





RD7Yeh 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		Рабочий вес	697,0 кг
Объем бака	3,0 л	Собственный вес	667,0 кг
механические рабочие характеристики		Диаметр вальца	400,0 мм
Силовая передача	Гидростатический с электронным управлением	Боковой зазор справа	225,0 мм
Площадь обрабатываемой поверхности	2.895,0 м2/ч	Выступ справа	350,0 мм
Преодолеваемый уклон	26,0 %	Выступ слева	350,0 мм
Преодолеваемый уклон, макс. (без вибрации)	33,0 %	Расстояние между осями	500,0 мм
Рабочая скорость [км/ч]	4,3 км/ч	Вес (статический) вальца спереди	141,0 кг
Вибрация (Гц)	56,0 Гц	Вес (статический) вальца сзади	141,0 кг
Линейная нагрузка (динамическая) спереди	17,3 N/mm	 Данные по экологии 	
Линейная нагрузка (динамическая) сзади	17,3 N/mm	Уровень звукового давления LpA	
Общая линейная нагрузка/валец (сзади)	22,8 N/mm	Уровень звукового давления LpA, (норма)	
Скорость движения	4,5 км/ч	Уровень звуковой мощности LwA измеренный	
Центробежная сила, ступень I	13,5 кН	Уровень звуковой мощности LwA гарантированный	' 108,0 дБ (А)
Центробежная сила, ступень II	22,5 кН	Уровень звуковой мощности LwA (норма)	EN 500-4
Тип эксцентрика	Гидравлический	Общий уровень вибрации рукоятки (измеренное значение)	2,5 m/c2
Скорость движения (назад)	2,5 км/ч	Эксплуатационные матери	иалы
иеханические данные		Объем водяного бака	60,0 л
Ширина	720,0 мм	Масло эксцентрика, тип	ISO VG 220

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.

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

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