



Vredo Dodewaard bv
Welysestraat 25a
6669 DJ Dodewaard (NL)
Tel. +31(0)488411254
info@vredo.com

**Your fields,
our passion**

vredo.com

ART.NUMMER	OMSCHRIJVING
------------	--------------

G00101049

VREDO VT4556

Vredo VT4556
Machinenr. 0120.070
Bouwjaar 2019
Urenstand: 3001h

Specificaties:

- Motor: Scania DC 13, 6-cilinder lijnmotor, 12,7 liter, 331 kW / 450 pk, watergekoeld
- Emissies: EU Stage 4 (T4f) met SCR (AdBlue) en EGR
- Maximaal koppel: 2275 Nm bij 1250 t/min
- Maximaal vermogen: 331 kW / 450 pk bij 1500 – 1650 t/min
- Aandrijving: Mechanisch-hydraulisch traploos, 0 – 40 km/u bij 1500 t/min, automatisch geregeld
- Brandstoftank: ca. 600 liter (2 × 300 liter)
- AdBlue-tank: 60 liter

Cabine & Bedieningscomfort:

- Geveerde SuperComfort Claas-Vredo cabine, incl. radio/cd-speler met bluetooth (met externe microfoon voor telefoongesprekken)
- Volautomatische airconditioning
- Bedieningsconsole geïntegreerd in de stoel, incl. joystick en touchscreen-controller
- Actuele machine-informatie (drukken/temperaturen) zichtbaar via touchscreen
- Luchtgeveerde Grammer Maximo supercomfort-stoel
- Instructeursstoel
- Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels incl. groothoekspiegel
- Cruisecontrol

Aandrijving & Assen:

- Voor- en achteras voorzien van mechanisch differentieelslot
- Achteras permanent aangedreven, vooras inschakelbaar vanuit de cabine (vierwielaandrijving)
- Twee snelheidsbereiken: veldbereik 0–20 km/u, wegbereik 0–40 km/u
- Uitgerust met motorrem / hellingrem
- Stuurmodi: 2-wielsturing, 4-wielsturing en hondengang
- Michelin 1050/50 R32 MEGAXBIB T2, 184 A8 banden
- Geveerde vooras met niveauregeling en stabilisatiecontrole

Heffinrichting & Hydrauliek:

- 3-punts proportioneel geregelde achterhef, torsiegeveerd en voorzien van applicatorophanging
- Actieve regeling: volgmodus, geveerd of drukontlastend vanuit de cabine
- Bediening van de achterhef via afstandsbediening op de achterkant van de mesttank
- Automatisch centraal smeersysteem voor het basischassis, reservoir 4 liter
- 1 gesloten systeem pomp max. 177 l/min, 420 bar voor aandrijving mestpomp
- 1 LS-pomp 170 l/min, 200 bar voor externe hydrauliek
- 1 LS-pomp 170 l/min, 200 bar voor PF-unit
- 1 LS-pomp 86 l/min, 200 bar voor koeling (en optioneel TPIS)
- Drukgecompenseerde ventielen voor externe hydrauliek en heffinrichting
- 4 dubbelwerkende/enkeltjes werkende ventielen achter (2 met terugslagkleppen, 2 met open neutraalstand)
- Voorzien van vrije retourleiding ½"

Veiligheid & Verlichting:

- Achteruitrijalarm



Vredo Dodewaard bv
Welysestraat 25a
6669 DJ Dodewaard (NL)
Tel. +31(0)488411254
info@vredo.com

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- Achteruitrijcamera en LCD-kleurenscherm met luidspreker in de cabine
- Aansluitmogelijkheid voor tweede camera aan de achterzijde
- Telescoopcilinder voor kiepen van de tank vanaf het chassis
- 2 zwaailichten op de cabine
- LED-koplampen in de voorbumper
- 2 LED-werklampen achter de cabine
- 2 LED-werklampen onder de cabine
- 4 LED-werklampen in het cabinedak

Overige uitrusting:

- Persluchtsysteem voor reinigen cabine en koeleenheid, met aansluiting achter de cabine op buffertank en naast de koeleenheid
- Schoonwatertank 43 liter
- Kleine opbergruimte 100 liter
- Snelkoppeling voor lucht aan de achterzijde
- Uitschuifbare ladder voor inspectie
- Brandblusser 5 kg
- Vredo Trac wordt standaard geleverd met noodhulpset (meest voorkomende zekeringen, sensoren, stekkers en O-ringen)

Voorbereiding voor PF9020 en 19500V:

- Mogelijkheid om strooigegevens op te slaan via USB
- Hydraulische en elektrische aansluitingen voor PF9020
- Aanzuig- en persleidingen voor mestpomp/tank onder de cabine
- 3-polige 12V-aansluiting aan de achterzijde van de machine

Tank ZBV 19500V

De tank is standaard uitgerust met:

- Complete constructie van glasvezel op stalen frame met twistlocks
- Lichtgewicht
- Tankinhoud: 19,5 m³
- Tank eenvoudig te verwijderen via twistlock-systeem
- Tank met open beluchting/ontluchting
- Pomp schakelt automatisch uit bij vol of leeg
- Tank hydraulisch op te tillen voor onderhoud
- 2 zuigslangen 6" x 4 m PVC (1x zuigslang + 1x aansluitslang)
- 2 LED-werklampen aan de achterzijde van de tank
- LED-wegverlichting aan de achterzijde van de tank
- Kentekenhouder inclusief verlichting aan de achterzijde van de tank
- Roterend zwaailicht en camera aan de achterzijde van de tank
- 2 inspectieluiken bovenop de tank
- Extra grote modderflappen

POMP-FILTERUNIT PF9020

- Vogelsang verdringerpomp VX186-390QD 9000 l/min met spiraalplungers
- Vogelsang-pomp voorzien van axiale slijtplaten
- Omkeermogelijkheid voor mestpomp via touchscreen
- Vullen bij verlaagd motortoerental (1.200 t/min)
- Snijfilter VREDO FT5200 met vuilafvoer, te openen en legen vanuit de cabine
- Zuigarm 8", draaibaar 120°
- Flexibele zuigarm via draaibare slewing ring
- 160° draaibare frontaansluiting 6"
- Elektrisch/hydraulisch bedienbaar
- Dosering onafhankelijk van rijsnelheid en werkbreedte, mestverdeling vooraf instelbaar



Vredo Dodewaard bv
Welysestraat 25a
6669 DJ Dodewaard (NL)
Tel. +31(0)488411254
info@vredo.com

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- LED-wegverlichting in voorbumper
- Bumper standaard voorzien van extra (flexibele) trede
- Werklamp op laadarm
- Aeratie op laadarm standaard aanwezig

