ДЕБЕЛОМЕРИ

ТИПОВЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

- **Тип: Fe - Измерване дебелината на немагнитни покритя, като лак, емайллак, боя, пластмаса, гума, хром, мед, цинк и др. върху магнитна основа /стомана и желязо/.**

- **Тип: NFe - Измерване дебелината на немагнитни покритя, като лак, емайллак, боя, пластмаса, гума и др. върху немагнитна основа /алуминий, мед, месинг, цинк, калай и някои видове неръждаема стомана/.**

ИЗМЕРВАНЕТО ПРОТИЧА БЕЗ НАРУШАВАНЕ ЦЯЛОСТТА НА ПОКРИТИЕТО.

УНИВЕРСАЛНИ ДЕБЕЛОМЕРИ С ВГРАДЕНА СОНДА

- ✓ Определя с голяма точност дебелината на слоевете боя или лак върху магнитна или немагнитна основа;
- ✓ Автоматично разпознава материала на основата;
- ✓ Стабилна, надеждна работа, както и безразрушително измерване;
- ✓ Калибриране в една или две точки;
- ✓ Единични и многократни измервания за оценяване.
- ✓ Трицветен LED дисплей / модел: JCT 100 / показващ измерената стойност. Променя цвета си в **зелен:** точна стойност, **червен:** под граничната стойност или **жълт:** над граничната стойност
- ✓ Дисплеят се върти автоматично и улеснява потребителя да чете измерените стойности от различни ъгли или алтернативно може да бъде заключен ръчно;
- ✓ Включено Bluetooth приложение за комуникация и приложения;
- ✓ Основни области на приложение: Измерване на дебелината на покритие върху метали в промишлено-стта, за научните изследвания, в автомобилната индустрия, металообработка, боядисване и инспекция.
- ✓ **Включени калибриращи фолиа за повишена точност на измерване.**

Модел:	TC 1250-0.1FN	JCT 100
Единична цена D0	400.00 €	425.00 €
Обхват на измерване	Fe и NFe: 0,0 ~ 100 µм / 2000 µм	Fe и NFe: 0,0 ~ 2000 µм
Резолюция	0.1 µм / 1 µm	0.1 µм
Допустимо отклонение	± 3 %	± 2 %
Минимална дебелина на покритието	300 µм	300 µм
Екран	LED дисплей	LED дисплей
Интерфейс	USB 2.0	USB 2.0
Вид на измерваната повърхност	Плоска: 13 мм Изпъкнала: 1.5 мм Вдлъбната: 80 мм	Плоска: 10 мм Изпъкнала: 1.5 мм Вдлъбната: 50 мм
Захранване	4 бр. батерри AAA от 1.5 V	Акумулаторна батерия тип Li-Ion; Време за работа на батерията 20ч
Размер / Тегло	131 x 65 x 28 мм / 100 гр.	152 x 65 x 35 мм / 200 гр.

KERN

2 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ

1 седмица

CE





TC 1250-0.1FN







ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС.

ДЕБЕЛОМЕРИ

УНИВЕРСАЛЕН ДЕБЕЛОМЕР със сменяеми сонди 1 390.00 € D0

Модел: PosiTector® 6000 "Advanced" 649-0035 https://youtu.be/MFkK95V31zk

Този дебеломер е изцяло електронен апарат, който използва магнитна индукция и вихров ток за измерване на дебелината на покрития както върху черни (Fe), така и върху цветни (NFe) метали.

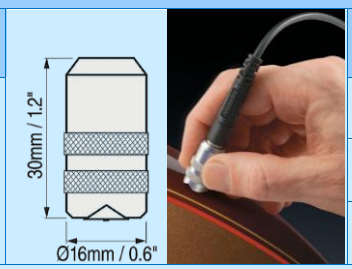
- ✓ **В зависимост от основата на пробата, на екрана се показва символът Fe или NFe.**
- ✓ **Софтуера към апарата е достъпен при поискване от фирмата производител или може да изтеглите директно от: http://positector.net/**
- ✓ **Flip дисплей позволяващ гледане под всякакъв ъгъл;**
- ✓ **USB порт за бърза връзка с компютър;**

2 години гаранция | 4 седмици | DeFelsko Inspection Instruments



ОКОМПЛЕКТОВАЙТЕ ВАШИЯТ ДЕБЕЛОМЕР С ПОДХОДЯЩАТА СОНДА

СОНДА ПРАВА /0°/ С КАБЕЛ

Обхват на измерване / Точност		Модел	Кат. №	Ед. цена D0
0 ~ 1500 µm /		FS	SIMELD6099	790.00€
±(1 µm + 1%) 0 – 50 µm		NS	SIMELD6104	1 100.00€
±(2 µm + 1%) > 50 µm		FNS	SIMELD6109	1 390.00€

