ER655H

SDLG Kompaktbagger
5.9 t (13,007 lbs) | 35.5 kW (48 hp)

Schwerpunkte

- Der ER655H ist mit einem Yanmar-Motor ausgestattet, der nahtlos mit dem Hydrauliksystem zusammenarbeitet und optimale Ausbruchskraft und Hubkapazität bietet.
- Die ROPS-Kabine der neuen Generation bietet eine komfortable und geräumige Arbeitsumgebung sowie ein hervorragendes Sichtfeld, das das Bedienerlebnis verbessert.
- Die Standardeinheit bietet eine 12V-Steckdose, USB-Anschluss, Radio, Bluetooth und Freisprecheinrichtung.
- Zusatzrohrleitungen mit 5 Schnellkupplungen ermöglichen einen schnellen und effizienten Wechsel der Anbaugeräte.
- Leicht zugängliche Servicepunkte, weit öffnende Motorhaube.

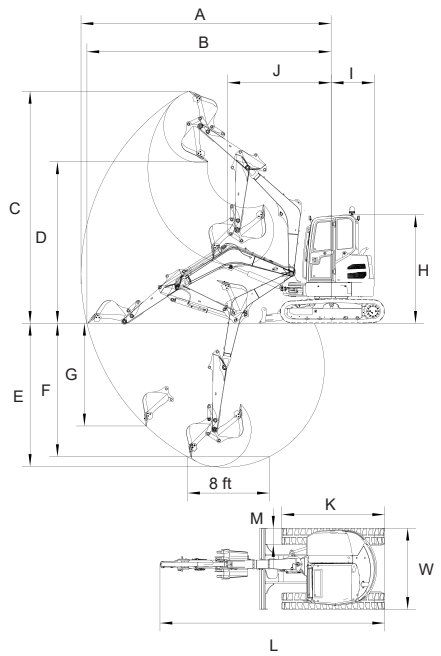


Zuverlässigkeit in Aktion

Spezifikationen

		Standard Arm (1,540 mm)	Langer Arm(1,950mm)
Betriebsgewicht	kg (lbs)	5,900 (13,007)	6,100(13,448)
Motormodell	-	Yanmar 4TNV86CT	Yanmar 4TNV86CT
Nennleistung	kW (hp)	35.5 (48)	35.5 (48)
Motornenndrehzahl	rpm	2,400	2,400
Hubraum	ml (in^3)	2,091 (127.6)	2,091 (127.6)
Pumpenkapazität	L/min (gal/min)	151.2 (39.9)	151.2 (39.9)
Eingestellter Druck der Hauptentlastung	bar (psi)	263 (3815)	263 (3815)
Fahren mit niedriger Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	2.2 (1.4)	2.2 (1.4)
Fahren mit hoher Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	4.4 (2.7)	4.4 (2.7)
Steigfähigkeit	°	30	30
Max. Grabkraft des Löffels	kN (lbf)	45 (10,116)	45 (10,116)
Max. Grabkraft des Arms	kN (lbf)	27.5 (6,182)	23.5(5,283)
Schwenkgeschwindigkeit	r/min	10	10
Planierschild (Breite * Höhe)	mm (in)	1,980 (78") × 386 (15.2")	1,980 (78") × 386 (15.2")
Bodendruck	kPa (psi)	33.4 (4.8)	34.5(5.0)
Kraftstofftank	L (gal)	65 (17.2)	65 (17.2)

Abmessungen



		Standard Arm (1,540 mm)	Langer Arm(1,950mm)
Auslegerlänge	mm (ft in)	2,800 (9'2.2")	2,800 (9' 2.2")
Stiellänge	mm (ft in)	1,540 (5' 0.6")	1,950 (6' 4.8")
Löffelkapazität	m^3 (yd^3)	0.18 (0.24)	0.18 (0.24)
L Gesamtlänge	mm(ft in)	5,485 (17'11.9")	5,410 (17' 9")
W Gesamtbreite	mm(ft in)	1,980 (6' 6")	1,980 (6' 6")
H Gesamthöhe	mm(ft in)	2,545(8'4.2")	2,545 (8' 4.2")
A Max. Reichweite beim Graben	mm (ft in)	6,043 (19' 10")	6,440(21' 2")
B Max. Reichweite beim Graben auf dem Boden	mm (ft in)	5,910 (19'4.7")	6,320(20' 9")
C Max. Schnitthöhe	mm (ft in)	5,608 (18' 5")	5,880(19' 4")
D Max. Ausschütthöhe	mm (ft in)	3,876 (12'8.6")	4,140(13' 7")
E Max. Grabtiefe	mm (ft in)	3,492 (11'5.5")	3,905(12' 10")
F Maximale Grabtiefe (horizontal 2,44 m)	mm (ft in)	3,090 (10' 2")	3,565(11' 8")
G Max.vertikale Wandgrabtiefe	mm (ft in)	2,633 (8' 8")	3,030(9' 11")
I Schwenkradius am Heck	mm (ft in)	1,090 (3' 7")	1,170(3' 10")
J Min. vorderer Schwenkradius	mm (ft in)	2,637 (8' 8")	2,745(9' 0")
K Fahrwerkslänge	mm (ft in)	2,500 (8'2.4")	2,500 (8' 2.4")
M Kettenbreite	mm (ft in)	400 (1'3.7")	400 (1' 3.7")

*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