

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



Ведущий в мире интеллектуальный по всему процессу производственный завод

Для технологического процесса от стального листа до экскаватора, в парке землеройной техники городка интеллектуального производства Zoomlion есть ведущий в отрасли интеллектуальный и гибкий завод по производству экскаваторов. Данный завод, обладая высокоточным процессом сварки, высоконадежным технологическим оборудованием, покрасочным процессом на уровне легких автомобилей и строгим контролем качества, гарантирует, что каждый поставляемый экскаватор будет иметь высочайшее и неизменное качество.

ZOOMLION

Zoomlion Heavy Industry Science & Technology co., Ltd.

Адрес: КНР, пров. Хунань, г. Чанша, ул. Южная Иньпэн, №361, 410013 Электронная почта: earthmoving@zoomlion.com
Copyright © 2025 Zoomlion. Все права защищены. Воспроизведение и копирование любой части содержимого сайта в любых целях без разрешения Zoomlion запрещено.
Примечание: Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Машины, представленные на фотографиях, могут содержать дополнительное оборудование.



ZOOMLION гусеничный экскаватор ZE36GU



ZOOMLION

ООО "5МТС"

ZOOMLION МИНИ-ЭКСКАВАТОР

ZE36GU

Мощность двигателя:
18.2кВт@2200rpm

Масса машины:
3690кг (Кабина)
3790кг (Навес)

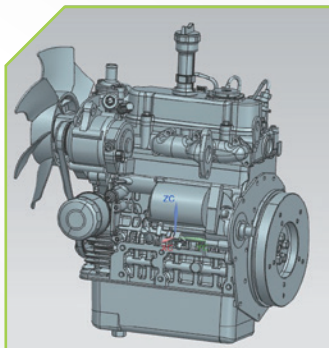
Объем ковша:
0.1м³



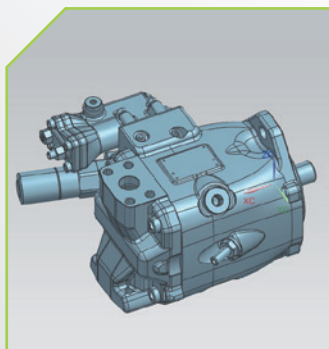
<https://5mto.ru>

(8412) 45-88-77

ZOOMLION
MINI-EXCAVATOR



ДВИГАТЕЛЬ ИЗВЕСТНОЙ МАРКИ
Двигатель известной марки с трехвихревой системой сгорания (E-TVCS)
Механическая регулировка скорости, высокая мощность, достаточный запас хода, экономия топлива.



КОМБИНАЦИИ С ГЛАВНЫМ НАСОСОМ ZOOMLION НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
45-кубовый двигатель большого объема с большим крутящим моментом и большим запасом мощности обеспечивает низкий расход топлива и высокую эффективность работы.



Разнообразный и многофункциональный

ZOOMLION ZE36GU обладает высокой производительностью и функциями, которые позволяют легко удовлетворить потребности клиентов. Модель с высокой конфигурацией оснащена конвейером для измельчения, трубопроводом для быстрого соединения и несколькими трубопроводами для крепления, и позволяет пользователю управлять вспомогательной линией с помощью переключателя на джойстике для упрощения работы.

НУЛЕВОЙ ПОВОРОТ ЗАДНЕЙ ЧАСТИ

НУЛЕВОЙ ПОВОРОТ ЗАДНЕЙ ЧАСТИ

Механизм нулевого поворота задней части ZE36GU – это механизм нулевого поворота задней части, радиус поворота не превышает ширину колеи. Одной из особенностей ZE36GU является нулевой поворот хвостовой части, что делает радиус поворота короче ширины гусеницы в полном состоянии.

СИСТЕМА, ЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ К НАГРУЗКЕ

Она может обеспечивать и распределять поток в соответствии с потребностями системы, что соответствует требованиям регулирования скорости привода и комбинированного действия, при этом эффективность работы выше, чем у системы дросселирования с тремя насосами.



