PosiTector® 6000		Стандартный встроенный и выносной датчики	Угловой датчик 90°	Для анноди-рованного алюминия	Микродатчики для мелких деталей и труднодоступных мест			Датчики для толстых защитных покрытий					
Магнитное основание **F тип**	**Модель STD**	F1	FRS1		F0S1	F45S1	F90S1	FT1	FTS1	FHXS1*	FKS1	FLS1	
	Модель ADV	F3	FRS3		F0S3	F45S3	F90S3	FT3	FTS3	FHXS3*	FKS3	FLS3	
Не магнитное основание **N тип**	**Модель STD**	N1	NRS1	NAS1	N0S1	N45S1	N90S1				NKS1		
	Модель ADV	N3	NRS3	NAS3	N0S3	N45S3	N90S3				NKS3		
Универса-льный датчик **FN тип**	**Модель STD**	FN1	FNRS1						FNTS1				FNGS1
	Модель ADV	FN3	FNRS3						FNTS3				FNGS3
Диапазон		0 - 1500 мкм			F тип: 0 - 1150 мкм N тип: 0 - 625 мкм			0 - 6 мм		0 - 10 мм	0 - 13 мм	0 - 38 мм	0 - 63 мм
Точность		±(1 мкм+1%) 0-50 мкм			±(0,5 мкм+1%) 0-100 мкм			±(10 мкм+1%) 0-2,5 мм		±(2 мкм+3%)	±(20 мкм+3%)	±(0,2 мм+3%)	
		±(2 мкм+1%) >50 мкм			±(2 мкм+3%) >100 мкм			±(10 мкм+3%) >2,5 мм					

* Высокотемпературный датчик. Предназначен для измерений на горячих поверхностях (вплоть до 250° С)

DeFelsko®

PosiTector 6000

www.ndt-td.ru

Измерение толщины покрытия на любом металлическом основании

Компания **DeFelsko**, США предлагает Вашему вниманию **PosiTector 6000** – толщиномер покрытий. Большой ассортимент различных датчиков делает данный прибор универсальным и позволяет проводить измерения толщины покрытий в широком диапазоне с высокой точностью на любом металлическом основании.

- ✓ Универсальность
- ✓ Простота в эксплуатации
- ✓ Пыле-влаго защищённость
- ✓ Большой графический дисплей
- ✓ Меню на русском языке
- ✓ Компактный размер

Москва: 8 (495) 276-06-86
Санкт-Петербург: 8 (812) 600-71-11
Казань: 8 (843) 567-32-06
Екатеринбург: 8 (343) 236-63-30
Челябинск: 8 (351) 222-00-19
Новосибирск: 8 (383) 276-98-19

ГРУППА ПОСТАВЩИКОВ ОБОРУДОВАНИЯ НК И ТД
NDT TD GROUP

Простой
- Готов к работе – для большинства задач не требуется предварительная настройка или калибровка.
- Удобство – навигация по меню одной рукой.
- Дополнительная двухцветная световая индикация – идеальна при работе в зашумленных условиях.
- Восстановление – функция быстрого возврата к заводским установкам.

Прочный
- Пыле и влагозащищенный корпус (IP65).
- Стойкий к агрессивному воздействию растворителей, кислот, нефти.
- Износостойкий наконечник измерительного датчика.
- Ударопрочный силиконовый чехол с креплением для ремня.
- Не царапающейся прочный экран.
- **Гарантия 2 года на прибор**

Точный
- Каждый прибор поставляется с сертификатом калибровки, отвечающим требованиям NIST.
- Встроенный термокомпенсатор обеспечивает точность показаний при изменении температуры окружающей среды.
- Режим HI-RES повышает точность отображаемых результатов измерений.
- Соответствует национальным и международным стандартам ISO и ASTM.

Универсальный
- Выбор единиц измерений (мил/мкм/мм).
- Универсальный блок. Помимо датчиков для измерения толщины покрытия позволяет подключать ультразвуковые датчики (200), датчики для измерения профиля поверхности (SPG), датчики для измерения условий окружающей среды (DPM).
- 4 типа калибровки прибора: установка нуля, по одной точке, по двум точкам, по известной толщине.
- Мультиязычное меню (включает РУССКИЙ язык).
- Высококонтрастный дисплей, с функцией разворота.
- Возможность обновления программного обеспечения прибора через интернет.
- Цифровая передача данных из измерительного датчика в прибор снимает ограничения на длину кабеля (к заказу доступны выносные датчики с длиной кабеля до 75 метров).

Выбор прибора:
DeFelsko Positector 6000 является универсальным FN прибором. Для проведения измерений Вам необходимо лишь выбрать датчик, соответствующий толщине измеряемого покрытия и типу основания.

Выбор датчика:
F – датчик для черных металлов (сталь, чугун)
N – датчик для цветных металлов (алюминий, медь и др.)
FN – универсальный датчик для всех типов металлов.

Выбор модели:
Стандартная модель (STD)
- Монохромный дисплей
- Память на 250 измерений, с возможностью расчета статистических значений

Расширенная модель (ADV)
- Высококонтракстный цветной графический дисплей
- Память на 100 000 показаний, с возможностью группировки в 1000 группах
- Возможность добавления текстовых комментариев к групповым измерениям с помощью виртуальной экранной клавиатуры
- Передача полученных данных по WI-FI или Bluetooth
- Режим сканирования – непрерывный контроль толщины поверхности без отрыва датчика от контролируемой поверхности
- Возможность создания нескольких калибровочных профилей (для быстрого переключения прибора при разных типах измерений)
- SSPC-PA2 функция определения толщины на большой площади контролируемого объекта, с заданными значениями МИН/МАКС
- PSPC 90/10 автоматическая функция, контролирующая соответствие инспектируемой поверхности нормам и стандартам для защитных покрытий.

Комплектация
В каждый комплект поставки входит:
- Толщиномер DeFelsko PosiTector 6000
- Набор калибровочных пленок
- Защитная пленка на дисплей
- Защитный силиконовый чехол на прибор с креплением на пояс
- Сумка с наплечным ремнем для переноски
- Ремешок на запястье
- USB кабель
- Калибровочный сертификат, отвечающий требованиям NIST
- Инструкция по эксплуатации на русском языке

Тел./факс: +7 (495) 276-06-86 • www.ndt-td.ru • info@ndt-td.ru