

**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

Прибор для измерения адгезии покрытий методом отрыва DYNA



Прибор для измерения адгезии покрытий методом отрыва DYNA

Снят с производства

Области применения прибора для измерения адгезии покрытий методом отрыва

DYNA: данный прибор предназначен для измерения прочности сцепления покрытия на конструкциях из бетона, а также пригоден для определения прочности бетона на растяжение. Датчик удобен в использовании, не требует установки измерительных приборов до начала бетонирования, может проводить измерения в любой точке конструкции. Датчик прочности DYNA идеален для определения повреждений различных конструкций и проверки качества восстановительных работ, способен измерить прочность сцепления таких покрытий, как пластик, цемент, штукатурка, битум, покрытий, нанесенных на металлы. Имеет несколько модификаций: Z (имеет встроенный цифровой манометр), ZE

(оснащен датчиком давления и электронным блоком индикации DYNAMETER, который позволяет передавать данные на ПК), Dyna Estrich (определяет качество стяжки, измеряет прочность сцепления покрытий с полом).

Отличительные особенности прибора для измерения адгезии покрытий методом отрыва:

- Проведение контроля поверхностей без установки измерительных приборов до начала бетонирования
- Функция диагностики повреждений строительных бетонных и других конструкций
- Способен измерить прочность сцепления широкого спектра материалов
- Имеет встроенный цифровой манометр, поддерживающий стандартную и дюймовую систему измерений
- Мобильность, малые габариты и вес
- Высокая точность проведения измерений
- Независимое электропитание благодаря приводной рукоятке
- Безрывковое постоянное увеличение нагрузки
- Возможность установки электропривода DYNA EDm

Модификации прибора для измерения адгезии покрытий:

- тип Z16 с манометром (16 кН)
- тип ZE16 с электронным блоком Dynameter (16 кН)
- тип Estrich (4 кН) для контроля полов

Тип датчика	Dyna Z		Dyna ZE
Подтип датчика	Z16	Z6	Z16
Усилие растяжения	16 kN (3 600 lbf)	6 kN (1 350 lbf)	16 kN (3 600 lbf)
Расширение	0,01 N/mm2		
Точность	< 2 %		< 1 %
Предельный ход	3,5 мм	4,0 мм	3,5 мм
Вес	3,5 кг		
Тип аккумулятора	CR 2430 для манометра, 150 часов работы		6 батареек
Диапазон рабочих температур	0 ° - +60 °C (32 °F - 140 °F)		
Диапазон температур хранения	-10 °C - 60 °C (14 °F - 140 °F)		
Общий вес прибора	6 кг		7,8 кг
Блок электронной индикации Dynameter			
Объем энергонезависимой памяти	1000 измеряемых значений		
Тип дисплея	Графический подсвеченный ЖК-экран с разрешением		

Тип вывода данных	RS 232 или USB-переходник
Программное обеспечение	Встроенное
Тип аккумулятора	6 батарей LR6 (AA), 1,5 В, 60 часов работы
Вес	1,8 кг
Dyna Estrich	
Максимальное усилие растяжение	4400 Н (990 фс)
Прочность на растяжение	2,2 Н/мм ² (320 пикселей)
Точность	< 3 %
Усилие растяжения	20 мм
Общий вес	2,8 кг

Внимание! Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

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