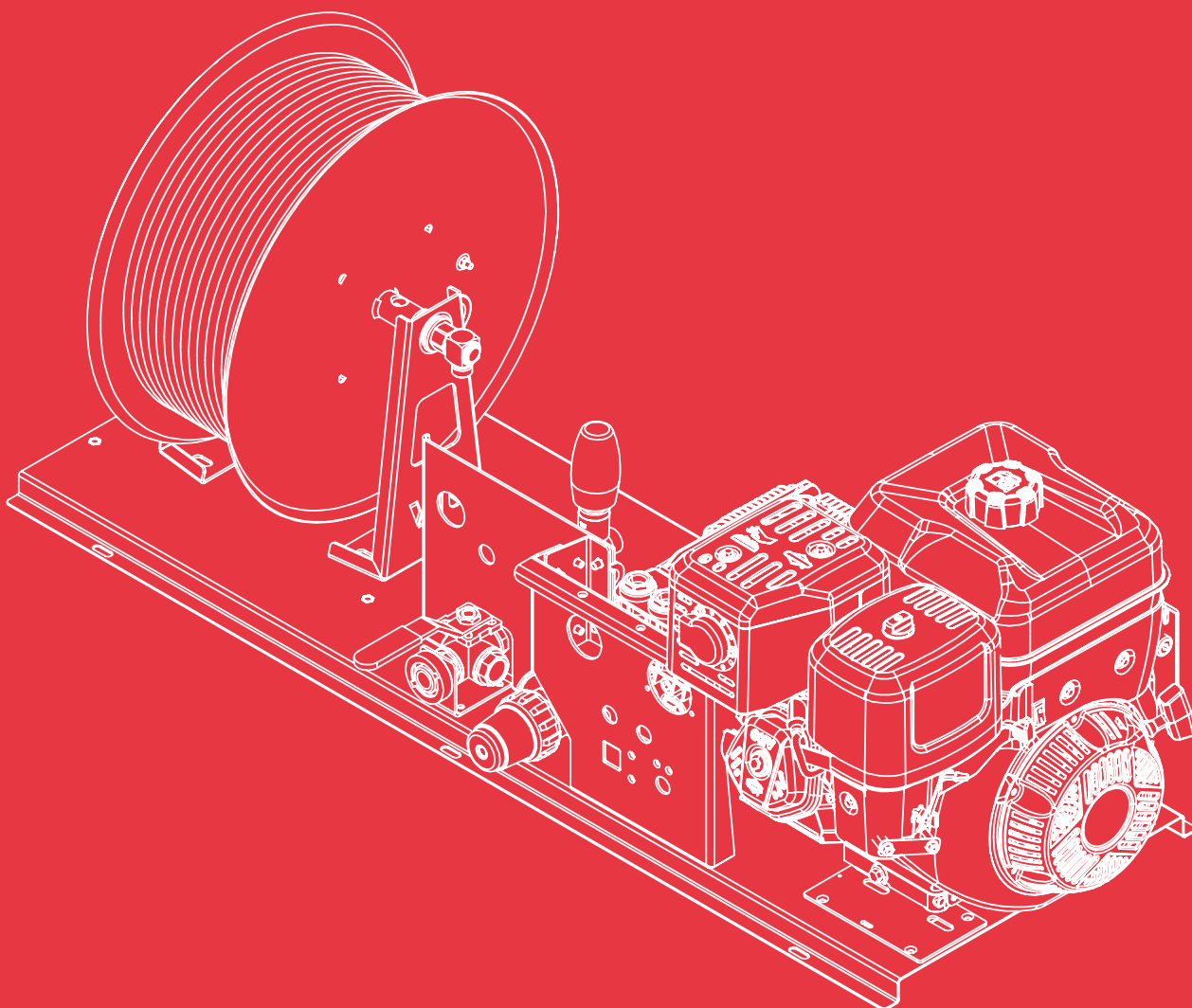


Löschsatz mit Membranpumpe

Ohne Behälter
Hochdruck

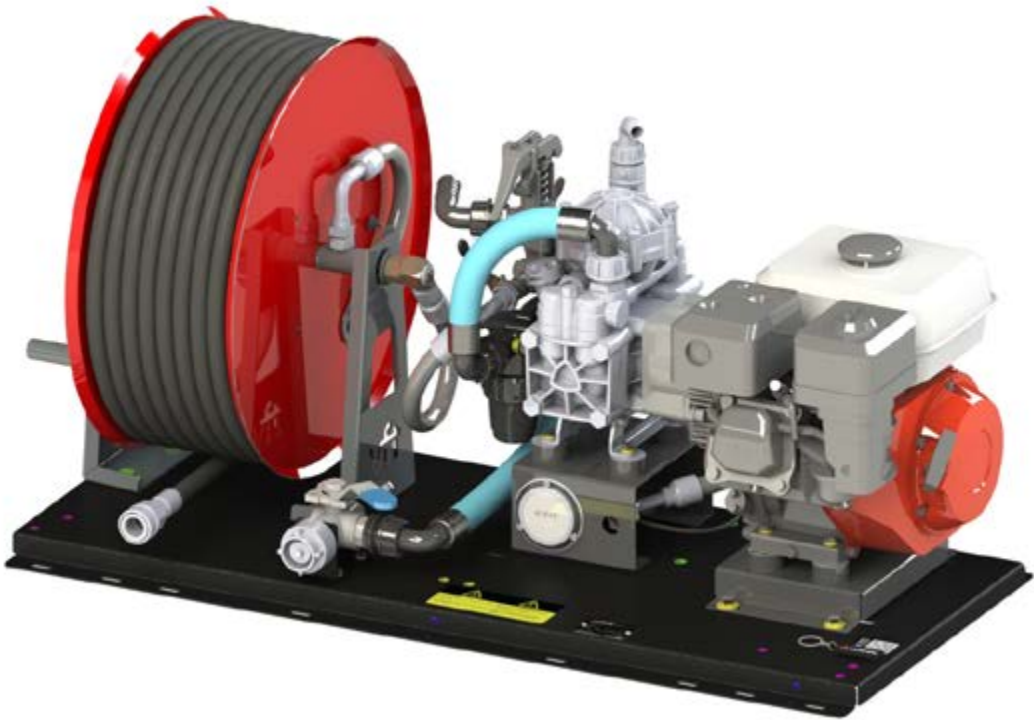


Löschsatz mit Membranpumpe

Mitteldruck | Bis 50 bar

Löschsatz für Schnelleinsätze, an jeden kundenspezifischen Behälter anschließbar, kann auf Pickups und Anhängern transportiert werden, 100"% personalisierbar. Ausgestattet mit Membranpumpen bis 50 bar und einer maximalen Durchflussmenge von bis zu 80 l/min.

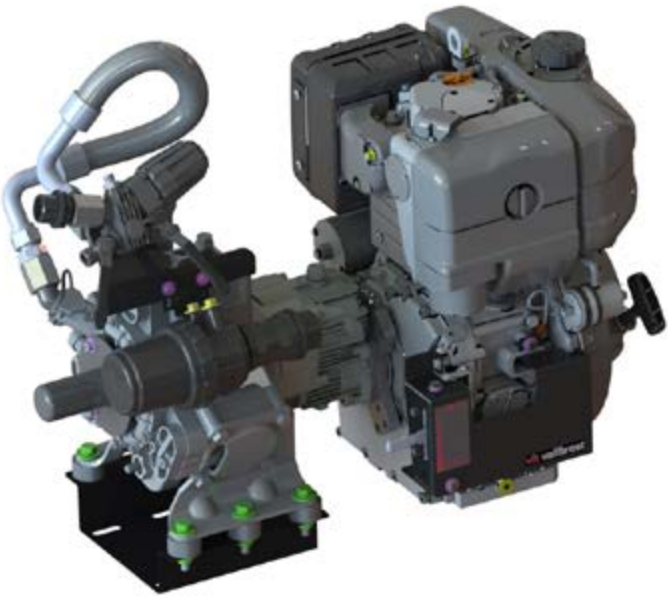
- Komponenten höchster Qualität und beste Ersatzteilverfügbarkeit
- Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- 2 Jahre Garantie



Lieferumfang	
Motor	Benzin (zwischen 4,8 und 13,5 PS) Diesel (11 PS)
Membranpumpe	Von 36 l/min 40 bar bis 80 l/min 50 bar
Schnellangriffshaspel	Ausgestattet mit Hochdruckschlauch
Löschlanze	Wasser
Saugschlauch	5 m Länge
Anwendungen	
Waldbrände	Empfohlene Nutzung
Container- und Fahrzeugbrände	Empfohlene Nutzung
Reinigung und Verstopfungen	Weniger empfohlen

1 Motorpumpeneinheit

Optionen verfügbar. 4-Gang-Verbrennungsmotoren, Benzin oder Diesel betrieben, und Membranpumpen.



Motoren	Leistung*	Pumpe	Höchstdruck **	Max. Durchflussmenge **
B&S XR6,5	6,5 PS	AR30	40 bar	36l/min
Honda GX160	4,8PS	AR30	40 bar	36l/min
B&S XR10	10PS	AR503	40 bar	54 l/min
B&S XR13,5	13,5 PS	AR813	50 bar	80 l/min
Lombardini 15LD440	11 PS	AR813	50 bar	80 l/min

☐ Benzinmotor. ☒ Dieselmotor.

