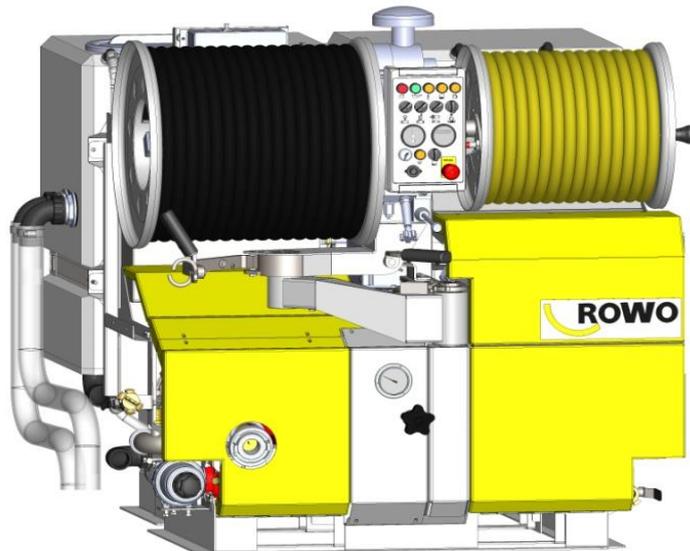


Technische Beschreibung Hochdruckspülgerät ROWO 100/150



Beispielbild: Der tatsächliche Lieferumfang kann vom Foto abweichen

Grundgestell:

- Grundrahmen verzinkt
- mit Aufnahmen für Staplerkufen
- Oberrahmen pulverbeschichtet grau
- Frontelemente pulverbeschichtet gelb / bzw. Edelstahloptik

Antriebsmotor: (wahlweise)

Vierzylinder Turbo Dieselmotor
33kW (44,2 PS)
Fabrikat: Kubota / D5105-T-E3B,
automatische Drehzahlregulierung,
Elektrostart

Kühlung:

Wärmetauscher zur stabilen und zuverlässigen Temperaturregulierung

Antrieb:

Zahnriemen

Pumpe:

Hochdruck-Plunger-Pumpe, Fabrikat Speck Typ P52 / 100-150
Leistung 60 l / min. - 200 bar

Kraftstofftank:

20l Tank, leicht erreichbare Tanköffnung
(optional: Kraftstoffentnahme aus Fahrzeugtank möglich)

Hochdruckhaspel:

- HD-Haspel auf ergonomischer Arbeitshöhe
- Schwenksystem zur freien Einstellung der Arbeitsposition
- Schwenkbereich bis 180°
- Hydraulisch angetriebene Haspel, inkl. Geschwindigkeitsregulierung und Freilaufschaltung
- einhändige Schlauchführung für optimale Schlauchaufwicklung
- zur Aufnahme von bis zu 100m HD-Schlauch NW 13/16

- Hochdruckschlauch:** **inkl.** 80m Hochdruckschlauch, DN 16, Anschluss ½“
(andere Ausführungen auf Anfrage)
- Befüllhaspel:**
- Handbediente Füllschlauchhaspel
 - leichtgängiger Betrieb durch Gleitlagerbuchsen
 - Auffangschale unter Füllschlauchhaspel
(optional hydr. Antrieb möglich)
- Befüllschlauch:** **inkl. 50m** Befüllschlauch DN 19, Anschluss ¾“ Geka-Kupplung
- Füllanschluss:** inkl. Storz C-Füllanschluss fest montiert
- Wassertank:**
- **600 Liter** PE Tank
 - mit Überlauf und Entleerungsleitungen
 - Wassertankfüllung über Storz C-Kupplung oder Befüllhaspel
 - Inspektionsdeckel an Oberseite
 - Füllstandsanzeige
(andere Größen und angepasste Kunststoffanks optional möglich)
- Bedienung / Ausstattung:**
- Benutzerfreundliche Erreichbarkeit des Bedienpanels, ergonomisch & mitschwenkend neben der HD Haspel angebracht
 - alle Funktionen über Bedienpanel abruf- sowie deutlich ablesbar Kraftstoffanzeige, Betriebsstundenzähler, Motorkontrollleuchten, Kontrollleuchte für Wassermangel, Zündschloss, Not-Aus Schalter (bei Dieselmotoren Hinweisleuchte auf Vorglühzeit)
 - stufenlose HD Druckregulierung / Bypassleitung
 - Druckanzeige gut ablesbar in Frontpanel
 - Bedienung des HD Haspelantriebs über Steuerhebel
 - Möglichkeit zur Frostschutzansaugung
 - Wasserfilter mit auswaschbaren Filterelementen
 - Sicherheitsventil mit Unloaderfunktion
 - Arbeitsbeleuchtung zuschaltbar (optional)
- Wassermangelsicherung:**
- automatische Abschaltung des Antriebsmotors bei Wassermangel
 - Freigabeschalter bei Wassermangel
- Funkfernbedienung:**
(optional erhältlich)
- inkl. Handsender, Empfänger, Ladegerät und 2 Akkus,
 - Reichweite Fernbedienung ca. 100m
 - Anschlussbuchse für optionales Steuerkabel in Bedienpanel
 - Funktionen: Druck: AUF-ZU, stufenlose Drehzahlregulierung (Fördermenge/Druck), Motor: Start / Stopp, automatische Abschaltung der Anlage bei Funkunterbrechung, Not-Aus Schalter
- Abmessungen:** ca.1.650 x 1.250 x 1.260 mm (L x B x H)
- Leergewicht:** ca. 790kg (je nach Ausstattung)
- Geräteeinbau:** **inkl. fachgerechtem Einbau** des RoJet-Gerätes in beige-stelltes / geeignetes Fahrzeug in unserem Werk
- Zubehör:**
- **inkl.** Rohrreinigungsdüse
 - **inkl.** vormontiertem Düsenhalter
- Rohr - Ø zur Reinigung:** Ø50 – Ø250mm (max. 400mm)