



Max 600 mm



Vanaf 550 kg



600 liter

## HOGEDRUK RIOOLREINIGINGSMACHINES

# CITYJET PTO

## CITYJET ZONDER VERBRANDINGSMOTOR VOOR MERCEDES BENZ VITO OF SPRINTER

### AANDRIJVING

De CityJet PTO (Power Take Off) wordt aangedreven door de motor van het voertuig waarin deze geplaatst is. Een uitgekiend hydraulisch systeem neemt vermogen van de auto-as af om de hogedrukpomp zijn werk te laten doen. Een separate verbrandings- of andere motor is daarmee niet meer nodig. Geplaatst in een nieuwe bestelauto, voldoet deze aandrijving aan alle wettelijke milieueisen.

### VOERTUIGEN

Een CityJet PTO kan worden ingebouwd in een Mercedes Benz Sprinter (3,5 of 5 tons) die voorzien is van de Mercedes PTO fabrieksopties. Klanten die vaak in een parkeergarage aan het werk zijn kunnen ook kiezen voor de (lagere) Mercedes Benz Vito. Bij deze bestelwagen wordt een zogenaamde tussenbak onder de auto gebouwd om zo rechtstreeks vermogen af te nemen.

### UITRUSTING

De CityJet PTO wordt geleverd met Riomote afstandsbediening en eControl+ bedieningskast. Standaard wordt de machine geleverd met ondermeer twee water-tanks van 300 liter elk, 180° zwenkbaar haspel met mechanische vrijloop en 80 meter MaxFlow HD slangen een vulhaspel met 50 meter NW19 slang.

### VOORDELEN

Een CityJet met PTO aandrijving in een EURO-6 bestelauto voldoet aan alle milieuvorschriften. Het totale gewicht is wat lager dan dat van een machine met verbrandingsmotor en ook het geluidsniveau is lager. De voertuigkeuze is echter beperkt tot enkele modellen bestelauto's. Uw Rioned adviseur vertelt u graag meer over de mogelijkheden.





- Ontwikkeld voor MB Vito en Sprinter
- Onderhoudsarm
- Laag geluidsniveau

#### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Inzetbereik	Tot 600 mm
Aandrijving	Aandrijving door motor van het chassis
Pomp Rioned/ Speck	Diverse capaciteiten, afhankelijk van af te nemen vermogen van het voertuig
Pompbescherming	Droogloopbeveiliging met overbrugging
Drukregelaar	Type Speck met automatische bypassfunctie
Watertank	600 liter, 2 x 300 liter
Vulhaspel	50 meter NW19
Vaste vulleiding	Vaste vulleiding met hydrant aansluiting voor het snel vullen van de tank
HD-slang	80 meter NW 13 (1/2") of 80 meter NW 16
HD-haspel	180° zwenkbaar, hydraulisch en voorzien van RioFree vrijloop
Gewicht	Vanaf 550 kg
Afmetingen	1335 x 1240 x 1195 mm
Spuitkoppen	2x 1/2" (1 open, 1 blind)
Toebehoren	Spuitpistool met lans
Kleur	Blauw / zwart

#### OPTIES

Afstandsbediening	RioMote 7 -kanaals afstandsbediening (motor start/stop, gasregeling, pomp aan/uit, noodstop)
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 300 liter watertanks in plaats van 2 x 300 liter
Extra hogedrukslanglengte	Hogedrukslang in langere lengtes verkrijgbaar
Vaste aanzuigleiding	Zuigvoorziening voor het vullen van de tanks met oppervlaktewater
2de hogedrukhaspel (in plaats van vulhaspel)	Ombouw van de vulhaspel naar een tweede hogedrukhaspel
Elektrische niveauregeling	Automatisch systeem om de vulleiding te openen en sluiten bij minimale of maximale waterhoeveelheid in de tank
RioMeter slangmeterteller	RioMeter hose slangmeterteller voor weergave van meters slang in de buis
Radiografische bediening hogedrukhaspel	Radiografisch op- en afhaspelen