



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
------------	--------------

G00101053

VREDO VT4556

Vredo VT4556
Bouwjaar: 2023
Urenstand: ca. 2.600 uur
Machinenummer: 0121.048
Opties: Trimble GPS RTK, Grammer Maximo Evolution Active stoel, extra LED-werklampen

Motor & Prestaties

- Motor: Scania DC13 – 6-cilinder lijnmotor, 12,7 liter, watergekoeld
- Vermogen: 331 kW / 450 pk bij 1500–1650 t/min
- Max. koppel: 2.275 Nm bij 1250 t/min
- Emissie: EU Stage IV (T4f) met SCR (AdBlue) en EGR
- Traploze mechanisch-hydraulische aandrijving 0–40 km/u bij 1500 t/min
- Automatische regeling
- Brandstoftank ca. 600 liter (2 × 300 L)
- AdBlue-tank 60 liter

Cabine & Bedieningscomfort

- Geveerde SuperComfort Claas-Vredo cabine
- Volautomatische airconditioning
- Radio/CD met Bluetooth en externe microfoon
- Bedieningsconsole geïntegreerd in stoel met joystick en touchscreen
- Live weergave van machinegegevens (drukken/temperaturen)
- Luchtgeveerde Grammer Maximo stoel
- Instructeursstoel
- Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels incl. groothoekspiegel
- Cruisecontrol

Aandrijving & Assen

- Mechanische differentieelsloten op voor- en achteras
- Permanente achterasaandrijving, inschakelbare vooras (4WD)
- Snelheidsbereiken:
 - Veld: 0–20 km/u
 - Weg: 0–40 km/u
- Motor-/hellingrem
- Stuurmodi: 2-wiel, 4-wiel en hondengang
- Michelin 1050/50 R32 MEGAXBIB T2 (184 A8) banden
- Geveerde vooras met niveauregeling en stabilisatiecontrole

Hefinrichting & Hydrauliek

- 3-punts proportioneel geregelde achterhef met torsievering
- Actieve regeling: volgmodus, zwevend of drukontlastend
- Achterhefbediening via afstandsbediening achter op de tank
- Automatisch centraal smeersysteem (4L reservoir)

Hydrauliekpompen:

- Gesloten systeem pomp 177 l/min – 420 bar (aandrijving mestpomp)
- LS-pomp 170 l/min – 200 bar (externe hydrauliek)
- LS-pomp 170 l/min – 200 bar (PF-unit)
- LS-pomp 86 l/min – 200 bar (koeling / optioneel TPIS)
- Drukgecompenseerde ventielen



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- 4 hydraulische ventielen achter
- Vrije retourleiding ½"

Tank ZBV 19500V – 19,5 m³

- Volledig glasvezelconstructie op stalen frame met twistlocks
- Lichtgewicht uitvoering
- Tankinhoud: 19,5 m³
- Eenvoudig afneembaar via twistlock-systeem
- Open beluchting/ontluchting
- Automatische pompstop bij vol of leeg
- Hydraulisch op te tillen voor onderhoud
- 2 × 6" zuigslangen (4 m PVC)
- 2 LED-werklampen achterop
- LED-wegverlichting achter
- Kentekenhouder met verlichting
- Zwaailicht en camera achterop
- 2 inspectieluiken bovenop
- Extra grote modderflappen

POMP-FILTERUNIT PF9020 (9.000 l/min)

- Vogelsang VX186-390QD verdringerpomp met spiraalpluniers
- Voorzien van axiale slijtplaten
- Omkeerfunctie via touchscreen
- Vullen bij verlaagd motortoerental (1.200 t/min)
- Vredo FT5200 snijfilter met vuilafvoer (bediening vanuit cabine)
- 8" zuigarm, 120° draaibaar
- Flexibele zuigarm via draaikrans
- 6" frontaansluiting, 160° draaibaar
- Elektrisch/hydraulisch bedienbaar
- Dosering onafhankelijk van rijnsnelheid en werkbreedte
- LED-wegverlichting in voorbumper
- Extra flexibele trede in bumper
- Werklamp en aeratie op laadarm (standaard)

Veiligheid & Extra's

- Achteruitrijalarm
- Achteruitrijcamera met LCD-kleurenscherm en luidspreker
- Aansluitmogelijkheid voor tweede camera
- Telescoopcilinder voor tankkiepen
- 2 zwaailichten op cabine
- LED-koplampen in voorbumper
- 2 LED-werklampen achter cabine
- 2 LED-werklampen onder cabine
- 4 LED-werklampen in cabinedak
- Persluchtsysteem voor reiniging cabine en koeleenheid
- Schoonwatertank 43 liter
- Opbergruimte 100 liter
- Luchtaansluiting achterzijde
- Uitschuifbare inspectieladder
- Brandblusser 5 kg
- Inclusief noodhulpset

Extra's



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- Schoonwatertank 43L
- Gereedschapskist 100L
- Comfortoptie pakket (opstapladder, blaaspistool, LED-zaklamp, etc.)

