

WA 50 F-500 P

Opis

Prednost mobilnih protupožarnih aparata je u tome što veće količine sredstva za gašenje požara držite na mjestima povećane opasnosti od požara i još uvijek su mobilni.

Sredstvogašenja u WA 50 F-500 P sastoji se od vode i aditiva F-500 Encapsulator (3% dodatka). Ovaj se aditiv odlikuje iznimno učinkovitim svojstvima gašenja:

- Smanjenje površinske napetosti
- Povećanje površinske aktivnosti
- Znatno smanjena redukcija topline
- Inkapsulacija goriva i zapaljivih plinova

Protupožarni aparat dizajniran je za uporabu protiv A-požara i posebno je pogodan za požare koji uključuju plastiku, gumu i akumulatore. Daljnja područja primjene navedena su u poglavlju "Primjeri primjene".

Unutar protupožarnog aparata, sdivise sprema u posebne patrone, koje se otvaraju samo kad se protupožarni aparat aktivira. To ovaj model čini dodatno prikladnim za servis i okoliš.

WA 50 F-500 P je vrlo lagan za kretanje i manevriranje zahvaljujući 3 valjka, a rizik od prevrtanja prilikom snažnog povlačenja crijeva vrlo je nizak.

100-postotni spremnik od nehrđajućeg čelika pod tlakom primjenjuje se samo u slučaju požara (tehnologija punjenja).

Pogonsko gorivo je dušik, koji uzrokuje znatno nižu temperaturnu ovisnost unutarnjeg tlaka u usporedbi s ugljičnim dioksidom. Standardni sigurnosni ventil jamči zaštitu od nedopuštenog nadtlaka.

U usporedbi s čeličnim spremnicima s unutarnjim premazom, koji su uobičajeni na tržištu, spremnik od nehrđajućeg čelika nudi znatno veću zaštitu od korozije izvana i iznutra. Zaštita od korozije finalizirana je armaturom od nehrđajućeg čelika ili mesinga.

Posebni reductor tlaka osigurava stalan pritisak tijekom vremena raspršivanja te neprestano izbacivanje mlaza sredstva gašenja. Višenamjenska mlaznica proizvodi mlaz s vrlo niskom emisijom, koji korisniku također pruža dovoljnu sigurnost prilikom raspršivanja električnih sustava do 1000 V s minimalnim razmakom od 1 m.

WA 50 F-500 P standardno se isporučuje s crijevom od 5 m, a 10 m crijevo je dodatna opcija.

Primjeri primjene

- Proizvodnja i prerađivačka industrija
- Montažni pogoni, posebno s malim nosačima tereta (KTL)
- Radionice za popravak
- Auto-kuće



E001070

- Proizvodnja i skladištenje guma
- Proizvodnja i prerada plastike
- Skladišta (i za mješoviti otpad)
- Postrojenja za reciklažu i zbrinjavanje
- Drobilice
- Cementne konstrukcije
- Proizvodnja i skladištenje baterija i stanice za punjenje baterija
- Fotovoltaička postrojenja
- Proizvodnja stakla
- Garaže
- Ispitne lokacije i ispitni uređaji

Posebne prednosti

- 100% spremnikodnehrđajućeg čelika
- Izvana dodatno s plastičnim premazomotpornim na vremenske neprilike
- Pouzdana tehnologija punjenja (spremnik je pod tlakom tek nakon aktiviranja)
- Dušik kao pogonski tlak (manje ovisi o temperaturi od ugljičnog dioksida)
- Ventil ručnog kotača na boci s dušikom sa zaštitom od nadtlaka (disk sa zaštitom od puknuća)
- Stabilizacija tlaka tijekom cijelog vremena prskanja pomoću reductora tlaka
- Dodatni sigurnosni ventil u poklopcu spremnika
- Ventil za sprječavanje povrata toka u dovodu dušika
- Crijevo s pištoljem za gašenje, ispitano na tlak
- U svakom trenutku moguće pražnjenje i doziranje sredstva gašenja
- Pištolj za gašenje s višenamjenskom mlaznicom
- Iznimno učinkoviti mlaz prskanja

Napomena: Njemačka verzija ovog dokumenta je ujedno i službena verzija. Ako se dokument prevodi na bilo koji drugi jezik osim njemačkog i postoji odstupanje prijevoda u odnosu na njemačku verziju, pravo prvenstva ima njemačka verzija.

Posebne prednosti (nastavak)

- Udovoljava zahtjevima za primjenu u električnim sustavima (do 1000 V, minimalno rastojanje od 1 m)
- Visoko učinkovito sredstvo za gašenje primjenjivo na požare razreda A, posebno u odnosu na plastiku, gumu, vozila, akumulatora
- Sredstvo za gašenje bez fluora
- Nema vizualnih prepreka pri gašenju u usporedbi s aparatima za gašenje s prahom
- Jednostavno i sigurno rukovanje
- Domet od 6 m do 8 m

- Primjena u temperaturnom području između +5 ° C i +60 ° C
- Čvrsta šasija s velikim glavnim kotačima
- Osovina od nehrđajućeg čelika otporna na koroziju
- Jednostavno upravljanje protupožarnim aparatom pozicioniranjem upravljivog trećeg valjka
- Mali rizik od preokretanja protupožarnog aparata zbog trećeg valjka i donjeg odvoda crijeva
- Jednostavno održavanje zahvaljujući velikom otvoru spremnika
- Odobrenje protupožarnog aparata u skladu s DIN EN 1866 i Direktivom za opremu pod pritiskom (CE)

WA F-500 P



Sredstvo gašenja	Mješavina 50 l vode / F-500 (3%)
Pogonsko sredstvo	Dušik
Certifikati	EN 1866, CE*
Temperaturno područje rada	+5 °C do +60 °C (bez zaštite od mraza)
Dimenzije	Visina: 980 mm Širina: 467 mm Dubina: 520 mm
Težina (napunjeni aparat)	88 kg
Vrijeme prskanja oko.	110 s
Rejting	A
Art. br.	711150 (s crijevom dužine 5 m)
Dodatna oprema	Plastična presvlaka prozirna (broj artikla 907740) Plastična presvlaka crvena (broj artikla 607055)

Pravo na tehničke izmjene zadržano

*Direktiva 97/23/EZ o uređajima pod tlakom

Tehnički podaci

Made in Germany



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

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Vaš stručni partnerza protupožarnu zaštitu:

NEURUPPIN i ostali nazivi proizvoda spomenuti u ovom dokumentu su trgovački nazivi i/ili registrirani zaštitni znakovi. Neovlaštena uporaba strogo je zabranjena.