AL140

AL/ALT



GEHL®

Kapazität		Metrisch	Zoll
Statische Kipplast mit Schaufel (geradeaus)		875 kg	1929 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (volle Drehung)		702 kg	1548 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)		666 kg	1468 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)		523 kg	1153 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2.71 m	8 ft 11 in
Max. Hubhöhe (unter den Gabeln)	h3	2.50 m	8 ft 2 in
Reichweite bei max. Hubhöhe		3.28 m	10 ft 9 in
Ausbrechkraft mit Schaufel		1080 daN	1080 daN
Static tipping load with bucket - Full turn with 4-post canopy		702 kg	1548 lb
Static tipping load with pallet forks - Straight with 4-post canopy		666 kg	1468 lb
Static tipping load with pallet forks - Full turn with 4-post canopy		523 kg	1153 lb
Static tipping load with bucket - Straight with 4-post canopy		875 kg	1929 lb
Gewicht und Abmessungen			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit Schutzdach mit 4 Pfosten		1744 kg	3845 lb
Radstand	y	1.35 m	4 ft 5 in
Gesamtbreite mit Schutzdach mit 4 Pfosten	b22	0.79 m	2 ft 7 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.34 m	7 ft 8 in
Neigungswinkel nach oben	a4	40 °	40 °
Neigungswinkel nach unten	a5	45 °	45 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	2.10 m	6 ft 11 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Overall width less bucket	b1	0.90 m	2 ft 11 in
Overall length - Less Bucket	l2	2.74 m	9 ft
Reifenmodelle		Mitas - As Farmer - 7 00 12	Mitas - As Farmer - 7 00 12
Bodenfreiheit der Maschine	m4	0.19 m	7 in
Motor			
Marke		Yanmar	Yanmar
Motor Modell		3TNV76	3TNV76
Motornorm		Stage IIIA	Stage IIIA
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 1100 cm³	3 - 67 in³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		23.90 Hp / 17.80 kW	23.90 Hp / 17.80 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		65.60 Nm / 2800 rpm	48 ft/lbs / 2800 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl	2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe			
Typ		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1	1 / 1
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)		13 km/h	8 mph
Fahrgeschwindigkeit (beladen)		12.50 km/h	8 mph
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse	Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse
Feststellbremse		Handbuch	Handbuch
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikdruck		30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
Antriebsdruck der Hydraulik		320 bar	4641 PSI
Tankkapazität			
Hydrauliköl		34 l	9 US gal
Kapazität des Kraftstoffbehälters		26 l	7 US gal
Lärm und Vibrationen			
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²	< 2.50 m/s²
Diverse			
Sicherheit Zulassung der Kabine		ROPS - FOPS Stufe 1 Kabine	ROPS - FOPS Stufe 1 Kabine

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