





EZ36

Гусеничный экскаватор с нулевым выносом задней части

Компактность встречается с высокой мощностью

Садитесь и работайте – в модели EZ36 мощность встречается с максимальной эффективностью. Данный экскаватор Zero Tail идеально подходит для ситуаций, в которых необходимы компактные размеры. Работы у стен и других ограждений не представляют сложностей благодаря отсутствию выноса задней части. Благодаря интуитивно понятному управлению всеми функциями экскаватора с помощью джойстика, дисплея и Jog-Dial, а также комфортному оснащению, оператор может полностью сосредоточиться на выполнении своей задачи. Для улучшения адаптации экскаватора к индивидуальным потребностям клиента доступны многочисленные дополнительные опции с завода (среди прочего: VDS, гидравлический захват или поворотный отвал и мн. др.).

Преимущества

- Комфортная, полностью остекленная кабина водителя
- Концепция интуитивного управления
- Оптимизированная концепция привода
- Система наклона поворотной платформы (VDS)
- Zero Tail

Технические характеристики

Гидравлика			
Рабочее давление гидравлики	240,0 бар		
Гидравлический насос	Аксиально-поршневой и 2 шестеренчатых насоса		
Производительность, макс.	120,0 л/мин		
 механические рабочие характеристики 			
Скорость движения	4,7 км/ч		
механические данные			
Длина	5.508,0 мм		
Ширина	1.750,0 мм		
Высота	2.711,0 мм		
рабочий вес (минмакс.)	3.718,0 - 4.945,0 кг		
Глубина копания (макс.)	3.497,0 мм		
Двигатель внутреннего сгорания			
Охлаждение	Водяное охлаждение		
Тип двигателя	Дизельный двигатель		

3,0

Угол наклона, макс.	30,0 °
Тип топлива	HVO EN15940
Номинальная мощность	18,2 кВт
Номинальное число оборотов	2.400,0 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	Stage V EC
Батарея, емкость (номинальное значение)	71,0 Ач
Производитель двигателя	Yanmar
Обозначение двигателя	3TNV88
Данные по экологии	
Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный	94,0 дБ (А)
Ходовая часть	
Привод ходовой части	Аксиально-поршневой двигатель c USG
■ Транспортировка и хранен	ние
Транспортировочный вес	3.529,0 кг

1.642,0 см3

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Цилиндры

Рабочий объем

Доступные двигатели

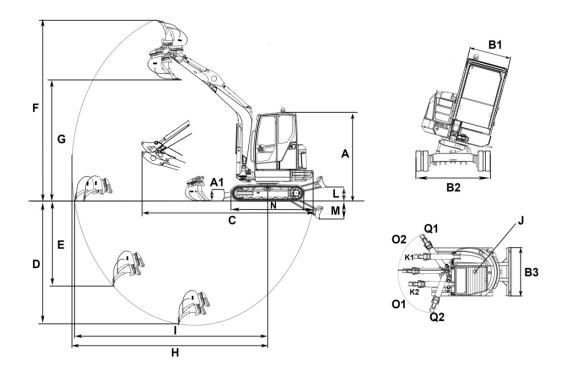
22,2 kW Дизельный двигатель (Stage 3a)

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	3
Рабочий объем	1.642 см3
Номинальная мощность	22,2 кВт
Номинальное число оборотов	2.400 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	EPA3
Стартерный аккумулятор, напряжение	12 µg/l
Производитель двигателя	Yanmar
Обозначение двигателя	3TNV88
Ход	90 mlai
Отверстие	88 mlai

18,2 kW Дизельный двигатель (Stage 5)

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	3
Рабочий объем	1.642 см3
Тип топлива	Дизельное EN 590
Номинальная мощность	18,2 кВт
Номинальное число оборотов	2.400 1/мин
Число оборотов холостого хода	1.200 1/мин
Крутящий момент, макс.	87,8 Нм
Число оборотов (крутящий момент, макс.)	2.400 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	Stage V EC
Производитель двигателя	Yanmar
Обозначение двигателя	3TNV88
Ход	90 mlai
Отверстие	88 mlai

Размеры



Α	Высота с кабиной	2.491 mm
A1	Высота, отвал	357 mm
Α	Общая высота с проблесковым маячком	2.630 mm
B1	Ширина кабины	980 mm
B2	Ширина ходовой части	1.750 mm
B3	Ширина отвала	1.750 mm
С	Транспортировочная длина	5.503 mm
D	Глубина черпания макс., короткая рукоять ковша	3.247 mm
	Глубина черпания макс., длинная рукоять ковша	3.497 mm
Е	Глубина врезания макс., короткая рукоять ковша	2.123 mm
	Глубина врезания макс., длинная рукоять ковша	2.360 mm
F	Высота врезания макс., короткая рукоять ковша	4.925 mm
	Высота врезания макс., длинная рукоять ковша	5.082 mm
G	Высота разгрузки макс., короткая рукоять ковша	3.336 mm
	Высота разгрузки макс., длинная рукоять ковша	3.489 mm
Н	Радиус черпания макс., короткая рукоять ковша	5.298 mm
	Радиус черпания макс., длинная рукоять ковша	5.582 mm
1	Рабочий диапазон на грунте макс., короткая рукоять ковша	5.391 mm
	Рабочий диапазон на грунте макс., длинная рукоять ковша	5.641 mm
J	Радиус поворота задней части	933 mm
K1	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, правая сторона)	680 mm
K2	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, левая сторона)	650 mm
L	Высота штабелирования макс. (отвал над уровнем грунта)	393 mm
M	Глубина копания макс. (отвал ниже уровня грунта)	505 mm
N	Длина ходовой части	2.062 mm
01	Угол поворота макс. (система стрелы влево)	70 °
02	Угол поворота макс. (система стрелы вправо)	45 °
Q1	Радиус поворота стрелы, вправо	55 °
Q2	Радиус поворота стрелы, влево	70 °

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.