

WA 3 F-500 WA 6 F-500 WA 9 F-500

Περιγραφή

Οι πυροσβεστήρες WA F-500 είναι πυροσβεστήρες με αναγόμωση με εσωτερική φιάλη προωθητικού αερίου. Μετά την αφαίρεση του εκάστοτε πείρου ασφαλείας οι πυροσβεστήρες WA 6 F-500 και WA 9 F-500 ενεργοποιούνται με τον χειρισμό του κρουστικού κομβίου. Ο πυροσβεστήρας WA 3 F-500 τίθεται υπό πίεση με την πίεση του επάνω μοχλού της βαλβίδας προς τα κάτω.

Μέσω του ελαστικού σωλήνα και της δέσμης ψεκασμού ο πυροσβεστήρας μπορεί να στραφεί με ακρίβεια και με τη σωστή δοσομέτρηση στην εστία της φωτιάς.

Το πυροσβεστικό μέσο αποτελείται από νερό και προσθετικό F-500 Encapsulator Agent. Το προσθετικό αυτό έχει ιδιαίτερα αποτελεσματικές ιδιότητες στην κατάσβεση πυρκαγιών:

- Μειώνει την επιφανειακή τάση
- Αύξηση της επιφανειακής δραστηριότητας
- Ταχύτερη ελάττωση της θερμοκρασίας
- Ενθυλάκωση των καύσιμων υλικών και των εύφλεκτων αερίων

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

Εντός του πυροσβεστήρα αποθηκεύεται το πρόσθετο σε ειδικά φυσίγγια, τα οποία ανοίγουν μόνο, εφόσον ενεργοποιηθεί ο πυροσβεστήρας. Για τον λόγο αυτό τα μοντέλα αυτά είναι ιδιαίτερα φιλικά προς το περιβάλλον και εύκολα στη συντήρηση.

Παραδείγματα εφαρμογών

- Πυρόσβεση διαφόρων υλικών της κατηγορίας πυρκαγιάς A, ιδιαίτερα πλαστικά, καουτσούκ και μπαταρίες ιόντων λιθίου
- Μεταποιητική 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



- 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
- Αυλός πυροσβεστήρα με ενσωματωμένη λειτουργία εκτόνωσης της πίεσης (για το μοντέλο WA 6 F-500 και το μοντέλο WA 9 F-500)
- 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 καύσιμου 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)

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.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Ο ειδικός σας στην πυροπροστασία:

	WA 3 F-500	WA 6 F-500	WA 9 F-500
Μέσο πυρόσβεσης	3 λίτρα νερό με 3 %	6 λίτρα νερό με 1,5 %	9 λίτρα νερό με 2 %
Πιστοποιητικά για πυρόσβεστήρες	EN 3, CE*	EN 3, CE*	EN 3, CE*, Wheel Mark**
Περιοχή θερμοκρασιών	+5 °C έως +60 °C (χωρίς προστασία από ψύχος)		
Ύψος τοποθέτησης	410 mm	550 mm	510 mm
Πλάτος τοποθέτησης	230 mm	275 mm	280 mm
Βάρος (νεμάτο)	6,1 kg	10,7 kg	14,9 kg
Διάρκεια πυρόσβεσης περίπου	12 δευτερόλεπτα	26 δευτερόλεπτα	41 δευτερόλεπτα
Κατηγορία	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Κωδ. προϊόντος	012169	012358	012158

*Ευρωπαϊκή οδηγία 2014/68/EE

**Ευρωπαϊκή οδηγία 2014/90/EE

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.