



## RD 27

Самоходные катки



### Большой комфорт с превосходной полезной мощностью: новое поколение катков RD 27

Каток RD 27 нового поколения изготовлен для оптимального уплотнения асфальта. Он оснащен двухбарабанным приводом, за счет которого каток RD 27 может эксплуатироваться по выбору с использованием одного или двух вибрирующих барабанов. В процессе работы на универсальной панели управления оператора отображается вся информация о заднем и переднем барабанах катка, о запасах воды, об уровнях масла и воды, об обеих стадиях уплотнения, об освещении и т. д. Платформа оператора из сверхпрочного металла обеспечивает большую устойчивость и долговечность.

- Удобно при наличии свесов крыши и безопасно для оператора: складывающаяся защитная дуга ROPS
- Подробная панель управления для улучшения обзора всех функций
- Работа в ограниченном пространстве благодаря компактной конструкции без боковых свесов
- Удобный, самостоятельно перенастраивающийся и складывающийся вверх нож скрепера
- Точки техобслуживания с быстрым доступом

На удобной панели управления катка RD 27 отображается вся информация о барабанах, об обеих стадиях уплотнения, о запасах воды, об уровнях масла и воды, об освещении и т. д.





**WACKER  
NEUSON**

Все точки техобслуживания легко доступны с одной стороны катка. До водяного фильтра и насоса можно добраться без использования инструментов.



**Технические характеристики**

	<b>RD 27-100</b>	<b>RD 27-120</b>
<b>Размеры</b>		
Рабочая масса * кг	2.480	2.700
Д x Ш x В (Н до верхней части проблескового маячка) мм	2 500 x 1 105 x 2 775	2 500 x 1 305 x 2 775
Диаметр бандажа мм	700	700
допустимый боковой зазор правый и левый мм	51	51
Выступ правый и левый мм	513	513
<b>Рабочие параметры</b>		
Частота при 2 450 1/мин Гц	55	55
линейное усилие статичный (в/г) при 2 450 1/мин Н/мм	12,1	10,9
линейное усилие статичный (в/г) при 3 000 1/мин Н/мм	13,4	12,0
линейное усилие динамичный (в/г) при 2 450 1/мин Н/мм	24,3	24,0
линейное усилие динамичный (в/г) при 3 000 1/мин Н/мм	35,0	34,5
Суммарная нагрузка при 3 600 1/мин кН	52,2	64
Суммарная нагрузка кН	69,2	84,8
Суммарная нагрузка кН	26,1	32
Суммарная нагрузка кН	34,6	42,4
Предварительный запуск макс. при 2 450 1/мин м/мин	158	158
Задний ход макс. при 2 450 1/мин м/мин	158	158
Мощность на единицу площади при 2 700 об/мин м <sup>2</sup> /ч	9.400	11.280
Преодолеваемый уклон макс. (без вибрации) %	35	35
Радиус поворота (внешний) мм	3.640	377
<b>Параметры двигателя</b>		
Тип двигателя	Дизельный двигатель с жидкостным охлаждением	Дизельный двигатель с жидкостным охлаждением
Изготовитель двигателя	Kubota	Kubota
Рабочий объем см <sup>3</sup>	1.826,2	1.826
Мощность двигателя макс. при 2 700 об/мин кВт	27,9	27,9
Расход топлива при 2 700 об/мин л/ч	5,3	5,3
Объем бака Вода л	189	189

\* При весе оператора, равном 80 кг, и наполовину заполненным баком для воды и топлива



**Примечание**

Обратите внимание, что доступность различных видов оборудования может варьироваться в зависимости от страны, в которой находится заказчик. Вполне возможно, что определенная информация или выпускаемый продукт могут быть недоступны в вашей стране. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

За исключением ошибок и пропусков. Изображения.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.