

AL330

AL/ALT



GEHL®

Capacités		Métrique	Impérial
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine en ligne)		1650 kg	3638 lb
Capacité d'équilibre statique avec godet (machine braquée complètement)		1450 kg	3197 lb
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne)		1250 kg	2756 lb
Capacité d'équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement)		1095 kg	2414 lb
Hauteur maximale à l'axe d'articulation du godet	h35	2.84 m	9 ft 4 in
Hauteur de levage maximale (sous les fourches)	h3	2.60 m	8 ft 6 in
Bucket hinge pin height (retracted)		2900 mm	114 in
Poids et dimensions			
Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 ponts		2400 kg	5291 lb
Empattement	y	1.65 m	5 ft 5 in
Largeur hors tout cabine	b4	0.99 m	3 ft 3 in
Hauteur hors tout avec canopy 4 points	h38	2.26 m	7 ft 5 in
Hauteur hors tout avec cabine	h17	2.26 m	7 ft 5 in
Déport à hauteur totale et déversé	r6	479 mm	19 in
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3696 mm	146 in
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	2.77 m	9 ft 1 in
Angle d'articulation	a19	45 °	45 °
Longueur hors-tout avec godet	l16	4.15 m	13 ft 7 in
Largeur hors tout sans godet	b1	1.10 m	3 ft 7 in
Longueur hors-tout sans godet	l2	3.46 m	11 ft 4 in
Surplomb arrière	c6	1 m	3 ft 3 in
Angle de déversement levée complètement	a5	42 °	42 °
Hauteur de déversement levée complètement	h29	2170 mm	85 in
Angle de cavage maximum - levée complètement	a4	48 °	48 °
Angle de cavage maximal au sol	a13	49 °	49 °
Position d'excavation	h32	79 mm	3 in
Garde au sol	m4	320 mm	13 in
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	3.25 m	10 ft 8 in
Hauteur de levage sous godet	h42	2665 mm	105 in
Distance sol / axe d'articulation		170 mm	7 in
Largeur du godet	e1	1.52 m	5 ft
Centre des roues avant à l'axe de pivotement	m3	0.67 m	2 ft 2 in
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement levé	h28	2900 mm	114 in
Moteur			
Marque du moteur		Perkins	Perkins
Modèle du moteur		403J-17	403J-17
Norme moteur		Stage V	Stage V
Nombre de cylindres		3	3
Puissance (kW)		18.40 kW	18 kW
Couple max. / Régime moteur		90 Nm / 2800 tr/min	66 ft/lbs / 2800 rpm
Système de refroidissement		Eau	Eau
Transmission			
Type de transmission		Hydrostatique	Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2	2 / 2
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		20 km/h	12 mi/h
Frein de parking		Frein de stationnement mécanique manuel	Frein de stationnement mécanique manuel
Frein de service		Inching Brake	Inching Brake
Hydraulique			
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage	Pompe à engrenage
Débit hydraulique - Pression hydraulique		30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
Option haut débit (l/min)		30 l/min	8 US gpm
Pression du système hydraulique d'entraînement		207 bar	3002 PSI
Capacités des réservoirs			
Huile hydraulique		24 l	6 US gal
Réservoir à carburant		45 l	12 US gal



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