

AL650

KNICKLADER



Wesentliche Merkmale

- ✓ 4-Postäulen-Dach ROPS und FOPS zertifiziert
- ✓ Proportionale Hilfshydraulik mit Gehäuseentleerung und Kreislaufdruckablass
- ✓ Inch-Pedal
- ✓ Digitales Display mit akustischen und optischen Indikatoren
- ✓ Differentialsperre (hydraulisch betätigt vorne und hinten)
- ✓ Power-A-Tach® Anbaugeräteanbausystem (4-Point, Skid Steer und EuroStyle)
- ✓ Hebearm mit Z-Bar-Kinematik Rückführung zum Graben und mechanische Selbstnivellierung
- ✓ Hubarm Schwimmersperre
- ✓ Hydraglide™-Fahrsteuerung*
- ✓ Hilfshydraulik mit hohem Durchfluss*

*Optionale Merkmale

Wichtige Spezifikationen

- ✓ 2907 kg (6409 lbs) Statische Kipplast mit gerader Schaufel
- ✓ 65 (48,5 kW) Bruttoleistung bei 1560 rpm U/min
- ✓ 2,47 m (8' 1") Höhe bis zur Oberkante des ROPS
- ✓ 10' 3" (3,13 m) maximale Hubhöhe (unter den Gabeln)
- ✓ 3,31 m (10' 10") äußerer Wenderadius

SPEZIFIKATIONEN

		METRISCH
Kapazität	Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)	3059 kg
	Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)	2230 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)	2405 kg
	Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	3.32 m
	Max. Hubhöhe (Gabel Unterseite)	3.13 m
	Ausbrechkraft mit Schaufel	5743 daN
Gewicht und Reifengröße	Static tipping load with bucket - Full turn with cab	2379 kg
	Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	4150 kg
	Radstand	2007 mm
	Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	1.37 m
	Gesamtbreite der Kabine	1.37 m
	Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	2.47 m
	Gesamthöhe mit Kabine	2.47 m
	Kippwinkel	45 °
	Schüttwinkel	45 °
	Knickwinkel	45 °
	Gesamtbreite ohne Schaufel	1.65 m
	Gesamtlänge ohne Schaufel	4.26 m
	Bodenfreiheit Maschine	0.37 m
	Motor	Hersteller
Motor Modell		4TNV98CT
Motornorm		Stage V
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3300 cm ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		64.40 Hp / 48 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		280 Nm / 2300 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe	Getriebetyp	Hydrostatisch
	Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2 / 2
	Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)	30 km/h
	Fahrgeschwindigkeit (beladen)	30 km/h
	Differenzialsperre	Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
	Parkbremse	Handbuch
	Feststellbremse	Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels
Hydraulisch	Pumpenart	Zahnradpumpe
	Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck	69.50 l/min / 200 bar
	High-Flow Option (l/min)	97 l/min
	Systemdruck Fahrtrieb	420 bar
Tankkapazität	Hydrauliköl	73.80 l
	Fassungsvermögen des Kraftstofftanks	95 l
Lärm und Vibrationen	Schwingungsbelastung Hand/Arm	< 2.50 m/s ²
Sonstiges	Sicherheit Zulassung der Kabine	Kabine ROPS - FOPS Stufe 1



STANDARDMERKMALE

- Z-Bar Loader Linkage w/ Limited Self-Leveling
- Inching Pedal
- Lift Tilt Electronic Lockout Switch
- Verstell- und teleskopierbare Lenksäule
- Proportional Auxiliary Hydraulics w/ Case Drain & Circuit Pressure Dump
- Removable Rubber Floormat
- Tilt & Lift Arm Float Detent with Detent Disable
- Hydrostatisches Zwei-Gang-Antriebsystem
- Power-A-Tach® Attachment Mounting System
- Reverse and Brake Tail Lights
- Differential Lock
- Articulation Locking Bar
- Front and Rear - Work Lights
- Schutzdach
- 12Volt Power Port
- Hupe
- Cup Holder

OPTIONALE MERKMALE

- Adaptive air suspension cloth-covered seat with heating and electric lumbar adjustment
- Back-Up Alarm
- Rotating Beacon
- Lockable Storage Box
- Motorvorheizung
- Schutzdach
- Geschwindigkeitsbegrenzung
- 12Volt Power Port
- Rear Auxiliary Hydraulics
- LED Work Lights
- Cabin with Heat
- Hydraglide™ Ride Control
- Blitzleuchte



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.