

## Estintore a pressione permanente F-500 (con protezione antigelo)

**WD 1 F-500 2% -30 °C**

**WD 3 F-500 2% -30 °C**

**WD 6 F-500 2% -30 °C**

**WD 9 F-500 2% -30 °C**

### Descrizione

#### Rispettoso dell'ambiente contro gli incendi difficili

La combustione di batterie agli ioni di litio, pneumatici di gomma o plastica richiede un agente estinguente particolarmente efficace per spegnere definitivamente l'incendio. Gli estintori a pressione permanente della serie NEURUPPIN WD F-500 in questi casi sono nel loro elemento: l'agente estinguente, ecologico e con protezione antigelo fino a -30 °C, può affrontare l'incendio rapidamente ed efficacemente. È principalmente costituito da acqua e dall'additivo senza fluoro F-500 Encapsulator Agent, in grado di incapsulare e soffocare i combustibili e i gas infiammabili. Inoltre, l'agente estinguente riduce rapidamente il calore e diminuisce la tensione superficiale dell'acqua.

#### Protezione antigelo per numerose applicazioni

Gli estintori NEURUPPIN WD F-500 sono disponibili in bombole da 1 l, 3 l, 6 l e 9 l. Grazie alla protezione antigelo, sono affidabili anche in caso di emergenze all'aperto o in luoghi non riscaldati. La collaudata tecnologia a pressione permanente con valvola in ottone zincata, valvola di prova e manometro e il robusto design *Made in Germany* ne garantiscono una lunga durata. Il meccanismo di protezione dalla sovrappressione (importante, ad esempio, in caso di sovrappressione dovuta agli influssi della temperatura) offre un'ulteriore sicurezza.

### Campi di applicazione

- Spegnimento di incendi di materiali di classe A, in particolare materiali sintetici come plastica, gomma e anche batterie agli ioni di litio
- Aziende di riciclaggio e smaltimento
- Officine di riparazione
- Magazzini di pneumatici
- Magazzini di pallet
- Stazioni di ricarica batterie
- Depositi di batterie
- Camion, automobili, autobus, treni, biciclette elettriche
- Mobilità elettrica in generale
- Zone di consegna e hub di trasbordo
- Industria manifatturiera
- Sicurezza nei cantieri
- Hobby, abitazioni, campeggi







E001469 / E001122

### Vantaggi particolari

- **Protezione antigelo** – utilizzabile da -30 °C
- **Elevata capacità estinguente** – la ridotta tensione superficiale dell'agente estinguente migliora l'effetto estinguente (effetto dell'agente umettante). L'aumento della tensioattività migliora la profondità di penetrazione 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).
- **Nessuna ostruzione della visibilità durante l'estinzione** – grazie alla soppressione visibile dei fumi
- **Nessuna sedimentazione** – grazie alla miscelazione completa dell'estinguente
- **Agente estinguente innocuo** – velocemente e completamente degradabile, molto inerte alla corrosione (valore pH 7), nessuna incrostazione di sezioni strette e minima necessità di pulizia
- **Soddisfa i requisiti DIN EN3** – utilizzabile in impianti elettrici fino a 1.000 V ad una distanza di sicurezza di 1 m
- **Collaudata e sicura tecnologia a pressione permanente** – con manometro per controllare lo stato di funzionamento
- **Uso sicuro** – grazie al funzionamento semplice e intuitivo
- **Lunga gittata** – da 5 m a 6 m
- **Facile manutenzione** – componenti standard e ampia apertura del serbatoio
- **Sicurezza di fabbrica** – prova di pressione al 100% di ogni serbatoio
- **Protezione anticorrosione inclusa** – collaudato rivestimento interno ed esterno del serbatoio
- **Estintore omologato** – secondo la norma DIN EN3, la direttiva sulle attrezzature a pressione (CE), UL, EN e per il trasporto marittimo
- **Conforme a ASR A2.2** – soddisfa i requisiti per la riduzione dei danni conseguenti e per le prestazioni di estinzione
- **NATO Stock Number** – per l'estinguente F-500

## Dati tecnici

	WD 1 F-500 2% -30 °C	WD 3 F-500 2% -30 °C	WD 6 F-500 2% -30 °C	WD 9 F-500 2% -30 °C
				
<b>Numero articolo</b>	012474	012466	012467	012468
<b>Carica nominale (l):</b>	1	3	6	9
<b>Estinguente</b>	F-500 PREMIX 2% -30°C			
<b>Certificazioni:</b>	DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, MED, garanzia di sostenibilità			
<b>Rating</b>	5 A (1 LE)	13 A (4 LE)	27 A (9 LE)	34 A (10 LE)
<b>Temperatura (°C):</b>	da -30 a 60			
<b>Peso (kg):</b>	2,2	6,2	11,4	14
<b>Larghezza (mm):</b>	112	225	225	240
<b>Altezza (mm):</b>	334	445	570	530
<b>Durata di scarica (s):</b>	24	15	29	40

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 antincendio: