

UHPS XL

Höchstdrucklöschsystem für Fahrzeugaufbau



Beschreibung

Das UHPS XL Benzin Basis Modul ist das Kernstück des modular aufgebauten UHPS XL Löschsystms und liefert 58 l/min bei 100 bar. Als Antriebseinheit dient ein bewährter Briggs&Stratton 4-Takt Benzinmotor. In Kombination mit Haspel, Strahlrohr, Wassertank und Grundrahmen kann das System flexibel an alle Anforderungen angepasst werden.

Vorteile

Optimale Löschwirkung

- Zerstäubung des Wassers durch 100 bar Druck
- speziell abgestimmte Strahlrohrdüse
- stufenlose Verstellung Voll- auf Sprühstrahl
- hohe Löschleistung durch hohe Wassermenge

Minimaler Wasserverbrauch

- Förderleistung 58 l/min
- Vermeidung von Wasserschäden

Hervorragende Schaumqualität

- stufenlose Zumischung von 0 bis 6 %
- Schaumaufsatz für das Strahlrohr

Großer Aktionsradius

- >15 m effektive Wurfweite
- 40 m knickfreier Schlauch DN16

Einfache sichere Bedienung

- voreingestellter Druck und Fördermenge
- dünner, leichter und robuster Schnellangriffsschlauch
- ergonomisches Strahlrohr
- kontinuierliches Löschen
- volle Funktionsfähigkeit im Einspeisebetrieb über Tank

Einsatz

- Industrie
- Voraus-Löschfahrzeuge
- Kleinlöschfahrzeuge

Anwendungen

- Fahrzeugbrände
- Waldbrände
- Flüssigkeitsbrände

UHPS XL

Höchstdrucklöschsystem für Fahrzeugaufbau



Technische Daten

Antrieb	Briggs&Stratton 2-Zylinder, 4-Takt Benzinmotor, 627 ccm, 16,2 kW (22 PS) bei 3600 1/min 12 V E-Starter mit Seilzugstarter zur Notbetätigung
Löschsystem	Hochdruckpumpe mit 58 l/min bei 100 bar, stufenloses Schaum-Zumischsystem 0 – 6 %, Vorgeschnittener Wasserfilter, Manometer mit Glycerin Dämpfung
Schlauch	40 m knickfreier Hochdruckschlauch DN16, Schlauchhaspel mit Schlauchfenster und Arretierung
Strahlrohr	ergonomisches Strahlrohr mit Pistolenhandgriff, Stufenlose Verstellung von Voll- auf Sprühstrahl, Kombistrahrohr mit integriertem, verschiebbarem Schaumrohr

Kontakt

Rosenbauer International AG
Paschinger Straße 90
4060 Leonding, Austria
Tel.: +43 732 6794-0
Fax: +43 732 6794-91

www.rosenbauer.com