

ALT950

KNICKLADER



Wesentliche Merkmale

- ✓ CVT Transmission
- ✓ Multi-Function Joystick
- ✓ Improved Visibility
- ✓ 2D Articulation
- ✓ Rear Axle Oscillation
- ✓ Spacious Cabin
- ✓ Air-Conditioned Cab*
- ✓ 143hp Deutz Engine
- ✓ 158 L/min. Hydraulic Flow
- ✓ Hydraulic Locking System Attachment Mount
- ✓ Continuous Flow
- ✓ ECO Mode

*Optional Features

Wichtige Spezifikationen

- ✓ 10,974 lbs (4978 kg) Static Tipping Load with Forks Straight
- ✓ 143 hp (105 kW) Gross Power @ 2300 rpm
- ✓ 8' 10" (2.7 m) Height to Top of ROPS
- ✓ 17' 0" (5.2 m) Maximum Lifting Height (below forks)
- ✓ 13' 9" (4.2 m) Outer Turning Radius

SPEZIFIKATIONEN

METRISCH		
Kapazität	Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)	4978 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)	4147 kg
	Max. Nutzlast mit Gabeln gemäß EN 474-3 (80%)	3300 kg
	Max. Hubhöhe (unter den Gabeln)	5.20 m
	Max. Reichweite	3.30 m
	Reichweite bei max. Höhe	1.20 m
	Ausbrechkraft mit Schaufel	6730 daN
	Static tipping load with pallet forks - Straight with cab	4978 kg
	Gewicht und Abmessungen	Eigengewicht (mit Gabel)
Gesamtlänge (mit Kupplung)		5.72 m
Radstand		2.50 m
Gesamthöhe mit Kabine		2.70 m
Aufwärtsneigungswinkel		9 °
Abwärtsneigungswinkel		156 °
Knickwinkel		44 °
Overall width less bucket		2.29 m
Overall length - Less Bucket		5.72 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Bodenfreiheit		0.39 m
Leistung	Ankippezzeit	3.50 s
	Auskippezzeit	2.70 s
Motor	Marke	Deutz
	Motormodell	TCD 4.1 L4
	Motornorm	Stage V
	Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 4038 cm³
	Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung	143 Hp / 105 kW
	Max. Drehmoment / Motorumdrehung	550 Nm / 2300 rpm
	Motor Kühlsystem (wassergekühlt)	3 Wasserkühler + Luft + Hydrauliköl
Getriebe	Typ	M-Varioshift
	Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	40 km/h
	Fahrgeschwindigkeit (beladen)	40 km/h
	Differenzialsperre	Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse
	Feststellbremse	Handbuch
	Betriebsbremse	Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulisch	Typ Hydraulikpumpe	Verstellpumpe
	Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	158 l/min / 270 bar
Tankkapazität	Hydrauliköl	150 l
	Kapazität des Kraftstoffbehälters	150 l
	Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)	10 l
Lärm und Vibrationen	Innenschalpegel (lpa), getestet gemäß Norm NF EN 12053	72 dB
	Umgebungsgeräusch (LwA)	107 dB
	Vibrationswert an Händen/Armen	< 2.52 m/s²
Sonstiges	Kabinen-Zertifizierung	ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine



STANDARDMERKMALE

- Telescopic Lift Arm with Z-Bar Bucket Linkage & Mechanical Self-Level
- Inching Pedal
- Sperrdifferenzial
- Lift Tilt Electronic Lockout Switch
- Proportional Auxiliary Hydraulics w/ Case Drain & Circuit Pressure Dump
- Removable Rubber Floor Mat
- Steering Column with Tilt & Extension Adjustments
- Rotating Beacon
- Articulation Locking Bar
- Geschwindigkeitsbegrenzung
- 12Volt Power Port
- ECO-Modus
- Hupe
- zusätzlicher Werkzeugkasten
- Cabin with Heat
- Aktive Pendelvorderachse
- Dauerstrom-Hydraulik
- Side View Mirrors
- Electronic Hand Throttle
- Adjustable arm rests
- Radio

OPTIONALE MERKMALE

- Regenerative Hydraulik
- Rückfahrwarneinrichtung
- Heizung für Motorblock
- Rear Auxiliary Hydraulics
- LED Work Lights
- Gebläse mit Auto-Reverse
- Hydraulische Pick-up-Anhängerkupplung
- Seven Way Adjustable Air Suspension Seat
- Bluetooth Autoradio



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.