



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## RD 27

Двухвальцовые катки



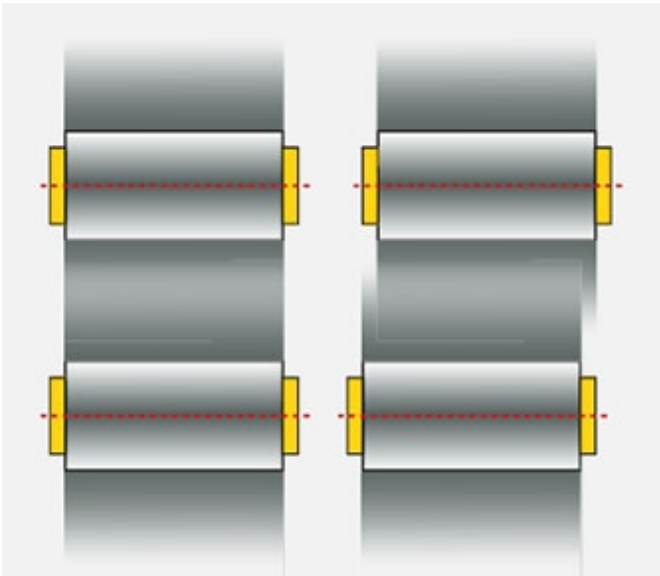
Превосходный обзор – превосходная производительность: RD 27

Благодаря специально разработанной трапециевидной конструкции шарнирно-сочлененных катков со сдвоенными мостами оператору всегда обеспечен хороший обзор краев вальца, системы управления машиной и рабочего участка. Это обеспечивает идеальные результаты уплотнения. Эргономичная платформа оператора, кабина с функцией ослабления вибрации и трехточечное шарнирное сочленение обеспечивают максимальный комфорт при эксплуатации. В режиме «крабьего хода» Вы можете с легкостью обеспечивать уплотнение узких зон или участков вдоль бордюров.

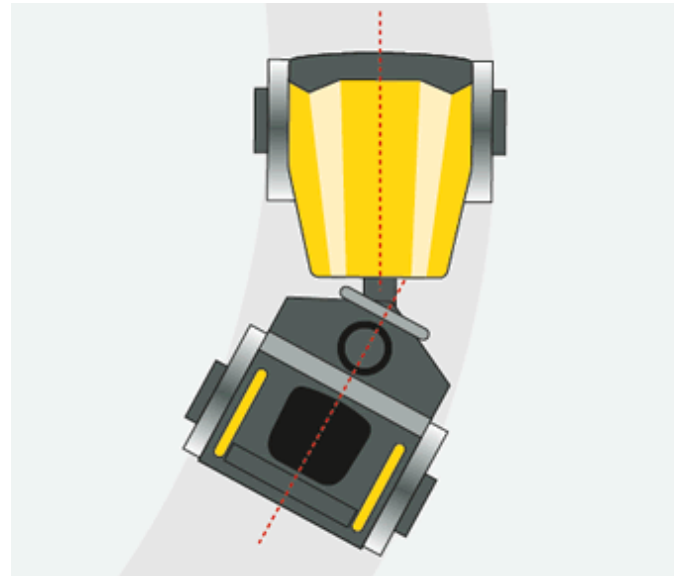
- Благодаря компактной конструкции рабочая зона идеально просматривается
- Оборудование для уплотнения и обрезки краев обеспечивает ровность краев покрытия
- Защитная дуга (ROPS) может быть сложена для облегчения транспортировки
- Шарнирное сочленение обеспечивает равномерное уплотнение, высокий уровень маневренности и устойчивость во время движения
- Три версии модели: Каток со сдвоенными мостами и двумя вибрирующими вальцами, комбинированный каток или каток со сдвоенными мостами и осциллирующим вальцом

