



Толщиномер защитных покрытий всех типов.

???? ?? ????????

Под заказ

**Прибор предназначен для измерения толщин:**

- лакокрасочных, эмалевых, пластиковых, мастичных и других диэлектрических покрытий на стальных деталях;
- гальванических (цинковых, хромовых, кадмиевых, серебряных, никелевых и других) покрытий на стальных деталях;
- анодноокисных, лакокрасочных, пластиковых, тефло-новых и других диэлектрических покрытий на деталях из неферромагнитных металлов и сплавов, а также углепластиках;
- серебряных, медных, оловянных, хромовых, никелевых и других электропроводящих покрытий на деталях из неферромагнитных металлов

и сплавов;

- лакокрасочных и гальванических покрытий на внутренних поверхностях труб и цилиндрических изделий;
- плакирующих покрытий;
- защитного слоя бетона и определения расположения арматуры железобетонных изделий;
- шероховатости поверхности после песко- и дробе-струйной обработки;
- влажности, температуры воздуха и точки росы при окрасочных работах.

**Основные технические характеристики прибора**

Диапазон измерения	от 0 до 150 мм
Число преобразователей	до 16
Число ячеек памяти результатов	от 500 до 1000 с разбивкой на группы
Связь с ЭВМ	канал связи USB 2.0
Методы автокалибровки	ноль-калибровка на непокрытом основании; двухточечная
Температурный диапазон:	
– для прибора	-10...+40 °С
– для преобразователей	-30...+50 °С (+350 °С спец. исполнение)
Питание	встроенный Li-Ion аккумулятор 3,7-4,2 В, 1500-1700 mAh
Габаритные размеры	120×60×25 мм
Масса	150 г
Время непрерывной работы	300 ч

**Комплект поставки:**

- измерительный блок с преобразователями (число и модификация по выбору заказчика);
- зарядное устройство;
- комплект мер толщины;
- руководство по эксплуатации;
- методика поверки, диск с программой связи с IBM PC и обработки измерительной информации Constanta-Data;
- ударопрочный кейс.