



RC50

Грунтовые катки

Высокая производительность уплотнения на любой местности

Благодаря превосходному обзору во всех направлениях работа с грунтовыми катками компании Wacker Neuson становится безопасной и комфортной. Компактная конструкция позволяет водителю всегда видеть рабочее окружение и вальцы со своего сиденья. Большие угол свеса и преодолеваемый уклон означают простое маневрирование даже на бездорожье. Кроме того, простое управление посредством дисплея с интуитивно понятным расположением элементов и джойстика облегчают работу и позволяют водителю быстро освоиться с управлением машиной.

Преимущества

- Эргономичная рабочая платформа
- Единая концепция управления
- Большая зона обзора, компактная конструкция

Технические характеристики

■ механические рабочие характеристики

Преодолеваемый уклон	54,0 %
Преодолеваемый уклон, макс. (без вибрации)	60,0 %
Скорость движения, рабочая операция	0,0 - 6,0 км/ч
Скорость движения, операция по транспортировке	0,0 - 12,5 км/ч
Статическая линейная нагрузка (спереди)	19,93 кг/мм
Производительность уплотнения I (спереди)	93 кН
Производительность уплотнения I (сзади)	24 кН
Частота вибрации I (спереди)	30,0 Гц
Амплитуда, ступень I (спереди)	1,5700 мм
Центробежная сила, ступень I (спереди)	66 кН

■ механические данные

Длина	4.040,0 мм
Допустимый общий вес	6.140,0 кг
Выступ справа	72,0 мм
Выступ слева	72,0 мм
Рабочая ширина	1.370,0 мм
Дорожный просвет по центру	277,0 мм
Радиус поворота, внутр.	3.375,0 мм

Рабочий вес с ROPS	4.960,0 кг
Расстояние между осями	2.169,0 мм
Рабочий вес, макс.	6.140,00 кг
Расстояние до бордюра (слева)	330,0 мм
Расстояние до бордюра (справа)	330,0 мм
Порожний вес с ROPS	4.835,0 кг
Угол свеса (спереди)	44,0 °
Угол свеса (сзади)	35,0 °
Радиус поворота, внешний	4.745,0 мм
Ширина вальца (спереди)	1.370,0 мм
Диаметр вальца (спереди)	1.000,0 мм
Толщина вальца (спереди)	20,0 мм

■ Двигатель внутреннего сгорания

Рабочий объем	3.331,0 см3
Номинальная мощность	55,4 кВт
Номинальное число оборотов	2.200,0 1/мин
Норма (номинальная мощность)	ISO 14396
Стартерный аккумулятор, напряжение	12,0 В
Батарея, емкость (номинальное значение)	152,0 Ач
Число оборотов, макс.	2.400,0 1/мин
Обозначение двигателя	V3307-CR-TE5B

■ Данные по экологии

Уровень звуковой мощности LwA, измеренный	103,0 дБ (А)
Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный	105,0 дБ (А)
Дополнительная обработка ОГ	DOC-DPF
Катализатор	Да
Сажевый фильтр	Да
CO (NRTC)	0,1 г/кВтч

CO ₂ (NRTC)	807,2 г/кВтч
------------------------	--------------

HC + NO _x (NRTC)	3,0 г/кВтч
-----------------------------	------------

PM (NRTC)	0,0 г/кВтч
-----------	------------

■ Эксплуатационные материалы

Топливный бак, объем	123,0 л
----------------------	---------

■ Ходовая часть

Угол качания +/-	0,0 °
------------------	-------