

AL420

KNICKLADER



Wesentliche Merkmale

- ✓ 4-Post Open Canopy ROPS and FOPS Certified
- ✓ Front Auxiliary Hydraulics with Flat-Faced Couplers
- ✓ Inching Pedal
- ✓ Digital Display with Audible and Visual Indicators
- ✓ Automotive Style Hydrostatic Drive, 2-Speed
- ✓ Deluxe, Tilttable Steering Column
- ✓ Multi-Function Joystick

SPEZIFIKATIONEN

		METRISCH
Kapazität	Statische Kipplast mit Schaufel (geradeaus)	1765 kg
	Statische Kipplast mit Schaufel (volle Drehung)	1550 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)	1310 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)	1150 kg
	Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	2,48 m
Gewicht und Abmessungen	Eigengewicht (mit Gabeln) mit Schutzdach mit 4 Pfosten	2246 kg
	Radstand	1,65 m
	Gesamtbreite der Kabine	0,99 m
	Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	2,25 m
	Dump reach - Full height	344 mm
	Haubenhöhe	1,40 m
	Overall Operating Height - Fully Raised	3,31 m
	Knickwinkel	45 °
	Maximum oscillation angle	11 °
	Overall length with bucket	4,27 m
	Overall width less bucket	1,10 m
	Overall length - Less Bucket	3,58 m
	Überhang hinten	1,12 m
	Dump angle - Fully raised	39 °
	Dump Height - Fully Raised	2126 mm
	Maximum Rollback Angle - Fully Raised	50 °
	Digging Position	-79 mm
	Bodenfreiheit der Maschine	320 mm
	Clearance Radius - Front with Bucket	3,24 m
	Clearance Radius - Less bucket	2,77 m
Höhe Standebene bis Schaufelkante	2,65 m	
Tread width (wheel center)	836 mm	
Anbaugerät Drehspielraum	103 mm	
Height from ground to axle center	214 mm	
Schaufelbreite	1,52 m	
Mitte Vorderrad bis Drehzapfen	0,66 m	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	2,52 m	
Motor	Marke	Perkins
	Motor Modell	403J-17T
	Motornorm	Stage V
	Anzahl der Zylinder	3
	Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung	48,90 Hp / 36 kW
	Max. Drehmoment / Motordrehzahl	160 Nm / 1600 rpm
Getriebe	Kühlsystem des Motors	Wasser
	Typ	Hydrostatisch
	Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2 / 2
	Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	20 km/h
	Max. travel speed (in option) (may vary according to applicable regulations)	30 km/h
	Fahrgeschwindigkeit (beladen)	20 km/h
	Feststellbremse	Manuelle mechanische Feststellbremse
Betriebsbremse	Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels	
Hydraulisch	Pumpenart	Zahnradpumpe
	Hydraulikfluss - Hydraulikdruck	60 l/min / 207 bar
	Antriebsdruck der Hydraulik	207 bar
Tankkapazität	Hydrauliköl	48 l
	Kapazität des Kraftstoffbehälters	35 l



STANDARDMERKMALE

- Counterweight
- Inching Pedal
- Instrument Panel - Deluxe
- Hydrostatischer Antrieb - Servo
- Tilttable, Deluxe Steering Column
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Lockable Engine Cover and Fuel Cap
- Hupe
- Kombi-Kühler & Hydraulikölkühler
- Adjustable Seat 5-Way
- Additional Set of Front Auxiliary Hydraulics
- Battery Disconnect

OPTIONALE MERKMALE

- LED vorne Straßenbeleuchtung
- Differential Lock
- LED Work Lights
- Cabin with Heat
- Luftgefederter Sitz
- Cabin with Heat and Air Conditioning



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.