

W 6 WNA F-500

Estintore ad acqua nebulizzata con F-500

Descrizione

Il W 6 WNA F-500 è un estintore a carica con serbatoio di propellente interno che combina i vantaggi della tecnologia di nebulizzazione ad acqua con le speciali proprietà dell'additivo estinguente F-500. L'estintore viene azionato premendo il pulsante di azionamento. La pistola estinguente, che può essere spenta in qualsiasi momento, consente di dirigere il getto sotto forma di acqua nebulizzata in modo mirato e dosato verso la base dell'incendio.

L'agente estinguente è costituito da acqua e dall'additivo F-500 Encapsulator Agent. Questo additivo è caratterizzato da proprietà estinguenti particolarmente efficaci:

- Riduzione della tensione superficiale
- Aumento della tensioattività
- Più rapida riduzione del calore
- Incapsulamento dei combustibili e gas combustibili

L'additivo estinguente F-500 è particolarmente indicato contro gli incendi di materie plastiche, gomma e batterie.

Nell'estintore, l'additivo viene conservato in speciali cartucce che si aprono solo quando l'estintore è attivato. Pertanto questo modello è anche ecologico e di facile manutenzione.

Esempi applicativi

- Spegnimento di incendi di materiali di vario tipo, in particolare plastica, gomma, legno, batterie, auto
- Industria manifatturiera
- Aziende di montaggio con contenitori per carichi leggeri (KLT)
- Officine di riparazione
- Magazzini di pneumatici
- Aziende di smaltimento
- Stazioni di ricarica batterie, depositi di batterie
- Impianti fotovoltaici

Vantaggi particolari

- La tecnologia ad acqua nebulizzata riduce notevolmente i danni conseguenti
- Estintore senza fluoro
- Velocemente e completamente degradabile
- Cartucce di additivo ecologiche e di facile manutenzione
- Certificazione degli agenti estinguenti secondo UL, EN e per il trasporto marittimo
- NATO Stock Number per l'estinguente F-500
- Nessuna sedimentazione (miscelazione completa)
- Nessuna incrostazione di sezioni strette



- Molto inerte alla corrosione (valore pH 7)
- Soppressione visibile dei fumi
- Soddisfa i requisiti EN3 per l'uso in impianti elettrici (fino a 1000 V, 1 m di distanza minima)
- Tecnologia di carica collaudata e sicura con pulsante di azionamento e pistola
- Uso facile e sicuro
- Pistola estinguente con funzione di scarico della pressione integrata
- Gittata dell'acqua nebulizzata ca. 2 m
- Nessuna ostruzione della visibilità durante l'estinzione
- La ridotta tensione superficiale dell'agente estinguente migliora l'effetto estinguente (effetto dell'agente umettante)
- L'aumento della tensioattività migliora la profondità di penetrazione dell'agente estinguente nel materiale combustibile
- Forte effetto di raffreddamento dovuto al rilascio anticipato di energia nell'acqua di estinzione (il cambio di fase inizia già a circa 70 °C)
- Incapsulamento del combustibile, prevenzione della fuoriuscita di vapori combustibili
- Collaudato rivestimento interno ed esterno in plastica del serbatoio
- Prova di pressione al 100% di ogni serbatoio
- Soddisfa i requisiti dell'ASR A2.2 per la riduzione dei danni conseguenti
- Facilità di manutenzione (componenti standard, ampia apertura di servizio, stoccaggio separato degli additivi)
- Estintore omologato secondo la norma DIN EN3 e la direttiva sulle attrezzature a pressione (CE)

Nota: la versione ufficiale di questo documento è quella in lingua tedesca. Qualora il presente documento venga tradotto in altre lingue ed emerga una discrepanza tra la versione in lingua tedesca e la versione tradotta, farà fede la versione in lingua tedesca. Qualora si verificasse una discrepanza tra la versione in lingua tedesca e la versione in lingua italiana, farà fede la versione in lingua tedesca.

Dati tecnici

W6 WNA F-500



Estinguente	6 l di acqua con 3% di F-500 Encapsulator Agent SP 83/08
Certificazioni	EN 3, CE
Intervallo temperatura	da +5 °C a +60 °C (nessuna protezione antigelo)
Altezza di installazione	510 mm
Larghezza di installazione	280 mm
Peso (pieno)	11,9 kg
Tempo di scarica ca.	50 s
Rating	13 A, 40 F (testato anche 21 B)
N. art.	012183

Con riserva di modifiche tecniche

NEURUPPIN e altri nomi di prodotti elencati in questo documento sono marchi e/o marchi registrati. L'uso non autorizzato è severamente vietato.

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Il vostro rivenditore specializzato in protezione anticendio: