

e-EcoNomic HD-Rohrreinigungsg r t - Batterie elektrisch

<https://ehle-hd.com/produkt/e-economic-hd-rohrreinigungsgeraet-batterie-elektrisch/>



Mit der **100% elektrische e-EcoNomic Hochdruck-Rohreinigungseinbaueinheit** arbeitest du leiser und ohne schädliche Emissionen. Dieses Kraftpaket verfügt über einen Reinigungsdruck von bis zu 200 bar und eine Wasserleistung von bis zu 100 l/min. Ideal zum Reinigen und zur Beseitigung von Verstopfungen von Kanalisations- und Hausanschlussleitungen mit Durchmessern bis 500 mm. Dank fortschrittlicher Technologien, wie einem leistungsstarken Elektroantrieb und Lithium-Ionen-Batterien der neuesten Generation, kannst du den ganzen Tag lang sorgenfrei arbeiten.

Merkmale

verfügbare Pumpenleistung:

- 60 Liter / 200 bar
- 75 Liter / 150 bar
- 75 Liter / 200 bar
- 100 Liter / 155 bar

Einsatzbereich

- bis DN 500

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

- schwenkbare solide pulverbeschichtete Hochdruckhaspel (135°+ 90°) mit ausklappbarer Schlauchführung
- Hochdruckschlauch: 80 m 1/2" (DN13) oder 80 m 5/8" (DN16) mit Stahleinlage (max. Arbeitsdruck 250 bar)
- Hochdruckhaspel hydraulisch angetrieben inkl. Drehzahlregulierung und Freilauf
- Füllschlauchhaspel mit Handkurbel und 50 m Befüllschlauch 3/4"

Wasserbehälter

- Fassungsvermögen bis 600 Liter
- optional 800, 1000 oder 1350 Liter Tank erhältlich
- Schraubdeckel mit großer Öffnung; ideal für Reinigung
- Ablassmöglichkeit (auch zum Händewaschen geeignet)
- Überlaufsicherung mittels Überlaufrohr
- externe Wasserstandsanzeige

Antrieb und Akku-Pack

- Flüssigkeitsgekühlter Elektromotor mit hohem Wirkungsgrad
- maximale Leistung von 24 bzw. 33 kW, kontinuierlich
- effiziente Steuerung (kein Energieverbrauch, wenn kein Bedarf)
- niedriger Geräuschpegel durch Elektromotor
- standardmäßig 23 kWh Akkupack
- Lithium-Ionen Zellen der neusten Generation mit hoher Dichte (leichter und kompakter)

Ladestromkreis

- 1-phasiger 230 V Ladestromkreis
- optional: 3-phasiger 400 V Ladestromkreis (CCS) Automobilstandard

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

- 225° Schwenkbare, hydraulisch angetriebene HD Haspel (135° + 90°) mit ausklappbarer Schlauchführung
- Funkfernsteuerung (elektrisch gesteuert) inklusive Rückmeldung des Maschinenstatus
- digitaler Betriebsstunden / Drehzahl-Kombinationsmesser / Ansauginjektor / Arbeitslampe
- 12V Zubehör Anschluss
- 2x Rohrreinigungsdusen
- Dusenhalter

weitere Optionen

- 2. HD-Haspel statt Befüllhaspel
- 800, 1000 oder 1350 Liter großer Wassertank anstelle des 600 Liter Tanks
- 120 m 1/2 HD-Schlauch statt 80m bzw. 90m 5/8 HD-Schlauch statt 80m
- Auf- bzw. Abwickeln des HD-Schlauches mittels Fernbedienung
- fest installierter Fullanschluss mit Storz-C Kupplung und Endkappe
- Impulssystem für einen geringeren Wasserverbrauch

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	RO02579206	e-EcoNomic 200/60 Batterie elektrisch - Comfort	Arbeitsbereich: bis 500 mm Leistung: 60 Liter / 200 bar Antrieb: Elektroantrieb - 24 kW Wasserbehälter: 600 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 1/2 mit 80 m Länge	1450 × 1250 × 1250 mm 650
	RO02579208	e-EcoNomic 150/75 Batterie elektrisch - Comfort	Arbeitsbereich: bis 500 mm Leistung: 75 Liter / 150 bar Antrieb: Elektroantrieb - 24 kW Wasserbehälter: 600 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 1/2 mit 80 m Länge	1450 × 1250 × 1250 mm 650
	RO02579209	e-EcoNomic 200/75 Batterie elektrisch - Comfort	Arbeitsbereich: bis 500 mm Leistung: 75 Liter / 200 bar Antrieb: Elektroantrieb - 33 kW Wasserbehälter: 600 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 1/2 mit 80 m Länge	1450 × 1250 × 1250 mm 650
	RO02579211	e-EcoNomic 155/100 Batterie elektrisch - Comfort	Arbeitsbereich: bis 500 mm Leistung: 100 Liter / 155 bar Antrieb: Elektroantrieb - 33 kW Wasserbehälter: 600 Liter - PE Ausführung: Funkfernsteuerung HD-Schlauch: 5/8" mit 80 m Länge	1450 × 1250 × 1250 mm 675