AL230

AL/ALT

GEHL®

Capacités		Métrique
Capacité d’équilibre statique avec godet (machine en ligne)		1015 kg
Capacité d’équilibre statique avec godet (machine braquée complètement)		865 kg
Capacité d’équilibre statique avec fourches à palettes (machine en ligne)		740 kg
Capacité d’équilibre statique avec fourches à palettes (machine braquée complètement)		630 kg
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches) avec poste de conduite à 4 points		1740 kg
Empattement	y	1.41 m
Largeur hors tout cabine	b4	0.99 m
Hauteur hors tout avec canopy 4 points	h38	2.14 m
Déport à hauteur totale et déversé	r6	475 mm
Hauteur du capot	h40	1.25 m
Hauteur de travail - levé complètement	h27	3.53 m
Angle d’articulation	a19	45 °
Angle d'oscillation maximum		10 °
Longueur hors-tout avec godet	l16	3.62 m
Largeur hors tout sans godet	b1	1.04 m
Longueur hors-tout sans godet	l2	2.92 m
Surplomb arrière	c6	0.80 m
Angle de déversement levée complètement	a5	41 °
Hauteur de déversement levée complètement	h29	2 m
Angle de cavage maximum - levée complètement	a4	45 °
Angle de cavage maximal au sol	a13	47 °
Position d'excavation	h32	-45 mm
Garde au sol	m4	153 mm
Rayon de braquage - Avant avec godet	b18	2.68 m
Rayon de braquage - Sans godet	b14	2.25 m
Hauteur de levage sous godet	h42	2.51 m
Largeur de la voie (centre de la roue)	b29	848 mm
Distance sol / axe d’articulation		192 mm
Hauteur du sol au centre de l'essieu	m8	144 mm
Largeur du godet	e1	1.10 m
Centre des roues avant à l'axe de pivotement	m3	563 mm
Hauteur à l’axe d’articulation – Entièrement levé	h28	2.73 m
Moteur		
Marque du moteur		Perkins
Modèle du moteur		403J-11
Norme moteur		Stage V
Nombre de cylindres		3
Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance		24.70 ch / 18.40 kW
Couple max. / Régime moteur		66.80 Nm / 2100 tr/min
Système de refroidissement		Eau
Transmission		
Type de transmission		Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		1 / 1
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		12 km/h
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
Débit hydraulique - Pression hydraulique		30 l/min / 207 bar
Capacités des réservoirs		
Huile hydraulique		24 l
Réservoir à carburant		30 l

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