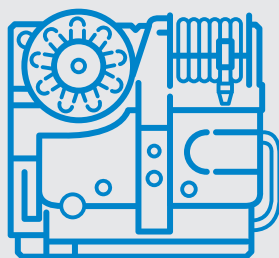


# Produktinfo CityJet TOUCH

## AGGREGAT: CITYJET

- ✓ das weltweit meistverkaufte Aggregat mit neuer **eControl TOUCH-Steuerung**
- ✓ Bedienung über Touchscreen sowie optionale Funkfernbedienung mit LCD-Monitor
- ✓ serienmäßig: Meterzähler für Hochdruck-Schlauch und Wassermangelsicherung



- ✓ elektrische Haspelarretierung für komfortables Arbeiten
- ✓ hydraulischer Antrieb der Hochdruck-Haspel mit mechanischer Freilauf-Funktion
- ✓ lieferbar (ohne eControl TOUCH) auch mit alternativen Antrieben: Elektro- und Benzinmotor oder Nebenantrieb MB Sprinter

## SPEZIFIKATIONEN



**eControl TOUCH**  
Steuerung



**Pumpe Speck**  
P45 160-85  
P52 150-100



**Antrieb**  
Dieselmotor  
EU-Stufe V



**HD-Haspel**  
um 180°  
schwenkbar



**HD-Haspel**  
mit hydraulischem  
Antrieb



**Wassertank**  
2x 300 Liter  
CompactSystem



**Meterzähler**  
für HD-Schlauch



**Funk-**  
**Fernbedienung**  
mit LCD-Display  
(optional)

## EMPFOHLENE FAHRZEUGE



**Mercedes-Benz**  
Sprinter



**eingeschränkt:**  
**Mercedes-Benz**  
Vito

## ALTERNATIVE ANTRIEBE



**Benzinmotor**



**Elektromotor**  
eCityJet



**Nebenantrieb**  
PTO

Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 21.09.2022

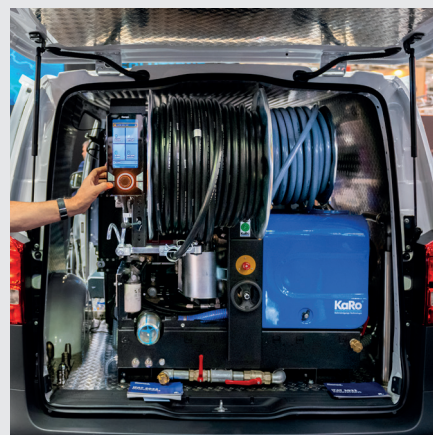
**KaRo** Kanal- und Rohrreinigungsmaschinen GmbH  
Industriestr. 37 | Service – Produktion  
Industriestr. 47 | Ausstellung – Vertrieb  
D-42499 Hückeswagen

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

**KaRo**®  
Rohrreinigungs-Technologie

## TECHNISCHE DATEN CITYJET TOUCH

<b>Einsatzbereich</b>	Rohrdurchmesser bis NW 400 (abhängig von Verschmutzungsgrad)
<b>HD-Pumpen</b>	<b>Speck P45 mit 160 bar 85 l/min oder Speck P52 mit 150 bar 100 l/min</b> mit Wasserfilter, Glycerin-Manometer und Druckregelautomatik ULH 262
<b>HD-Haspel</b>	<b>180° schwenkbar</b> , elektrisch arretierbar, für bis zu 120 m HD-Schlauch MaxFlow DN 13,3, hydraulischer Antrieb mit mechanischer Freilauf-Funktion zum leichten Abhaspeln
<b>Zufuhrhaspel</b>	manueller Antrieb mit 50 m Schlauch 3/4"
<b>Wassertank</b>	2 x 300 Liter CompactSystem® mit Zulauf, Wasserstands-anzeige, Geka-Anschluß, Absperrhahn und Überlauf
<b>Leergewicht</b>	je nach Ausstattung ab ca. 640 kg
<b>Maße</b>	ca. B 1.397 x H 1.200 x T 1.458 mm
<b>Grundausrüstung</b>	HD-Schlauch DN 13,3 x 80 m MaxFlow bzw. DN 16 x 80 m, Hochdruck-Spritzpistole mit Lanze, Standarddüse 1/2" blind+offen



