

R105

KOMPAKTLADER



Wesentliche Merkmale

- ✓ All-Tach@-Befestigungssystem (Universal-Typ)
- ✓ Hydraloc™-System
- ✓ ROPS/FOPS Stufe II
- ✓ Duales T-Bar-Steuer-System
- ✓ Akustischer Rückfahralarm
- ✓ Standard Hochlehner-Kissensitz

Wichtige Spezifikationen

- ✓ Betriebskapazität (50%) - 476 kg (1050 lbs.)
- ✓ Gesamthöhe bis zur Oberkante des ROPS - 1786 mm (70.3")
- ✓ Bruttoleistung - 25,5 kW (34,7) bei 2800 rpm U/min
- ✓ Yanmar / 3TNV88C-KMSV / Stufe V
- ✓ 109,4 Nm (80,7 ft.-lbs.) bei 1820 rpm U/min maximales Drehmoment
- ✓ 2731 mm (107,5") Höhe bis zum Scharnierstift
- ✓ 1232 mm (48,5") Maschinenbreite - ohne Schaufel
- ✓ 1905 kg (4200 lbs.) Betriebsgewicht

SPEZIFIKATIONEN

		METRISCH
Kapazität	Traglast bei 50% Kippplast	476.27 kg
	Nennlast mit Zusatzgewicht	533 kg
	Einsatzgewicht	1905 kg
	Kippplast	952.54 kg
Gewicht und Reifengröße	Radstand	876 mm
	Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	3607 mm
	Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	2731 mm
	Bauhöhe maximal bis Schutzdach	1784 mm
	Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	40 °
	Auskipphöhe	2083 mm
	Gesamtlänge mit Schaufel	2997 mm
	Auskipphöhe bei voller Höhe	641 mm
	Einkippwinkel auf Standebene	31 °
	Stützweite über Grund	826 mm
	Gesamtbreite ohne Schaufel	1232 mm
	Schaufelbreite	1372 mm
	Bodenfreiheit Maschine	159 mm
	Gesamtlänge ohne Schaufel	2248 mm
	Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	1829 mm
	hinterer Böschungswinkel	22 °
Leistung	Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)	8.26 km/h
Reifen	Reifenmodelle	27 x 8.5 x 15 HD
	Hersteller	Yanmar
Motor	Motor Modell	3TNV88C-KMSV
	Motornorm	Stage V / Stufe 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
	Fassungsvermögen des Kraftstofftanks	43.18 l
Tankkapazität	Fassungsvermögen des Hydrauliktanks	30.30 l
	Hubraum	1.64 l
	Umgebungsgeräusch (LwA)	101 dB
Lärm und Vibrationen	Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)	1.12 m/s²
	Schwingungsbelastung Hand/Arm	< 1.70 m/s²



STANDARDMERKMALE

- Betriebsstundenzähler
- T-Bar Controls
- High-Back Adjustable Seat
- Batterieentladeanzeige
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Hydraloc™ Sicherheitssystem
- Operator Restraint Bar
- Lift Arm Support Device
- Back-Up Alarm
- Vandalismusschutz
- ROPS/FOPS Schutzdach Stufe II
- Front and Rear - Work Lights
- 12Volt Power Port
- Hand/Foot Controls
- Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar)
- All-Tach@ Schnellwechselsystem

OPTIONALE MERKMALE

- Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4
- Rotating Beacon
- Vereinfachtes Hebesystem
- Motorvorheizung
- Hupe
- Rear view mirror
- Heat & Defrost
- 3-inch Seatbelt
- Automatic engine shutdown
- Schwenkbare Kabinentür
- Radio
- Easy Manager
- Battery Disconnect
- Luftgefederter Sitz



One Gehl Way, West Bend, WI 53095
Telefon: (262) 334-9461



GEHL COMPACT EQUIPMENT

® bezeichnet die Eintragung in den Vereinigten Staaten. Marken können in anderen Ländern registriert sein oder auch nicht.