

## Беспроводная система измерения стяжек SDM 4000 RS-4



**Производитель :** partnership

**Номер продукта:**  
SM3080

### Description

Измерительная система для стяжек

Модель SDM 4000 RS-4

Масштаб поставки

4 RS-измерительный усилитель для батарейного режима BTRS1

1 зарядное устройство для усилителя RS-измерений

1 зарядный кабель в 4 раза

1 нетбук вкл. зарядное устройство

1 программное обеспечение для измерений

1 USB-накопитель 4 ГБ

1 измерительный футляр

1 руководство PDF-файл на карте памяти

## Описание

### RS-измерительный усилитель BTRS1

Измерительный усилитель RS устанавливается на стяжку станка и прижимается к поверхности стяжки с помощью двух магнитов. Когда машина закрывается, возникающая деформация (изменение длины) стяжки измеряется встроенным тензометрическим датчиком, а результаты измерений деформации передаются на нетбук через встроенный радиомодуль измерительного усилителя RS. Усилитель RS оснащен встроенным литиевым аккумулятором большой емкости и зарядной электроникой.

### Измерительное программное обеспечение

Измерительное программное обеспечение использует эти значения для расчета нагрузки на отдельные стяжки и общего усилия закрытия машины. Эти значения отображаются на дисплее нетбука, а также сохраняются в протоколе измерений, который содержит дату, время измерения, номер машины и номер пресс-формы. Отчеты об измерениях составляются в формате EXCEL и легко поддаются дальнейшей обработке. Также генерируется графическая диаграмма измерений, которую можно сохранить на USB-накопителе.

### Нетбук

Нетбук 11,6", операционная система LINUX.

### Приложение

Измерение деформации стяжек и расчет силы фиксации машин для литья под давлением и машин для литья под давлением.

### Преимущества:

- Уменьшение числа обрывов стяжки
- Контроль равномерного распределения деформации стяжки
- Устойчивое соприкосновение выталкивающей матрицы и крышки
- Последовательное соприкосновение выталкивающей матрицы и крышки
- Уменьшение вспышек
- Оптимизация деформации в запорном узле
- Беспроводная передача данных (Bluetooth)
- Компактная конструкция
- Для всех диаметров стяжек (от 30 мм)
- Также для шероховатых поверхностей стяжки
- Высокое разрешение 1 мкм
- Полная шкала 0,5 мм

Срок поставки

по запросу

Цена

по запросу

