

ДЕБЕЛОМЕРИ

Дебеломерите са предназначени за измерване на:

- с F сонда: Немагнитни покрития, като лак, емайллак, пластмаса, гума, хром, мед, цинк, и др. върху магнитна основа /стомана и желязо/
- с N сонда: Немагнитни покрития, като лак, емайллак, пластмаса, гума и др. върху немагнитна основа /алуминий, мед, месинг, цинк и някои видове неръждаема стомана/.

Измерването протича без нарушаване цялостта на покритието.

Дебеломери производство на „SAUTER” – Германия.



Технически характеристики:

- Стандартна точност: 3% или $\pm 2.5\mu\text{m}$ на измерената стойност
- Функция „Offset-Ассу” – позволява да калибрирате дебеломера в съответния обхват в две точки (основна плоча и калибрационно фолио). Това води до точност 1% или $\pm 1.0\mu\text{m}$ на измерената стойност
- Функция автоматично изключване
- Сонда с 1 м кабел
- Минимална измервана площ: 6 x 6 мм
- Минимална дебелина на основата: 0,3 мм
- Размери: 161 x 69 x 32 мм.
- Тегло: 250 гр



| Модел | Измерване на: | Мин. радиус на измерваната повърхност | Обхват, μm | Резолюция, μm | Ед. цена, лв. | ISO калибрационен сертификат |
|----------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------|------------------------------|
| ТВ 1000-0.1 F | Покрития върху стомана и желязо | Изпъкнал: 1.5 мм Вдлъбнат: 25 мм | 0 - 1000 | 0,1 μm | 570.00 | 240.00 |
| ТВ 1000-0.1 N | Покрития върху цветни метали | Изпъкнал: 3 мм Вдлъбнат: 50 мм | 0 - 1000 | 0,1 μm | 650.00 | 240.00 |
| ТВ 1000-0.1 FN | Комбиниран уред с комбинирана сонда | Като F и N | 0 - 1000 | 0,1 μm | 720.00 | 340.00 |
| ТВ 2000-0.1 F | Уред за автомобилната промишленост | Изпъкнал: 1.5 мм Вдлъбнат: 25 мм | 0 - 2000 | 0,1 μm | 520.00 | 240.00 |

ЗАБЕЛЖКА: Посочените дебеломери се предлагат и във вариант с RS 232 сериен порт. Цени при запитване.

Дебеломери производство на „SALUTRON” – Германия.

Технически характеристики:

- Сонда с 1 м кабел
- Минимална измервана площ: 10 x 10 мм
- Минимална дебелина на основата: 0.2 мм / F-сонда/; 0.05 мм / N –сонда/
- Работна температура: 0°C - 60°C
- В комплекта е включен сет с 8 калибрационни стандарта



| Модел | Сонда | Обхват | Резолюция | Точност | Ед. цена, лв. |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| SaluTron® - D1 | F-сонда за измерване на немагнитни покрития върху стомана или желязо. | 0 - 2000 μm 0.00 - 80 mils | 0,1/1/100 μm | $\pm 1,5 \mu\text{m}$ | 1 300.00 |
| | N -сонда за измерване на немагнитни покрития върху немагнитна основа | 0 - 800 μm 0.00 - 32 mils | 0.01/0.1 mils | $\pm 0,06 \text{ mils}$ | 1 500.00 |
| SaluTron® - D2X | F-сонда за измерване на немагнитни покрития върху стомана или желязо. | 0 - 2000 μm 0.00 - 80 mils | 0,1/1/100 μm | $\pm 1,5 \mu\text{m}$ | 1 700.00 |
| | N -сонда за измерване на немагнитни покрития върху немагнитна основа | 0 - 800 μm 0.00 - 32 mils | 0.01/0.1 mils | $\pm 0,06 \text{ mils}$ | 1 900.00 |

SaluTron®D2X притежава всички функции на SaluTron®D1, но има възможност за запамятаване на стойности, изчислена средна стойност, стандартно отклонение, минимум, максимум и др, както и RS 232 сериен порт или USB връзка.

ЗАБЕЛЕЖКА: Фирма Валерус може да предложи дебеломери за измерване на немагнитни покрития с дебелина 0 - 3500 μm и 0 - 5000 μm . Цени при запитване.

Цени без 20% ДДС.