ER616H

SDLG Kompaktbagger
1.8 t (3,913 lbs)| 11.8 kW (15.8 hp)

Schwerpunkte

- Ausgestattet mit einem Kubota-Motor, der sich durch hohe Leistung, geringen Geräuschpegel, niedrige Emissionen und geringen Kraftstoffverbrauch auszeichnet.
- Die geringe Gesamtbreite, der minimale Heckschwenkradius und die hervorragende Steuerbarkeit machen ihn ideal für Arbeiten auf engstem Raum.
- Das Load-Sensing-Hydrauliksystem gewährleistet eine einfache Bedienung und eine hervorragende Koordination kombinierter Bewegungen.
- Serienmäßig mit X1-Leitung und Schnellwechsler ausgestattet, kompatibel mit einer Vielzahl von Anbaugeräten.
- ROPS-zertifiziertes Schutzdach mit großem Sichtfeld und abnehmbarer Ausführung.
- Zentralisiertes elektrisches Steuerungssystem mit hoher Zuverlässigkeit und einfacher Wartung.

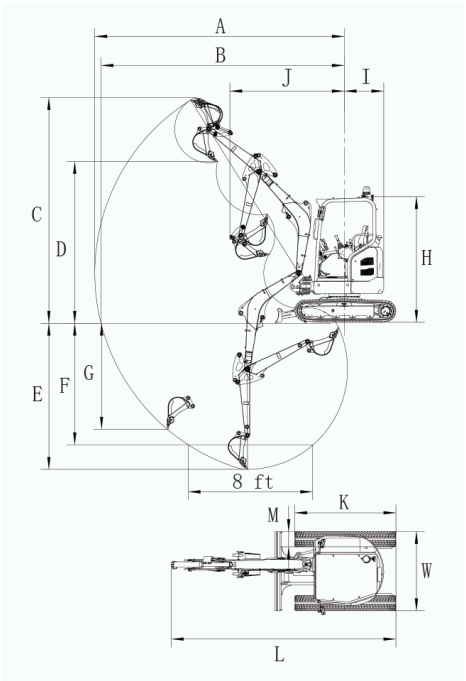


Zuverlässigkeit in Aktion

Spezifikationen

Betriebsgewicht	kg (lbs)	1,775(3,913)
Motormodell	-	Kubota D902
Nennleistung	kW (hp)	11.8 (16.0)
Motornenndrehzahl	rpm	2,300
Hubraum	ml (in³)	898 (54.8)
Pumpenkapazität	L/min (gal/min)	61.6 (16.3)
Eingestellter Druck der Hauptentlastung	bar (psi)	240 (3,481)
Max. Löffel-Losbrechkraft (ohne Schnellwechsler)	kN (lbf)	13.9 (3,125)
Max. Löffel-Losbrechkraft (mit Schnellwechsler)	kN (lbf)	11.5 (2,585)
Max. Stiel-Losbrechkraft (ohne Schnellwechsler)	kN (lbf)	8.5 (1,911)
Max. Stiel-Losbrechkraft (mit Schnellwechsler)	kN (lbf)	8 (1,798)
Fahren mit niedriger Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	2.1 (1.3)
Fahren mit hoher Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	3.3 (2.1)
Steigfähigkeit	°	30
Schwenkgeschwindigkeit	r/min	9.2
Klinge (Breite * Höhe)	mm (in)	1,240 (48.8) * 231 (9.1)
Bodendruck	kPa (psi)	30(4.4)
Kraftstofftank	L (gal)	18 (4.8)

Abmessungen



Auslegerlänge	mm (ft in)	1,690 (5'6.5")
Stiellänge	mm (ft in)	965 (3'2.0")
Löffelkapazität	m³ (yd³)	0.03 (0.04)
Gesamtversandgröße(L * W* H)	mm (ft in)	3,375 (11'0.9")×990(3'3.0")×2,435 (7'11.9")
A Max. Reichweite beim Graben	mm (ft in)	3,800 (12'5.6")
B Max. Reichweite beim Graben auf dem Boden	mm (ft in)	3,738 (12'3.2")
C Max.Schnitthöhe	mm (ft in)	3,335(10'11.3")
D Max. Ausschütthöhe	mm (ft in)	2,290 (7'6.2")
E Max.Grabtiefe	mm (ft in)	2,220 (7'3.4")
F Max. Grabtiefe (horizontal 2,44 m))	mm (ft in)	1,480 (4' 10.3")
G Max.vertikale Wandgrabtiefe	mm (ft in)	1,610 (5'3.4")
I Schwenkradius am Heck	mm (ft in)	650 (2'1.6")
J Min. vorderer Schwenkradius	mm (ft in)	1,580 (5'2.2")
K Fahrwerkslänge	mm (ft in)	1,433 (4'8.4")
M Kettenbreite	mm (ft in)	230 (0'9.1")

*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