KaRo®

Rohrreinigungs-Technologie



HOCHDRUCK SPÜLGERÄTE

ESSENTIAL SERIES

ESSENTIALS. EINFACH DAS, WAS ZÄHLT.

www.karotechnik.de

INHALT



SERIES 1 04

Das Einstiegsgerät mit Benzin-Motor: zuverlässige Grundqualität, einfache Ausstattung zum attraktiven Preis. Fokus auf das Wesentliche.



SERIES 1+ 05

Series 1 mit dem Plus: mehr Leistung mit erweiterten Funktionen wie elektrischer Haspelantrieb und Pulsator.



SERIES 2 06

Das Aggregat mit Top-Diesel-Motor bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis -und dabei alles an Bord: Hydraulik, 80 m Spülschlauch und Fernbedienung.



SERIES 3 07

Das Aggregat mit starkem Benziner - maximale Kraft, minimale Kompromisse. Auch hier dabei alles an Bord: Hydraulik, 80 m Spülschlauch und Fernbedienung

STARTEN SIE IHRE ERFOLGSGESCHICHTE
MIT DER KARO ESSENTIAL SERIE



KOMPAKT. LEISTUNGSSTARK. PREISBEWUSST.

Die Essential Series wurde als perfekte Einstiegslösung für die professionelle Rohr- und Kanalreinigung entwickelt. Sie bietet zuverlässige Leistung, leistungsstarke Technik und bewährte Qualität. Ob Einzelunternehmer am Anfang oder wachsender Dienstleister auf Expansionskurs – die Essential Series liefert kosteneffiziente Lösungen, mit denen Sie Ihre Arbeit zuverlässig erledigen.

Jedes Modell der Serie wurde entwickelt, um unterschiedliche Anforderungen und Budgets abzudecken und dabei die hohen Qualitäts- und Leistungsstandards professioneller Reinigungstechnik zu erfüllen. Vom benzinbetriebenen Einstiegsmodell der Series 1 über die dieselbetriebene Series 2 bis hin zur leistungsstarken Series 3 bieten wir den Einstieg in die Welt der Hochdruckspülsysteme.

ESSENTIAL SERIES 1

DAS BASISMODELL FÜR DEN EINSTIEG IN DIE ROHRREINIGUNG.

FOKUS AUF DAS WESENTLICHE.
EFFIZIENT. PREISBEWUSST.

Die Essential Series 1 wurde für den Einbau in kleine und mittelgroße Vans entwickelt. Sie bietet zuverlässige Hochdruckspültechnik in einem platzsparenden und kosteneffizienten Gesamtpaket. Mit dem Fokus auf das Wesentliche ist sie der ideale Einstieg für Start-ups oder Betriebe, die ihre Flotte erweitern möchten.





bar 150

l/min 45

TECHNISCHE DATEN

Einsatzbereich	Rohrdurchmesser bis NW 250 (abhängig vom Verschmutzungsgrad)
Motor	Honda Benzin-Motor (20 PS)
Steuerung	Motorstart manuell, ansonsten ausschließlich über Fernbedienung
HD-Pumpe	Triplex-Plungerpumpe 150 bar 45 l/min, mit Wassermangelsicherung
HD-Haspel	mit 60 m Hochdruckschlauch 1/2“, manueller Antrieb
Zufuhrhaspel	Mit 35 m Schlauch, manueller Antrieb
Wassertank	400 l
Düsen	Je 1 Standarddüse 1/2“ blind / offen
Funkfernbedienung	5 Kanal
Leergewicht	ca. 290 kg
Maße	ca. B 950 × H 1.095 × T 1.100 mm
Artikelnummer	21047102000
Preis	15.900€



ESSENTIAL SERIES 1+

DEUTLICH MEHR ALS BASIS: MIT VERBESSERTER KONTROLLE UND HÖHERER LEISTUNG

MEHR FEATURES.
MEHR KONTROLLE.
MEHR PERFORMANCE.



bar 150

l/min 55

Die Essential Series 1+ wurde für Anwender entwickelt, die mehr von ihrem Aggregat erwarten. Es bietet mehr Leistung als Series 1 in Verbindung mit erweiterten Ausstattungsmerkmalen – darunter die elektrische Aufroll-Funktion für die Hochdruck-Haspel, das Pulsatorsystem und die eControl-Steuereinheit.



Das manuell zuschaltbare Pulsator-System bewirkt eine Verminderung des Wasserverbrauchs, indem das Wasser pulsierend durch den Schlauch gefördert wird.

