



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

ART.NUMMER	BESCHREIBUNG
------------	--------------

G00101050

VREDO VT4556

Vredo VT 4556
Baujahr: 2022
Betriebsstunden: 6.300 Std.
Maschinennummer: 0121.038
Optionen: JD GPS Ready, JD NIR-Sensor, Reifendruckregelanlage

Motor & Leistung

- Motor: Scania DC13 – 6-Zylinder-Reihenmotor, 12,7 Liter, wassergekühlt
- Leistung: 331 kW / 450 PS bei 1.500–1.650 U/min
- Max. Drehmoment: 2.275 Nm bei 1.250 U/min
- Abgasnorm: EU Stage IV (T4f) mit SCR (AdBlue) und EGR
- Stufenloser mechanisch-hydraulischer Fahrtrieb 0–40 km/h bei 1.500 U/min
- Automatische Fahrregelung
- Kraftstofftank ca. 600 Liter (2 × 300 L)
- AdBlue-Tank 60 Liter

Kabine & Bedienkomfort

- Gefederte SuperComfort Claas-Vredo Kabine
- Vollautomatische Klimaanlage
- Radio/CD mit Bluetooth und externem Mikrofon
- Armlehnenkonsole mit Joystick und Touchscreen-Terminal
- Anzeige aller aktuellen Maschinendaten (Druck/Temperatur)
- Luftgefederter Grammer Maximo Komfortsitz
- Beifahrersitz
- Elektrisch verstell- und beheizbare Spiegel inkl. Weitwinkelspiegel
- Tempomat

Antrieb & Achsen

- Mechanische Differenzialsperren an Vorder- und Hinterachse
- Permanenter Hinterachsantrieb, zuschaltbare Vorderachse (Allrad)
- Geschwindigkeitsbereiche:
 - Feld: 0–20 km/h
 - Straße: 0–40 km/h
- Motor-/Bergbremse
- Lenkarten: 2-Rad-, 4-Rad- und Hundeganglenkung
- Michelin 1050/50 R32 MEGAXBIB T2 (184 A8) Bereifung
- Gefederte Vorderachse mit Niveauregulierung und Stabilisierung

Hubwerk & Hydraulik

- 3-Punkt-Heckhubwerk proportional geregelt, torsionsgefedert
- Aktive Regelung: Zugkraft-, Schwimm- oder Druckentlastungsmodus
- Heckhubwerksbedienung per Fernbedienung am Tank
- Zentralschmieranlage (4-Liter-Behälter)

Hydraulikpumpen:

- Geschlossenes System 177 l/min – 420 bar (Antrieb Güllepumpe)
- LS-Pumpe 170 l/min – 200 bar (externe Hydraulik)
- LS-Pumpe 170 l/min – 200 bar (PF-Einheit)
- LS-Pumpe 86 l/min – 200 bar (Kühlung / optional TPIS)
- Druckkompensierte Ventile



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- 4 Steuergeräte hinten
- Druckloser Rücklauf ½"

Tank ZBV 19500V – 19,5 m³

- GFK-Tank auf Stahlrahmen mit Twistlock-System
- Leichtbauweise
- Fassungsvermögen: 19,5 m³
- Einfach abnehmbar über Twistlock-System
- Offene Be- und Entlüftung
- Automatische Pumpenabschaltung bei voll oder leer
- Hydraulisch anhebbar für Wartung
- 2 × 6" Saugschläuche (4 m PVC)
- 2 LED-Arbeitsscheinwerfer hinten
- LED-Straßenbeleuchtung hinten
- Kennzeichenhalter mit Beleuchtung
- Rundumleuchte und Kamera hinten
- 2 Mannlöcher oben
- Extra große Kotflügel/Schmutzfänger

PUMP-FILTEREINHEIT PF9020 (9.000 l/min)

- Vogelsang VX186-390QD Verdrängerpumpe mit Spiralplungern
- Mit axialen Verschleißplatten ausgestattet
- Umkehrfunktion über Touchscreen
- Befüllen bei reduzierter Motordrehzahl (1.200 U/min)
- Vredo FT5200 Schneidfilter mit Schmutzauswurf, Bedienung aus der Kabine
- 8" Saugarm, 120° schwenkbar
- Flexibler Saugarm über Drehkranz
- 6" Front-Sauganschluss, 160° schwenkbar
- Elektrisch/hydraulisch bedienbar
- Mengenregelung unabhängig von Fahrgeschwindigkeit und Arbeitsbreite
- LED-Straßenbeleuchtung in der Frontstoßstange
- Zusätzliche flexible Trittstufe in der Stoßstange
- Arbeitsscheinwerfer und Belüftung am Ladearm serienmäßig

Sicherheit & Ausstattung

- Rückfahrwarner
- Rückfahrkamera mit LCD-Farbbildschirm und Lautsprecher
- Anschlussmöglichkeit für zweite Kamera
- Teleskopzylinder zum Kippen des Tanks
- 2 Rundumleuchten
- LED-Hauptscheinwerfer in der Frontstoßstange
- 2 LED-Arbeitsscheinwerfer hinter der Kabine
- 2 LED-Arbeitsscheinwerfer unter der Kabine
- 4 LED-Arbeitsscheinwerfer im Kabinendach
- Druckluftsystem zur Reinigung von Kabine und Kühleinheit
- Frischwassertank 43 Liter
- Staufach 100 Liter
- Druckluftanschluss hinten
- Ausziehbare Inspektionsleiter
- Feuerlöscher 5 kg
- Inklusive Notfall-Ersatzteilset



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

