

R105

SKID LOADERS



GEHL®

Kapazität		Metrisch
Nennlast		476.27 kg
Nennlast mit Zusatzgewicht		533 kg
Leergewicht		1905 kg
Gewicht und Reifengröße		
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3607 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	2731 mm
Bauhöhe maximal bis Schutzdach	h17	1784 mm
Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	a5	40 °
Auskipphöhe	h29	2083 mm
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	2997 mm
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	641 mm
Einkippwinkel auf Standebene	a13	31 °
Sitzhöhe über Grund	h30	826 mm
Radstand	y	876 mm
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1232 mm
Schaufelbreite	e1	1372 mm
Bodenfreiheit Maschine	m4	159 mm
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	2248 mm
Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	b18	1829 mm
Wendekreis - vorn ohne Schaufel	b19	1067 mm
Clearance Circle - Rear	wa1	1372 mm
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		8.26 km/h
Reifen		
Standart Bereifung		27x8.5x15 HD
Motor		
Hersteller		Yanmar
Motor Modell		3TNV88C-KMS
Motornorm		Stage IIIA, Stage V, Tier 4
Brutto-Leistung		25.50 kW
Nennleistung		23.70 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		109.40 Nm / 1820 rpm
Antriebsart		Diesel
Batterie		12 V
Anlasser		2.30 kW
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		55 l/min
Tankkapazität		
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		43.18 l
Inhalt Hydrauliktank		30.30 l
Hubraum		1.64 l
Lärm und Vibrationen		
Umgebungsgeräusch (LwA)		101 dB
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		1.12 m/s ²
Vibrationswert an Händen/Armen		< 1.70 m/s ²

Ausstattung

Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar)	Standard
Beleuchtung	
Front and Rear - Work Lights	Standard
Strobe Light	Optional
Hubfunktion	
All-Tach® Attachment Mounting System	Standard
Motorisierung/Leistung	
Automatisches Motorabschaltsystem	Optional
Batterieentladeanzeige	Standard
Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte	Standard
Motorvorheizung	Optional
Operator-Station	
12V plug cigarette lighter type	Standard
3-inch Seatbelt	Optional
Deckenbeleuchtung	Optional
Enclosed Cab with Heat and Defrost	Optional
Foot and Hand Throttles (Dual Joystick and T-bar)	Standard
High-Back Adjustable Seat	Standard
Radio	Optional
Suspension Seat	Optional
Sekundäre Funktionen	
Gegengewicht	Optional
Sicherheit	
Back-Up Alarm	Standard
Batterie Hauptschalter	Optional
Betriebsstundenzähler	Standard
Easy Manager	Optional
Horn	Optional
Hubarmsicherung	Standard
Hydraloc™ Safety System	Standard
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Standard
Sicherheitsbügel für Fahrer	Standard
Vandalismusschutz	Standard



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