

**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

Автоматический адгезиметр покрытий Elcometer 510



Автоматический адгезиметр покрытий Elcometer 510

Автоматический адгезиметр методом отрыва **Elcometer 510** предназначен для точного измерения силы связи между покрытием и основанием.

Основные особенности:

- Автоматический гидравлический насос обеспечивает равномерное и постоянное увеличение давления для получения однородных и повторяемых результатов
- Полностью регулируемое усилие отрыва в диапазоне от 0,1 до 1,4 МПа/с (для упоров 20 мм) для соответствия национальным и международным стандартам:
 - упоры 10 мм: 100 МПа
 - упоры 14,2 мм: 50 МПа
 - упоры 20 мм: 25 МПа
 - упоры 50 мм: 4 МПа

- Возможность установки определяемых пользователем пределов с уникальной функцией удержания давления
- Стандартные и тонкие юбки для актуатора для тестирования покрытий на тонких, плоских и выпуклых основаниях
- Сохранение до 60000 результатов измерения в с индивидуальными графиками отрыва в 2500 буквенно-цифровых группах с возможностью внесения атрибутов/комментариев
- Вывод данных по USB и Bluetooth - совместимость с ПО Elcomaster на ПК и мобильным приложением Elcomaster Mobile Apps для iPhone, iPad, iPod и мобильных устройств на базе Android

Точность установки давления отрыва		±1% от полной шкалы	Точность установки скорости отрыва	±(2,5% + 0,3 сек)
Разрешение при установке давления отрыва		0,01 МПа	Разрешение установки скорости отрыва	0,01 МПа/с
Диаметр упора:	10 мм	14,2 мм	20 мм	50 мм
Рабочий диапазон:	8 - 100 МПа	4 - 50 МПа	2 - 25 МПа	0.3 - 4 МПа
Диапазон установки скорости отрыва:	0,4 - 5,6 МПа/с	0,2 - 2,8 МПа/с	0,1 - 1,4 МПа/с	0,02 - 0,22 МПа/с
Высота актуатора:	85 мм	85 мм	85 мм	110 мм
Вес прибора:	2,9 кг.	2,9 кг.	2,9 кг	3,1 кг.
Вес набора с чемоданом:	-	-	6,1 кг.	7,3 кг.
Размеры прибора:	260 x 100 x 66 мм			
Питание:	8 NiMH щелочных батарей размера AA (в комплекте поставляются 16 перезаряжаемых батарей с зарядным устройством) или от сети 220 В (только модель Т)			
Срок службы батарей:	~200 отрывов на 1 заряде до 25 МПа при скорости отрыва 1 МПа/с, время перезарядки менее 5 часов			

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

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