

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
Производительность	180,0 л/мин

механические рабочие характеристики

Номинальное число оборотов	1.900,0 1/мин
Скорость движения	30,0 км/ч
Скорость движения (опция)	40,0 км/ч

механические данные

Длина	6.707,0 мм
Ширина	2.450,0 мм
Высота	2.980,0 мм
Рабочий вес	10.320,0 кг
рабочий вес (мин.-макс.)	10.625,0 - 11.855,0 кг
Глубина копания (макс.)	4.968,0 мм

Двигатель внутреннего сгорания

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Турбодизельный двигатель
Цилиндры	4,0
Рабочий объем	2.799,0 см3
Угол наклона, макс.	30,0 °
Тип топлива	HVO EN15940
Номинальная мощность	55,4 кВт
Номинальное число оборотов	1.900,0 1/мин
Крутящий момент, макс.	300,0 Н·м
Воздушный фильтр	Воздушный фильтр сухого типа
Стартерный аккумулятор, напряжение	12,0 В
Производитель двигателя	Perkins
Обозначение двигателя	904J-E28T
Ход	110,0 мм
Отверстие	80,0 мм

Данные по экологии

Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный	98,0 дБА
Предельные значения выброса ОГ	Stage V EC

Ходовая часть

Рабочее давление гидравлики	440,0 бар
Производительность	180,0 л/мин

Транспортировка и хранение

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Доступные двигатели

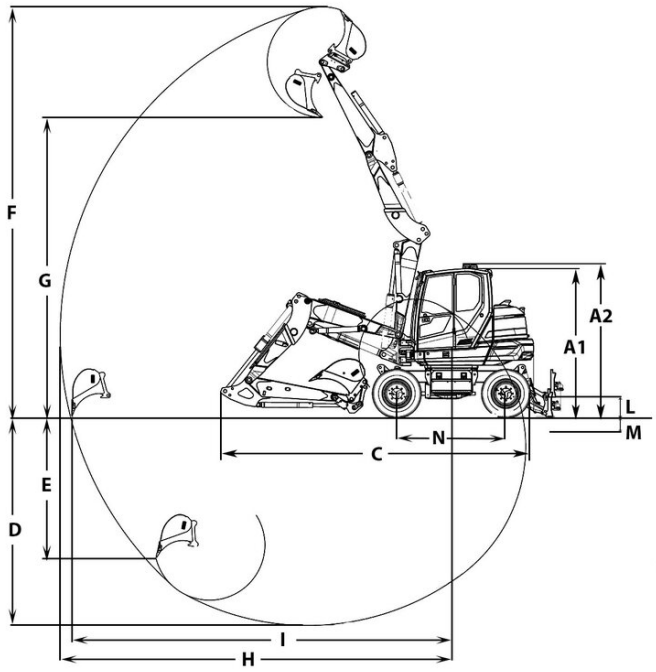
100 kW Дизельный двигатель **(Stage 5)**

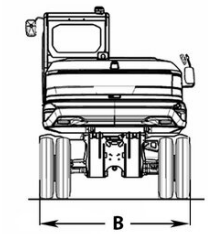
Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	4
Рабочий объем	3.621 см3
Номинальная мощность	100 кВт
Номинальное число оборотов	1.900 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	Stage V EC
Производитель двигателя	Perkins
Обозначение двигателя	904J-E36TA
Ход	120 mlai
Отверстие	98 mlai

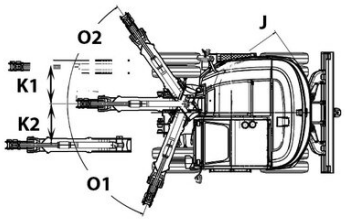
Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

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	2.971 mm
	Высота, отвал	495 mm	495 mm	495 mm
A2	Общая высота кабины с проблесковым маячком	3.057 mm	3.074 mm	3.065 mm
B	Ширина ходовой части	2.450 mm	2.454 mm	2.521 mm
C	Транспортировочная длина	6.314 mm	6.314 mm	6.314 mm
D	Глубина черпания, макс.	4.211,7 mm	4.211,7 mm	4.211,7 mm
E	Глубина врезания макс.	2.858,3 mm	2.858,3 mm	2.858,3 mm
F	Высота врезания макс.	8.262,4 mm	8.262,4 mm	8.262,4 mm
G	Высота разгрузки макс.	5.582,1 mm	5.582,1 mm	5.582,1 mm
I	Рабочий диапазон на грунте, макс.	7.660,4 mm	7.660,4 mm	7.660,4 mm
J	Радиус поворота задней части	1.690 mm	1.690 mm	1.690 mm
K1	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, правая сторона)	940 mm	940 mm	940 mm
K2	Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, левая сторона)	625 mm	625 mm	625 mm
L	Высота штабелирования макс. (отвал над уровнем грунта)	390 mm	390 mm	390 mm
M	Глубина копания макс. (отвал ниже уровня грунта)	136 mm	136 mm	136 mm
N	Колесная база	2.200 mm	2.200 mm	2.200 mm
O1	Угол поворота макс. (система стрелы влево)	70 °	70 °	70 °
O2	Угол поворота макс. (система стрелы вправо)	55 °	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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com