

LIUGONG

9027FE ЭКСКАВАТОР

ТИП БАТАРЕИ
НОМ. МОЩНОСТЬ БАТАРЕИ
НОМ. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА
ОБЪЕМ КОВША

LFP (Литий-железо-фосфатный аккумулятор)
20,6 кВт/час
16,5 кВт (22,13 л/с)
2 680 кг
0,08 м³



АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА

9027FE технические характеристики >>>

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип двигателя	Синхронный
Аккумулятор	Литий-железо-фосфатный
Номинальная мощность батареи	20,6 кВт/ч
Номинальное напряжение	44,8 В
Ориентировочное время работы	3-4 часа
Время зарядки	1,5 часа/7 часов
Зарядный порт	Постоянного/переменного тока
Системное напряжение	12 В

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Ширина трака гусеничной ленты	300 мм
Кол-во траков с каждой стороны	80 шт. (резиновая лента)
Кол-во поддерживающих катков с каждой стороны	1
Кол-во опорных катков с каждой стороны	3

РАЗМЕРЫ

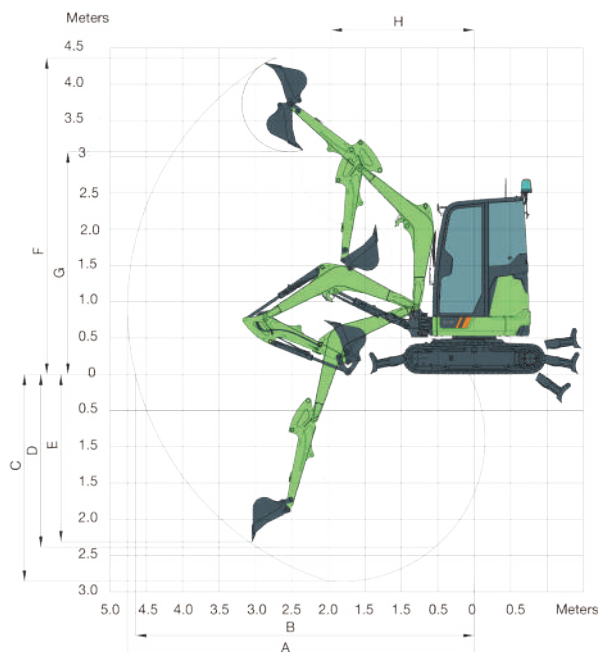
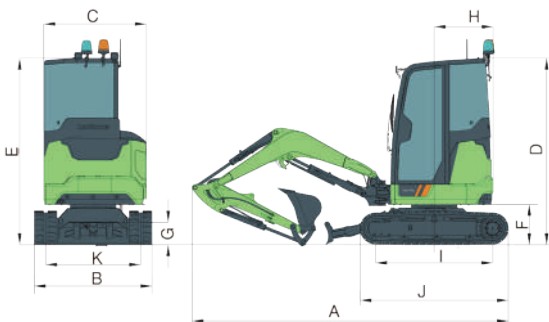
A	Транспортная длина	4 160 мм
B	Транспортная ширина	1 550 мм
C	Общая ширина верхней конструкции	1 350 мм
D	Транспортная высота	2 450 мм
E	Общая высота кабины	2 450 мм
F	Клиренс под противовесом	530 мм
G	Минимальный клиренс	295 мм
H	Радиус поворота по противовесу	775 мм
I	Длина опорной поверхности ходовой части	1 540 мм
J	Длина гусеничной ленты	1 953 мм
K	Ширина колеи	1 250 мм

ПАРАМЕТРЫ КОВША

Объем стандартного ковша	0,08 м³
Минимальный объем ковша (опционально)	0,05 м³
Максимальный объем ковша (опционально)	0,08 м³

МЕХАНИЗМ ХОДА

Максимальная скорость движения	4,5 км/ч
Тяговое усилие	24,6 кН



WORKING RANGE

Длина стрелы	2 080 мм	
Длина рукояти	1 300 мм	
A	Макс. вылет копания над опорной поверхностью	4 757 мм
B	Макс. вылет копания на опорной поверхности	4 648 мм
C	Макс. глубина копания	2 857 мм
D	Макс. глубина копания траншеи с плоским дном, длиной 2,44 м	2 386 мм
E	Макс. глубина копания вертикальной стенки	2 312 мм
F	Макс. высота копания	4 365 мм
G	Макс. высота разгрузки	3 067 мм
H	Миним. радиус поворота платформы	1 965 мм
Усилие копания ковша (ISO)	20 кН	
Усилие копания рукояти (ISO)	12 кН	

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Производительность гидравлического насоса	72,4 л/мин
Давление разгрузочного клапана	21,6 МПа

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Объем гидравлической системы	40 л
------------------------------	------

СИСТЕМА ПОВОРОТА ПЛАТФОРМЫ

Скорость поворота платформы	9,5 об/мин
-----------------------------	------------