

## WD 50 F-500

### Beskrivelse

Slukkere på hjul har den fordel, at de kan levere større mængder slukningsmiddel på steder med øget brandfare og alligevel være mobile.

Slukningsmidlet WA 50 F-500 P består af vand og additivet F-500 Encapsulator Agent (3 % blanding). Dette additiv udmærker sig ved at have særligt effektive slukningsegenskaber:

- Reducerer overfladespændingen
- Øger grænsefladeaktiviteten
- Betydeligt hurtigere varmereduktion
- Indkapsling af brændstoffer og de brandbare gasser

Slukkeren er konstrueret til anvendelse mod A-brande, og den er særlig egnet til brande med kunststof, gummi og batterier. I afsnittet "Eksempler på anvendelse" findes yderligere anvendelsesområder.

Additivet opbevares i brandslukkeren i en speciel patron, der først åbnes, når slukkeren aktiveres. Det gør denne model særlig service- og miljøvenlig.

De 3 hjul gør WA 50 F-500 P meget let at flytte og manøvrere rundt med, og slukkeren vælter ikke så let, hvis der trækkes kraftigt i slangen.

Beholderen af rustfrit stål er 100 % trykprøvet. Den sættes kun under tryk i tilfælde af brand (patronteknik). Kvælstof fungerer som drivgas, hvorved der opnås en betydeligt mindre temperaturafhængighed af det indvendige tryk sammenlignet med kuldioxid. En sikkerhedsventil som standard sikrer beskyttelse mod utilsigtet overtryk.

Sammenlignet med stålbeholdere, der er almindelige på markedet, yder beholderen af rustfrit stål betydeligt højere sikkerhed mod korrosion ud- og indvendigt. Korrosionsbeskyttelsen suppleres med anvendelsen af armaturer af rustfrit stål eller messing.

En speciel trykreduktionsventil sikrer et konstant tryk i hele slukkerens sprøjtetid og dermed et ensartet spredningsområde for slukningsmidlets stråle. Universaldysen frembringer en meget effektiv slukningsstråle, der også yder tilstrækkelig sikkerhed for brugeren ved sprøjtning på elektriske systemer op til 1000 V med en minimumafstand på 1 m.

WA 50 F-500 P er som standard forsynet med en 5 m lang slange. Der kan som ekstraudstyr fås en 10 m lang slange.

### Eksempler på anvendelse

- Produktions- og forarbejdningsindustrien
- Monteringsvirksomheder, især med europaller (KLT)
- Reparationsværksteder
- Bilforhandlere



E001070

- Fremstilling og opbevaring af dæk
- Fremstilling og forarbejdning af plastik
- Lagre (også til blandet affald)
- Genindvindings- og affaldsvirksomheder
- Affaldskværne
- Cementværker
- Fremstilling og opbevaring af batterier samt ladestationer
- Fotovoltaiske anlæg
- Produktion af glas
- Garager
- Prøvebænke og testanordninger

### Særlige fordele

- 100 % trykprøvede beholdere af rustfrit stål
- Forsynet ekstra udvendigt med vejrbestandig kunststofbelægning
- Funktionssikker patronteknik (beholderen står kun under tryk efter aktivering)
- Kvælstof som drivgas (mindre temperaturafhængigt end kuldioxid)
- Håndhjulsventil på kvælstofflasken med overtrykssikring (sprængskive)
- Trykstabilisering i hele sprøjtetiden ved hjælp af trykreduktionsventil
- Ekstra sikkerhedsventil i beholderens dæksel
- Tilbageslagssikring i kvælstoftilførselsledningen
- Trykprøvet slange med slukningspistol
- Påføringen af slukningsmidlet kan til enhver tid afbrydes og doseres
- Slukningspistol med universaldyse
- Meget effektiv slukningsstråle

## Særlige fordele (fortsat)

- Opfylder angivelserne om anvendelighed mod elektriske anlæg (op til 1000 V, minimumafstand 1 m)
- Meget effektivt slukningsmiddel, kan anvendes til bekæmpelse af brande i brandklasse A, især plastik, gummi, køretøjer, batterier
- Fluorfrit slukningsmiddel
- Slukningen hindrer ikke udsynet, sammenlignet med pulverslukkere
- Enkel og sikker betjening
- Spredgeområde 6 m til 8 m

- Anvendelse i temperaturområde mellem +5 °C og +60 °C
- Stabilt understel med store primærhjul
- Rustbestandig aksel af rustfrit stål
- Slukkeren er let at manøvrere takket være et styrbart, tredje hjul
- Det tredje hjul og slangens udgang fornedet betyder, at slukkeren ikke vælter så let
- Stor beholderåbning gør vedligeholdelsen let
- Brandslukkergodkendelse i henhold til DIN EN1866 og direktiv om trykbærende udstyr (CE)

## Tekniske data

WA F-500 P



Slukningsmiddel	50 l vand / F-500 blanding (3 %)
Drivmiddel	Kvælstof
Certifikater	EN 1866 , CE*
Temperaturområde	+5 °C til +60 °C (ikke frostbeskyttet)
Mål	Højde: 980 mm Bredde: 467 mm Dybde: 520 mm
Vægt (fyldt)	88 kg
Sprøjtetid ca.	110 s
Rating	A
Artikel nr.	711150 (med 5 m slange)
Ekstraudstyr	Gennemsigtigt overtræk af plast (artikelnummer 907740) Rødt overtræk af plast (artikelnummer 607055)

Der tages forbehold for tekniske ændringer

\* Direktiv 97/23/EG om trykbærende udstyr

## Made in Germany



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

# NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Din fagforhandler af brandbeskyttelse

NEURUPPIN og andre produktnavne, der anføres i dette dokument, er varemærker og/eller registrerede varemærker. Må ikke anvendes af uvedkommende.