LiuGong

924FE

ELEKTRISCHE GRAAFMACHINE

TYPE MOTOR	IPMSM
BATTERIJ	LFP
NOMINALE OPSLAGCAPACITEIT	423 kWh
NOMINAAL MOTORVERMOGEN	165 kW
STANDAARD BAKINHOUD	1 m^3
BEDRIJFSGEWICHT	28.100 kg



BATTERY ELECTRIC VEHICLE

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

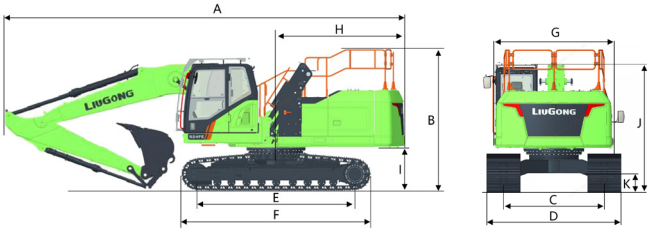
924FE SPECIFICATIES >>>

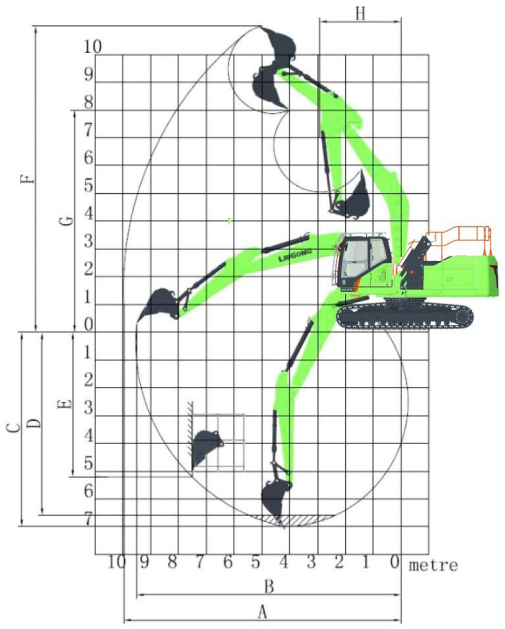
PRESTATIES (VERHOOGDE CABINE)	
Bedrijfsgewicht	28.100 kg
Standaard bakinhoud	1 m³
Max. rijsnelheid	5,6 km/h
Zwenksnelheid	10,5 tpm
Trekkracht	200 kN
Graafkracht bak (ISO)	165 kN
Graafkracht steel (ISO)	105 kN
Max. hefhoogte cabine	2,5 m

ELEKTRISCH SYSTEEM	
Type motor	IPMSM
Batterij	LFP
Nominale opslagcapaciteit	423 kWh
Nominale spanning	618 V
Laadtijd (laadvermogen 300 kW)	≤ 80 min
Laadaansluiting	DC-laden

ONDERWAGEN	
Aantal rupsplaten per zijde	49
Aantal looprollen per zijde	8
Aantal draagrollen per zijde	2

AFMETINGEN	
A Transportlengte	9.910 mm
B Transporthoogte	3.428 mm
C Spoorbreedte	2.390 mm
D Breedte onderwagen	3.090 mm
E Afstand hart rollen	3.650 mm
F Lengte rupsband	4.445 mm
G Totale breedte bovenwagen	2.838 mm
H Zwenkradius achterzijde	3.130 mm
I Bodemvrijheid contragewicht	1.060 mm
J Totale hoogte cabine	3.150 mm
K Min. bodemvrijheid	470 mm





WERKBEREIK	
Gieklengte	5.710 mm
Steellengte	2.915 mm
A Max. graafbereik	9.890 mm
B Max. graafbereik op maaiveld	9.720 mm
C Max. graafdiepte	6.700 mm
D Max. graafdiepte, 2,5 m (8') vlakke bodem	6.540 mm
E Max. graafdiepte verticale wand	5.140 mm
F Max. graafhoogte	9.740 mm
G Max. storthoogte	7.020 mm
H Min. zwenkradius voorzijde	3.150 mm

HYDRAULISCH SYSTEEM	
Totale opbrengst hoofdpompen	2 x 228 L/min
Begrenzingsdruk, hoofdsysteem	34,3 MPa
Begrenzingsdruk, power boost	37,3 MPa

INHOUDEN	
Koelsysteem	25 L
Hydrauliektank	112 L
Hydraulisch systeem totaal	220 L

Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.
No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, VR China
T: +86 772 3886124 E: overseas@liugong.com
www.liugong.com

03/2025 Ontworpen door LiuGong
Vervangt eerdere versies van 03/2025

Specificaties en ontwerpen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Afgebeelde machines kunnen optionele uitrusting bevatten. De standaard- en optionele uitrusting van LiuGong kan per regio verschillen. Neem contact op met uw LiuGong-dealer voor informatie die specifiek is voor uw regio.