



## RD28e-120o

### Электрические ролики

#### Удобные, эффективные и безэмиссионные

Модель RD28e оснащена вибрационным или устройством вибрации/осцилляции с электрическим приводом. Таким образом, работы по уплотнению могут выполняться без выбросов и без ущерба для производительности. Трехточечный качающийся опорный шарнир обеспечивает равномерное распределение веса при оптимальной маневренности и устойчивости во время движения. К удобству пользователя – интуитивно понятное управление и полный обзор зоны уплотнения. Компактные размеры делают RD28e универсальным помощником на стройплощадке.

### Преимущества

- Отсутствие эмиссии отработанных газов
- Большой допустимый боковой зазор
- Единая концепция управления

### Технические характеристики

#### ■ механические рабочие характеристики

Преодолеваемый уклон	30,0 %
Преодолеваемый уклон, макс. (без вибрации)	40,0 %
Скорость движения	0,0 - 8,0 км/ч
Статическая линейная нагрузка (спереди)	130,40 кг/мм
Производительность уплотнения I (спереди)	49 кН
Производительность уплотнения II (спереди)	35 кН
Частота вибрации I (спереди)	65,0 Гц
Частота вибрации II (спереди)	51,0 Гц
Амплитуда, ступень I (спереди)	0,5000 мм
Амплитуда, ступень II (спереди)	0,5100 мм
Центробежная сила, ступень I (спереди)	36 кН
Частота осцилляции, ступень I (сзади)	36,0 Гц
Частота осцилляции, ступень II (сзади)	29,0 Гц
Тангенциальная амплитуда, ступень II (сзади)	1,3 мм
Усилие осцилляции, ступень I (сзади)	33,0 кН
Усилие осцилляции, ступень II (сзади)	23,0 кН

#### ■ механические данные

Длина	2.530,0 мм
Ширина	1.310,0 мм
Рабочий вес	2.810,0 кг

Собственный вес	2.645,0 кг
Допустимый общий вес	2.910,0 кг
Выступ справа	55,0 мм
Выступ слева	55,0 мм
Рабочая ширина	1.200,0 мм
Дорожный просвет по центру	280,0 мм
Радиус поворота, внутр.	2.370,0 мм
Рабочий вес с ROPS	2.810,0 кг
Расстояние между осями	1.700,0 мм
Рабочий вес, макс.	3.190,00 кг
Расстояние до бордюра (слева)	570,0 мм
Расстояние до бордюра (справа)	570,0 мм
Порожний вес с ROPS	2.645,0 кг
Радиус поворота, внешний	3.570,0 мм
Ширина вальца (спереди)	1.000,0 мм
Ширина вальца (сзади)	1.000,0 мм
Диаметр вальца (спереди)	720,0 мм
Диаметр вальца (сзади)	720,0 мм
Толщина вальца (спереди)	15,0 мм

#### ■ Данные по экологии

Уровень звуковой мощности LwA, измеренный	99,0 дБ (A)
-------------------------------------------	-------------

Уровень звуковой мощности LwA, 104,0 дБ (А)  
гарантированный

■ Эксплуатационные материалы

Объем водяного бака 180,0 л

■ Ходовая часть

Угол качания +/- 8,0 °