**Режим «крабьего хода»**

**Маятниковый шарнир**

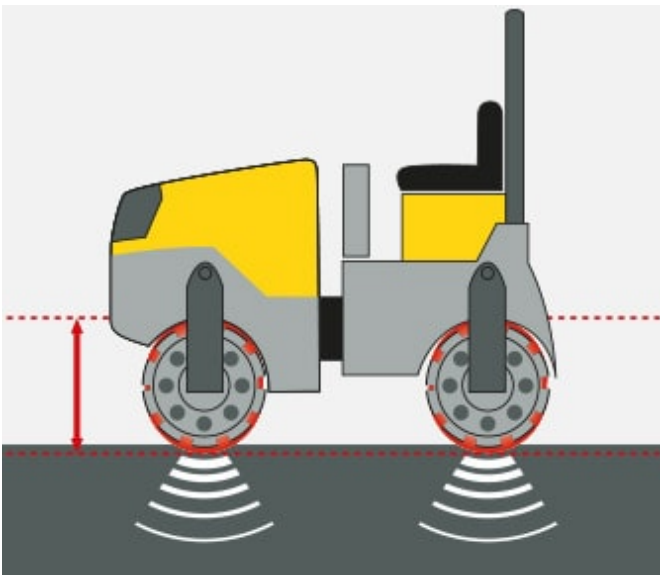


**Смещение вальца** облегчает маневрирование при уплотнении вдоль стенок. В режиме «краевого хода» катком удобно управлять при движении в любом направлении.

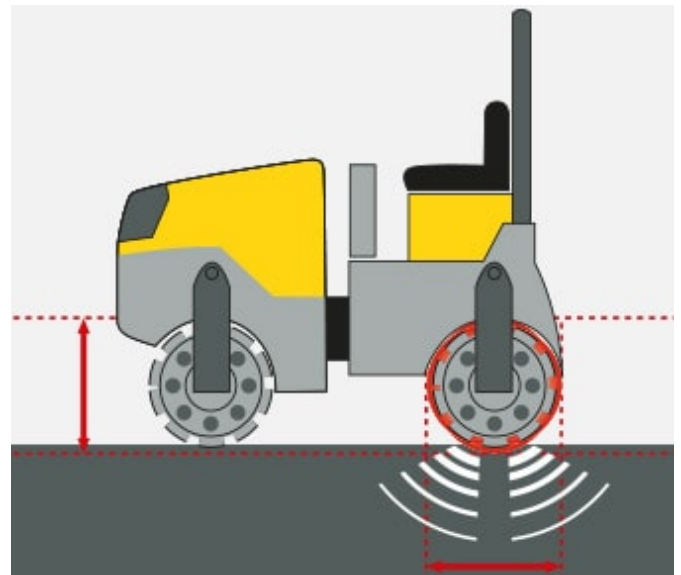


**Равномерное уплотнение, оптимальная устойчивость во время движения.** Трехточечное шарнирное сочленение обеспечивает постоянное равномерное распределение веса на передний и задний валец. Это также повышает маневренность и обеспечивает максимальную устойчивость на поворотах.

#### Вибрирующий валец



#### Осциллирующий валец





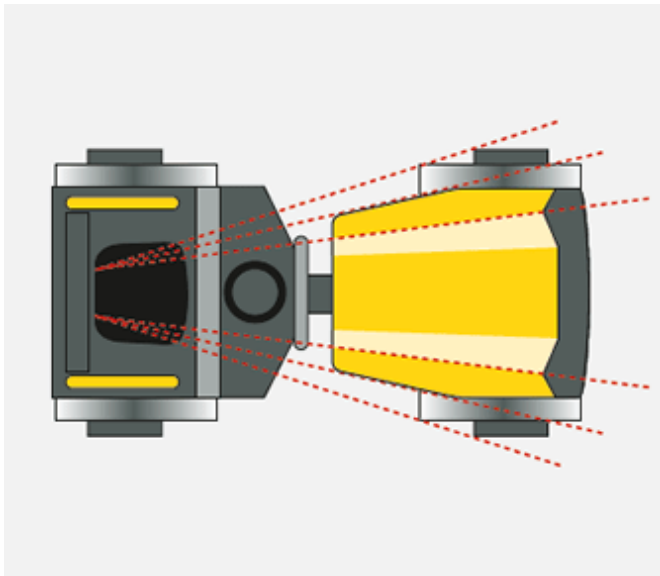
**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

**Идеально подходит для всех традиционных работ по уплотнению.**

Вибрирующий валец оптимально разрыхляет подлежащий уплотнению материал посредством быстрого воздействия вертикальных сил. Встроенный дебалансный вибровозбудитель обеспечивает быстрое вращение и превосходную производительность уплотнения.

