

## WA 50 F-500 P

### Popis

Výhoda pojízdnych hasicích přístrojů spočívá v možnosti mít v místech se zvýšeným požárním rizikem větší množství hasicích prostředků a být i přesto mobilní.

Hasivo modelu WA 50 F-500 P se skládá z vody a aditiva F-500 Encapsulator Agent (3% přísada). Toto aditivum se vyznačuje obzvláště účinnými hasebními vlastnostmi:

- Snížení povrchového napětí
- Nárůst aktivity na rozhraní
- Výrazně rychlejší snížení tepla
- Uzavření hořících látek a hořlavých plynů

Hasicí přístroj je koncipován pro hašení požárů třídy A a je vhodný zejména pro hašení hořících plastů, pryžových materiálů a baterií. Další oblasti použití jsou uvedeny v odstavci „Příklady použití“.

V hasicím přístroji je aditivum uloženo ve speciální kartuši, která se otevře teprve při aktivaci hasicího přístroje. Tento model se vyznačuje proto obzvláště snadnou údržbou a je šetrný k životnímu prostředí.

WA 50 F-500 P je vybaven 3 kolečky, která umožňují snadný pohyb a jednoduché manévrování. I při silném zatáhnutí za hadici existuje pouze nepatrné riziko překlopení hasicího přístroje.

Nádoba z ušlechtilé oceli byla podrobena 100% tlakové zkoušce a tlaku je vystavena pouze v případě požáru (technologie plnění). Jako hnací plyn slouží dusík, čímž se dosáhne výrazně nižší teplotní závislosti vnitřního tlaku v porovnání s oxidem uhličitým. Sériově dodávaný bezpečnostní ventil garantuje ochranu proti nepřipustnému přetlaku.

V porovnání s ocelovými nádobami s vnitřní povrchovou úpravou, které jsou na trhu běžně k dostání, nabízí nádoba z ušlechtilé oceli výrazně vyšší odolnost vůči korozi z vnější i vnitřní strany. Antikorozní ochrana je ještě doplněna použitím nerezových, příp. mosazných armatur.

Speciální redukční ventil zajišťuje konstantní tlak po dobu používání hasicího přístroje a tudíž i konstantní dostřik paprsku hasiva. Multifunkční tryska vytváří velmi účinný hasicí paprsek, který nabízí uživateli při stříkání na elektrická zařízení do 1000 voltů z minimální vzdálenosti 1 m dostatečné bezpečí.

WA 50 F-500 P je sériově vybaven 5m hadicí, 10m hadice je k dispozici jako volitelné příslušenství.

### Příklady použití

- Výrobní a zpracovatelský průmysl
- Montážní podniky, zejména s přepravkami (KLT)
- Opravárenské dílny
- Autosalony



E001070

- Výroba a skladování pneumatik
- Výroba a zpracování plastů
- Sklady (také pro směsný odpad)
- Provozy zabývající se recyklací a likvidací odpadů
- Skartovačky, řezačky, trhačky
- Cementárny
- Výroba a skladování baterií, nabíjecí stanice
- Fotovoltaická zařízení
- Výroba skla
- Garáže
- Zkušební stojany a testovací zařízení

### Zvláštní výhody

- Nádoba z ušlechtilé oceli byla podrobena 100% tlakové zkoušce
- Na vnější straně navíc s plastovou povrchovou úpravou odolnou proti povětrnostním vlivům
- Funkční a bezpečná technologie plnění (nádoba je pod tlakem pouze po aktivaci)
- Dusík jako hnací plyn (menší teplotní závislosti než u oxidu uhličitého)
- Ruční ventil na patroně s dusíkem s přetlakovou pojistkou (pojistnou membránou)
- Stabilizace tlaku po celou dobu stříkání pomocí redukčního ventilu
- Přídavný bezpečnostní ventil ve víku nádoby
- Pojistka proti zpětnému šlehnutí v přívodním vedení dusíku
- Tlakově odzkoušená hadice s hasicí pistolí
- Vypouštění hasiva lze dávkovat a kdykoliv pozastavit
- Hasicí pistole s multifunkční tryskou
- Rozprašovací paprsek s velmi efektivním hasebním účinkem

**Poznámka:** Oficiální verze je v německém jazyce. Pokud je tento dokument přeložen do jiného než německého jazyka a je-li v přeloženém dokumentu nesoulad s oficiální německou verzí, pak je rozhodující oficiální německá verze.

## Zvláštní výhody (pokračování)

- Splňuje zadání ohledně použitelnosti pro elektrická zařízení (do 1000 voltů, minimální vzdálenost 1 m)
- Vysoce účinné hasivo použitelné pro požáry třídy A, zejména pro plasty, pryžové materiály, vozidla, baterie
- Hasivo bez obsahu fluoru
- Bez omezení viditelnost při hašení v porovnání s práškovými hasicími přístroji
- Jednoduchá a bezpečná obsluha
- Dosah 6 m až 8 m

- Použití v teplotním rozsahu od +5 °C do +60 °C
- Stabilní podvozek s velkými hlavními kolečky
- Osa z ušlechtilé oceli se zvýšenou odolností proti korozi
- Snadné manévrování s hasicím přístrojem díky uspořádání třetího otočného kolečka
- Nízké riziko převrácení hasicího přístroje díky třetímu kolečku a spodnímu vývodu hadice
- Jednoduchá údržba díky velkému servisnímu otvoru v nádobě
- Schválení hasicího přístroje podle DIN EN1866 a směrnice o tlakových zařízeních (CE)

## Technické údaje



Hasivo	50 l vody / směs F-500 (3 %)
Hnací prostředek	Dusík
Atesty	EN 1866 , CE*
Teplotní rozsah	+5 °C až +60 °C (není chráněn proti mrazu)
Rozměry	Výška: 980 mm Šířka: 467 mm Hloubka: 520 mm
Hmotnost (naplněný)	88 kg
Doba hašení cca	110 s
Rating	A
Č. výrobku	711150 (s 5m hadicí)
Doplňková výbava	Plastový potah transparentní (číslo výrobku 907740) Plastový potah červený (číslo výrobku 607055)

Technické změny vyhrazeny

\* směrnice 97/23/ES o tlakových zařízeních

neuruppin a další názvy výrobků uvedené v tomto dokumentu jsou ochranné známky a/nebo registrované ochranné známky. Neoprávněné použití je přísně zakázáno.

## Made in Germany



- ✓ svařovány
- ✓ s povrchovou úpravou
- ✓ plněný
- ✓ testovány

# neuruppin

Nejvyšší kvalita pro vaši bezpečnost

Váš prodejce hasební techniky