

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Измеритель толщины защитного слоя бетона NOVOTEST Арматуроскоп



Измеритель толщины защитного слоя бетона NOVOTEST Арматуроскоп

Тип оборудования: Измеритель толщины защитного слоя бетона

Производитель: NOVOTEST

Модель: **Арматуроскоп**

Описание: Прибор для измерения прочности строительных материалов

Гарантия на измеритель толщины защитного слоя бетона NOVOTEST Арматуроскоп: 12 мес.

Назначение прибора:

Измеритель толщины защитного слоя бетона NOVOTEST Арматуроскоп используется для оперативного контроля качества армирования различных железобетонных конструкций и изделий, что происходит при обследовании зданий, при контроле качества объектов на предприятиях и стройках. Устройство способно измерять защитный слой бетона с помощью магнитного метода в соответствии с ГОСТ 22904.

Таким образом, с помощью устройства NOVOTEST Арматуроскоп можно измерить толщину защитного слоя бетона:

- при технологическом контроле на стройках и предприятиях, при обследовании различных сооружений, конструкций, зданий оперативно контролировать качество армирования самых разных железобетонных изделий и конструкций благодаря магнитному методу в соответствии с ГОСТ 22904
- определять свободные от залегающей арматуры участки поверхности разнообразных конструкций для измерения прочности различными способами: ультразвуковым, ударно-импульсным, отрывом со скалыванием и скола ребра
- измерять глубину и диаметр залегания арматуры в зависимости от модели прибора

Особенности измерителя толщины защитного слоя бетона NOVOTEST Арматуроскоп:

- возможность получать очень точные измерения толщины защитного слоя бетон
- функция нахождения арматурных стержней с помощью цифровых показаний, линейного индикатора и тонального сигнала
- режим глубинного поиска
- наличие у прибора графического дисплея с подсветкой
- наличие у прибора датчика, прекрасно сконструированного, с ремешком
- небольшие размеры и масса
- возможность определять проекции арматуры на поверхность бетона, измерять защитный слой, оценивать диаметр
- функция автоматизированной калибровки устройства перед осуществлением замеров
- функция автоматизированной настройки прибора на такой материал как сталь
- возможность видеть информацию на графическом дисплее с подсветкой

К основным функциям прибора можно отнести:

- замеры толщины защитного слоя бетона с определенным диаметром
- измерение диаметра арматуры с определенным защитным слоем
- замеры с неизвестными характеристиками армирования
- сканирование объектов
- глубинный поиск арматуры
- настройка на сталь

Диапазон измерения толщины защитного слоя, мм	2...170 (5...130 с заданной погрешностью)
Контролируемые диаметры, мм	3-50
Предельная толщина защитного слоя, мм	175
Порог чувствительности в режиме глубинного поиска, мм	250
Погрешность измерения, мм	$(0,03h + 0.5)$
Габаритные размеры, мм	120x60x25
Рабочий диапазон температур, ° C	-5С...+40С
Питание	элемента питания типа ААА
Время непрерывной работы, ч, не менее	10
Масса электронного блока с батареей, не более, кг	0,2

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