



## RD 16, RD 27

Самоходные катки



### **Высокая маневренность и хороший обзор благодаря шарнирному узлу.**

Самоходный каток RD 16 обеспечивает высокий стандарт качества уплотнения асфальта. Он оснащен двухбарабанным приводом, что обеспечивает превосходную силу сцепления. Каток RD 16 может работать с одним или двумя вибрирующими барабанами. Барабаны могут иметь различную ширину.

- Система воздушных фильтров включает двухступенчатый циклонный фильтр с простым индикатором обслуживания.
- Система распыления с регулируемым давлением оснащена трехступенчатой системой фильтрации. Различные установки временных интервалов позволяют регулировать подачу воды в соответствии с типом асфальта.
- Каток RD может доезжать до самого края покрытия, поскольку он не имеет выступающих частей спереди или сзади.
- Установленное на пружинах эргономичное регулируемое сиденье дает оператору превосходный круговой обзор. Эффективная система устранения вибраций обеспечивает минимальную интенсивность вибраций.
- Задняя платформа и передний капот складываются вверх. Это обеспечивает полный доступ к двигателю и облегчает обслуживание.

**Технические характеристики**

	<b>RD 16-90</b>	<b>RD 16-100</b>
<b>Размеры</b>		
Рабочая масса * кг	1.485	1.520
Д x Ш x В (Н до верхней части проблескового маячка) мм	1.950 x 1.000 x 2.545	1.950 x 1.102 x 2.545
Диаметр бандажа мм	560	560
допустимый боковой зазор правый и левый мм	44	44
Выступ правый и левый мм	400	400
<b>Рабочие параметры</b>		
Частота при 2 450 1/мин Гц	0	0
линейное усилие статичный (в/г) при 2 450 1/мин Н/мм	7,7	6,9
линейное усилие статичный (в/г) при 3 000 1/мин Н/мм	8,8	7,9
линейное усилие динамичный (в/г) при 2 450 1/мин Н/мм	16,7	15,1
линейное усилие динамичный (в/г) при 3 000 1/мин Н/мм	16,7	15,1
Суммарная нагрузка при 3 600 1/мин кН	30	30
Суммарная нагрузка кН	15	15
Предварительный запуск макс. при 2 450 1/мин м/мин	155,5	155,5
Задний ход макс. при 2 450 1/мин м/мин	155,5	155,5
Мощность на единицу площади макс. м <sup>2</sup> /ч	8.370	9.300
Преодолеваемый уклон макс. (без вибрации) %	30	30
Радиус поворота (внешний) мм	2,9	2.971
<b>Параметры двигателя</b>		
Тип двигателя	3-цилиндровый дизельный двигатель с жидкостным охлаждением	3-цилиндровый дизельный двигатель с жидкостным охлаждением
Изготовитель двигателя	Kohler	Kohler
Рабочий объем см <sup>3</sup>	1.028	1.028
Мощность двигателя макс. при 3 000 1/мин кВт	16,8	16,8
Расход топлива при 2 450 1/мин л/ч	4,9	4,9
Объем бака Вода л	100	100

\* Оператор весом 80 кг и наполовину заполненные топливный и водяной баки.



**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.