

AL550

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	Zoll
Statische Kipplast mit Schaufel (geradeaus)		2190 kg	4828 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (volle Drehung)		1693 kg	3732 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)		1547 kg	3411 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)		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 Abmessungen			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit Schutzdach mit 4 Pfosten		3388.30 kg	7470 lb
Gesamtlänge (mit Kupplung)	l11	4.18 m	13 ft 9 in
Radstand	y	1.74 m	5 ft 9 in
Gesamtbreite mit Schutzdach mit 4 Pfosten	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
Neigungswinkel nach oben	a4	39.90 °	39.90 °
Neigungswinkel nach unten	a5	44.70 °	44.70 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.20 m	10 ft 6 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Overall width less bucket	b1	1.47 m	4 ft 10 in
Bodenfreiheit der Maschine	m4	0.25 m	10 in
Leistung			
Ankippszeit		2.52 s	2.52 s
Auskippszeit		1.85 s	1.85 s
Motor			
Marke		Deutz	Deutz
Motor Modell		TD 2.2 L3	TD 2.2 L3
Motornorm		Stage V / Tier 4 Final	Stage V / Tier 4 Final
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 337.82 cm³	3 - 21 in³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		60 Hp / 45.50 kW	60 Hp / 45.50 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		200 Nm / 2400 rpm	148 ft/lbs / 2400 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl	2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe			
Typ		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)		28.32 km/h	18 mi/h
Differenzialsperre		Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine	Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
Feststellbremse		Handbuch	Handbuch
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikdruck		58.30 l/min / 210 bar	15 US gpm / 3046 PSI
High-Flow Option (l/min)		72.30 l/min	19 US gpm
Antriebsdruck der Hydraulik		420 bar	6092 PSI
Tankkapazität			
Hydrauliköl		45 l	12 US gal
Kapazität des Kraftstoffbehälters		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