





Dimensions statiques

Longueur hors tout (A)	3095 mm
Longueur hors tout (ROPS ou FOPS replié) (B)	3408 mm
Empattement (C)	1500 mm
Garde au sol mini (D)	217 mm
Largeur hors tout (pneus standard/étroits) (E)	1126 mm
Largeur de benne (F)	980 mm
Voie (pneus standard/étroits) (G)	870 mm
Hauteur au rebord avant de la benne (non basculée) (I)	1135/2255mm
Hauteur au rebord avant de la benne (basculée) (H)	458/1567mm
Hauteur de chargement (J)	1268/2392mm
Hauteur au-dessus de la benne (basculée) (K)	1845/3032 mm
Angle de basculement de la benne (L)	90 degrés
Distance de déchargement frontal (benne abaissée/relevée)	403/276mm
Distance de déchargement latéra	-
Rayon de braquage vers l'extérieur de la benne	2727 mm
Rayon de braquage vers l'extérieur des pneus	2722 mm
Angle d'articulation (+/-)	39 degrés
Oscillation	15 degrés
Hauteur au sommet du ROPS (avec/sans gyrophare) (N)	2767/2602 mm
Hauteur avec ROPS replié (O)	1624 mm

Transmission

Dénomination	Boîte de vitesse à vitesse unique avec entraînement mécanique aux ponts avant et arrière
Dimensions des pneumatiques	255 / 75 × 15,3 × 8 plis
Aandrijving	Transmission à 4 roues motrices permanente
Vitesse de translation maxi (à vide) 1 re vitesse	7.4 (11.9)

Capacités

Charge exploitable	1000 kg
Charge sur pont avant	1645
Charge sur pont arrière	985
Poids opérationnel	1625 kg
Type de basculement	Basculement frontal – Basculement en hauteur
Capacité de la benne (fluide)	307 ltr
Capacité de la benne (à ras)	454 ltr
Capacité de la benne (en dôme)	554 ltr

Moteur

Type de moteur d'entraînement	Aimant permanent CA triphasé
Puissance du moteur d'entraînement	7 kW en continu, 20 kW en pic
Type de moteur hydraulique	Aimant permanent CA triphasé
Puissance du moteur hydraulique	4,5 kW en continu, 9 kW en pic

Source d'alimentation

Type de batterie	Lithium-ion
Brutovermogen	10 kWh
Systeemspanning	48V
Zéro émission sur site d'utilisation	

Capacités

Réservoir hydraulique	28 ltr
Pont avant	3.2 ltr
Pont arrière	3.9ltr

Système électrique

Systeemspanning	12V
Accucapaciteit	1.62 Ah

Charge

Temps de charge standard (valeur indicative, sous réserve des conditions ambiantes)	2 h 35 min (230 V)
Charge rapide externe, 0-100 % à 415 V :	1h 40min
Type de prise de câble de chargement	16A 110V (jaune) 16A 230V (bleu) 16A 415V (rouge)
Chargeur embarqué permettant un branchement direct au réseau électrique alternatif	

Bruit et vibrations

Bruit au poste de conduite (Lpa)	70 dB
Émissions sonores de la machine (LwA)	86 dB
Vibrations transmises aux mains et bras (m/s ²)	1.04 (m/s ²)

*Mesure du bruit avec une tolérance de +/- 1 dB

