



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

NO DE PIÉCE	DESCRIPTION
-------------	-------------

G00101050

VREDO VT4556

Vredo VT 4556

Année : 2022

Heures de fonctionnement : 6 300 h

Numéro de machine : 0121.038

Options : JD GPS Ready, capteur JD NIR, système de régulation de pression des pneus

Moteur & Performances

- Moteur : Scania DC13 – 6 cylindres en ligne, 12,7 litres, refroidi par eau
- Puissance : 331 kW / 450 ch à 1 500–1 650 tr/min
- Couple maximal : 2 275 Nm à 1 250 tr/min
- Norme d'émission : EU Stage IV (T4f) avec SCR (AdBlue) et EGR
- Transmission mécanique-hydraulique à variation continue 0–40 km/h à 1 500 tr/min
- Régulation automatique de l'avancement
- Réservoir carburant env. 600 litres (2 × 300 L)
- Réservoir AdBlue 60 litres

Cabine & Confort

- Cabine Claas-Vredo SuperComfort suspendue
- Climatisation entièrement automatique
- Radio/CD avec Bluetooth et microphone externe
- Console intégrée dans l'accoudoir avec joystick et écran tactile
- Affichage des données machine en temps réel (pressions/températures)
- Siège Grammer Maximo à suspension pneumatique
- Siège instructeur
- Rétroviseurs électriques et chauffants avec miroir grand angle
- Régulateur de vitesse

Transmission & Essieux

- Blocages de différentiel mécaniques à l'avant et à l'arrière
- Essieu arrière entraîné en permanence, essieu avant enclenchable (4 roues motrices)
- Deux gammes de vitesses :
 - Champ : 0–20 km/h
 - Route : 0–40 km/h
- Frein moteur / frein de descente
- Modes de direction : 2 roues, 4 roues et marche en crabe
- Pneus Michelin 1050/50 R32 MEGAXBIB T2 (184 A8)
- Essieu avant suspendu avec correcteur de niveau et stabilisation

Relevage & Hydraulique

- Relevage arrière 3 points à commande proportionnelle avec suspension à torsion
- Régulation active : suivi de terrain, position flottante ou délestage
- Commande du relevage à l'arrière de la cuve
- Système de graissage centralisé automatique (réservoir 4 L)

Pompes hydrauliques :

- Pompe circuit fermé 177 l/min – 420 bar (entraînement pompe à lisier)
- Pompe LS 170 l/min – 200 bar (hydraulique externe)
- Pompe LS 170 l/min – 200 bar (unité PF)
- Pompe LS 86 l/min – 200 bar (refroidissement / TPIS en option)
- 4 distributeurs hydrauliques arrière



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

- Retour libre ½"

Cuve ZBV 19500V – 19,5 m³

- Cuve en fibre de verre sur châssis acier avec système twist-lock
- Construction légère
- Capacité : 19,5 m³
- Démontage facile via système twist-lock
- Ventilation ouverte
- Arrêt automatique de la pompe cuve pleine ou vide
- Cuve relevable hydrauliquement pour entretien
- 2 tuyaux d'aspiration 6" x 4 m PVC
- 2 projecteurs LED à l'arrière
- Éclairage routier LED arrière
- Support de plaque avec éclairage
- Gyrophare et caméra à l'arrière
- 2 trappes d'inspection supérieures
- Bavettes extra larges

Unité Pompe-Filtre PF9020 (9 000 l/min)

- Pompe volumétrique Vogelsang VX186-390QD avec plongeurs spiraux
- Équipée de plaques d'usure axiales
- Fonction inversion via écran tactile
- Remplissage à régime réduit (1 200 tr/min)
- Filtre coupeur Vredo FT5200 avec évacuation des corps étrangers, ouverture et vidange depuis la cabine
- Bras d'aspiration 8" pivotant à 120°
- Bras flexible via couronne d'orientation
- Raccord frontal 6" pivotant à 160°
- Commande électrique/hydraulique
- Dosage indépendant de la vitesse d'avancement et de la largeur de travail
- Éclairage routier LED intégré dans le pare-chocs avant
- Marchepied flexible intégré au pare-chocs
- Projecteur de travail et système d'aération sur bras de chargement (standard)

Sécurité & Équipements supplémentaires

- Alarme de recul
- Caméra de recul avec écran LCD couleur et haut-parleur
- Pré-équipement pour deuxième caméra arrière
- Vérin télescopique pour bennage de la cuve
- 2 gyrophares
- Phares LED dans le pare-chocs avant
- 2 projecteurs LED derrière la cabine
- 2 projecteurs LED sous la cabine
- 4 projecteurs LED sur le toit de cabine
- Système d'air comprimé pour nettoyage cabine et refroidisseur
- Réservoir d'eau propre 43 litres
- Compartiment de rangement 100 litres
- Raccord rapide d'air à l'arrière
- Échelle d'inspection télescopique
- Extincteur 5 kg
- Livré avec kit d'assistance d'urgence



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

**Your fields,
our passion**

vredo.com