ПРОДУМАННЫЙ ДИЗАЙН

Установлена ступенька для удобства входа водителя в кабину.



ДИЗАЙН С БОЛЬШИМ ПРОСТРАНСТВОМ

Этот мини-экскаватор обладает просторным пространством для ног, что позволяет оператору работать без ограничений. Вход также выполнен с увеличенными размерами, чтобы водитель мог легко садиться и выходить. Несмотря на компактные размеры, внутреннее пространство не уступает по удобству.



ДИЗАЙН, СНИЖАЮЩИЙ УСТАЛОСТЬ

Подлокотник имеет бесступенчатую регулировку, позволяющую настраивать высоту по вашему желанию. Все потребности водителей будут удовлетворены.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Жидкокристаллическая приборная панель обеспечивает управление с помощью кнопок. Удобная панель управления не только оснащена современными технологиями, но и сохраняет ощущение физического прикосновения к кнопкам. В строке меню справа можно просмотреть основную информацию, такую как частота вращения двигателя, температура охлаждающего масла и уровень топлива.



Машина высокой конфигурации оснащена новой системой кондиционирования воздуха собственной разработки ZOOMLION с функциями обогрева и охлаждения воздуха, а также системой внутренней и внешней циркуляции, обеспечивающей достаточный объем воздуха для повышения комфорта.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ДОЗИРУЮЩИЙ ДЖОЙСТИК ДЛЯ МАШИНЫ С ВЫСОКОЙ КОНФИГУРАЦИЕЙ
Электрический дозирующий джойстик для машины с высокой конфигурацией позволяет клиентам лучше управлять различными насадками для выполнения различных задач.



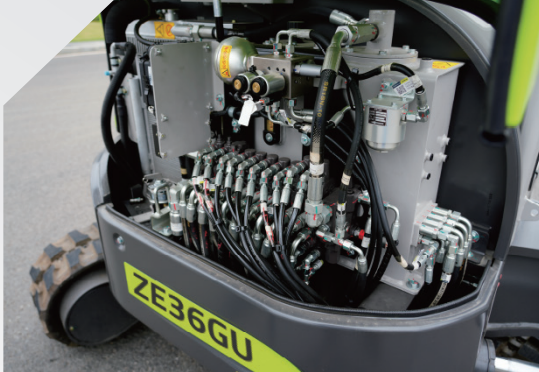
1. Напряжение аккумулятора	2. Время работы
3. Температура гидравлического масла	4. Количество топлива
5. Предупреждение о неисправности	6. Индикатор
7. Переключение на высокую и низкую скорость	8. Строка меню
9. Меню управления	10. Аварийный сигнал



Рабочий трубопровод расположен близко к верхней части стрелы, что позволяет избежать столкновения с трубопроводом во время эксплуатации. Наша философия проектирования заключается в обеспечении безопасности оборудования и укреплении доверия со стороны клиентов.



Трубопровод бульдозера оснащен защитной пластиной для работы в сложных условиях, защищающей цилиндр и трубопровод одновременно.

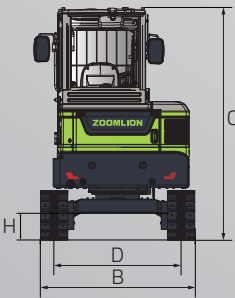
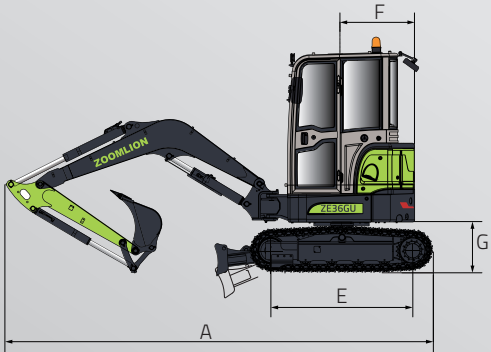


ОТКРЫТЫЙ ОСМОТР
Трубопровод бульдозера оснащен защитной пластиной для работы в сложных условиях, защищающей цилиндр и трубопровод одновременно.



ОДНОЭТАПНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
Чтобы открыть заднюю крышку целиком, вам нужно всего лишь слегка нажать на фиксатор и повернуть пряжку. Все детали для обслуживания находятся в пределах досягаемости, пространство для обслуживания большое, а способ обслуживания простой. Это значительно экономит время на обслуживание и повышает эффективность работы.

ZE36GU	
РАЗМЕРЫ	
Общая длина А	4915 мм
Общая ширина В	1700 мм
Общая высота С	2530 мм
Расстояние между наружными гранями колёс D	1400 мм
Длина гусеницы по грунту Е	1640 мм
Радиус поворота хвостовой части F	850 мм
Дорожный просвет с противовесом G	568 мм
Минимальный дорожный просвет Н	285 мм
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Эксплуатационный вес	3690 (Навес) /3790 (Кабина)
Стандартный объем ковша	0.1 м³
Номинальная мощность кВт/об/мин	18.2/2200 кВт/об/мин
Скорость перемещения (высокая/низкая)	4.2/2.3 км/ч
Скорость поворота	9 об/мин
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН	
Максимальный радиус копания А'	5525 мм
Максимальный радиус копания на уровне земли В'	5407 мм
Максимальная глубина копания С'	3003 мм
Максимальная глубина вертикального копания D'	2124 мм
Максимальная высота копания Е'	4859 мм
Минимальный радиус поворота передней части F'	2452 мм

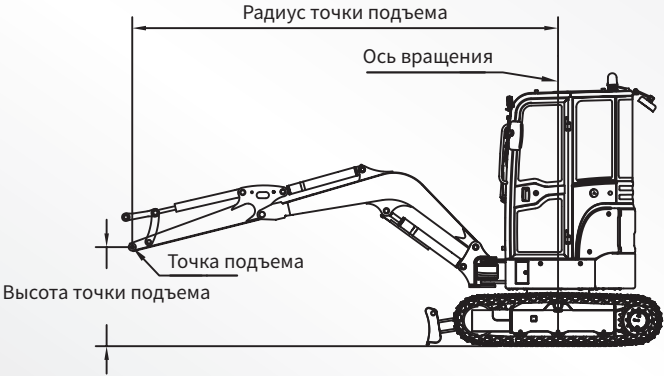


ZE36GU	
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Главный насос	91 л/мин
Масляный контур работы	24.8 МПа
Масляный контур поворота	21.6 МПа
Масляный контур перемещения	24.8 МПа
Масляный контур управления	3.5 МПа
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Усилие копания ковша (ISO)	31.5 кН
Усилие копания рычага (ISO)	19.5 кН
Макс. тяга тягового устройства	31.6 кН
Длина стрелы	2540 мм
Длина рычага	1350 мм
ОБЪЕМ ЗАПРАВКИ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	
Емкость топливного бака	50 л
Охлаждающая жидкость двигателя	5.6 л
Моторное масло	5.1 л
Устройство перемещения (с каждой стороны)	0.7 л
Гидравлическая система	50 л
Гидравлический бак	30 л

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

ВЫСОТА ТОЧКИ ПОДЪЕМА	Радиус точки подъема (2 м)		Радиус точки подъема (2 м)		Радиус точки подъема (2 м)		Радиус точки подъема (МАКС.)	
	спереди (кг)	сбоку (кг)	спереди (кг)	сбоку (кг)	спереди (кг)	сбоку (кг)	спереди (кг)	сбоку (кг)
4.0 м							690*	690
3.0 м					635*	594	660*	540
2.0 м			852*	852	693*	583	668*	454
1.5 м			1037*	897	754*	573	677*	434
1.0 м			1212*	871	814*	563	689*	426
0.5 м			1332*	851	865*	553	704*	429
0 м			1386*	840	893*	547	718*	441
-1.0 м	2323*	1632	1312*	836	825*	546	742*	514

