

# AL230

## KNICKLADER



### WESENTLICHE MERKMALE

- ✓ Offenes 4-Postäulen-Dach, ROPS- und FOPS-zertifiziert
- ✓ Fronthilfshydraulik mit Flachkupplungen
- ✓ Inch-Pedal
- ✓ Digitales Display mit akustischen und optischen Indikatoren
- ✓ Hydrostatischer Antrieb im Automobilstil
- ✓ Perkins Dieselmotor
- ✓ Deluxe, neigbare Lenksäule
- ✓ Multifunktions-Joystick

		METRISCH	US-SYSTEM
KAPAZITÄT	Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)	1015 kg	2238 lb
	Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)	865 kg	1907 lb
	Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)	740 kg	1631 lb
	Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)	630 kg	1389 lb
	Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	2736 mm	108 in
GEWICHT UND REIFENGRÖSSE	Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	1740 kg	3836 lb
	Radstand	1.41 m	4 ft 8 in
	Gesamtbreite der Kabine	0.99 m	3 ft 3 in
	Gesamthöhe mit Schutzdach mit 4 Pfosten	2.14 m	7 ft
	Auskippreichweite – volle Höhe	475 mm	19 in
	Haubenhöhe	1.25 m	4 ft 1 in
	Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	3.53 m	11 ft 7 in
	Knickwinkel	45 °	
	Maximaler Oszillationswinkel	11 °	
	Gesamtlänge mit Schaufel	3.62 m	11 ft 11 in
MOTOR	Gesamtbreite ohne Schaufel	1.04 m	3 ft 5 in
	Gesamtlänge ohne Schaufel	2.92 m	9 ft 7 in
	Überhang hinten	0.80 m	2 ft 8 in
	Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	41 °	
	Auskipp Höhe – bei max. Hubhöhe	2 m	6 ft 7 in
	Maximaler Rückkippwinkel – bei max. Hubhöhe	45 °	
	Grabstellung	-45 mm	-2 in
	Bodenfreiheit	153 mm	6 in
	Wendekreis – vome mit Schaufel	2.68 m	8 ft 10 in
	Wenderadius - Ohne Schaufel	2.25 m	7 ft 5 in
GETRIEBE	Schürftiefe der Schaufel	2.51 m	8 ft 3 in
	Breite der Spur (Radmitte)	848 mm	33 in
	Anbauerät Drehpunkt	192 mm	8 in
	Höhe des Bodens in der Mitte der Achse	144 mm	6 in
	Schaufelbreite	1.10 m	3 ft 7 in
	Mitte Vorderrad zu Gelenkzapfen	563 mm	22 in
	Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	2.73 m	9 ft
	Hersteller	Perkins	
	Motormodell	403J-11	
	Motornorm	Stage V	
HYDRAULISCHE	Zylinderzahl	3	
	Motoreistung (PS / kW)	24.70 Hp / 18.40 kW	
	Max. Drehmoment / Motorumdrehung	66.80 Nm / 2100 rpm	49 ft/lbs / 2100 rpm
	Motorkühlsystem (wassergekühlt)	Wassergekühlt	
	Getriebetyp	Hydrostatic with 4 wheel motors	
	Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	1 / 1	
	Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	12 km/h	7 mph
	Feststellbremse	Inching Brake	
	Typ Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe	
	Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
TANKKAPAZITÄT	Hydrauliköl	24 l	6 US gal
	Kraftstoff	30 l	8 US gal

GEHL empfiehlt Benutzern, vor der Inbetriebnahme von Geräten die Bedienungsanleitung sorgfältig durchzulesen. Stellen Sie außerdem sicher, dass alle Sicherheitsvorrichtungen und Schutzvorrichtungen vorhanden sind und ordnungsgemäß funktionieren.

GEHL behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Verbesserungen vorzunehmen oder Spezifikationen zu ändern.



## STANDARDMERKMALE

- Tilttable, Deluxe Steering Column
- Adjustable Seat 5-Way
- Zusätzlicher Satz vordere Hilfshydraulik
- Instrument Panel - Deluxe
- Hydrostatischer Antrieb - Servo
- Inching Pedal
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Kombinierter Motor- + Hydraulikölkühler
- Lockable Engine Cover and Fuel Cap
- Gegengewicht
- Batterie abschaltung
- Hupe

## OPTIONALE MERKMALE

- Luftgefederter Sitz
- Kabine mit Heizung
- LED-Arbeitsscheinwerfer
- LED vorne Straßenbeleuchtung

