

Краткий каталог

2022

основано в 2011 году

здание-инфо.рф

Маяки для наблюдения за трещинами серии ЗИ

Современные пластинчатые маяки мирового уровня. Выпускаются по ТУ 22.29.29-001-0192668218-2017. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.



Интуитивно понятная продуманная конструкция.

Невероятная простота установки и дальнейшего использования.



Возможность повторного использования¹.

После завершения наблюдений на одном объекте, используйте маяки повторно на другом.



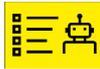
Высокая скорость монтажа.

Сколько маяков можно установить за 1 минуту? Да, это действительно быстро, проверьте!



В Банке данных эффективных технологий ЖКХ.

Номер в классификаторе: 11250



В Реестре инновационных продуктов.

Номер в реестре: 249. Рейтинг: 10



Продукция мирового уровня.

Маяки поставляются во все регионы России, страны Таможенного союза и по всему миру.



Выберите нужную точность наблюдений.

По шкале маяка - 0,5 или 1мм³, по реперным точкам маяка - 0,1-0,01 мм⁴



Контроль по двум или трем осям.

Все модели маяков имеют возможность наблюдений не менее, чем по двум осям



Диапазон рабочих температур -40+70°C.

Испытания показали еще более широкий возможный диапазон температур эксплуатации.



Устойчивость к атмосферным воздействиям.

Маяки, установленные в 2012 году, выглядят, как новые и абсолютно работоспособны².



Срок эксплуатации более 5 лет.

Этот факт проверен на практике и абсолютно достоверен.



Техническая поддержка.

Консультации и предоставление исчерпывающей информации разными способами.

1 - возможность повторного использования зависит от способа крепления маяков

2 - на момент написания текста (2020 г.) более 8 лет эксплуатации на улице

3 - зависит от модели маяка

4 - зависит от точности используемого инструмента измерений

3218-2017

Маяк для наблюдения за трещинами (швами)

контакта с...
ей адгезии при

верстия для...
льного крепления...
ных измерений

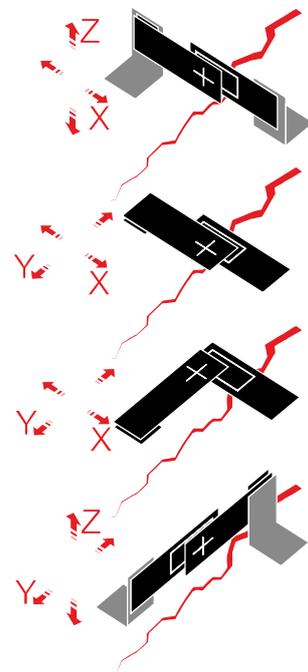
тификации

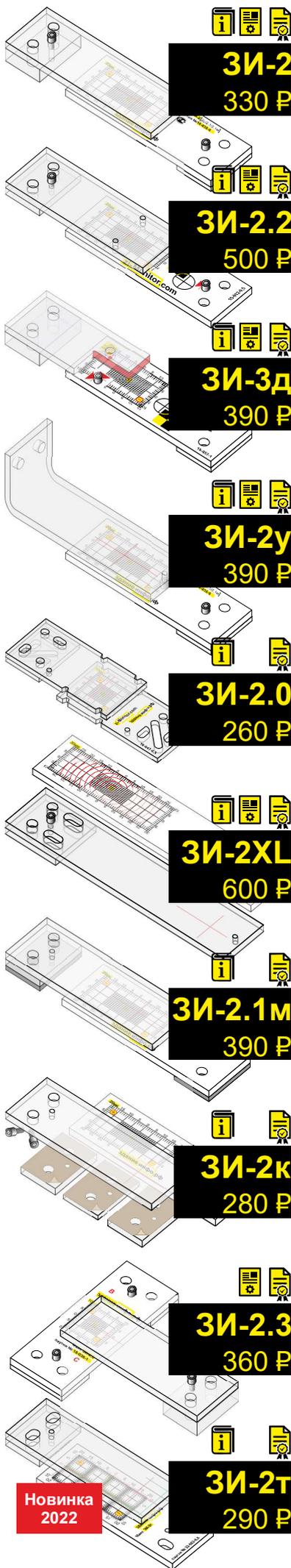
НОВИНКИ 2022

Экспанд-указатель...
положении измерений за...
пределами шкалы по оси X

Экспанд-указатель...
в положении измерений за...
пределами шкалы по оси Y

- Новая модель - ЗИ-2т в двух комплектациях.
- Новый экспанд-указатель маяков
- Новая шкала с шагом делений 0,5 мм
- Доработка и модернизация старых моделей
- Оптимизация номенклатуры комплектаций
- Новые варианты брэндинга маяков
- Новые инструменты
- Новые информационные материалы





