

## Новый цифровой толщиномер лакокрасочных и порошковых покрытий Elcometer 415

### Описание продукта

Новый толщиномер покрытий Elcometer 415 предназначен для быстрого и точного измерения промышленных лакокрасочных и порошковых покрытий толщиной до 1000 мкм, нанесённых на гладкие металлические основания.

Калибровка по нулю и 2 точкам (для гладких поверхностей) улучшает точность при измерении тонких покрытий, высокая скорость измерений (60+ измерений в минуту) значительно увеличивает производительность, а большой цветной дисплей отображает результаты и статистику по проведённым измерениям.

Elcometer 415 совместим с программным обеспечением Elcomaster 2.0 и мобильным приложением Elcomaster Mobile Apps и позволяет передавать данные "живых" измерений через интерфейсы USB или Bluetooth в ПК и мобильные устройства для дальнейшего анализа и составления профессиональных отчетов.



### Технические характеристики

Модель	Модель В	Модель В	Модель Т	Модель Т
Код заказа	<b>A415CFBI</b>	<b>A415CFNFI</b>	<b>A415CFTI</b>	<b>A415CFNFTI</b>
Тестовый сертификат производителя:	•	•	•	•
Тип встроенного датчика:	Тип F (сталь)	Тип FNF (сталь/алюминий)	Тип F (сталь)	Тип FNF (сталь/алюминий)
Экранная статистика: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Количество измерений, n;</li> <li>• Среднее значение, x;</li> <li>• Наименьшее значение, Lo</li> <li>• Наибольшее значение, Hi</li> </ul>	■	■	■	■
Вывод "живых" данных измерений:	USB	USB	Bluetooth® и USB	Bluetooth® и USB
Скорость измерений:	60+ измерений в минуту			
Точность <sup>1</sup> :	±1-3% или ±2.5 мкм (большая величина)			
Диапазон измерения:	0-1000 мкм			

Рабочая температура:	-10 to 50°C
Относительная влажность (RH):	0 - 95% (RH)
Питание:	2 x AA батареи или через USB (могут использоваться перезаряжаемые батареи)
Размеры корпуса:	14,1 x 7,30 x 3,70 см
Вес прибора:	156 г (включая батареи)
Комплект поставки:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Толщиномер Elcometer 415</li> <li>- 2 батареи типа AA</li> <li>- стальная и алюминиевая проверочные пластины (алюминиевая только для прибора типа FNF)</li> <li>- набор калибровочных плёнок</li> <li>- ремешок на запястье</li> <li>- ударопрочный чехол для переноски</li> <li>- защитная пленка дисплея (только модели T)</li> <li>- тестовый сертификат производителя</li> <li>- руководство по эксплуатации</li> <li>- кабель USB (только модели T)</li> <li>- CD диск с ПО Elcomaster (только модели T)</li> </ul>

#### Стандарты:

AS2331.1.4, AS/NZS 1580.108.1, ASTM B 499, ASTM D 1186, ASTM D 1400, ASTM D 7091, ASTM E 376, BS 3900-C5-6A, BS 3900-C5-6B, BS 5411-11, BS 5411-3, BS 5599, DIN 50981, DIN 50984, ECCA T1, EN 13523-1, ISO 2360, ISO 2808-12, ISO 2808-6A, ISO 2808-6B, ISO 2808-7C, ISO 2808-7D, JIS K 5600-1-7, NF T30-124.

Стандарты, выделенные серым были заменены, но тем не менее могут использоваться в различных отраслях.



#### Аксессуары

<b>T99916925</b>	Проверочная пластина; Сталь (магнитная)
<b>T99916901</b>	Проверочная пластина; Алюминий (немагнитная)
<b>T99022255-1</b>	Набор высокоточных калибровочных плёнок, Шкала 1: 0 -1500 мкм
<b>T99022255-1C</b>	Набор высокоточных калибровочных плёнок, Шкала 1: 0 -1500 мкм (с сертификатом производителя)
<b>T99921325</b>	Кабель USB

**T99922341**

Защитная плёнка дисплея (упаковка 10 шт.)