**Безупречно уплотняет даже асфальт при низких температурах. Идеально подходит для уплотнения швов (горячих или холодных). Бесперебойная работа на мостах.**

Катки с осциллирующим вальцом обеспечивают высокую эффективность уплотнения, поскольку вальцы поддерживают постоянный контакт с поверхностью. За счет двух синхронно вращающихся дебалансных вибровозбудителей валец осуществляет движения вперед и назад, направляя все усилие уплотнения на обрабатываемую поверхность.



**Оптимальный обзор  
Превосходный обзор всего рабочего участка:**

Специально разработанная трапецевидная конструкция катка обеспечивает превосходный обзор краев вальца, системы управления машиной и рабочего участка.



**Сервисная сеть**

Мы всегда готовы помочь Вам: Благодаря нашей обширной сервисной сети Вы всегда можете положиться на нашу быструю поддержку.



**Первоклассная производительность**

**уплотнения**  
вне зависимости от того, какие из наших моделей Вы выберете, в одном можно быть уверенным: Вас впечатлит производительность уплотнения наших катков. Гарантировано!



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



#### **Четко разграниченный выбор моделей**

Различный тоннаж и широкий выбор шарнирно-сочлененных катков со сдвоенными мостами и вибрирующими и осциллирующими вальцами, а также комбинированные катки: Выберите именно ту модель, которая требуется для Вашего проекта.



#### **Полное удобство для пользователя**

Любые модели от компании Wacker Neuson просты в эксплуатации и обеспечивают особое удобство в работе.

**Технические характеристики**

	RD 27-120	RD 27-120C	RD 27-120 O
<b>Рабочие параметры</b>			
Рабочая масса с защитой от опрокидывания кг	2.695	2.595	2.755
Рабочая масса макс. кг	3.410	3.320	3.470
Д x Ш x В мм	2.460 x 1.310 x 2.390	2.460 x 1.310 x 2.390	2.460 x 1.310 x 2.390
Ширина бандажа мм	1.200	1.200	1.200
Диаметр бандажа мм	720	720	720
Рабочая ширина мм	1.250	1.220	1.250
Дорожный просвет Средний мм	280	280	280
барабанного типа Передний	гладкий / неразделенный	гладкий / неразделенный	гладкий / неразделенный
барабанного типа Задний	гладкий / неразделенный	Шины	гладкий / неразделенный
нагрузка на ось Передний кг	1.335	1.340	1.335
нагрузка на ось Задний кг	1.360	1.255	1.420
Выступ мм	55	55	55
центробежная сила Уровень I кН	52	52	52
центробежная сила Уровень II кН	32	32	32
Частота вибрации Уровень I Гц	67	67	67
Частота вибрации Уровень II Гц	52	52	52
амплитудное мм	0,52	0,52	0,52
Oscillation frequency Уровень I Гц			39
Oscillation frequency Уровень II Гц			30
Tangential amplitude мм			1,14
Oscillation force Уровень I кН			40
Oscillation force Уровень II кН			23
линейное усилие - спереди / сзади статичный Н/мм	11,2 / 11,4	11,2 / 0	11,2 / 11,8
Предварительный запуск макс. м/мин	200	200	200
Преодолеваемый уклон с вибрацией %	30	30	35
Преодолеваемый уклон без вибрации %	40	40	40
Радиус поворота внутри мм	2.370	2.370	2.370
<b>Параметры двигателя</b>			



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

	RD 27-120	RD 27-120C	RD 27-120 O
Тип двигателя	3-цилиндровый дизельный двигатель	3-цилиндровый дизельный двигатель	3-цилиндровый дизельный двигатель
Изготовитель двигателя	Kubota	Kubota	Kubota
Мощность двигателя ISO 14396 кВт	22,9	22,9	22,9
<b>Заправочные объемы</b>			
Объем бака Топливо л	42	42	42
Объем бака Вода л	180	180	180

#### **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 © 2018 Wacker Neuson SE.