

Hydralle

FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt

Motorspritze hydrofighter





FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt

PUMPE

- Seewasserbeständige Aluminiumlegierung
- Einstufige Johstadt-Feuerlöschkreiselpumpe
- Entlüftungssystem VACUMAT
- Kupplungssystem Storz (andere auf Anfrage)
- Mechanisches Thermostatventil mit Spülfunktion serienmässig als Überhitzungsschutz der Feuerlöschkreiselpumpe
- Wartungsfreie Gleitringdichtung
- Klassifiziert nach EN 14466
- PFFN 10-2000



Hyndle

FAHRZEUGBAU

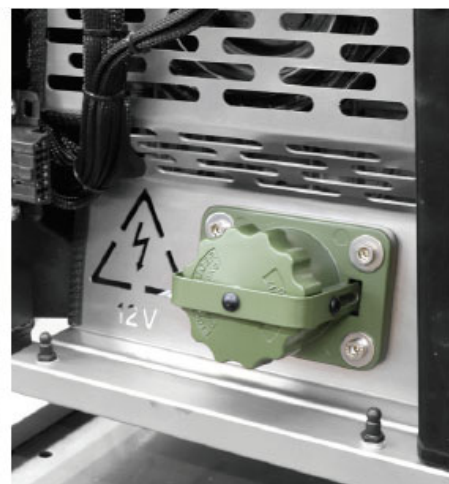
FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstade

Antrieb

- Wassergekühlter Dreizylinder-Vier-Takt Ottomotor
- Leiser / Vibrationsarmer Motorlauf
- Niedrige Abgasnormen
- Elektrisch geregelte Einspritzung
- 20l Kraftstofftank für längere Einsatzzeit
- Abgaskühlung



Hyndle

FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt

Digitale Steuerung

- Selbstleuchtendes Farbdisplay mit handschuhtauglicher Bedienung und intuitiver, symbolgeführter Bedienoberfläche
- Pumpendruckregelung serienmässig, frei wählbarer Solldruck, inklusive Druck-Vorwahltasten
- Elektronische Ausgangsdruckbegrenzung serienmässig (auch bei Einspeisung)
- Schnellstartautomat; mit einem Tastendruck werden Antrieb und Ansaugvorgang gestartet und eine Betriebsdrehzahl angefahren.
- Trockenlaufüberwachung mit automatischer Abschaltung



Gründle

FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt





FAHRZEUGBAU

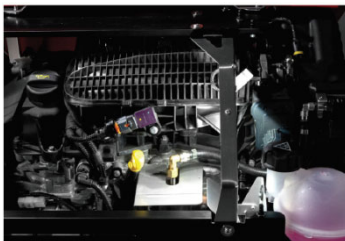
FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt

Ausstattung

- Eingangsdruküberwachung mit Kravitationswarnung
- Edelstahltraggestell mit doppelseitigem Normbefestigungspunkten für beidseitige Lagerung
- Niedriger Schwerpunkt für ergonomisches Trageverhalten
- Beleuchtung des Tankstutzens
- Beleuchtung des Wartungszugangs
- Integrierte Bodenbeleuchtung
- LED – Arbeitsscheinwerfer, nach oben weit ausschwenkbar
- Drehbare Tragegriffe mit Kälteschutz
- Magnetische Ladesteckdose MagCode Pro
- Leichtgewichtstarterbatterie (18Ah) oder Komfortbatterie (42 Ah)
- USB Ladesteckdose



Optional

- „NATO“ Fremdstartsteckdose
- Ladesteckdose BEOS anstatt MagCode
- Drehbare Druckabgänge





FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT



Bild- & Textquelle © Johstadt

Zubehör

- Radsatz/Transportrad
- Zweites externes Bedienfeld
- Tankschmutzsieb
- Batterieladegerät
- Werkzeugsatz
- Oelablassventil anstatt Ablassschraube

Gewicht & Abmessungen

- 182 kg (betriebsbereit als PFPN10-2000, Standardbatterie)
- 187 kg (betriebsbereit als PFPN10-2000, Komfortbatterie)
- Länge x Breite x Höhe; 977 mm x 659 mm x 849 mm (ohne Räder)

Leistung

- 2000 l / bei 10 bar
- Max. Förderstrom: 2150 l/min
- Schliessdruck: 17bar





FAHRZEUGBAU

FEUERWEHR + POLIZEI + ZIVILSCHUTZ + MILITÄR + SANITÄT

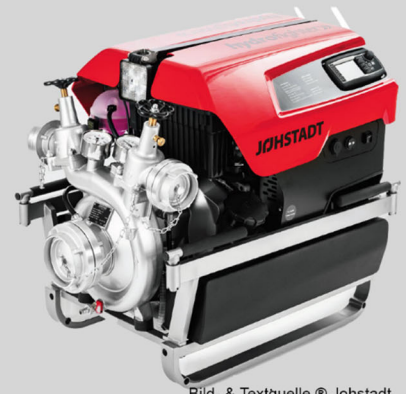


Bild- & Textquelle © Johstadt