TECHNISCHE DATEN

Einsatzbereich	Rohrdurchmesser bis NW 300 (abhängig vom Verschmutzungsgrad)
Motor	Honda Benzin-Motor (24 PS)
Steuerung	eControl Steuergerät, ergonomisch an HD-Haspel
HD-Pumpe	Triplex-Plungerpumpe 150 bar 55 l/minmit Wassermangelsicherung mit Pulsator
HD-Haspel	mit 60 m Hochdruckschlauch 1/2“ mit elektrischem Antrieb (Aufrollen) und mechanischem Freilauf
Zufuhrhaspel	Mit 35 m Schlauch, manueller Antrieb
Wassertank	400 l
Düsen	Je 1 Standarddüse 1/2“ blind / offen
Funkfernbedienung	5 Kanal
Leergewicht	ca. 310 kg
Maße	ca. B 950 × H 1.095 × T 1.100 mm
Artikelnummer	21047116000
Preis	23.900€



ESSENTIAL SERIES 2

FÜR DEN REGELMÄSSIGEN EINSATZ GEBAUT – GETRAGEN VON KARO QUALITÄT.



DIESELBETRIEBEN.
LEISTUNGSSTARK.
AUF EFFIZIENZ GETRIMMT.

Unser Spülaggregat der Essential Series, das mit einem starken Kubota-Dieselmotor ausgestattet ist. Kompakt genug für den Einbau in die meisten kleineren Nutzfahrzeuge und zugleich stark genug, um Rohrleitungen mit einem Durchmesser von bis zu 300 mm zu reinigen. Eine ausgezeichnete Wahl für Dienstleister, die verlässliche Leistung mit platzsparendem Konzept fordern.



bar 200 l/min 41

bar 150 l/min 50

TECHNISCHE DATEN

Einsatzbereich	Rohrdurchmesser bis NW 300 (abhängig von Verschmutzungsgrad)
Motor	Kubota D902 3-Zylinder Diesel (24 PS)
Steuerung	Bedienfeld mit Tastschaltern
HD-Pumpe	Triplex-Plungerpumpe 200 bar 41 l/min oder 150 bar 50 l/min, mit Wassermangelsicherung
HD-Haspel	Hydraulische Hochdruckhaspel mit 80 m Hochdruckschlauch
Zufuhrhaspel	manueller Antrieb mit 20 m Schlauch
Wassertank	400 l
Düsen	Je 1 Standarddüse 1/2“ blind / offen
Funkfernbedienung	7 Kanal
Leergewicht	ca. 420 kg
Maße	ca. B 1.200 × H 1.200 × T 1.230 mm
Artikelnummer	21090200000 / 21090200010
Preis	25.900€



ESSENTIAL SERIES 3

GLEICHER AUFBAU WIE SERIES 2 - MIT STARKEM BENZINER



BENZINBETRIEBEN.
MAXIMALE KRAFT
MINIMALE KOMPROMISSE

Die Essential Series 3 bietet im Gegensatz zum dieselmotorbetriebenen Series 2 einen starken Benzinmotor, der im Zusammenspiel mit der 3-Kolben-Pumpe 200 bar 54 l/min liefert.



bar 200

l/min 54

TECHNISCHE DATEN

Einsatzbereich	Rohrdurchmesser bis NW 350 (abhängig von Verschmutzungsgrad)
Motor	Briggs & Stratton Benzinmotor (37 PS)
Steuerung	Bedienfeld mit Tastschaltern
HD-Pumpe	Triplex-Plungerpumpe 200 bar 54 l/min mit Wassermangelsicherung
HD-Haspel	Hydraulische Hochdruckhaspel mit 80 m Hochdruckschlauch
Zufuhrhaspel	manueller Antrieb mit 20 m Schlauch
Wassertank	400 l
Düsen	Je 1 Standarddüse 1/2“ blind / offen
Funkfernbedienung	7 Kanal
Leergewicht	ca. 450 kg
Maße	ca. B 1.250 × H 1.200 × T 1.230 mm
Artikelnummer	21090300000
Preis	24.900€





KaRo Kanal- und Rohrreinigungsmaschinen GmbH
Industriestr. 45 Service
Industriestr. 47 Technischer Vertrieb – Lager
D-42499 Hückeswagen

FON 02192 -93 50-0
FAX 02192 -93 50-25
E-MAIL info@karotechnik.de
WEB www.karotechnik.de

WWW.KAROTECHNIK.DE