E6245HN

SDLG Mittelklasse-Bagger
26.7 t (58,863 lbs) | 151 kW (205.3 hp)

Schwerpunkte

- Der E6245H ist mit dem exklusiven elektronischen Steuerungssystem von SDLG ausgestattet, das sich einfach an unterschiedliche Einsatzbereiche und Bediengewohnheiten anpassen lässt; er bietet verschiedene Arbeitsmodi zur Steigerung der Produktivität und zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs.
- Der Perkins-Motor verfügt über eine passive Regenerationstechnologie, die Dieselpartikel automatisch entfernt und so unnötige Ausfallzeiten verhindert.
- Ein Doppelpumpen-Hydrauliksystem sorgt für ausreichenden Durchfluss. um alle Anforderungen der Anbaugeräte zu erfüllen. Der 8-Zoll-Touchscreen bietet dem Bediener die vollständige Steuerung zum Einstellen von Zusatzdruck und Durchfluss.
- Die Kabine ist mit einer optimierten Klimaanlage und einem Luftfedersitz mit Heizung und Belüftung ausgestattet.
- Zu den Sicherheitsmerkmalen gehören Kamerasan der Rückseite und an der rechten Seite, eine ROPS-zertifizierte Kabine, ein Warnlicht, ein akustischer Fahralarm und doppelte Not-Aus-Schalter.
- Die Gesamtbreite der Maschine beträgt 2.530 mm und ist daher leicht zu transportieren.
- Das Planierschild kann je nach Bedarf ausgerüstet werden.
- Ausgestattet mit einem zweiteiligen Ausleger bietet er einen größeren Grabbereich.



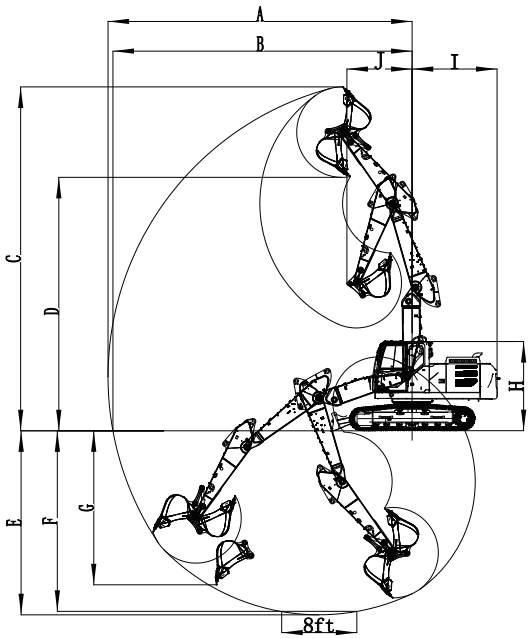
Zuverlässigkeit in Aktion

E6245HN

Spezifikationen

		Stiel 2,900 (9' 6.2")	Stiel 2,500 (8' 2.4")
Betriebsgewicht	kg (lbs)	26,700(58,863)	26,600(58,643)
Motormodell	-	Perkins 1206J	Perkins 1206J
Nennleistung	kW (hp)	151 (202.5)	151 (202.5)
Motornenndrehzahl	rpm	2,200	2,200
Hubraum	ml (in^3)	7,010 (427.8)	7,010 (427.8)
Pumpenkapazität	L/min (gal/min)	2*240+18(2*63.4+4.8)	2*240+18(2*63.4+4.8)
Eingestellter Druck der Hauptentlastung	bar (psi)	340(4,931)/355(5,149)	340(4,931)/355(5,149)
Max. Grabkraft der Schaufel	kN (lbf)	147.3 (33,114)	147.3 (33,114)
Max. Grabkraft des Arms	kN (lbf)	105.3 (23,673)	126.6 (28,461)
Fahren mit niedriger Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	3.7 (2.3)	3.7 (2.3)
Fahren mit hoher Geschwindigkeit	km/h (mi/h)	5.5 (3.4)	5.5 (3.4)
Steigfähigkeit	°	35	35
Schwenkgeschwindigkeit	r/min	11	11
Bodendruck	kPa (psi)	63.4 (9.2)	63.2(9.2)
Kraftstofftank	L (gal)	375 (99.1)	375 (99.1)

Abmessungen



		Stiel 2,900 (9' 6.2")	Stiel 2,500 (8' 2.4")
Auslegerlänge	mm (ft in)	5,800 (19' 0.3")	5,800 (19' 0.3")
Armlänge	mm (ft in)	2,900 (9' 6.2")	2,500 (8' 2.4")
Schaufelkapazität	$m^3(yd^3)$	1.1(1.44)	1.1(1.44)
Gesamtversandgröße (L * W * H)	mm (ft in)	9,890(32' 5.4")*2,530 (8' 3.6")*3,150 (10' 3.62")	9,820(32' 2.61")*2,530 (8' 3.6")*3,150 (10' 3.62")
A Max. Reichweite beim Graben	mm (ft in)	10,110 (33' 2.0")	9,720 (31' 10.7")
B Max. Reichweite beim Graben auf dem Boden	mm (ft in)	9,950 (32' 7.7")	9,650 (31' 7.9")
C Max. Schnitthöhe	mm (ft in)	11,430 (37'6.0")	11,082 (36' 4.3")
D Max. Kipphöhe	mm (ft in)	8,430 (27' 7.9")	8,080 (26' 6.1")
E Max. Grabtiefe	mm (ft in)	6,120 (20' 0.9")	5,720 (18' 9.2")
F Max. Grabtiefe (bei 8 ft horizontal)	mm (ft in)	6,000 (19' 8.2")	5,600 (18' 4.5")
G Max.vertikale Wandgrabtiefe	mm (ft in)	5,120 (16' 9.6")	4,880 (16' 0.1")
H Gesamtversandhöhe	mm (ft in)	3,150 (10' 3.62")	3,150 (10' 3.62")
I Schwenkradius am Heck	mm (ft in)	2,940 (9' 7.7")	2,940 (9' 7.7")
J Min. vorderer Schwenkradius	mm (ft in)	2,170 (7' 1.4")	2,360 (7' 8.9")
K Länge des Fahrwerks	mm (ft in)	4,460 (14' 7.6")	4,460 (14' 7.6")
L Gesamtlänge	mm (ft in)	9,890 (32' 5.4")	9,820 (32' 2.61")
M Spurweite	mm (ft in)	500 (1' 7.7")	500 (1' 7.7")
W Gesamtversandbreite	mm (ft in)	2,530 (8' 3.6")	2,530 (8' 3.6")

*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