

ИЗМЕРЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОРОШКОВЫХ ПОКРЫТИЙ ДО И ПОСЛЕ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ

- 1. Толщиномер DeFelsko PosiTector 6000.** Промышленный толщиномер с высокой степенью пыле- и влаго- защищённостью для измерения толщины покрытий на любых металлических основаниях.
- 2. Толщиномер DeFelsko PosiTest DFT.** Портативный цифровой толщиномер для измерения толщины покрытий на любых металлических основаниях.
- 3. Бесконтактный толщиномер порошковых покрытий DeFelsko PosiTest PC.** Бесконтактный толщиномер для измерения не отверждённого слоя.
- 4. Гребенка для измерения толщины неполомеризованного порошкового покрытия**
- 5. Набор для контроля толщины порошковых покрытий.** Полный набор, включающий в себя все необходимое для контроля толщины порошковых покрытий до и после полимеризации.

Каждый набор включает в себя:

- DeFelsko PosiTest PC
- DeFelsko PosiTector 6000 или PosiTest DFT
- Две гребенки для порошковых покрытий



PosiTest[®] OTL

ТЕРМОГРАФ ПЕЧЕЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ И СУШКИ



Набор для измерения и регистрации температуры в процессе окраски и отверждения, температурные датчики



PosiTest® OTL

РЕГИСТРАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ В ПЕЧИ

Простой в использовании, высокоточный прибор для измерения и записи параметров температуры в печах порошковой окраски.

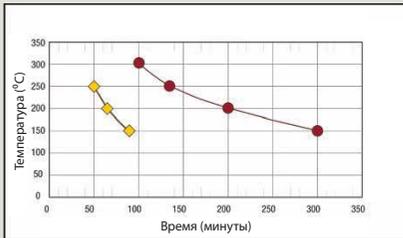
Особенности:

- Простой интерфейс управления
- 6 независимых температурных каналов для термопар типа К
- Измеряет и записывает до 40 000 наборов данных для каждого температурного канала (240 000 показаний)
- Защитный бокс из высокотемпературной нержавеющей стали с изоляцией из стекловолокна для продолжительной работы при высоких температурах. Не содержит силикона.
- Программа для загрузки, просмотра и анализа данных PosiSoft Desktop.
- Большой выбор датчиков с кабелями в оплетке из нержавеющей стали длиной 1,8 или 3,6 м (поставляются отдельно).

Доступные наборы

Регистратор температуры в печи PosiTest OTL доступен в двух модификациях:

- **Модификация PosiTest OTL** – стандартный комплект.
- **Модификация PosiTest OTL XT** - имеет дополнительный поглотитель тепла, который позволяет находиться в печи при высоких температурах более длительное время.



◆ PosiTest OTL Kit ● PosiTest OTL XT Kit

	PosiTest OTL (OTLKIT)	PosiTest OTL XT (OTLKITXT)
150° C	90 минут	300 минут
200° C	65 минут	200 минут
250° C	50 минут	140 минут
300° C	не использовать	100 минут

Технические характеристики

Кол-во каналов измерений	6
Диапазон измерений	от -100 °C до 1000 °C
Точность	±0,5 °C
Дискретность	0,1 °C
Память	40000 наборов измерений
Интервал записи	2 сек. (22 часа)
Питание	2 AAA батареи
Время работы	30 часов на одном комплекте батарей
Размер, см	30,5 * 25,5 * 15
Вес, кг	9/11 (OTL/OTL XT)



Комплект поставки

- Регистратор температуры DeFelsko PosiTest OTL
- Высокотемпературный защитный бокс из нержавеющей стали
- Стандартный поглотитель тепла (OTL)
- Дополнительный поглотитель тепла (OTL XT)
- 6 идентификационных меток к измерительным датчикам
- Две батареи типа AAA
- Руководство по эксплуатации на русском языке
- Заводской калибровочный сертификат
- Пластиковый чемодан для хранения
- USB-кабель для подключения к ПК
- Программное обеспечение PosiSoft Desktop



ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ДАТЧИКИ ДЛЯ PosiTest® OTL

Температурные датчики специально разработаны для измерения температуры воздуха в печи и температуры поверхности детали в печи. Все датчики выполнены из термопары типа «К» 1 класса точности, что гарантирует высочайшую точность измерений.

Внешняя армированная оболочка кабеля предотвращает его обрыв или повреждение.

Тип датчика	Температурный диапазон	Артикул
Датчик-зажим – темп. поверхности: 1.8 м	от -100 °C до 500 °C	PRBOTLCS6
Датчик-зажим – темп. поверхности: 3.6 м		PRBOTLCS12
Датчик-зажим – темп. поверхности: 6 м		PRBOTLCS20
Датчик-зажим – темп. воздуха: 1.8 м		PRBOTLCA6
Датчик-зажим – темп. воздуха: 3.6 м		PRBOTLCA12
Датчик-зажим – темп. воздуха: 6 м		PRBOTLCA20
Магнит – темп. поверхности: 1.8 м	от -100 °C до 300 °C	PRBOTLMS6
Магнит – темп. поверхности: 3.6 м		PRBOTLMS12
Магнит – темп. поверхности: 6 м		PRBOTLMS20
Магнит – темп. воздуха: 1.8 м		PRBOTLMA6
Магнит – темп. воздуха: 3.6 м		PRBOTLMA12
Магнит – темп. воздуха: 6 м		PRBOTLMA20
Шайба – темп. поверхности: 1.8 м	от -100 °C до 500 °C	PRBOTLW6
Шайба – темп. поверхности: 3.6 м		PRBOTLW12
Шайба – темп. поверхности: 6 м		PRBOTLW20

