

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель

Модель двигателя	YANMAR 3TNV88F
Тип	4-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением
Выбросы выхлопных газов	Стадия V/Уровень 4 EPA
Номинальная мощность	18,2 кВт/2200 об/мин
Макс. крутящий момент/Скорость	103/1600 Н-м/об./мин.
Перемещение	1.642 л

Гидравлическая система

Основной тип насоса	Поршневой насос с регулируемым рабочим объемом
Макс. Расход основного насоса	108 л/мин.
Приспособление	24.2 МПа
Схема перемещения	24.2 МПа
Поворотный контур	20.6 МПа
Контрольный контур	3.5 МПа

Основные характеристики

Усилие копания ковша	30 кН
Усилие резания грунта	19 кН
Макс. Тяговое усилие	35.1 кН
Макс. скорость передвижения с помощью шагающего механизма	4.2 км/ч
Мин. скорость передвижения с помощью шагающего механизма	2.7 км/ч
Скорость вращения	10.3 об./мин.
Способность преодолевать подъемы	30°
Давление на грунт	34.7 кПа

Емкость для масла

Топливный бак	40 л
Гидравлический бак	20 л
Моторное масло	6.7 л



тел.: +7 778 502 60 01,
+7 778 502 99 01 (WhatsApp)
e-mail: info@wlovol.kz



wlovol.kz



@lovol_kz

Номинальная мощность **18,2 кВт/2200 об./мин.**
Рабочий вес **3750 кг**
Вместимость ковша **0.2 м³**

FR36F-U
ЭКСКАВАТОР



ГИБКОСТЬ

Бесхвостый дизайн

Радиус поворота 850 мм

Боковой сдвиг стрелы

Работа в углах небольшого пространства

НАДЕЖНОСТЬ

Импортный двигатель, высокая производительность, высокая надежность, маломощная конструкция

Электрически управляемый регулятор мощности, большая мощность, более мощный двигатель, большой расход топлива

Настроенная основная управляющая катушка, более точное микроконтроллирование

Поворот на склоне осуществляется без усилий с помощью ведущих поворотных и ходовых двигателей



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Взрывозащищенный клапан в сборе со штангой ковша стрелы

предотвращайте падение, разбрызгивание масла

Управление потоком с учетом нагрузки

Распределите соответствующий поток в соответствии с потребностями нагрузки

Большой рабочий диапазон

Максимальный радиус выемки грунта 5225 мм

Точное распределение

Правильный расход может быть выбран в соответствии с требованиями нагрузки

Большая емкость ковша

объем ковша 0,12 м³, высокая эффективность работы

КОМФОРТ



Гуманизированный дизайн

Увеличьте держатель стакана для воды, увеличьте кронштейн управления

Удобное управление

Увеличенная высота спинки и реверсивная спинка

Новый дизайн внешнего вида, согласование пропорций, высококлассная атмосфера

Высокая спинка, спинку можно переворачивать, регулировать жесткость подушки спинки, что делает ее более удобной

Новая планировка салона, эргономичность и повышенный комфорт вождения

Интеллектуальный TBOX, добавляющий Ethernet, позволяет осуществлять удаленный OTA.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ



Кабина соответствует сертификационным требованиям

Кабина соответствует стандартам FOPS/TOPS и сертифицирована CE

Высокая стабильность

Шасси 1700 мм, хорошая устойчивость

Порт для зарядки TYPE-C / USB, легкий доступ к электричеству, надежность и долговечность

Для эффективной защиты двигателя и продления срока службы используется трехуровневый фильтрующий элемент для технического обслуживания

Стандартный трехходовой шаровой кран обеспечивает легкое переключение между фитингами и трубопроводами

УВЕЛИЧЬТЕ СВОЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ПРИБЫЛЬ С ПОМОЩЬЮ АКСЕССУАРОВ LOVOL

Вы можете легко повысить производительность своей машины, используя любое из множества навесных устройств LOVOL.

Каждое навесное оборудование LOVOL спроектировано с учетом веса и мощности экскаватора LOVOL для повышения производительности, безопасности и стабильности.



Быстроразъемное соединение



Гидравлический молоток



Гидравлический трамбовщик



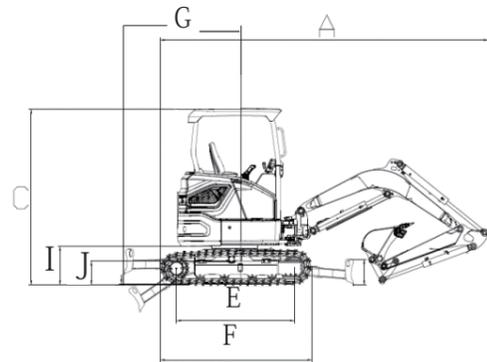
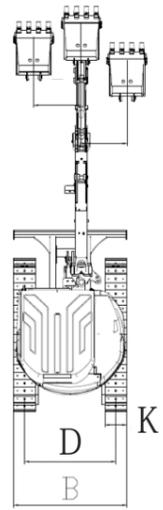
Ямобур



Стандартный ковш



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

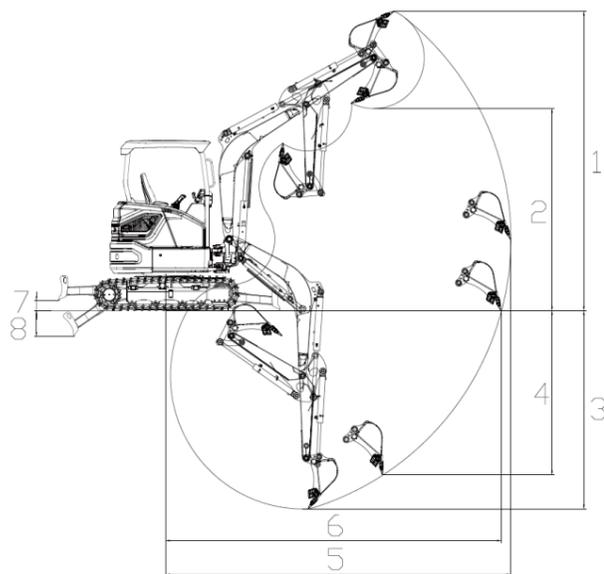


Рабочий диапазон

Макс. высота черпания	1	4840 мм
Макс. высота сброса	2	3425 мм
Макс. глубина копания	3	2890 мм
Макс. вертикальная глубина черпания	4	2580 мм
Макс. радиус копания	5	5225 мм
Макс. радиус копания грунта	6	5105 мм

Размеры

Заводская длина	A	4730 мм
Транспортировочная ширина	B	1700 мм
Высота над кабиной	C	2470 мм
Ширина пробега	D	1400 мм
Длина до центра роликов	E	1620 мм
Длина пробега	F	2094 мм
Длина от лезвия до центра поворота	G	1630 мм
Радиус поворота хвостовой части	H	850 мм
Дорожный просвет противовеса	I	537 мм
Мин. дорожный просвет	J	300 мм
Ширина гусеничного башмака	K	300 мм



Другие технические характеристики

Длина стрелы	2375 мм
Длина вылета	1325 мм
Номер гусеничного ролика	4