



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

C001129

VREDO VT7028-3

VREDO VT7028-3
Machinenr. 0111.046
Bouwjaar 2020
Urenstand: 6943h
opties: BWDS, John Deere GPS

Specificatie:

- Motor: Deutz TCD 16.0 V8, 505 kW / 687 pk, watergekoeld
- Emissienorm: EU Stage 4 / Tier IV FINAL met SCR (AdBlue)
- Maximaal koppel: 2.890 Nm @ 1.400 tpm
- Transmissie: Vredo VVT700 CVT traploos
- Twee vooruit-snelheden: 0–20 km/u en 0–40 km/u
- Achteruit: 0–17,5 km/u
- Brandstoftank: 650 liter
- AdBlue-tank: 85 liter
- Volledig luchtgeveerde Claas Comfort cabine, inclusief radio/CD met Bluetooth (externe microfoon voor telefoongesprekken)
- Volautomatische airconditioning
- Bedienconsole in rechterarmleuning, met bediening voor rijd- en meststelsysteem, joystick en touchscreen-terminal
- Alle machine- en mestgegevens zichtbaar op Hydac touchscreen-terminal
- Luchtgeveerde Grammer Maximo Super-Comfort bestuurdersstoel
- Passagiersstoel
- Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels, inclusief groothoekspiegel
- Sigaretaansteker
- Cruisecontrol met anti-stall
- Permanent vierwielaandrijving met vergrendelbaar lengte-differentieel voor vooras en tandem achteras
- Voor- en achteras met vergrendelbaar dwarsdifferentieel (drukgestuurd vanuit cabine)
- Stuur: 6-wielsturing en krab-sturing (gedeeltelijk op tandemwielen)
- Banden: Mitas 900/60 R42 SFT CHO 186 A8
- Hydraulisch geveerde voor- en achteras, automatische niveauregeling en demping
- 3-punts hefinrichting CAT 3, dubbele werkhefinrichting achter, draaibaar in krab-modus; CAT 4 snelkoppelingen torsiegeveerd; actieve automatische grondaanpassing (druk, vrij of zwevend)
- Heffing: 660 mm, max. ca. 1 m met 900-banden
- Heftcapaciteit: max. 105 kN (10,5 ton) tot 75 kN (7,5 ton)
- Handmatige bediening van de 3-punts achter op spatbord
- Automatisch smeersysteem SKF, 4 L vetreservoir
- 1 pomp in gesloten circuit, max. 260 l/min, 420 bar (aandrijving mestpomp)
- 2 LS-pompen, 190 l/min elk bij 200 bar (extern: ventielen; intern: vering, stuur, 3-punts, koeling, etc.)
- 4 dubbel/enkelwerkende hydraulische ventielen achter, bediening vanuit cabine
- Drukloos retour 3/4" standaard
- Achteruitrijalarm
- Achteruitrijcamera met LCD kleurmonitor en speaker
- Voorbereiding voor tweede camera achter
- Telescoopcilinder voor kantelen van de mesttank
- 2 zwaailichten op cabine
- LED-koplampen in voorbumper
- 2 LED-werklampen achter de cabine



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- 2 LED-werklampen onder de cabine
- 4 LED-werklampen in het cabinedak
- Persluchtinstallatie voor reiniging cabine en koeling
- Persluchtaansluiting achter
- Telescooppladder voor inspectie
- Brandblusser 5 kg
- Vredo Trac wordt standaard geleverd met noodhulpkit (zekeringen, sensoren, stekkers, O-ringen)
- 2 jaar Remote Teleservice-licentie, verlengbaar

TPIS VT7028-3 – EXTERNE COMPRESSOR

Banden-inflatiesysteem met schroefcompressor 3.500 l/min.

- Voor standaard 900 banden (buitenmaat 3,0 m)
- Leidingen buiten gemonteerd, afneembaar voor transport
- Bedienbaar vanuit cabine
- Twee standen: veld / weg
- Drukwaarden zichtbaar op terminal, voor- en achteras apart

OPTION VT7028 – JD GPS SF1

- John Deere AutoTrac met GreenStar 4640 Display
- StarFire 6000 GNSS SF1 ontvanger
- Autotrac Controller Raven
- Volledig geïntegreerd in Trac stuursysteem
- GPS-spoor handmatig te verzetten voor krabsturing; voor automatische spoorverschuiving: optie 0111O038 vereist
- StarFire-antenne vooraan op tank, hoekinstelling voor krabsturing
- John Deere gebruikt standaard GPS + GLONASS
- Nauwkeurigheid SF1: 0–15 cm
- Volledig gemonteerd en getest

TANK VT7028-3 – ZBV 32000Zs FLEXTANK

Standaarduitrusting:

- Gelcoat glasvezelpolyester tank met 6 antischuifschotten
- Tankvolume 25 m³ + bovenste zak 7 m³ → totaal 32 m³
- Tank gemonteerd op stalen tussenframe, hydraulisch kantelbaar
- Eenvoudig te demonteren via Twist-Locks
- Open beluchting/ontluchting
- Automatische pomp-schakeling bij laden/lossen
- Mechanische niveaumeter + display op terminal
- Laadvolume instelbaar op terminal
- 8" 3-weg klep achter (laden / lossen / recirculatie)
- LED-werklampen achter
- Zwaailicht + camera achter
- 2 inspectieluiken boven
- Gewicht ca. 5.500 kg

ZBV 32000Zs – VOORBEREIDING VOGELSANG 30–36 M

- Hydraulisch bediende beugels en haken op zijanten tank
- Uitgebreide CAT 4 snelkoppelingen
- 4-punts verbinding achter met stevig frame
- Krabsturing mogelijk voor Trac (niet voor werktuig)
- Verdeelbox met 2× 6" snelkoppelingen
- Elektro-hydraulische aanpassingen
- Softwareaanpassingen

POMP-/FILTERUNIT PF12000



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- Complete unit gemonteerd aan voorzijde chassis
- Vogelsang verdringerpomp VX186-520QD, 12.000 l/min, hydrostatisch aangedreven
- Axiale slijtplaten
- Vredo snijfilter FT6200, gehard staal, lediging bedienbaar vanuit cabine
- 10" DN250 front reload-arm, 135° draaibaar
- Terugloopsysteem voor mestpomp
- Laden bij verlaagd motortoerental (1.000 tpm)
- Elektro-hydraulische bediening via multigrip joystick
- Instelling mestparameters op terminal
- 6" laad-aansluiting voor PF-unit
- Automatisering laadarm
- Drinkwaterreservoir + klein opbergvak
- LED-werklampen voor
- Bumper met flexibel opstapje

TELESCOPISCHE LAADARM – PF12000

10" telescopische laadarm, 1,6 m uitschuifbaar, bereik ca. 7,2 m vanaf vooras bij 4 m hoogte.

- Met 10" koppelkogel
- 2 hydraulische cilinders voor lengteverstelling
- Luchtafdichting
- 4" beluchtingsventiel

OPTION – CENTRIFUGALE POMP IN PF12000

- Extra centrifugaalpomp boven op standaard laadarm
- Verhoogde laadcapaciteit tot 16.000 l/min
- Hydrostaticaandrijving via aparte hydrauliekpomp (tot 200 pk)
- Beluchtingsventiel
- Werkt samen met verdringerpomp via bypass