### eControl TOUCH

Steuerung des Aggregates über 7"-Touchscreen und zentralen Controller, Bedienung auch mit Handschuhen möglich; Anzeige von Druck- und Literleistung, Motordrehzahl, Kraftstoff- und Wasserstand sowie diverser Warnmeldungen zum Gerätezustand; sicheres Starten des Aggregates über benutzereigenen RFID-Chip bzw. PIN-Eingabe

lieferbar nur bei Aggregaten mit Dieselmotor EU-Stufe V



### Funkfernbedienung Riomote

Funkfernbedienung Riomote Pro 7-Kanal (in Kombination mit eControl TOUCH) mit LCD-Display zur Anzeige von Druck- und Literleistung, Wasser- und Kraftstoffstand, der ausgefahrenen Schlauchlänge und weiteren Meldungen zum Zustand des Aggregates

Funktionen: stufenlose Druckeinstellung, Wasserregelung, Not-Aus-Schalter, Motor-Start-Stopp; automatische Abschaltung bei Funkunterbrechung; neueste Funktechnik mit kontinuierlichem „Channel-Hopping“



Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 21.09.2022

**KaRo** Kanal- und Rohrreinigungsmaschinen GmbH  
Industriestr. 37 | Service – Produktion  
Industriestr. 47 | Ausstellung – Vertrieb  
D-42499 Hückeswagen

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

**KaRo**®  
Rohrreinigungs-Technologie

## AUSFÜHRUNGEN

### Diesel-Motor

mit 30 kW (41 PS) Kubota V1505T-CR Turbodiesel mit Common-Rail Technik und Partikelfilter nach Abgasnorm EU-Stufe V

- » Art.Nr. 530593 **CityJet 160-85 TOUCH Diesel EU-V**  
HD-Pumpe Speck P45 160 bar 85 l/min
- » Art.Nr. 530594 **CityJet 150-100 TOUCH Diesel EU-V**  
HD-Pumpe Speck P52 150 bar 100 l/min

### OPTIONEN

- » Art.Nr. 539268 **Funkfernbedienung Riomote Pro 7-Kanal (in Kombination mit eControl TOUCH)**  
mit LCD-Display  
Zubehör: Schutzhülle/Umhängegurt, Halterung für Sender im Fahrzeug, 2 Akkus mit Ladegerät

### weitere Optionen (i.d.R. kurzfristig lieferbar)

- » Art.Nr. 539231 **Ablasshahn am Wärmetauscher**  
ermöglicht schnelles und vollständiges Entleeren
- » Art.Nr. 539234 **Lackierung Kunststoffabdeckungen in Wunschfarbe**
- » Art.Nr. 539236 **Anschluss an zusätzl. Kraftstoffleitungen**  
Anschluß an die fahrzeugseitig fachmännisch angeschlossenen und verlegten Kraftstoffleitungen an der Fahrzeugbodenunterseite; Entfall Kraftstofftank Aggregat
- » Art.Nr. 539255 **HD-Schlauch DN 13,3 x 100 m anstatt 80 m MaxFlow**
- » Art.Nr. 539256 **HD-Schlauch DN 13,3 x 120 m anstatt 80 m MaxFlow**
- » Art.Nr. 539257 **HD-Schlauch DN 16 x 100 m anstatt 80 m**

### weitere Optionen bei verlängerter Lieferzeit

- » Art.Nr. 539232 **Wasserüberlaufsicherung**  
Die zuschaltbare Sicherung verhindert das unkontrollierte Überlaufen beim Befüllen des Tanks mit Frischwasser. Schwimmerschalter im Tank steuert das Öffnen/Schließen eines Magnetventils in der Zufuhrleitung
- » Art.Nr. 539233 **Regelventil zusätzlich für Hydraulik HD-Haspel**
- » Art.Nr. 539244 **zweite HD-Haspel, manuelle Betätigung, ohne HD-Schlauch**  
Die Wasserzufuhrhaspel entfällt, stattdessen befindet sich an dieser Stelle eine zweite Hochdruck-Haspel
- » Art.Nr. 539252 **Wasserbehälter 2 x 400 l anstatt 2 x 300 l**  
Voraussetzung zum Einbau in Fahrzeuge mit Zwillingsbereifung



Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 21.09.2022

**KaRo** Kanal- und Rohrreinigungsmaschinen GmbH  
Industriestr. 37 | Service – Produktion  
Industriestr. 47 | Ausstellung – Vertrieb  
D-42499 Hückeswagen

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

**KaRo**®  
Rohrreinigungs-Technologie