

AL 230

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		1015 kg	2238 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		865 kg	1907 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		740 kg	1631 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		630 kg	1389 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2.70 m	8 ft 10 in
Max. Hubhöhe (Gabel Unterseite)	h3	2.52 m	8 ft 3 in
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.47 m	1 ft 7 in
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		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
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	0.48 m	1 ft 7 in
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3.50 m	11 ft 6 in
Kippwinkel	a4	47 °	47 °
Schüttwinkel	a5	41 °	41 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	2.30 m	7 ft 7 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	3.60 m	11 ft 10 in
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.04 m	3 ft 5 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	2.90 m	9 ft 6 in
Überhang hinten	c6	0.80 m	2 ft 8 in
Auskippwinkel bei voller Höhe	a5	41 °	41 °
Auskipphöhe bei voller Höhe	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 Maschine	m4	153 mm	6 in
Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	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			
Hersteller		Perkins	Perkins
Motor Modell		403J-11	403J-11
Anzahl der Zylinder		3	3
Leistung (kW)		18.40 kW	18.40 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		66.80 Nm / 2100 rpm	66.80 Nm / 2100 rpm
Kühlsystem des Motors		Wassergekühlt	Wassergekühlt
Getriebe			
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1	1 / 1
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		12 km/h	7 mi/h
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		30 l/min / 207 bar	30 l/min / 3002 PSI
High-Flow Option (l/min)		30 l/min	30 l/min
Tankkapazität			
Hydrauliköl		24 l	6 US gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		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