

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

# Измеритель прочности сцепления кирпича ОНИКС-1.СК



### Измеритель прочности сцепления кирпича ОНИКС-1.СК

#### Назначение и применение измерителя прочности сцепления кирпича ОНИКС-1.СК:

- Определение прочности сцепления кирпича, природных и искусственных камней в фрагментах кладки стен зданий методом нормального отрыва (ГОСТ 24992)
- Контроль прочности сцепления кирпича (камней) в построечных условиях
- Проведение лабораторных испытаний на образцах продукции

#### Основные функции, выполняемые прибором ОНИКС-1.СК:

• Индикация в цифровой и графической форме заданной и фактической скоростей нагружения

- Автоматическая фиксация усилия отрыва и вычисление прочности сцепления
- Выбор объекта испытаний (кирпича, камня и др.) и установка его геометрических размеров
- Архивация 450 результатов и условий измерений в реальном времени
- Отображение результатов и просмотр архива на графическом дисплее с подсветкой
- Программируемое автоматическое отключение прибора при перерывах в работе
- Русский и английский язык меню и текстовых сообщений
- Разъем USB для работы с компьютером и заряда аккумулятора

## Измеритель прочности сцепления кирпича ОНИКС-1.СК имеет следующие преимущества:

- Жесткий захват с твердосплавными шипами (патент), исключающими его проскальзывание
- Удобство и оперативность установки на объект контроля
- Возможность поперечной и продольной установки гидропресса на фрагмент кладки (раму для продольной установки пресса поставляют по заказу)
- Возможность других применений со спецприспособлениями
- Широкий диапазон нагрузок
- Предварительное натяжение штурвалом
- Регулируемые опоры с поворотным башмаком
- Компактность, небольшие габариты и вес
- Выпускаются два варианта исполнения прибора
- Дисплей: монохромный ЖК или цветной TFT
- Встроенный аккумулятор большой ёмкости

#### Сервисная компьютерная программа

- Перенос результатов измерений в ПК
- Архивация, документирование и обработка результатов
- Дополнительная обработка результатов испытаний
- Экспорт в Excel, сохранение в текстовый формат для других программ

#### Технические характеристики измерителя прочности сцепления кирпича ОНИКС-1.СК:

Диапазон измерения прочности сцепления, МПа	0,12
Предельное усилие отрыва, кН	50
Пределы погрешности измерения нагрузки, %	±2
Габаритные размеры гидропресса, мм	300x90x185
Масса гидропресса, кг	3,7
Габаритные размеры устройства захвата, мм	260x140x80
Масса устройства захвата, кг	2,8

Размер кирпича под захват, мм	(120±3)x250x65140
Габаритные размеры рамы для продольной установки, мм	320x100x70

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01