

LIUGONG

922FE

ELEKTRİKLİ EKSKAVATÖR

MOTOR TİPİ
BATARYA
DEPOLAMA ENERJİSİ
MOTOR GÜCÜ
STANDART KEPÇE KAPASİTESİ
ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

IPMSM
LFP
423 kWh
165 kW (221.3 hp)
1.0 m³
24,100 kg



E L E K T R İ K L İ E K S K A V A T Ö R

ZORLU BİR DÜNYA. ÇETİN BİR EKİPMAN

922FE

ÖZELLİKLER >>>

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Çalışma Ağırlığı	24,100 kg
St. Kova Yığılma Kapasitesi	1.0 m ³
Maks. Yürüyüş Hızı	5.3 km/h
Kule Dönüş Hızı	10.5 rpm
Çeki Gücü	220 kN
Kepçe Kazma Kuvveti (ISO)	152.5 kN
Kol Kazma Kuvveti (ISO)	105 kN

ELEKTRİK SİSTEMİ

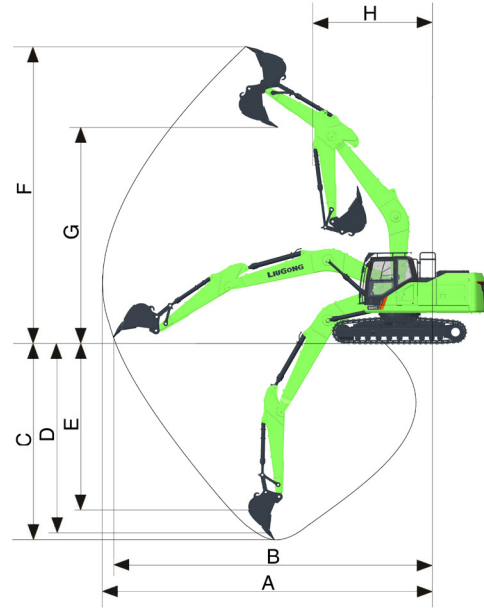
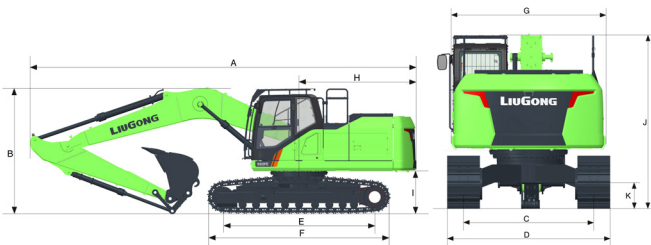
Motor Tipi	IPMSM
Akü	LFP
Depolama Kapasitesi	423 kWh
Nominal Voltaj	618 V
Çalışma Süresi	4-9 s
Sarj Süresi	≥1.3 s
Sarj Girişi	DC Sarj
Sarj Girişi Sayısı	2

YÜRÜYÜŞ TAKIMI

Palet Pabucu Sayısı tek taraf	49
Yürüyüş Makara Sayısı tek taraf	8
Taşıyıcı Makara Sayısı tek taraf	2

BOYUTLARI

A Yükleme Uzunluğu	9,910 mm
B Yükleme yüksekliği -bom tepesinden	2,985 mm
C Palet Eksen Açıklığı	2,390 mm
D Palet Genişliği	3,090 mm
E İstikamet ve Cer Eksenleri arası mesaf	3,650 mm
F Palet Uzunluğu	4,440 mm
GÜst Yapının Toplam Genişliği	2,760 mm
H Kuyruk Dönüş Yarıçapı	3,130 mm
I Arka Ağırlık Yerden Yüksekliği	1,060 mm
J Kabinin Yüksekliği	2,980 mm
K Min. Yerden Yükseklik	470 mm



ÖLÇÜLER

Bom Uzunluğu	5,710 mm
Arm Uzunluğu	2,915 mm
A Maks. Kazma Derinliği	9,890 mm
B Maks. Yerden Kazma Erişimi	9,720 mm
C Maks. Kazma Derinliği	6,700 mm
D Maks. Kazma Derinliği, 2.44 m (8') Seviyesi	6,540 mm
E Maks. Dikey Duvar Kazma Derinliği	5,140 mm
F Maks. Kesme Yüksekliği	9,750 mm
G Maks. Boşaltma Yüksekliği	7,030 mm
H Mn. Öne dönüş Yarıçapı	3,150 mm

HİDROLİK SİSTEM

Toplam Ana Pompa Akışı	2 x 224 L/min
Ana Tahliye Basıncı	34.3 MPa
Takviyeli Tahliye Basıncı	37.3 MPa

SERVİS KAPASİTELERİ

Soğutma Sistem	25 L
Hidrolik Sistem	112 L
Toplam Hidrolik Sistemi	200 L