FS - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху магнитна основа;
NS - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху немагнитна основа;
FNS - Комбинирана

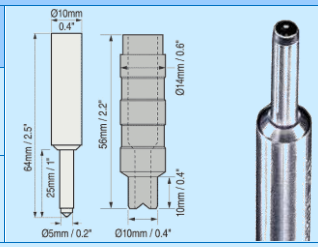
СОНДА ПРАВА /0°/ С КАБЕЛ Модел: FXS Xtreme™ за горещи повърхности до 250˚C

Обхват на измерване / Точност		Модел	Кат. №	Ед. цена D0
0 ~ 2000 µm /		FXS Xtreme™	SIMELD6021	1 290.00 €
±(1 µm + 1%) 0–50 µm				
±(2 µm + 1%) > 50 µm				

- ✓ **Проектирана за измерване на дебелината на горещи покрития. Сондата FXS Xtreme™ е изработена от алуминиев триоксид с циркониево покритие и нов плетен стоманен кабел, което го прави идеален за тежки условия и непрекъснато измерване на горещи повърхности до 250˚C.**
- ✓ **Подобрената скорост на измерване от 100+ отчитания в минута го прави идеален за бързо измерване на големи, грапави повърхности.**

МИКРО СОНДА ПРАВА /0°/ С КАБЕЛ

Модел	Обхват на измерване / Точност	Кат. №	Ед. цена D0
F0S	0 ~ 1150 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6100	1 390.00 €
N0S	0 ~ 625 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6106	1 360.00 €



F0S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху магнитна основа;
N0S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху немагнитна основа;

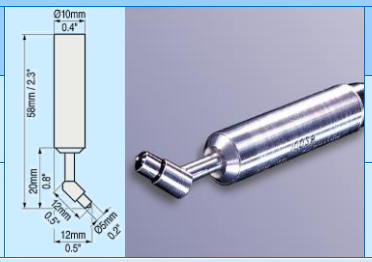
СОНДА за измерване дебелината на два слоя - SIMELD6013 — 1 690.00€ D0

Обхват на измерване	0 ~ 1500 µм
Минимална дебелина на Zn покритие	13 µм
Точност на измерване на Zn покритие	±(1 µm + 1%) 13–50 µm ±(2 µm + 1%) > 50 µm
Точност на измерване на покритието с боя	±(2 µm + 1%) 0–50 µm ±(4 µm + 1%) > 50 µm



МИКРО СОНДА ЪГЛОВА /45°/ С КАБЕЛ

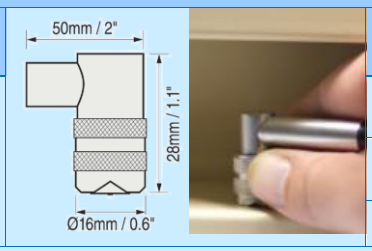
Модел	Обхват на измерване / Точност	Кат. №	Ед. цена D0
F45S	0 ~ 1150 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6101	1 390.00 €
N45S	0 ~ 625 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6107	1 360.00 €



F45S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху магнитна основа;
N45S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху немагнитна основа;

СОНДА ЪГЛОВА /90°/ С КАБЕЛ

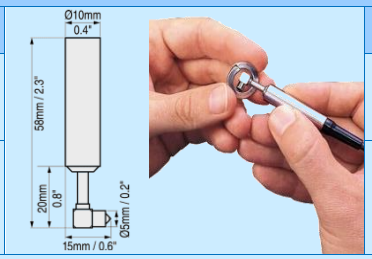
Обхват на измерване / Точност	Модел	Кат. №	Ед. цена D0
0 ~ 1500 µм / ±(1 µm + 1%) 0 – 50 µm ±(2 µm + 1%) > 50 µm	FRS	SIMELD6017	1 360.00€
	NRS	SIMELD6019	1 200.00€
	FNRS	SIMELD6022	1 560.00€



FRS - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху магнитна основа;
NRS - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху немагнитна основа;
FNRS - Комбинирана

МИКРО СОНДА ЪГЛОВА /90°/ С КАБЕЛ

Модел	Обхват на измерване / Точност	Кат. №	Ед. цена D0
F90S	0 ~ 1150 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6102	1 360.00 €
N90S	0 ~ 625 µм / ±(0.5 µm + 1%) 0 – 100 µm ±(2 µm + 3%) > 100 µm	SIMELD6108	1 390.00 €



F90S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху магнитна основа;
N90S - Измерване дебелината на немагнитни покрития върху немагнитна основа