

R105

SKID LOADERS



GEHL®

Kapazität		Metrisch
Rated Operating Capacity		476.27 kg
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		533 kg
Eigengewicht		1905 kg
Gewicht und Abmessungen		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	3607 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	2731 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	1784 mm
Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	a5	40 °
Dump height	h29	2083 mm
Overall length with bucket	l16	2997 mm
Dump reach - Full height	r6	641 mm
Einkippwinkel auf Standebene	a13	31 °
Seat to ground height	h30	826 mm
Radstand	y	876 mm
Overall width less bucket	b1	1232 mm
Schaufelbreite	e1	1372 mm
Bodenfreiheit der Maschine	m4	159 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2248 mm
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	1829 mm
Wendekreis - vorne ohne Schaufel	b19	1067 mm
Clearance Circle - Rear	wa1	1372 mm
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		8.26 km/h
Reifen		
Standard tires		27x8.5x15 HD
Motor		
Marke		Yanmar
Motor Modell		3TNV88C-KMS
Motornorm		Stage IIIA, Stage V, Tier 4
Gross Power		25.50 kW
Net Power		23.70 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		109.40 Nm / 1820 rpm
Antriebsart		Diesel
Batterie		12 V
Starter		2.30 kW
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		55 l/min
Tankkapazität		
Kapazität des Kraftstoffbehälters		43.18 l
Reservoir Capacity Hydraulics		30.30 l
Hubraum		1.64 l
Lärm und Vibrationen		
Umgebungsgeräusch (LwA)		101 dB
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		1.12 m/s²
Vibrationswert an Händen/Armen		< 1.70 m/s²

Ausrüstung

Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar)	Standard
Beleuchtung	
Blitzleuchte	Optional
Vorder- und Rückseite - Arbeitsscheinwerfer	Standard
Hubfunktion	
All-Tach® Schnellwechselsystem	Standard
Motorisierung/Leistung	
Automatisches Motorabschaltsystem	Optional
Heizung für Motorblock	Optional
Kontrollleuchte für Batterieladezustand	Standard
Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte	Standard
Operator-Station	
12V plug cigarette lighter type	Standard
3-inch	Optional
Deckenbeleuchtung	Optional
Fuß- und Handgashebel (Dual Joystick und T-Bar)	Standard
Geschlossene Kabine mit Heizung und Abtauung	Optional
Hängesitz	Optional
High-Back Adjustable Seat	Standard
Radio	Optional
Sekundäre Funktionen	
Gegengewicht	Optional
Sicherheit	
Batterie Hauptschalter	Optional
Betriebsstundenzähler	Standard
Easy Manager	Optional
Hubarmsicherung	Standard
Hupe	Optional
Hydraloc™ Safety System	Standard
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Standard
Rückfahrwarneinrichtung	Standard
Sicherheitsbügel für Fahrer	Standard
Verriegelungsvorkehrungen zum Schutz vor Vandalismus	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