

Траншейный каток RTx-SC3



Максимальная производительность

Оригинальная шарнирно-сочленённая конструкция траншейного катка с возбудителями ниже оси обеспечивает эффективную передачу энергии уплотнения в грунт. Низкий центр тяжести повышает устойчивость.

Универсальность в траншеях

Барабаны можно менять с 82 см на 56 см, а оператор может выбрать высокий или низкий режим силы уплотнения под конкретную задачу.

I Преимущества

- Траншейный каток RT с инфракрасным дистанционным управлением SC3 обеспечивает стабильные результаты уплотнения при более безопасной работе.
- Шарнирное сочленение повышает маневренность и позволяет катку выполнять тесные развороты в ограниченном пространстве.
- Запатентованный третий инфракрасный приёмник сверху катка исключает потерю сигнала, сохраняя управление в пределах прямой видимости.
- Система контроля Compatec доступна для мониторинга прогресса уплотнения грунта.
- Постоянно смазываемые (пожизненно) возбудитель и приводные системы не требуют обслуживания, что делает эксплуатацию экономичной на протяжении всего срока службы.
- Не требует технического обслуживания, что делает его очень экономичным для работы в течение всего срока службы
- Ко всем остальным компонентам легко добраться благодаря широко открывающимся капотам — ежедневная очистка и обслуживание выполняются быстро и просто.



Технические характеристики RTLx-SC3

	Ед. изм.	
Длина × ширина × высота	см	185.4 × 81.3 × 127.0
Рабочая масса	кг	1465
Диаметр барабана	см	52.1
Ширина барабана	см	55.9 / 81.3
Тип двигателя		Kohler KDW1003, жидкостное охлаждение, 4-тактный, 3-цилиндровый дизельный двигатель
Номинальная мощность	лс	19,8
Частота вибрации	Гц	42
Стартер		Электрический
Рабочие обороты	об/мин	3,000
Центробежная сила	кг	Высокий 68,5 / Низкий 34,3 кН
Частота (вib/мин)	вib/мин	2,500
Статическое линейное усилие (п/з)	Н/см	98,4 / 91,6
Динамическое линейное усилие (п/з)	Н/см	451,8 / 451,8
Трансмиссия		Гидростатическая
Объём топливного бака	л	23,8
Расход топлива	л/ч	4,5