



## RTLx-SC3

### Траншейный виброкаток

#### Траншейный виброкаток с интеллектуальным дистанционным управлением

Траншейный виброкаток RT с инфракрасным дистанционным управлением SC3 позволяет получить превосходные результаты уплотнения при безопасной эксплуатации. Интеллектуальная система управления использует инфракрасный сигнал передаваемый устройством в пределах прямой видимости. Шарнирно-сочлененный траншейный виброкаток с кулачковыми вальцами имеет возбудитель в каждом вальце, расположенный ниже оси, что обеспечивает эффективную передачу энергии уплотнения в почву для получения превосходных результатов. Разработанный для строительства, RT обеспечивает оптимальное уплотнение в траншеях и при укладке подстилающего слоя для фундаментов, дорог и парковок.

### Преимущества

- Инфракрасное дистанционное управление в пределах прямой видимости
- Низкое положение возбудителя
- Низкие расходы на техническое обслуживание
- Защита при опрокидывании

### Технические характеристики

#### ■ Гидравлика

Объем бака	30,0 л
------------	--------

#### ■ механические рабочие характеристики

Площадь обрабатываемой поверхности	990,0 м2/ч
Преодолеваемый уклон	50,0 %
Преодолеваемый уклон, макс. (без вибрации)	50,0 %
Вибрация (Гц)	41,0 Гц
Центробежная сила, макс.	68,40 кН
Скорость движения	1,3 - 2,5 км/ч
Угол осцилляции	0,0 °
Мощность/валец (динамическая) спереди	34 кН
Мощность/валец (динамическая) сзади	34 кН
Тип эксцентрика	Гидравлический
Скорость движения (назад)	1,3 - 2,5 км/ч

#### ■ механические данные

Длина	1.853,0 мм
Ширина	820,0 мм
Высота	1.268,0 мм

Рабочий вес	1.465,0 кг
Собственный вес	1.428,0 кг
Боковой зазор справа	0,0 мм
Радиус поворота, внутр.	1.600,0 мм
Расстояние между осями	1.000,0 мм
Диаметр вальца (мин.)	520,0 мм
Диаметр вальца (макс.)	550,0 мм
Область пластины	23,0 см2
Высота пластины	16,0 мм

#### ■ Электрогенератор

Выходной ток 1~	33,0 ампер
Выходное напряжение	12,0 В
Номинальное число оборотов	3.600,0 1/мин

#### ■ Электрика

Рабочий диапазон дистанционного управления, макс.	20,0 м
Время работы передатчика дистанционного управления, макс.	16,0 ч
Время работы аккумулятора	2,0 ч

■ Эксплуатационные материалы

Масло эксцентрика, тип	Mobilith SHC 220
Топливный бак, объем	24,0 л
Расход топлива	4,5 Литер

■ Ходовая часть

Угол поворота колес, макс.	32
Тормоз	Гидр. парковочный тормоз

Рулевое управление	Гидравлика
--------------------	------------

■ Транспортировка и хранение

Длина для транспортировки	2.261,0 мм
Ширина для транспортировки	892,0 мм
Высота для транспортировки	1.420,0 мм
Транспортировочный вес	1.544,0 кг