L958HEV

SDLG Elektro-Radlader
19.7 t (43,431 lbs) | 350 kWh

Schwerpunkte

- Der L958HEV ist mit zuverlässigen Batteriepacks ausgestattet, die starke Leistung, null Emissionen und geringes Geräusch bieten.
- Das Doppelmotor- und Vierfach-Getriebesystem ermöglicht sanftes Schalten und zuverlässige Leistungsabgabe.
- Standardmäßige Hochgeschwindigkeitsmotoren mit hoher Leistungsdichte bieten Energieeinsparung und Effizienz.
- Das intelligente Steuerungssystem passt die Leistungsabgabe automatisch an Last, Geschwindigkeit und andere Bedingungen an.
- Integrierte regenerative Bremstechnologie und automatischer Start-Stopp verlängern die Betriebszeit.
- Schnellkupplung, 3-Funktions-Ventil, Notlenkung und elektronisch gesteuerter Einzelgriff.
- Das intelligente Thermomanagementsystem kann alle Systeme auch in extremen Umgebungen sicher halten.
- Lade-, Sortier-, Stapel- und ECO-Arbeitsmodi.

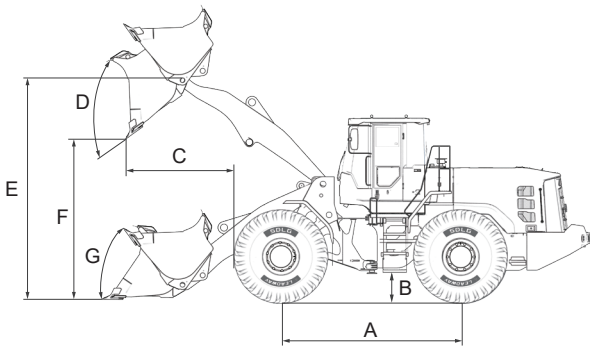


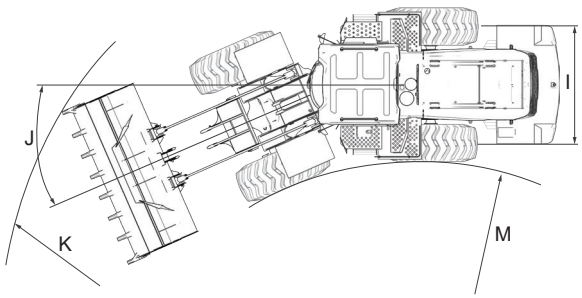
Zuverlässigkeit in Aktion

Spezifikationen

Standard-Schaufelkapazität	m^3 (yd^3)	3.2 (4.19)
Nennlast	kg (lbs)	5,800 (12,787)
Betriebsgewicht	kg (lbs)	19,700 (43,431)
Batterielebensdauer	-	LFP
Batteriekapazität	kWh	350
Spannung	V	579.6
DC-Ladekapazität	kW	240
Indikative Laufzeit (je nach der Anwendung)	h	5-8
Motortyp	-	PMSM
Nennleistung	kW (hp)	231 (310)
Geschwindigkeit bei F1/R1	km/h (mph)	0~15 (0~9.3)
Geschwindigkeit bei F2	km/h (mph)	0-40 (0~24.9)
Ausbruchskraft	kN (lbf)	150 (33,721)
Reifengröße	-	23.5-25

Abmessungen





Gesamtversandgröße (L * W * H)	mm (ft in)	8,850(29'0.4")*3,000(9'10.1")*3,460(11'4.2")
A Radstand	mm (ft in)	3,400 (11' 1.9")
B Bodenfreiheit	mm (ft in)	435 (1' 5.1")
C Reichweite bei max. Höhe	mm (ft in)	1,340 (4' 4.8")
D Auskippwinkel	°	45
E Höhe am Schaufelbolzen	mm (ft in)	4,145 (13' 7.2")
F Ausschütthöhe	mm (ft in)	2,880 (9' 5.4")
G Rückrollwinkel am Boden	°	42
I Spurweite	mm (ft in)	2,250 (7' 4.6")
J Knickwinkel	°	36
K Wenderadius über der Schaufel	mm (ft in)	7,310 (23' 11.8")
M Wenderadius an der Innenseite der Reifen	mm (ft in)	3,788(12' 5.1")

*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