



EW100

Колесный экскаватор

Инновационное мышление – будущее колесных экскаваторов

Значительно опережая при разгоне любой другой колесный экскаватор, модель EW100 задает новые стандарты мощности, безопасности и комфорта. Благодаря согласованной работе системы управления навесным оборудованием и систем-ассистентов, а также оптимизированной зоне обзора машина идеальным образом подходит для повседневных условий на стройплощадке. А увеличенная вдвое мощность дополнительной гидравлической системы делает возможным применение навесного оборудования без потерь производительности.

Преимущества

- Очень хороший круговой обзор
- Максимальный результат во всех областях
- Человеко-машинный интерфейс
- Режим работы с прицепом
- Интерфейс навесного оборудования

Технические характеристики

■ Гидравлика

Рабочее давление гидравлики 300,0 бар

Угол наклона, макс. 30,0 °

Производительность 180,0 л/мин

Тип топлива HVO EN15940

■ механические рабочие характеристики

Номинальное число оборотов 1.900,0 1/мин

Номинальная мощность 55,4 кВт

Скорость движения 30,0 км/ч

Номинальное число оборотов 1.900,0 1/мин

Скорость движения (опция) 40,0 км/ч

Крутящий момент, макс. 300,0 Нм

■ механические данные

Длина 6.707,0 мм

Воздушный фильтр Воздушный фильтр сухого типа

Ширина 2.450,0 мм

Стартерный аккумулятор, напряжение 12,0 В

Высота 2.980,0 мм

Производитель двигателя Perkins

Рабочий вес 10.320,0 кг

Обозначение двигателя 904J-E28T

рабочий вес (мин.-макс.) 10.625,0 - 11.855,0 кг

Ход 110,0 мм

Глубина копания (макс.) 4.968,0 мм

Отверстие 80,0 мм

■ Двигатель внутреннего сгорания

■ Данные по экологии

Уровень звуковой мощности L_{WA}, гарантированный 98,0 дБ (A)

Охлаждение Водяное охлаждение

Предельные значения выброса ОГ Stage V EC

Тип двигателя Турбодизельный двигатель

■ Ходовая часть

Производительность 180,0 л/мин

Цилиндры 4,0

■ Транспортировка и хранение

Рабочий объем 2.799,0 см³

Транспортировочный вес 10.320,0 кг

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.

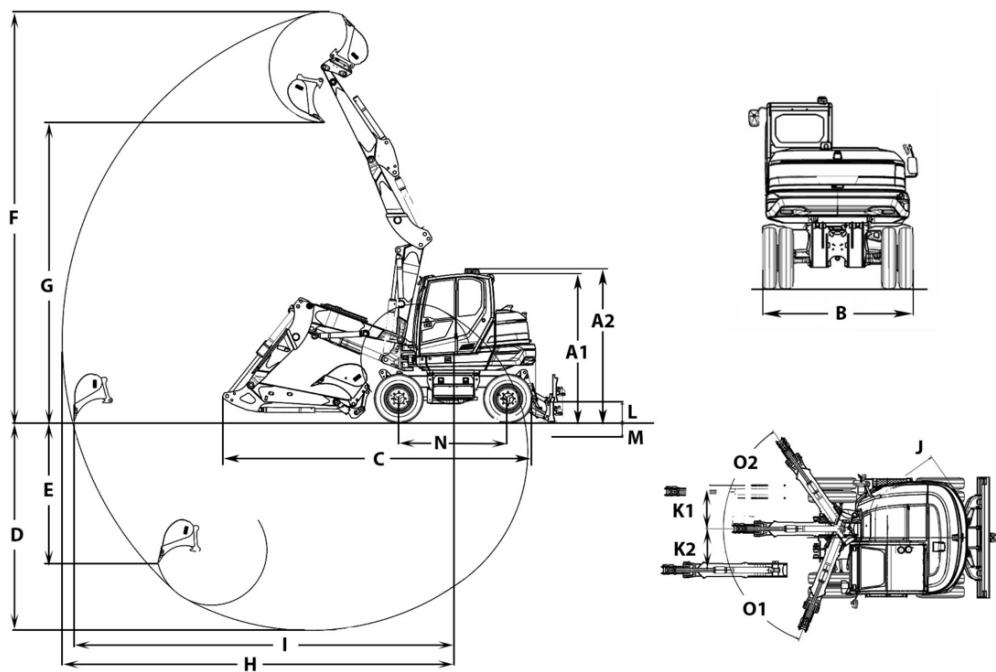
Доступные двигатели

100 kW Дизельный двигатель (Stage 5)

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	4
Рабочий объем	3.621 см ³
Номинальная мощность	100 кВт
Номинальное число оборотов	1.900 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	Stage V ЕС
Производитель двигателя	Perkins
Обозначение двигателя	904J-E36TA
Ход	120 mlai
Отверстие	98 mlai

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.

Размеры



	Шины для воздушных шаров	Сдвоенные шины с промежуточным кольцом	Двойные шины без промежуточного кольца
A1	Высота с кабиной	2.963 mm	2.980 mm
	Высота, отвал	495 mm	495 mm
A2	Общая высота с проблесковым маячком	3.057 mm	3.074 mm
B	Ширина ходовой части	2.450 mm	2.454 mm
C	Транспортировочная длина	6.314 mm	6.314 mm
D	Глубина черпания, макс.	4.211,7 mm	4.211,7 mm
E	Глубина врезания макс.	2.858,3 mm	2.858,3 mm
F	Высота врезания макс.	8.262,4 mm	8.262,4 mm
G	Высота разгрузки макс.	5.582,1 mm	5.582,1 mm
I	Рабочий диапазон на грунте, макс.	7.660,4 mm	7.660,4 mm
J	Радиус поворота задней части	1.690 mm	1.690 mm
K1	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, правая сторона)	940 mm	940 mm
K2	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, левая сторона)	625 mm	625 mm
L	Высота штабелирования макс. (отвал над уровнем грунта)	390 mm	390 mm
M	Глубинакопания макс. (отвал ниже уровня грунта)	136 mm	136 mm
N	Колесная база	2.200 mm	2.200 mm
O1	Угол поворота макс. (система стрелы влево)	70 °	70 °
O2	Угол поворота макс. (система стрелы вправо)	55 °	55 °

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.