

Hochdruck-Spülgerät **KaRo HD160**

**Hochdruckeinbau mit Antrieb über
Kardanwelle vom Fahrzeugmotor.**



KaRo Kanal- und Rohrreinigungsmaschinen GmbH

Industriestr. 37 | Service - Produktion
Industriestr. 45 | Vertrieb - Verwaltung
Industriestr. 47 | Ausstellung - Verkauf
Gewerbegebiet West 1 (Wiehagen) D-42499 Hückeswagen

FON 021 92 - 93 50 - 0
FAX 021 92 - 93 50 - 25
info@karotechnik.de
www.karotechnik.de

KaRo®
Rohrreinigungs-Technologie


automatische Schlauchführung (Option)

Schaltelemente auf geschliffener Edelstahlplatte

teleskopierbarer LED-Strahler (Option)

Technische Daten	
Rahmen:	Das gesamte Aggregat befindet sich in einem Rahmen-gestell, geschweißt und verschraubt. Alle zugänglichen Teile sind zink-korrosionsgeschützt und pulverbeschichtet. 90° schwenkbarer Träger-Rahmen zur Aufnahme von zwei Haspeln.
Antrieb:	Der Antrieb erfolgt über Gelenkwellen und ein dauerge-schmiertes, wartungsfreies Zwischengetriebe vom Neben-antrieb des Fahrzeuges. Eine Magnetkupplung zwischen Getriebe und Hochdruckpumpe dient zur Absicherung und schnellen Sofort-Abschaltung der HD Pumpe. Der Einbau einer zusätzlichen elastischen Kupplung zwischen Kardan-welle und Nebenantrieb sorgt für vibrations- und störungs-freien Lauf.
Hochdruckpumpe:	3-Kolben-Pumpe Speck P45 160 bar 85 l/min (optional auch mit 150 bar 100 l/min mit Speck P52), mit allen notwendigen Anschlüssen und Leitungen, mit Wasserfilter und Druckregel-automatik. Ausgestattet mit Ablaufleitung und Wasserentlee-rung der Pumpe sowie Frostschutz-Ansaugarmaturen.
Hydraulikanlage:	System-angepasste Hydraulikanlage mit Ölbehälter, Hydrau-likpumpe und Ölfilter.
Hochdruckhaspel:	Hydraulischer Antrieb für Hochdruckschlauch NW 13/NW 16, klappbare Schlauchführung zum Auf- und Abhaspeln, auf Wunsch mit autom. Schlauchführung über Kreuzspindel, Haspel(rahmen) schwenkbar bis 90 Grad.
Wasserzufuhrhaspel:	Wasserzufuhrhaspel mit 50 m Zufuhrschlauch 3/4", Haspel(rahmen) schwenkbar bis 90 Grad.
Bedienungspult:	Regler für Hydraulik und Steuerwelle der Haspel, je nach Ausstattung Drucktastenschalter für Wasserzufuhr sowie Anschlussdose für Kabel-Fernbedienung, übersichtlich und groß dimensioniertes Druckmanometer.
Schaltschrank:	Komplette elektrische Verdrahtung im Inneren, Frontplatte mit Motor-Überwachungsinstrumenten, Betriebsstundenzäh-ler, Not-Aus-Schalter (gemäß CE Norm), Schalter für Magnet-Kupplung (je nach Ausstattung), Wassermangelanzeige, Arbeitsscheinwerfer, Anschluss Funkfernbedienung.
Wasserbehälter:	Durchsichtiger Kunststoff-Wasserbehälter mit 800 Liter Inhalt, mit Wasserfilter, Zulauf, C-Anschluss und Wasserstands-anzeige.
Maße:	bei 800 l Tank: ca. B 1430 x T 1475 x H 1500 mm
Gewicht:	ab ca. 600 kg je nach Ausstattung