Примечания:
1. Нагрузка с * ограничена гидравлической мощностью и соответствует стандарту ISO10567. Номинальные нагрузки не превышают 87% от гидравлической мощности.
2. Нагрузка без * ограничена опрокидывающей нагрузкой и соответствует стандарту ISO 10567. Номинальные нагрузки не превышают 75% от опрокидывающей способности.
3. Ковш экскаватора, крюк, строп и другие подъемные приспособления в эту таблицу не включены.



СИСТЕМА	ЭЛЕМЕНТ КОНФИГУРАЦИИ	ZE36GU
Система питания	Выбросы от двигателя	Euro 5/T4F
	Мощность, кВт/об/мин	18.2/2200
	Степень дизельного фильтра	2
	Степень дизельного фильтра	●
Гидравлическая система	Взрывозащищенный клапан стрелы	○
	Взрывозащищенный клапан рычага	○
	Трубопровод прерывателя (переключаемый в одну или две стороны)	●
	Присоединительный трубопровод	●
	Трубопровод с быстроразъемной муфтой	●
	Регулирование расхода присоединительного трубопровода	●
Кабина	Навес	○
	Кабина	●
	A/C	●
	FOPS	●
	ROPS	●
	Огнетушитель	●
	Обычный джойстик	●
	Многофункциональный джойстик	○
	вентилятор подогрева	●
	кондиционер	●
Нижняя конструкция	Двухбалочный стальной гусеничный ход	○
	Резиновая гусеничная лента	●
	Гусеничная лента диаметром 300 мм	●
	Несущий ролик, односторонний	Одинарный несущий ролик
	Гусеничный ролик, односторонний	●4
	Нижний фиксатор рельса, односторонний	Одинарный защитный рельс
Рабочее оборудование	Бульдозерный отвал	●
	Стандартная длина стрелы	●2540 мм
	Стандартная длина рычага	●1350 мм
	Рычаг для фиксации большим пальцем	○1350 мм
Ковш	Стандартная конфигурация	●усиленный ковш 0.1m³
	Оptionальная деталь 1	узкий ковш 300 мм
	Оptionальная деталь 2	Плоский ковш шириной 1200 мм
Электрический	Звуковая и визуальная сигнализация	●
	Светодиодные рабочие лампы (спереди)	●2
	Светодиодные рабочие лампы (сзади)	○1
	Выключатель аварийной остановки	●
	Порт питания 12 В	●
	Рабочее освещение стрелы	●1
	GPS	●
Приложения	AM/FM-радио	●
	Рекомендуемый диаметр бурильной штанги дробилки 1	53 мм
	Прямая дробилка	○
	Гидравлическая быстроразъемная муфта	○
	Рыхлитель	○
	Наклонный ковш для грунта	○
	Шнек (со сверлом диаметром 300 мм)	○
	Удлинитель шнека	○600 мм
	Сверло диаметром 450 мм	○
	Зажим для большого пальца	○
Другое	Дополнительный противовес	○
	Зеркало заднего вида в кабине	○1 (Навес)/●3 (Кабина)

●СТАНДАРТНЫЙ ○ОПЦИОНАЛЬНЫЙ

Рыхлитель



Гидравлическая быстроразъемная муфта



Наклонный ковш



Выключатель



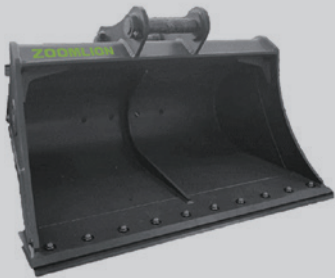
Гидравлический шнек



Наклонная быстроразъемная муфта



Широкий ковш



Узкий ковш



**VISION
CREATES
FUTURE**

