

AL 230

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	Zoll
Statische Kipplast mit Schaufel (geradeaus)		1015 kg	2238 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (volle Drehung)		865 kg	1907 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)		740 kg	1631 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)		630 kg	1389 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2.70 m	8 ft 10 in
Max. Hubhöhe (unter den Gabeln)	h3	2.52 m	8 ft 3 in
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.47 m	1 ft 7 in
Gewicht und Abmessungen			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit Schutzdach mit 4 Pfosten		1740 kg	3836 lb
Gesamtlänge des Fahrgestells (ohne Anhängerkupplung)	l14	2.90 m	9 ft 6 in
Radstand	y	1.40 m	4 ft 7 in
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.99 m	3 ft 3 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.14 m	7 ft
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.14 m	7 ft
Dump reach - Full height	r6	0.48 m	1 ft 7 in
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	3.50 m	11 ft 6 in
Neigungswinkel nach oben	a4	47 °	47 °
Neigungswinkel nach unten	a5	41 °	41 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	2.30 m	7 ft 7 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Overall length with bucket	l16	3.60 m	11 ft 10 in
Overall width less bucket	b1	1.04 m	3 ft 5 in
Overall length - Less Bucket	l2	2.90 m	9 ft 6 in
Überhang hinten	c6	0.80 m	2 ft 8 in
Dump angle - Fully raised	a5	41 °	41 °
Dump Height - Fully Raised	h29	2.01 m	6 ft 7 in
Maximum Rollback Angle - Fully Raised	a4	45 °	45 °
Maximum Rollback Angle at Ground	a13	47 °	47 °
Digging Position	h32	45 mm	2 in
Bodenfreiheit der Maschine	m4	153 mm	6 in
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2.70 m	8 ft 10 in
Schaufelbreite	e1	1.10 m	3 ft 7 in
Mitte Vorderrad bis Drehzapfen	m3	0.56 m	1 ft 10 in
Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe	h28	2.70 m	8 ft 10 in
Motor			
Marke		Perkins	Perkins
Motor Modell		403J-11	403J-11
Anzahl der Zylinder		3	3
Leistung (kW)		18.40 kW	25 Hp
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		66.80 Nm / 2100 rpm	49 ft/lbs / 2100 rpm
Kühlsystem des Motors		Wasser	Wasser
Getriebe			
Typ		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1	1 / 1
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)		12 km/h	7 mi/h
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikdruck		30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
High-Flow Option (l/min)		30 l/min	8 US gpm
Tankkapazität			
Hydrauliköl		24 l	6 US gal
Kapazität des Kraftstoffbehälters		30 l	8 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