* Die in diesem Dokument angegebene Nennleistung des Motors ist die Nettoleistung, die für einen Motor aus der Produktion des Motormodells gemäß SAE J1349 (Honda) / SAE J1940 (Briggs & Stratton) / ISO 1585 (Lombardini) getestet und gemäß SAE J1995 für eine spezifische Geschwindigkeit festgelegt wurde. Bei den Motoren aus Massenproduktion kann dieser Wert variieren. Die reale Ausgangsleistung des in der endgültigen Maschine installierten Motors kann abhängig von verschiedenen Faktoren variieren: Betriebsgeschwindigkeit des Motors bei der Anwendung, Umgebungsbedingungen, Wartung und andere Variablen.

** Dies sind die Werte direkt am Pumpenausgang.

*** Die Leistungs-, Druck- und Durchflusswerte sind unter folgenden Betriebsbedingungen gültig: Temperatur 25 °C auf Meereshöhe. **WICHTIG:** Alle 300 Meter Höhenzunahme im Verhältnis zur Meereshöhe verliert der Motor im Einsatz 3,5% seiner Leistung. Alle 5,6 °C über 25 °C verliert der Motor 1"% seiner Leistung.



2 Enthaltene Komponenten

2.1 Bedienfeld

Bedienfeld mit Schalter für LED-Licht, Manometer, Hilfsausgang, Stundenzähler und Notaus des Kits. *

TECHNISCHE DATEN

- Beschichtung mit Einbrennlackierung
- * Die Kits ohne Batterie haben kein Licht und keinen Stundenzähler.



2.2 Schlauchtrommel

Gefertigt aus korrosionsfestem Material mit manuellem Kurbelantrieb und Verriegelungssystem.

TECHNISCHE DATEN

- Kapazität für DN12-Schlauch mit 50 m Länge



2.3 Saugschlauch

Transparenter Spiralschlauch aus flexiblem PVC mit steifer PVC-Spirale und glatter Innenfläche. Mit Boden-Rückschlagventil und Filter. Verfügt über einen Storz-Anschlussstutzen für den Anschluss an den Vallfirest-Löschsatz.

TECHNISCHE DATEN

- Länge: 5 m
- Schlauchdurchmesser: DN25 (1") oder DN40 (1-1/2") je nach Pumpe
- Gewicht: 2,2 kg (DN25) oder 4 kg (DN40).



2.4 Schlauch

Halbstarrer Schlauch DN12 (1/2") 50 Meter. Bestehend aus einer Innenschicht aus synthetischem Kautschuk mit Metallgewebe und abriebfester Beschichtung aus synthetischem Kautschuk. Mit Schnellkupplungssystem für Wasser- und Schaumlanzen.

TECHNISCHE DATEN

- SAE 100 R1AT DN12 (1/2"): Arbeitsdruck 160 bar, Gewicht 0,45 kg/m



2.5 Wasserlanze

Hochdrucklanze und mit großer Reichweite. Mit einstellbarem Sprühstrahl. Austauschbare Keramikdüse und Schnellkupplungssystem.

TECHNISCHE DATEN

- Höchstdruck: 60 bar
- Maximale Durchflussmenge: 110 l/min
- Konzentrierter Sprühstrahl >
- Konischer/kreisförmiger Sprühstrahl >



3 Optionales Zubehör

3.1 Schaumlanze

Hochdruck-Schaumlanze mit großer Reichweite. Mit einstellbarem Sprühstrahl. Mit Schnellkupplungssystem.

TECHNISCHE DATEN

- Höchstdruck: 280 bar
- Maximale Durchflussmenge: 50 l/min
- Konzentrierter Sprühstrahl >
- Konischer/kreisförmiger Sprühstrahl >



3.2 Verteilersystem für Schaummittel

Kompakt und einfach zu verwenden, Schaummittelmischung mit manuellem Proportionalventil. Erzeugt eine stabile Mischung aus Schaummittel und Wasser. System „In-line-Eductor“ mit Venturi-Effekt, bei dem die Mischung von Wasser und Schaummittel im Antriebskreis erfolgt.



3.3 Manuelle Schlauchtrommel 100 m*

Gefertigt aus korrosionsfestem Material mit manuellem Kurbelantrieb und Verriegelungssystem.

TECHNISCHE DATEN

- Kapazität für DN12-Schlauch mit 100 m Länge (1/2")

* Siehe Punkt 5. Erhältliche Konfigurationen



3.4 Elektrische Schlauchtrommel*

Gefertigt aus korrosionsfestem Material. Mit elektrischer Aufwicklung über einen 12 V-Motor.