ЗИ-2
330 ₽

ЗИ-2.2
500 ₽

ЗИ-3д
390 ₽

ЗИ-2у
390 ₽

ЗИ-2.0
260 ₽

ЗИ-2XL
600 ₽

ЗИ-2.1м
390 ₽

ЗИ-2к
280 ₽

ЗИ-2.3
360 ₽

ЗИ-2Т
290 ₽

Новинка
2022

Базовая модель

Обеспечивает выполнение всех основных задач по контролю развития трещин. Устанавливается в плоскости конструкции.

Двухосевая шкала: шаг делений 0,5 или 1 мм (в зависимости от года выпуска), диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Экспанд-указатель (с октября 2022 г.)

Две металлические реперные точки для точных измерений.

Продвинутая модель с доп. комплектацией

Дополнительная комплектация в трех вариантах и механизм крепления пластин друг с другом на время монтажа. Улучшенный вариант базовой модели.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм, диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Две металлические реперные точки для точных измерений. Фотошаблон.

Дополнительные детали и инструменты.

Модель для наблюдений по трем осям

Наблюдения по трем осям могут выполняться только штангенциркулем с глубиномером. По шкале двухосевые наблюдения.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм, диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм (есть ограничения)

Одна металлическая реперная точка и контрольные элементы пластин для точных измерений. Фотошаблон.

Модель для наблюдений в углах

Устанавливается на трещины в углах (близких к 90 градусам) конструкций.

Рекомендуется парная установка в зеркальном положении.

Двухосевая шкала: шаг делений 0,5 или 1 мм (в зависимости от года выпуска), диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Экспанд-указатель (с декабря 2022 г.)

Две металлические реперные точки для точных измерений.

Экономичная малозаметная модель

Для массового наблюдения за мелкими трещинами, с креплением на полимерный клей. Имеет простой механизм скрепления пластин друг с другом на время монтажа.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм, диапазон шкалы: X - 10 + 10 У - 10 + 10 мм

Два реперных отверстия для точных измерений.

Увеличенная модель

Для наблюдения за трещинами с большой шириной раскрытия, дефшвами.

Дополнительная комплектация.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм основная сетка, 2,5 мм - вспомогательная, диапазон шкалы: X - 30 + 30 У - 10 + 10 мм

Три (две установлены, одна нет) металлические реперные точки для точных измерений. Дополнительные детали.

Самоклеящаяся модель

Для быстрой установки на подходящих для этого способа крепления поверхностях. Кроме клеящего слоя есть отверстия для дюбелей.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм, диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Экспанд-указатель (с октября 2022 г.)

Два реперных отверстия для точных измерений.

Конструктор базовой модели

Комплект для сборки маяков по типу ЗИ-2. Имеет дополнительную гибкость конфигурации.

Двухосевая шкала: шаг делений 0,5 (с августа 2022 г.),

диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Экспанд-указатель (с августа 2022 г.)

Две металлические реперные точки для точных измерений в комплекте.

Модель для точных наблюдений по двум осям

Точные наблюдения по двум осям выполняются методом расчета значений по косвенным показаниям, снятым штангенциркулем. По шкале только обычные двухосевые наблюдения.

Двухосевая шкала: шаг делений 1 мм, диапазон шкалы: X - 10 + 10 У - 10 + 10 мм

Три металлические реперные точки для точных измерений.

Экономичная модель для точных визуальных наблюдений по двум осям

Специальная (отличающаяся от других моделей) шкала и экспанд-указатель

Двухосевая шкала: шаг делений 0,5 мм, диапазон шкалы: X - 20 + 20 У - 10 + 10 мм

Два реперных отверстия для точных измерений.

Конфигурированные отверстия для дюбелей.



инструкция
технический
паспорт
сертификат

