

PosiTest[®] PC

Бесконтактный толщиномер покрытий
для измерения неотвержденного
порошкового покрытия



Быстрое измерение на
конвейерной линии

PosiTest[®] PC

Бесконтактный толщиномер предназначен для измерения не отвержденного порошкового покрытия с использованием бесконтактной ультразвуковой технологии, и последующего прогнозирования толщины финального (сухого) порошкового покрытия.

Простой

- Прибор готов к измерению прямо из коробки
- Высокая скорость измерений
- Идеально подходит для движущихся линий и качающихся деталей
- Большой цифровой дисплей
- Для большинства порошковых покрытий не требуется калибровка

Точный

- Соответствует стандартам ASTM D7378
- Подходит для точного определения толщины слоя на небольших, изогнутых или труднодоступных объектах.
- Калибровка по 1 или 2 точкам

Мощный

- Память на 999 измерений с режимом усреднения
- Режим сканирования
- Передача данных в ПК через USB-порт, может быть интегрирован в автоматизированные системы контроля.
- Идеально подходит для анализа больших площадей



Комплект поставки:

- Толщиномер PosiTest PC
- 4 батарейки, тип ААА
- Шлицевая отвертка
- Инструкция по эксплуатации на русском языке
- Защитный экран датчика
- USB-кабель
- Кейс для транспортировки и хранения

Технические характеристики

Диапазон измерений	20 - 100 мкм
Разрешение	1 мкм
Точность	±5 мкм
Время измерения	1-3 с
Дистанция до покрытия	19 мм
Площадь замера	2 мм
Габариты прибора	241x64x51 мм
Вес прибора	180 гр

*По запросу клиента может быть скомплектован набор инспектора порошковой окраски Powder Inspector Kit, в состав которого входит: бесконтактный толщиномер PosiTest PC, толщиномер покрытий PosiTest DFT, термограф печи CurveX3.

