

AL550

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		2190 kg
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1693 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		1547 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		1204 kg
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	3.16 m
Max. Hubhöhe (Gabel Unterseite)	h3	0.43 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		4329.46 daN
Static tipping load with bucket - Straight with cab		2190 kg
Static tipping load with bucket - Full turn with cab		1693 kg
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		1547 kg
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		3388.30 kg
Radstand	y	1.74 m
Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	b22	1.23 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	1.22 m
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.31 m
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.31 m
Kippwinkel	a4	39.90 °
Schüttwinkel	a5	44.70 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.20 m
Knickwinkel	a19	45 °
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.47 m
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	4.04 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.25 m
Motor		
Hersteller		Deutz
Motor Modell		TD 2.2 L3
Motornorm		Stage V / Tier 4 Final
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 337.82 cm ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		60 Hp / 45.50 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		200 Nm / 2400 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		28.32 km/h
Differenzialsperre		Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
Parkbremse		Handbuch
Hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		58.30 l/min / 210 bar
High-Flow Option (l/min)		72.30 l/min
Systemdruck Fahrtrieb		420 bar
Tankkapazität		
Hydrauliköl		45 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		82.50 l
Diverse		
Sicherheit Zulassung der Kabine		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