



# Produktinfo ProfiJet T4

## AGGREGAT: PROFIJET

- ✓ maximale Spüleistung konzipiert für Transporter mit hoher Zuladung wie Mercedes-Benz Sprinter 5t
- ✓ elektronische eControlPlus-Steuerung mit LCD-Bildschirm über Menüführung
- ✓ mit elektronischer Schlauchlängenmessung (Serie)
- ✓ serienmäßig mit hydraulischem Antrieb der HD-Haspel und Wassermangelsicherung
- ✓ optional mit automatischer Schlauchführung

## LIEFERBARE OPTIONEN



**Pumpe Speck**  
160 bar 85 l/min  
150 bar 100 l/min  
160 bar 130 l/min



**Antrieb**  
Kubota Diesel-Motor mit Abgasreinigung EU-Stufe V



**Wassertank**  
2x 400 Liter  
CompactSystem



**Wassermangelsicherung**



**elektronischer Meterzähler**



**Funk-Fernbedienung**  
7 oder 9-Kanal  
(optional)



**Düsen-set**  
8-teilig (optional)

## EMPFOHLENE FAHRZEUGE



**HD-Haspel**  
um 180°  
schwenkbar



**HD-Haspel**  
mit hydraulischem  
Antrieb



**zusätzliche Hochdruckhaspel**  
(optional)



**automatische Schlauchführung**  
(optional)



**z.B. Mercedes-Benz Sprinter 5t**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 13.08.21

**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

## TECHNISCHE DATEN PROFIJET T4

<b>Einsatzbereich</b>	Rohrdurchmesser bis NW 400 (abhängig von Verschmutzungsgrad)
<b>HD-Pumpen</b>	Speck 3-Kolbenpumpe, mit Wasserfilter, Glycerin-Manometer, Druckregelautomatik und Wassermangelsicherung; <b>lieferbare Pumpenleistungen 160 bar 85 l/min - 150 bar 100 l/min - 160 bar 130 l/min</b>
<b>HD-Haspel</b>	180° schwenkbar mit hydraulischem Antrieb für bis zu 120 / 100 / 80 m HD-Schlauch DN13,3 / 16 / 19 mit mechanischem Freilauf zur manuellen Entkopplung von der Hydraulik zum leichten Abhaspeln, Regelventil zur Feinjustierung der Laufgeschwindigkeit, klappbare Schlauchführung; kpl. Haspelträger 90° ausschwenkbar
<b>Zufuhrhaspel</b>	Wasserzufuhrhaspel mit 35 m Zufuhrschlauch ¾", manueller Antrieb
<b>Wassertank</b>	2 x 400 Liter CompactSystem mit Zulauf, Wasserstandsanzeige, Geka-Anschluß, Absperrhahn und Überlauf
<b>Steuerung</b>	eControlPlus-Steuerung des Aggregates über zentralen Controller (Dreh-/Druckschalter) und Menüführung auf LCD-Bildschirm, elektronischer Meterzähler für HD-Schlauch serienmäßig, Wassermangelsicherung
<b>Meterzähler</b>	Die elektronische Schlauchlängenmessung zeigt die Länge des ab- bzw. aufgehaspelten Hochdruckschlauches in Metern auf dem Multifunktions-Display der eControlPlus-Steuerung an

## AUSFÜHRUNGEN & OPTIONEN

### mit Diesel-Motor

mit Abgasreinigung nach EU-Stufe V

- |                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| » Art.Nr. 590071 | <b>ProfiJet T4 160-85</b><br>mit Kubota Dieselmotor V1505T-CR Turbo CommonRail EU-Stufe V,<br>mit Pumpe Speck P45 mit <b>160 bar 85 l/min</b><br>HD-Schlauch DN 13,3 x 80 m                                           |
| » Art.Nr. 590072 | <b>ProfiJet T4 150-100</b><br>mit Kubota Dieselmotor V1505T-CR Turbo CommonRail EU-Stufe V,<br>mit Pumpe Speck P52 mit <b>150 bar 100 l/min</b><br>HD-Schlauch DN 16 x 80 m                                           |
| » Art.Nr. 590080 | <b>ProfiJet T4 160-130</b> (nur geeignet für Sprinter 5t Radstand 4.325 mm)<br>mit Kubota Dieselmotor V2403-CR CommonRail EU-Stufe V,<br>mit Pumpe Speck P55 mit <b>160 bar 130 l/min</b><br>HD-Schlauch DN 19 x 80 m |

### Fernbedienungen

- |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| » Art.Nr. 539249 | <b>Funkfernbedienung NOVA 7-Kanal</b><br>Hochwertige Anlage mit hoher Reichweite bestehend aus: Empfänger, Sender mit Umhängegurt und 2 Akkus mit Ladegerät; Funktionen: stufenlose Druckeinstellung, Wasserregelung, Not-Aus-Schalter, Motor-Start-Stopp; automatische Abschaltung bei Funkunterbrechung; Transistortechnik, d.h. Signalübertragung ohne Zeitverzögerung |
| » Art.Nr. 590118 | <b>Funkfernbedienung NOVA-H 9-Kanal</b><br>Auf-/Abhaspeln sowie Funktionen wie bei 539249 beschrieben, nur i.V.m. fernbedienbarer Hydraulik 590140                                                                                                                                                                                                                        |

Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 13.08.21

**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

## Sonstige Optionen

- » Art.Nr. 590143 **automatische Schlauchführung über Kreuzspindel**  
Der Schlauch der schwenkbaren Hochdruck-Haspel wird über einen auf einer Kreuzspindel wandernden Schlitten geführt und somit automatisch aufgewickelt.
- » Art.Nr. 590140 **fernbedienbare Hydraulik für HD-Haspel**  
Ein- und Ausfahren der Hochdruck-Haspel über Funkfernbedienung NOVA-H
- » Art.Nr. 590135 **zusätzliche HD-Haspel mit hydraulischem Antrieb**  
für maximal 80 m HD-Schlauch DN 13,3 montiert im schwenkbaren Haspelträger, Lieferung ohne HD-Schlauch

## Wasserbehälter

- » Art.Nr. 590130 **Wasserbehälter 4 x 400 l anstatt 2 x 400 l**
- » Art.Nr. 590150 **Wasserüberlaufschutz**  
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



Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand 13.08.21

**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