

AL530

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		1880 kg
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1650 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		1470 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		1295 kg
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	3.07 m
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		2678 kg
Radstand	y	1.77 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.99 m
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.29 m
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	458 mm
Haubenhöhe	h40	1.46 m
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3.87 m
Knickwinkel	a19	40 °
Maximum oscillation angle		10 °
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	4.49 m
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.33 m
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	3.79 m
Überhang hinten	c6	1.14 m
Auskippwinkel bei voller Höhe	a5	47 °
Auskipphöhe bei voller Höhe	h29	2.30 m
Maximum Rollback Angle - Fully Raised	a4	46 °
Maximum Rollback Angle at Ground	a13	50 °
Digging Position	h32	-72 mm
Bodenfreiheit Maschine	m4	356 mm
Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	b18	3.36 m
Clearance Radius - Less bucket	b14	2.88 m
Schürftiefe der Schaufel	h42	2.83 m
Tread width (wheel center)	b29	946 mm
Anbaugerät Drehpunkt		168 mm
Height from ground to axle center	m8	230 mm
Schaufelbreite	e1	1.52 m
Mitte Vorderrad bis Drehzapfen	m3	733 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3.07 m
Motor		
Hersteller		Perkins
Motor Modell		403J-E17T
Motornorm		Stage V
Anzahl der Zylinder		3
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		48.90 Hp / 36 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		160 Nm / 1600 rpm
Kühlsystem des Motors		Wassergekühlt
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		20 km/h
Hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		60 l/min / 207 bar
Systemdruck Fahrtrieb		207 bar
Tankkapazität		
Hydrauliköl		48 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		65 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