

R220

KOMPAKTLADER



Wesentliche Merkmale

- ✓ All-Tach®-Befestigungssystem (Universal-Typ)
- ✓ Hydraloc™-System
- ✓ ROPS/FOPS Stufe II
- ✓ Dual T-Bar, Hand/Fuß- oder Joystick-Steuerungssystem
- ✓ Wartungsfreie Achsen mit 8-Bolt
- ✓ Akustisches Soundmaterial und Deluxe-Himmel
- ✓ Standard Hochlehner-Kissensitz

Wichtige Spezifikationen

- ✓ Betriebskapazität (50%) - 998 kg (2200 lbs.)
- ✓ Gesamthöhe bis zur Oberkante des ROPS - 2057 mm (81")
- ✓ Bruttoleistung - 53,7 kW (72) bei 2500 rpm U/min
- ✓ Yanmar / 4TNV98C-NMSLV / Stufe V
- ✓ 294 Nm (217 ft.-lbs.) bei 1625 rpm U/min maximales Drehmoment
- ✓ 3124 mm (123") Höhe bis zum Scharnierstift
- ✓ 1712 mm (67.4") Maschinenbreite - ohne Schaufel
- ✓ 3620 kg (7980 lbs.) Betriebsgewicht

SPEZIFIKATIONEN

		US-SYSTEM	METRISCH
Kapazität	Nennlast	2200 lb	998 kg
	Nennlast mit Zusatzgewicht	2370 lb	1075 kg
	Leergewicht	7981 lb	3620 kg
Gewicht und Reifengröße	Radstand	43 in	1092 mm
	Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	161 in	4089 mm
	Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	123 in	3124 mm
	Gesamthöhe bis Schutzdach	81 in	2057 mm
	Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	40 °	40 °
	Auskipphöhe	94 in	2388 mm
	Gesamtlänge mit Schaufel	136 in	3467 mm
	Auskippreichweite – volle Höhe	27 in	685.80 mm
	Einkippwinkel auf Standebene	28 °	28 °
	Sitzhöhe zum Boden	40 in	1016 mm
	Gesamtbreite ohne Schaufel	67 in	1711.96 mm
	Schaufelbreite	67 in	1711.96 mm
	Bodenfreiheit	8 in	203 mm
	Gesamtlänge ohne Schaufel	105 in	2667 mm
	Wendekreis – vorne mit Schaufel	88 in	2223 mm
	hinterer Böschungswinkel	25 °	25 °
Leistung	Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)	8 mph	12.90 km/h
	Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang	12 mph	19.20 km/h
Reifen	Reifenmodelle	12.00 x 16.5 HD	12.00 x 16.5 HD
	Hersteller	Yanmar	Yanmar
Motor	Motormodell	4TNV98CT-NMSLV	4TNV98CT-NMSLV
	Motornorm	Stage V	Stage V
	Brutto-Leistung	53.70 kW	53.70 kW
	Nennleistung	52.70 kW	52.70 kW
	Max. Drehmoment / Motorumdrehung	217 ft/lbs / 1625 rpm	294 Nm / 1625 rpm
	Antriebsart	Diesel	Diesel
	Nennleistung Verbrennungsmotor	53.70 Hp	53.70 Hp
	Batterie	12 V	12 V
	Anlasser	3 kW	3 kW
	Zusatzhydraulik	24 US gpm	90 l/min
Hydraulisch	High-Flow Zusatzhydraulik Option	35 US gpm	132.50 l/min
Tankkapazität	Fassungsvermögen des Kraftstofftanks	18 US gal	68.10 l
	Fassungsvermögen des Hydrauliktanks	8 US gal	30.30 l
	Hubraum	0.87 US gal	3.30 l
Lärm und Vibrationen	Umgebungsgeräusch (LwA)	101 dB	101 dB
	Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)	0.96 m/s²	0.96 m/s²
	Schwingungsbelastung Hand/Arm	< 1.50 m/s²	< 1.50 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 Stromanschluss
- Hupe
- Hand/Foot Controls

OPTIONALE MERKMALE

- Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4
- Power-A-Tach® Attachment Mounting System
- Back-Up Alarm
- Rotating Beacon
- Vereinfachtes Hebesystem
- Motorvorheizung
- LED-Arbeitsscheinwerfer
- Rear view mirror
- Heat & Defrost
- Hydraglide™ Ride Control
- Kamera hinten mit Bildschirm in der Kabine
- 3-inch Seatbelt
- Automatische Motorabschaltung
- Schwenkbare Kabinentür
- Radio



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.