

ALT950

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		4978 kg	10975 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		4147 kg	9143 lb
Max. Nutzlast mit Gabeln gemäß EN 474-3 (80%)		3300 kg	7275 lb
Max. Hubhöhe (Gabel Unterseite)	h3	5.20 m	17 ft 1 in
Maximale seitliche Reichweite		3.30 m	10 ft 10 in
Reichweite bei max. Hubhöhe		1.20 m	3 ft 11 in
Ausbrechkraft mit Schaufel		6730 daN	6730 daN
Static tipping load with pallet forks - Straight with cab		4978 kg	10975 lb
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabel)		8490 kg	18717 lb
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l1	5.72 m	18 ft 9 in
Radstand	y	2.50 m	8 ft 2 in
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.70 m	8 ft 10 in
Kippwinkel	a4	9 °	9 °
Schüttwinkel	a5	156 °	156 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	4.20 m	13 ft 9 in
Knickwinkel	a19	44 °	44 °
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	2.29 m	7 ft 6 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	5.72 m	18 ft 9 in
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.39 m	1 ft 3 in
Leistung			
Ankippen		3.50 s	3.50 s
Auskippen		2.70 s	2.70 s
Motor			
Hersteller		Deutz	Deutz
Motor Modell		TCD 4.1 L4	TCD 4.1 L4
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 4038 cm ³	4 - 246 in ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		143 Hp / 105 kW	143 Hp / 105 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		550 Nm / 2300 rpm	550 Nm / 2300 rpm
Kühlsystem des Motors		3 Wasserkühler + Luft + Hydrauliköl	3 Wasserkühler + Luft + Hydrauliköl
Getriebe			
Getriebetyp		M-Varioshift	M-Varioshift
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		40 km/h	25 mi/h
Fahrgeschwindigkeit (beladen)		40 km/h	25 mi/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse	Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse
Parkbremse		Manuell	Manuell
Hydraulisch			
Pumpenart		Verstellpumpe	Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		158 l/min / 270 bar	158 l/min / 3916 PSI
Tankkapazität			
Hydrauliköl		150 l	40 US gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		150 l	40 US gal
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		10 l	3 US gal
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft		72 dB	72 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		107 dB	107 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.52 m/s ²	< 2.52 m/s ²
Diverse			
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2



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