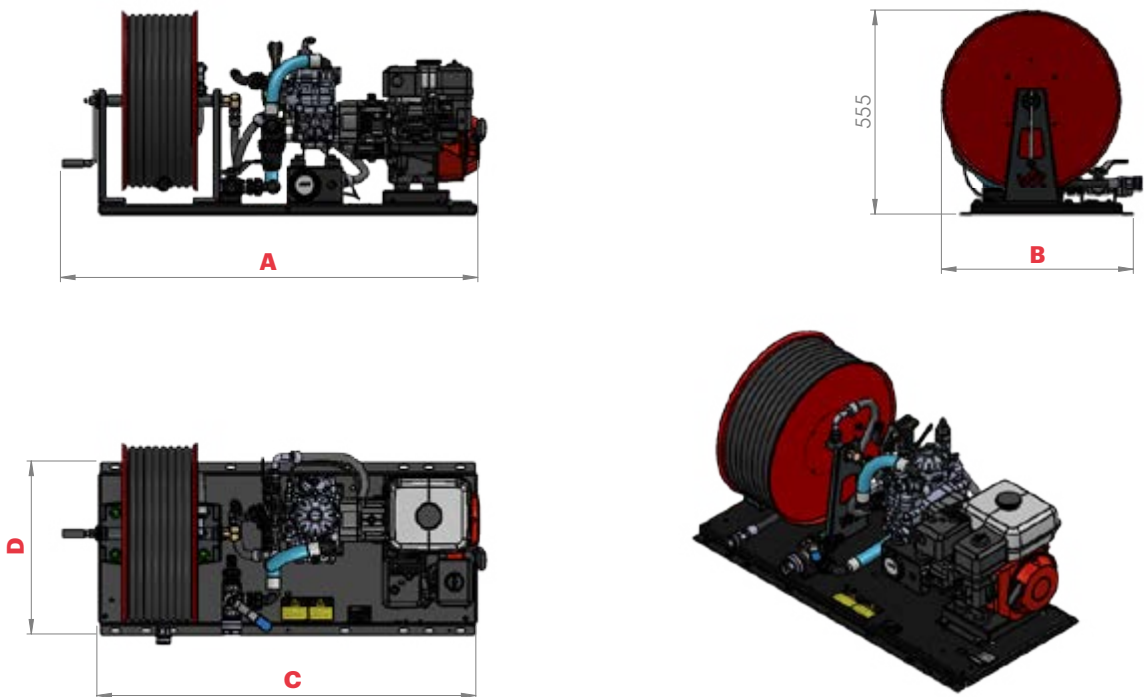
TECHNISCHE DATEN

- Kapazität für DN12-Schlauch mit 50 m Länge (1/2")

* Siehe Punkt 5. Erhältliche Konfigurationen



4Allgemeine Maße



5Erhältliche Konfigurationen

Ref. VFT	Motor	Batterie- und Elektrostarter	Pumpe	Fassungsvermögen Schlauchtrommel (Flachschlauch)	Höchstdruck **	Max.	Gesch. Trockengewicht [kg]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
DVD0900-G30AO	B&S XR6,5	NEIN	AR30	50 m	40bar	36l/min	78	1145	520	1030	470
DVD0900-G31AO	Honda GX160	NEIN	AR30	50 m	40 bar	36 l/min	77	1145	520	1030	470
DVD0900-G34AO	B&S XR10	JA	AR503	50 m	40 bar	54 l/min	112	1370	545	1208	500
DVD0900-G34BO	B&S XR10	JA	AR503	100 m	40 bar	54 l/min	131	1370	545	1208	500
DVD0900-G34JO	B&S XR10	JA	AR503	50 m*	40 bar	54 l/min	137	1370	545	1208	500
DVD0900-G37AO	B&S XR13,5	JA	AR813	50 m	50 bar	80 l/min	127	1370	545	1208	500
DVD0900-G37BO	B&S XR13,5	JA	AR813	100 m	50 bar	80 l/min	146	1370	545	1208	500
DVD0900-G37JO	B&S XR13,5	JA	AR813	50 m*	50 bar	80 l/min	152	1370	545	1208	500
DVD0900-D32AO	Lombardini 15LD440	JA	AR813	50 m	50 bar	80 l/min	141	1370	545	1208	500

☐ Benzinmotor. ☒ Dieselmotor.

* Schlauchtrommel mit Elektroantrieb.

** Die angegebenen Werte beziehen sich auf den Pumpenausgang.

Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns: clientes@vallfirest.com | Tel. +34 938 678 779