

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

		ZOLL	METRISCH
Kapazität	Statische Kipplast mit Schaufel (geradeaus)	3891 lb	1765 kg
	Statische Kipplast mit Schaufel (volle Drehung)	3417 lb	1550 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (geradeaus)	2888 lb	1310 kg
	Statische Kipplast mit Gabeln (volle Drehung)	2535 lb	1150 kg
	Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	8 ft 2 in	2.48 m
Gewicht und Abmessungen	Eigengewicht (mit Gabeln) mit Schutzdach mit 4 Pfosten	4952 lb	2246 kg
	Radstand	5 ft 5 in	1.65 m
	Gesamtbreite der Kabine	3 ft 3 in	0.99 m
	Gesamthöhe mit Schutzdach mit 4 Pfosten	7 ft 5 in	2.25 m
	Auskippreichweite – volle Höhe	14 in	344 mm
	Haubenhöhe	4 ft 7 in	1.40 m
	Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	10 ft 10 in	3.31 m
	Knickwinkel	45 °	45 °
	Maximum oscillation angle	11 °	11 °
	Overall length with bucket	14 ft	4.27 m
	Overall width less bucket	3 ft 7 in	1.10 m
	Overall length - Less Bucket	11 ft 9 in	3.58 m
	Überhang hinten	0.04 in	1.12 mm
	Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	39 °	39 °
	Auskipphöhe – bei max. Hubhöhe	84 in	2126 mm
	Maximaler Rückkippwinkel – bei max. Hubhöhe	50 °	50 °
	Grabstellung	-3 in	-79 mm
	Bodenfreiheit	13 in	320 mm
	Wendekreis – vorne mit Schaufel	10 ft 8 in	3.24 m
	Clearance Radius - Less bucket	9 ft 1 in	2.77 m
	Höhe Standebene bis Schaufelkante	8 ft 9 in	2.65 m
	Tread width (wheel center)	33 in	836 mm
	Anbaugerät Drehspielraum	4 in	103 mm
	Height from ground to axle center	8 in	214 mm
	Schaufelbreite	5 ft	1.52 m
	Mitte Vorderrad zu Gelenkzapfen	2 ft 2 in	0.66 m
	Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	8 ft 3 in	2.52 m
Motor	Marke	Perkins	Perkins
	Motormodell	403J-17T	403J-17T
	Motornorm	Stage V	Stage V
	Zylinderzahl	3	3
	Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung	48.90 Hp / 36 kW	48.90 Hp / 36 kW
	Max. Drehmoment / Motorumdrehung	118 ft/lbs / 1600 rpm	160 Nm / 1600 rpm
Getriebe	Motorkühlsystem (wassergekühlt)	Wasser	Wasser
	Typ	Hydrostatisch	Hydrostatisch
	Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2 / 2	2 / 2
	Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	12 mph	20 km/h
	Max. travel speed (in option) (may vary according to applicable regulations)	19 mph	30 km/h
	Fahrgeschwindigkeit (beladen)	12 mph	20 km/h
	Feststellbremse	Manuelle mechanische Feststellbremse	Manuelle mechanische Feststellbremse
	Betriebsbremse	Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels	Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels
Hydraulisch	Typ Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
	Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	16 US gpm / 3002 PSI	60 l/min / 207 bar
	Systemdruck Fahrhydraulik	3002 PSI	207 bar
Tankkapazität	Hydrauliköl	13 US gal	48 l
	Kapazität des Kraftstoffbehälters	9 US gal	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.