

AL650

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	US-System
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	3.32 m	10 ft 11 in
Max. Hubhöhe (Gabel Unterseite)	h3	3.13 m	10 ft 3 in
Ausbrechkraft mit Schaufel		5743 daN	5743 daN
Static tipping load with bucket - Straight with cab		3059 kg	6744 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with 4-post canopy		2230 kg	4916 lb
Static tipping load with bucket - Full turn with cab		2379 kg	5245 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		2405 kg	5302 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with 4-post canopy		2259 kg	4980 lb
Static tipping load with pallet forks - Full turn with 4-post canopy		1778 kg	3920 lb
Static tipping load with bucket - Straight with 4-post canopy		2907 kg	6409 lb
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		4150 kg	9149 lb
Eigengewicht (mit Gabel)		4309 kg	9500 lb
Radstand	y	2007 mm	79 in
Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	b22	1.37 m	4 ft 6 in
Gesamtbreite der Kabine	b4	1.37 m	4 ft 6 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.47 m	8 ft 1 in
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.47 m	8 ft 1 in
Kippwinkel	a4	45 °	45 °
Schüttwinkel	a5	45 °	45 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.31 m	10 ft 10 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.65 m	5 ft 5 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	4.26 m	14 ft
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.37 m	1 ft 3 in
Motor			
Hersteller		Yanmar	Yanmar
Motor Modell		4TNV98CT	4TNV98CT
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3300 cm ³	4 - 201 in ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		64.40 Hp / 48 kW	64.40 Hp / 48 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		280 Nm / 2300 rpm	280 Nm / 2300 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)		30 km/h	19 mi/h
Fahrgeschwindigkeit (beladen)		30 km/h	19 mi/h
Differenzialsperre		Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine	Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
Parkbremse		Manuell	Manuell
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		69.50 l/min / 200 bar	69.50 l/min / 2901 PSI
High-Flow Option (l/min)		97 l/min	97 l/min
Systemdruck Fahrtrieb		420 bar	6092 PSI
Tankkapazität			
Hydrauliköl		73.80 l	19 US gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		95 l	25 US gal
Lärm und Vibrationen			
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s ²	< 2.50 m/s ²
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