με τα πρότυπα UL, EN και καταλληλότητα για χρήση στη ναυτιλία
- Κωδικός NATO Stock Number για το μέσο πυρόσβεσης F-500
- Δεν δημιουργείται ίζημα (πλήρης ανάμειξη)
- Δεν δημιουργούνται επικαθίσεις σε σωλήνες μικρών διατομών
- Ιδιαίτερα ανθεκτικό στη διάβρωση (Τιμή pH 7)
- Εμφανής μείωση της δημιουργίας καπνού
- Πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου EN 3 σχετικά με τη χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις (έως 1000 V, με ελάχιστη απόσταση 1 μέτρου)
- Δοκιμασμένη και ασφαλής τεχνολογία αναγόμωσης
- Απλός και ασφαλής χειρισμός
- Απόσταση εκτόξευσης 4 έως 6 μέτρα
- Χωρίς παρεμπόδιση της ορατότητας κατά την πυρόσβεση
- Η μειωμένη επιφανειακή τάση του μέσου πυρόσβεσης βελτιώνει τη δράση πυρόσβεσης (με υγραντική δράση)
- Η αυξημένη επιφανειακή δραστηριότητα βελτιώνει το βάθος εισχώρησης του μέσου πυρόσβεσης στο καύσιμο υλικό
- Πολύ ισχυρή ψυκτική δράση με μεταβίβαση ενέργειας στο νερό πυρόσβεσης πολύ πιο νωρίς (Η αλλαγή φάσεων ξεκινά ήδη από τους 70 °C περίπου)
- Ενθυλάκωση του καυσίμου υλικού, αποτροπή εκπομπής εύφλεκτων αερίων
- Δοκιμασμένη εσωτερική και εξωτερική επένδυση του δοχείου με πλαστικό.
- 100 % έλεγχος πίεσης κάθε πυροσβεστήρα
- Πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου ASR A2.2 σχετικά με τη μείωση επακόλουθων ζημιών και δράσης πυρόσβεσης
- Εύκολη συντήρηση (εξαρτήματα πολλαπλών χρήσεων, μεγάλο άνοιγμα συντήρησης, ξεχωριστή αποθήκευση του πρόσθετου)
- Έγκριση πυρόσβεσης σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN3 και την οδηγία σχετικά με συσκευές πίεσης (CE)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

WD 3 F-500	WD 6 F-500	WD 9 F-500
		
3 λίτρα νερό με 2 % F-500	6 λίτρα νερό με 2 % F-500	9 λίτρα νερό με 2% F-500
F-500 Encapsulator Agent SP 83/08		
DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, Εγγυημένη βιωσιμότητα		
Περιοχή θερμοκρασιών +5 °C έως +60 °C (χωρίς προστασία από ψύχος)		
Ύψος τοποθέτησης	570 mm	530 mm
Πλάτος τοποθέτησης	225 mm	240 mm
Βάρος (νεμάτο)	10,1 kg	14 kg
Διάρκεια πυρόσβεσης περίπου	15 δευτερόλεπτα	40 δευτερόλεπτα
Κατηγορία	8 A (2 LE)	27 A (9 LE)
Κωδ. προϊόντος	012404	012333

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών

Η επωνυμία NEURUPPIN και άλλες ονομασίες προϊόντων, οι οποίες περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, είναι αποτελούν επωνυμίες μάρκας ή/και σήματα κατατεθέντα. Απαγορεύεται αυστηρά η χρήση χωρίς την άδεια της εταιρείας μας.

Ο ειδικός σας στην πυροπροστασία: