ER610H

SDLG Kompaktbagger
1.2t (2,645 lbs) | 8.9 kW (12.1 hp)

Schwerpunkte

- Der ER610H ist mit einem Kubota-Motor ausgestattet, der ausreichend Leistung für alle Anwendungen bietet.
- Die schmale Baubreite, der minimale Heckschwenkradius und die hervorragende Steuerbarkeit der Maschine machen sie zur idealen Wahl für den Einsatz auf beengten Platzverhältnissen.
- Serienmaschinen sind mit X1-Leitungen ausgestattet und bieten einen maximalen Durchfluss von 20 1/min für Anbaugeräte.
- Hilfsleitungen mit 2 Schnellverbindern ermöglichen einen schnellen und effizienten Anbaugerätewechsel.
- ROPS-zertifiziertes Schutzdach mit doppelten Rückspiegeln und einem LED-Licht.
- Filter sind zentral angeordnet, was die Wartung erleichtert.
- Vollfärbiger, hochauflösender 4,3-Zoll-Bildschirm, der den Zustand der Einheit visuell überwacht.



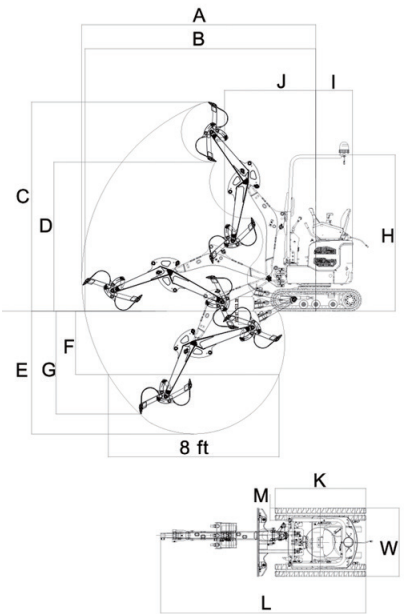
Zuverlässigkeit in Aktion

ER610H

Spezifikationen

Betriebsgewicht	kg (lbs)	1,200(2,645)
Motormodell	-	Kubota D722-E4B
Nennleistung	kW (hp)	8.9(11.9)
Motornenndrehzahl	rpm	2,200(2,200)
Hubraum	ml (in^3)	719(43.9)
Pumpenkapazität	L/min (gal/min)	39.6(10.5)
Eingestellter Druck der Hauptentlastung	bar (psi)	206(2,988)
Max. Grabkraft des Löffels	kN (lbf)	11.4(2,563)
Max. Grabkraft des Arms	kN (lbf)	6.7(1,506)
Fahren mit niedriger Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	2.6(1.6)
Fahren mit hoher Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	5(3.1)
Steigfähigkeit	°	20
Schwenkgeschwindigkeit	r/min	10
Planierschild (Breite * Höhe)	mm (in)	750×200(29.5"×7.87")
Bodendruck	kPa (psi)	29(4.2)
Kraftstofftank	L (gal)	11(2.9)

Abmessungen



Auslegerlänge	mm (ft in)	1,450(4'9")
Stiellänge	mm (ft in)	890(2'11")
Löffelkapazität	$m^3(yd^3)$	0.024(0.0314)
Gesamtversandgröße(L * W * H)	mm (ft in)	3,005(9'10.3")×750(2'5.53")×2,285(7'5.96")
A Max. Reichweite beim Graben	mm (ft in)	3,425(11'2.84")
B Max. Reichweite beim Graben auf dem Boden	mm (ft in)	3,380(11'1.07")
C Max.Schnitthöhe	mm (ft in)	3,065(10'0.67")
D Max. Ausschütthöhe	mm (ft in)	2,185(7'2.02")
E Max.Grabtiefe	mm (ft in)	1,790(5'10.47")
F Max. Grabtiefe (horizontal 2,44 m))	mm (ft in)	925(3'0.42")
G Max.vertikale Wandgrabtiefe	mm (ft in)	1,500(4'11.06")
I Schwenkradius am Heck	mm (ft in)	545(1'9.46")
J Min. vorderer Schwenkradius	mm (ft in)	1,340(4'4.8")
K Fahrwerkslänge	mm (ft in)	1,330(4'4.36")
M Kettenbreite	mm (ft in)	180(7.09")

*Das Recht auf endgültige Auslegung der oben genannten Parameter bleibt SDLG vorbehalten. Änderungen werden nicht gesondert angekündigt; die im Text enthaltenen Abbildungen stellen möglicherweise nicht immer die Standardausführung dieses Modells dar.

EFQM

Herzlichen Glückwunsch an SDLG zum Gewinn des EFQM Global Excellence Award, einem der drei führenden Qualitätspreise der Welt.

SDLG ist ein führender internationaler Hersteller von Baumaschinen und ein nationales High-Tech-Unternehmen mit einem breiten Netzwerk von Händlern und Servicewerkstätten weltweit.

SDLG Europe B.V.

Hauptsitz: Kelvinstraat 4, 3846 BV, Harderwijk Niederlande
Website: www.sdlgeu.com Email: info@sdlgeu.com

2026/10