

AL550

AL/ALT

 AL550

GEHL®

Kapazität		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		2190 kg	4828 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1693 kg	3732 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		1547 kg	3411 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		1204 kg	2654 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	3.16 m	10 ft 4 in
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.43 m	1 ft 5 in
Ausbrechkraft mit Schaufel		4329.46 daN	4329.46 daN
Static tipping load with bucket - Straight with cab		2190 kg	4828 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with cab		1693 kg	3732 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		1547 kg	3411 lb
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		3388.30 kg	7470 lb
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.18 m	13 ft 9 in
Radstand	y	1.74 m	5 ft 9 in
Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	b22	1.23 m	4 ft
Gesamtbreite der Kabine	b4	1.22 m	4 ft
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.31 m	7 ft 7 in
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.31 m	7 ft 7 in
Kippwinkel	a4	39.90 °	39.90 °
Schüttwinkel	a5	44.70 °	44.70 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.20 m	10 ft 6 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.47 m	4 ft 10 in
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.25 m	10 in
Leistung			
Ankippen		2.52 s	2.52 s
Auskippen		1.85 s	1.85 s
Motor			
Hersteller		Deutz	Deutz
Motor Modell		TD 2.2 L3	TD 2.2 L3
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 337.82 cm ³	3 - 21 in ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		60 Hp / 45.50 kW	60 Hp / 45.50 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		200 Nm / 2400 rpm	200 Nm / 2400 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl	2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe			
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		28.32 km/h	18 mi/h
Differenzialsperre		Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine	Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
Parkbremse		Manuell	Manuell
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		58.30 l/min / 210 bar	58.30 l/min / 3046 PSI
High-Flow Option (l/min)		72.30 l/min	72.30 l/min
Systemdruck Fahrtrieb		420 bar	6092 PSI
Tankkapazität			
Hydrauliköl		45 l	12 US gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		82.50 l	22 US gal
Diverse			
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 1	Kabine ROPS - FOPS Stufe 1



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