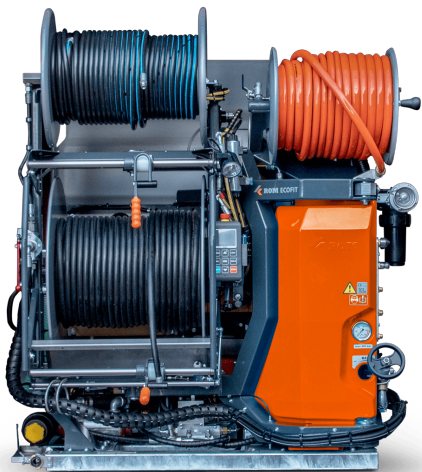


EcoFit HD-Rohrreinigungsgerät - Benzin/Diesel

<https://ehle-hd.com/produkt/ecofit-hd-rohrreinigungsgeraet-benzin-diesel/>



Das **EcoFit Hochdruckspülgerät für Fahrzeugeinbauten** bietet maximale Kraft, Vielseitigkeit und optimalen Komfort. Das EcoFit verfügt standardmäßig über zwei hydraulisch bedienbare Haspeln. Mit einem Reinigungsdruck von bis zu 200 bar und einer Pumpenleistung von bis zu 130 l/min ist das EcoFit für die Verstopfungsbeseitigung und Reinigung von Hausanschluss- und Hauptabwasserleitungen mit bis zu 600 mm Durchmesser geeignet. Mit 270° drehbaren Hochdruckhaspeln, der iROM-Bedieneinheit und dem einzigartigen Drei-Haspel-System von ROM erhalten Sie eine Maschine, mit der Sie jede Rohrverstopfung bewältigen.

Merkmale

verfügbare Pumpenleistung:

- 75 Liter / 200 bar (Benzin Motor 58 PS)
- 100 lter / 155 bar (Benzin Motor 58 PS)
- 75 Liter / 200 bar (Diesel Motor 50 PS)
- 100 Liter / 150 bar (Diesel Motor 60 PS)
- 100 Liter / 200 bar (Diesel Motor 60 PS)
- 130 Liter / 160 bar (Diesel Motor 60 PS)

Einsatzbereich

- bis DN 600

HD-Pumpe

- SPECK 3 Zylinder Plungerpumpe mit keramischen Plungern
- Zahnriemenantrieb
- Wassermangelschutz mit Freigabeschalter (Schwimmerschalter im Wassertank)
- Ansauginjektor für Frostschutzmittel
- Diverses Zubehör, wie ein stufenlos einstellbarer Druckregler, ein Manometer und ein Wasserfilter mit automatischen Wasserstopp und auswaschbarem Filterelement

Haspeln

- Haspel 1 und 2 auf 270° dreh- und schwenkbarem Rahmen montiert und hydraulisch angetrieben, einschließlich Geschwindigkeitsregelung und Leerlaufstellung
- Haspel 1 mit 1/2", 5/8" oder 3/4" HD-Rohrreinigungsschlauch 80 m lang je nach Pumpenleistung
- mit manuelle Schlauchführung, optional mit automatischer Schlauchführung (Kreuzleitspindel) erhältlich
- Haspel 2 mit 3/4" Füllschlauch 50 m lang, kann wahlweise als zweite Hochdruckhaspel mit 1/2" HD-Rohrreinigungsschlauch bis 120 m ausgeführt werden
- Haspel 3 optional mit 3/4" Befüllschlauch 3/4" erhältlich (nicht schwenkbar)

Wasserbehälter

- Fassungsvermögen bis 800 Liter
- mit abnehmbarem Inspektionsdeckel versehen
- Ablassmöglichkeit (auch zum Händewaschen geeignet)
- Überlaufsicherung mittels Überlaufrohr
- externe Füllstandsanzeige

Motoren

- 42,2 kW / 58 PS Kubota WG1605 Industrie-Benzinmotor mit Wasserkühlung
- 37 kW / 50 PS Kubota D1803-CR-T Turbo Diesel-Motor mit Common-Rail Technik und Wasserkühlung
- 44 kW / 60 PS Kubota V2403-CR-T Turbo Diesel-Motor mit Common-Rail Technik und Wasserkühlung
- 30 Liter transparenter Kraftstoffbehälter, mit praktischer Füllmöglichkeit
- EU Stage V-Technologie reduziert Emissionswerte
- neue Motorengeneration mit moderner vollelektronischer Motorsteuerung und Canbus Technologie
- elektrische Startanlage, Temperaturüberwachung und Öldrucküberwachung

Standard-Zubehör

- iROM Maschinensteuerung: Alle Funktionen und jeder mögliche Arbeitsstatus der Maschine wird im Display angezeigt (Betriebsstundenzähler und Drehzahlmesser usw.)
- Automatisches Anlass-System des KUBOTA Motors über Bedienpanel und Fernbedienung
- 270° Schwenkbare, hydraulisch angetriebenen Haspel (180° + 90°) mit manueller Schlauchführung
- professionelle Funkfernsteuerung (elektrisch gesteuert) inklusive Rückmeldung des Maschinenstatus
- digitaler Betriebsstunden / Drehzahl-Kombinationsmesser / Ansauginjektor / Arbeitslampe

Seite 2





- 12V Zubehör Anschluss
- 2x Rohrreinigungsdusen
- Dusenhalter

weitere Optionen

- 1. Haspel mit automatischer Schlauchführung (Kreuzleitspindel)
- 2. HD-Haspel mit bis zu 120 m HD-Schlauch statt Befüllhaspel
- 3. Haspel als Befüllschlauchhaspel 3/4" mit 50 m Schlauch
- Auf- bzw. Abwickeln des HD-Schlauches mittels Fernbedienung
- fest installierter Fullanschluss mit Storz-C Kupplung und Endkappe

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	RO028060121	EcoFit 200/75 Benzin - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 75 Liter / 200 bar Antrieb: Kubota Benzinmotor – 58 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 1/2 mit 80 m Länge	1605 × 1365 × 1585 mm 850
	RO028060221	EcoFit 155/100 Benzin - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 100 Liter / 155 bar Antrieb: Kubota Benzinmotor – 58 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 5/8" mit 80 m Länge	1605 × 1365 × 1585 mm 850
	RO028060152	EcoFit 200/75 Diesel - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 75 Liter / 200 bar Antrieb: Kubota Dieselmotor - 50 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 1/2 mit 80 m Länge	1930 × 1365 × 1585 mm 895
	RO028060252	EcoFit 150/100 Diesel - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 100 Liter / 150 bar Antrieb: Kubota Dieselmotor - 50 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 5/8" mit 80 m Länge	1930 × 1365 × 1585 mm 895
	RO02806061	EcoFit 200/100 Diesel - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 100 Liter / 200 bar Antrieb: Kubota Dieselmotor - 60 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 5/8" mit 80 m Länge	1930 × 1365 × 1585 mm 945
	RO02806071	EcoFit 160/130 Diesel - Comfort	Arbeitsbereich: bis 600 mm Leistung: 130 Liter / 160 bar Antrieb: Kubota Dieselmotor - 60 PS Wasserbehälter: 800 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 3/4 mit 80 m Länge	1930 × 1365 × 1585 mm 945