LiuGong

Motor	Yanmar 4TNV98C-SLY
Nennleistung	46.2 kW (62 HP / 63 PS) @ 2.200 U./Min.
Nettoleistung	44 kW (59 HP / 60 PS) @ 2.200 U./Min.
Maximale Grabtiefe	4.540 / 4.299 mm
Standard-Löffelinhalt	0.28 m^3
Betriebsgewicht	8.400-10.100 kg

909ECR
BAGGER

STARKE TECHNIK. STARKE LEISTUNG.

909ECR SPEZIFIKATIONEN >>>

LEISTUNGSPARAMETER	
Betriebsgewicht	8.400-10.100 kg
Standard-Löffelkapazität	0.28 m^3
Maximale Fahrgeschwindigkeit	4.8 km/h
Schwenkgeschwindigkeit	10,5 U./Min.
Laufwerk-Zugkraft	* 75 / 80 kN
Ausbrechkraft am Löffel (ISO)	63 kN
Reißkraft am Löffelstiel (ISO)	37 kN

* Einzel-/Zweiteiliger Ausleger

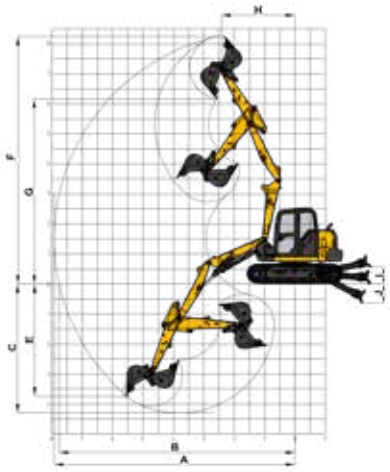
MOTOR	
Emissionsklasse	Stufe 4F/Etappe V
Hersteller	Yanmar
Modell	4TNV98C-SLY
Nennleistung	46.2 kW (62 HP / 63 PS) @ 2.200 U./Min.
Nettoleistung	44 kW (59 HP / 60 PS) @ 2.200 U./Min.
Spitzendrehmoment	241 N·m @ 1.430 U./Min.
Anzahl der Zylinder	4
Hubraum	3.319 L

LAUFWERK	
Bodenplatten je Seite	* 39 / 43
Stützrollen je Seite	1
Laufrollen je Seite	* 6 / 7

* Einzel-/Zweiteiliger Ausleger

ABMESSUNGEN		
A	Transportlänge	6.400 / 6.670 mm
B	Transporthöhe	2.415 / 2.445 mm
C	Spurweite	1.750 / 1.950 mm
D	Transportbreite	2.200 / 2.400 mm
E	Länge bis Mitte der Rollen	* 2.230 / 2.532 mm
F	Spurlänge	* 2.845 / 3.147 mm
G	Gesamtbreite des Gesamtbreit	2.200 mm
H	Heckschwenkradius	1.520 / 1.530 mm
I	Bodenfreiheit Heckgewicht	760 mm
J	Kabinenhöhe	2.660 / 2.770 mm
K	Min. Bodenfreiheit	360 mm
Spurbreite 450 mm (18”)		450 mm
Planierraupe – maximale Reichweite auf Bodenhöhe		* 1.850 / 2.020 mm

* Einzel-/Zweiteiliger Ausleger



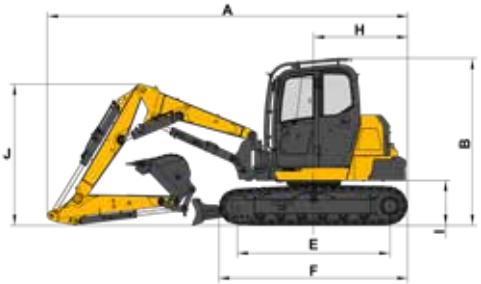
ARBEITSBEREICH		
Ausleger		* 3.375 / 2.100+2.011 mm
Stiel / Arm		2.100 mm
A	Max. Grabreichweite	* 7.264 / 7.927 mm
B	Max. Grabreichweite am Boden	* 7.082 / 7.763 mm
C	Max. Grabtiefe	* 4.540 / 4.299 mm
D	Max. Grabtiefe, 2,5 m (8’) Höhe	* 4.163 / 4.040 mm
E	Max. Vertikale Grabtiefe	* 3.963 / 3.738 mm
F	Max. Schnitthöhe	* 6.525 / 8.247 mm
G	Max. Ausschütthöhe	* 4.577 / 6.170 mm
H	Min. Frontschwenkradius	* 2.421 / 2.422 mm
I	Hub über Grund	490 mm
J	Tiefe unter Grund	445 mm

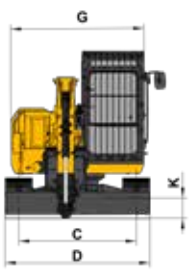
* Einzel-/Zweiteiliger Ausleger

HYDRAULISCHES SYSTEM	
Hauptpumpen Gesamtdurchfluss	209 L/Min.
Entlastungsdruck Hauptleitung	29 MPa

FÜLLMENGEN	
Kraftstofftank	110 L
Motoröl	11.6 L
Kühlsystem	14.5 L
Hydraulikbehälter	* 72 / 70 L
Hydrauliksystem insgesamt	* 110 / 120.5 L

* Einzel-/Zweiteiliger Ausleger





Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.
No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China
T: +86 772 3886124 E: overseas@liugong.com
www.liugong.com

04/2025 Designed by LiuGong

Spezifikationen und Designs können ohne Vorankündigung geändert werden. Die abgebildeten Maschinen können optionale Ausrüstung enthalten. Die Standard- und optionale Ausrüstung von LiuGong kann je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihren LiuGong-Händler, um Informationen zu Ihrer Region zu erhalten. Die Motorleistung in kW wird in dieser Datei in PS umgerechnet (1 kW = 1,3596 PS und 1 kW = 1,3410 PS).