



Max 600 mm



Vanaf 800 kg



600 liter



## HOGEDRUK REINIGING

# PROFIJET T4

## TOP-OF-THE-LINE RIOOLREINIGINGSMACHINE

### TOPMODEL

De ProfiJet T4 is het topmodel in ons programma van inbouwmachines, ontwikkeld om langdurig en intensief te werken. De ProfiJet is ongekend gebruiksvriendelijk en biedt een grote hoeveelheid aan functies die u in staat stellen sneller en effectiever te werken. De eControl+ bedieningskast geeft u in een oogopslag alle informatie over de status van uw machine. De hydraulisch aangedreven HD-haspel zwenkt 90° uit en is daarnaast 180° draaibaar, ideaal voor werkzaamheden op moeilijk bereikbare plaatsen met weinig parkeerruimte voor een bestelbus.

### MOTOREN

De ProfiJet Tier 4 is gebaseerd op de nieuwste generatie dieselmotoren. De 44 PK en 65 PK Kubota diesel zijn voorzien van ingebouwd katalysator en zelfreinigend diesel partikel filter (DPF) waarmee schadelijke uitstoot tot een minimum beperkt wordt. Met een capaciteit van 280 bar / 80 liter per minuut of 160 bar / 130 liter per minuut, is de ProfiJet berekend op de zwaarste klussen. Huisaansluitingen, straatriolen en industriële afvoeren tot 650 mm worden moeiteloos gereinigd.

### COMPACT EN VEELZIJDIG

Het lichtgewicht frame van versterkt aluminium is compact en dat maakt de ProfiJet T4 bij uitstek geschikt voor de meeste middelgrote bestelauto's zoals de Mercedes Sprinter, Volkswagen Crafter of Iveco Daily. Twee separate watertanks van 400 liter elk zijn met elkaar verbonden voor een stabiele wegligging en comfortabel rijgedrag. De watercapaciteit is uitbreidbaar tot 1.600- of zelfs 2.400 liter. Een slanglengte meterteller hoort tot de standaarduitrusting, handig om te zien hoe ver de slang in het riool zit of hoeveel meter er gereinigd is. Aan de machine kan nog een tweede hogedruk haspel toegevoegd worden om ook kleinere leidingen met veel bochten te reinigen.



Tier 4/Stage V motor met ingebouwd roetfilter en katalysator



Draai- en zwenkbare haspel

### KOELING VAN ONZE MOTOREN

De motor van de ProfiJet Tier 4 (en onze andere dieselmachines) wordt gekoeld door het spoelwater uit de tank. Een speciale warmtewisselaar geeft warmte van de motor af aan het water uit de tank dat daarmee een paar graden warmer wordt. Deze manier van koelen zorgt ervoor dat de machine in staat is veel langer aaneengesloten te werken. Bijkomend voordeel is dat het spoelwater iets warmer wordt en effectiever reinigt. Door het spoelwater regelmatig bij te vullen in zomerse omstandigheden is een optimale werking gegarandeerd.



- Brandstofzuinige Tier 4/ Stage V Kubota motor die voldoet aan alle huidige- en toekomstige milieueisen
- Uniek zwenkbare en draaibare hogedruk haspel
- eControl+ bedieningskast met slangmeter teller



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Inzetbereik	Max 600 mm
Motor	Kubota diesel common rail turbo V1505-CR T (33 kW / 44 pk) of Kubota diesel common rail turbo V2403-CR T (49 kW / 65 pk)
Brandstoftank	30 liter
Pomp Rioned/Speck	Kubota diesel common rail turbo V2403-CR T 280 bar / 80 lpm 160 bar / 130 lpm Kubota diesel common rail turbo V1505-CR T 250 bar / 60 lpm 200 bar / 72 lpm 160 bar / 85 lpm 150 bar / 100 lpm
Pompbescherming	Droogloopbeveiliging met overbrugging
Drukregelaar	Type Speck met automatische bypassfunctie
Watertank	800 liter (2 x 400 liter)
Vulhaspel	35 meter NW 19
Vaste vulleiding	Vaste vulleiding met hydrant aansluiting voor het snel vullen van de tank
HD-slang	80 meter NW 13, 80 meter NW 16 of 80 meter NW 19
HD-haspel	180° zwenkbaar, 90° draaibaar, hydraulisch aangedreven en voorzien van RioFree vrijloop
Bediening	Rioned eControl+
Gewicht	Vanaf 800 kg
Afmeting (lxbxh)	1.736 x 1.383 x 1.186 mm
Spuitkoppen	2 x 1/2" (1 open, 1 blind)
Toebehoren	Spuitpistool met lans
Kleur	Blaauwe zwenkarm, zwart aluminium frame

## OPTIES

Afstandsbediening	RioMote 7 -kanaals afstandsbedieningssysteem
RioPulse Pulsator	Pompaanpassing om het water in stoten door de slang te sturen
Antivriestank	30 liter antivriestank met circulatiemogelijkheid om de hogedrukpomp te beschermen
Extra watertanks	4 x 400 liter watertanks in plaats van 2 x 400 liter
Extra hogedruk-slanglengte	100, 120 of 140 meter NW 13, 100 of 120 meter NW 16
Vaste aanzuigleiding	Zuigvoorziening voor het vullen van de tanks met oppervlaktewater
Tweede HD-haspel	Tweede HD-haspel i.p.v. vulhaspel
Radiografische bediening hogedrukhaspel	Radiografisch op- en afhaspelen
RioSpindel	RioSpindel automatische slanggeleider op het eerste hogedrukhaspel
Elektrische niveauregeling	Automatisch systeem om de vulleiding te openen en sluiten bij minimale of maximale waterhoeveelheid in de tank