

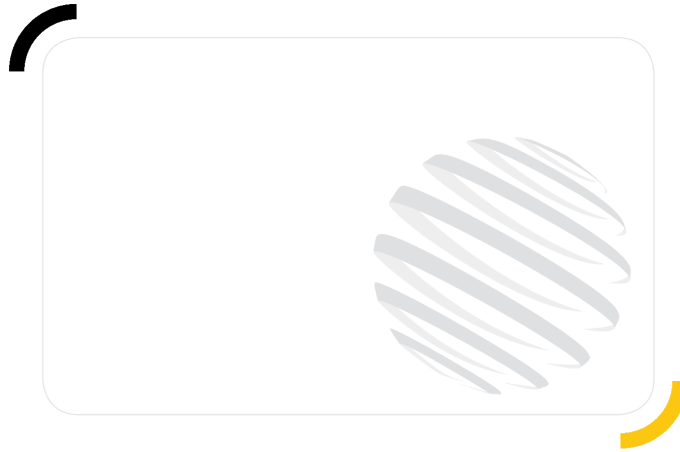
AL650

AL/ALT



GEHL®

Capacités		Métrique
Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet	h35	3.32 m
Hauteur de levage maximale (sous les fourches)	h3	3.13 m
Effort d'arrachement au godet		5743 daN
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne) - avec cabine		3059 kg
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement) - avec canopy 4 points		2230 kg
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement) - avec cabine		2379 kg
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne) - avec cabine		2405 kg
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne) - avec canopy 4 points		2259 kg
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes - braquée complètement avec canopy 4 points		1778 kg
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne) - avec canopy 4 points		2907 kg
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 points		4150 kg
Poids à vide (avec fourches)		4309 kg
Empattement	y	2007 mm
Largeur hors tout du poste de conduite à 4 points	b22	1.37 m
Largeur hors tout cabine	b4	1.37 m
Hauteur hors tout avec canopy 4 points	h38	2.47 m
Hauteur hors tout avec cabine	h17	2.47 m
Angle de cavage	a4	45 °
Angle de déversement	a5	45 °
Rayon de braquage (extérieure roues)	Wa1	3.31 m
Angle d'articulation	a19	45 °
Largeur hors tout sans godet	b1	1.65 m
Longueur hors-tout sans godet	l2	4.26 m
Garde au sol	m4	0.37 m
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Modèle du moteur		4TNV98CT
Norme moteur		Stage V
Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 3300 cm ³
Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance		64.40 ch / 48 kW
Couple max. / Régime moteur		280 Nm / 2300 tr/min
Système de refroidissement		2 radiateurs à eau + huile hydraulique
Transmission		
Type de transmission		Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		30 km /h
Vitesse de déplacement (en charge)		30 km /h
Blocage de différentiel		Verrouillage avant et arrière de la machine
Frein de parking		Manuel
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
Débit hydraulique - Pression hydraulique		69.50 l/min / 200 bar
Option haut débit (l/min)		97 l/min
Pression du système hydraulique d'entraînement		420 bar
Capacités des réservoirs		
Huile hydraulique		73.80 l
Réservoir à carburant		95 l
Bruit et vibration		
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s ²
Divers		
Sécurité homologation cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 1



GEHL®

Siège Social
P.O. Box 179 - One Gehl Way - West Bend, WI, USA 53095
Tel: (262) 334-9461 - Fax: (262) 338-7517
www.gehl.com



This brochure describes versions and configuration options for Gehl products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Gehl reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Gehl dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Gehl and may not be used without authorization. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for information only.

MANITOU EQUIPMENT AMERICAS, LLC - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS West Bend