RD7Yehfb HRC

Ручной двухвальцовый каток

Превосходный результат благодаря легкости

Ручной двухвальцовый виброкаток RD7 обеспечивает отличные результаты при уплотнении как грунта, так и асфальтовых покрытий благодаря оптимально адаптированной частоте и двум ступеням вибрации. При этом машина впечатляет своими эргономично расположенными элементами управления, например, регулятором числа оборотов двигателя, который находится непосредственно на направляющей рукояти. А легкий доступ без инструментов ко всем точкам сервисного обслуживания превращает модель RD7 в простое и экономичное решение для любой стройплощадки.

Преимущества

- Все элементы управления находятся непосредственно на направляющей рукоятке
- Трехпозиционная регулировка числа оборотов двигателя (выкл., холостой ход, полный газ) непосредственно на направляющей рукояти
- Хорошая видимость уровня заполнения
- Эргономичная рукоятка и рычаг управления движением с прорезями для захвата
- Две ступени вибрации для различных оснований

Технические характеристики

Гидравлика

Объем бака	3,0 л

механические рабочие характеристики

Силовая передача	• Гидростатический с электронным управлением
Площадь обрабатываемой поверхности	2.895,0 м²/ч
Преодолеваемый уклон	26,0 %
Преодолеваемый уклон, макс. (без вибрации)	33,0 %
Рабочая скорость [км/ч]	4,3 км/ч
Вибрация (Гц)	56,0 Гц
Линейная нагрузка (динамическая) спереди	17,3 Н/мм
Линейная нагрузка (динамическая) сзади	17,3 Н/мм
Общая линейная нагрузка/валец (сзади)	22,8 Н/мм
Скорость движения	4,5 км/ч
Центробежная сила, ступень I	13,5 кН
Центробежная сила, ступень II	22,5 кН
Тип эксцентрика	• Гидравлический
Скорость движения (назад)	2,5 км/ч

механические данные

Ширина	720,0 мм
Рабочий вес	710,0 кг
Собственный вес	680,0 кг
Диаметр вальца	400,0 мм
Боковой зазор справа	225,0 мм
Выступ справа	350,0 мм
Выступ слева	350,0 мм
Расстояние между осями	500,0 мм
Вес (статический) вальца спереди	141,0 кг
Вес (статический) вальца сзади	141,0 кг

Данные по экологии

Уровень звукового давления LpA	88,0 дБА
Уровень звукового давления LpA, (норма)	• EN 500-4
Уровень звуковой мощности LwA, измеренный	104,0 дБА
Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный	108,0 дБА
Уровень звуковой мощности LwA (норма)	• EN 500-4

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

Общий уровень вибрации рукоятки (измеренное значение)	2,5 м/с²

Эксплуатационные материалы

Объем водяного бака	60,0 л
Масло эксцентрика, тип	• ISO VG 220
Гидравлическое масло, объем	5,0 л
Гидравлическое масло, тип	• ISO VG 46
Тип смазочного материала для подшипника с неприводной стороны	• KP2P-30 (DIN 51502)

Ходовая часть

Тормоз	• Гидравлический тормоз

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

Yanmar L100V5

Охлаждение	Воздушное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Процесс сгорания	Четырехтактный
Цилиндры	1
Рабочий объем	445 см3
Тип топлива	Дизельное EN 590
Расход топлива	1,20 Литер
Объем бака	5,40 л
Номинальная мощность	6,30 кВт
Номинальное число оборотов	3.000 PL
Норма (номинальная мощность)	ISO 3046-1
Производительность	6 кВт
Рабочее число оборотов	2.600 PL
Норма (производительность)	ISO 3046-1
Стартер, тип	Электрический стартер
Производитель двигателя	Yanmar

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