

THICKNESS LAB

**** Codes 1880 - 1880B - 1880C – 1880G ****

Strumento da laboratorio per la misura dello spessore di manufatti tessili, tessili tecnici e innovativi TTI, tessuti non tessuti TNT, geotessili, geosintetici, pelle e cuoio, ecc. Capacità di lettura da 0 a 10 mm con accuratezza di 0,01 mm. Display digitale in mm e pollici. Porta RS232 per il collegamento al pc. Altezza utile 160 mm.

Laboratory thickness tester, with digital reading, suitable for woven and knitted fabrics, technical and innovative textiles, nonwovens, geotextiles, geosynthetics, leather, etc. Reading capacity from 0 to 10 mm, with 0,01 mm accuracy. LCD display with selectable measuring units mm or inch. RS232 port available. Depth of jaw 160 mm.



Mesdan Code	Norma Standard	Titolo norma Standard title	Feeler Ø mm	Feeler A cm ²	Pressione Pression kPa
1880	EN ISO 5084	Textiles - Determination of thickness of textiles and textiles products under specified pressure.	50.42	20	0,1 - 1
1880 B	EN ISO 9863-1 EN ISO 964-1	Geosynthetics - Determination of thickness at specified pressures - Part 1: Single layers	56.42	25	2 - 20
1880 C	EN ISO 9073-2	Textiles -- Test methods for nonwovens -- Part 2: Determination of thickness	56.42	25	0,1 - 0,5
			35.68	10	0,1 - 0,5
1880 G	EN ISO 2589	Leather - Physical and mechanical tests - Determination of thickness	9.80	0,75	49
	IUP 4	Pelle e cuoio: spessore cuoi fino a 3 mm			

CARATTERISTICHE GENERALI	GENERAL CHARACTERISTICS
Rapporto di taratura	Calibration report included
Alimentazione elettrica: con batterie	Power supply: with battery
Dimensioni : (L) 250 x (P) 310 x (H) 300	Dimensions: (L) 250 x (D) 310 x (H) 300
Peso netto 23 kg	Net weight 23 kg
Peso lordo 26 kg	Gross weight 26 kg
OPTIONAL	OPTIONALS
Risoluzione 0,001 mm	Resolution 0,001 mm
Movimento motorizzato piattello 2,5 mm/s	Feeler motorized movement 2,5 mm/s
Range di misura espandibile a max 0 – 25 mm	Expandable measure range max 0 – 25 mm
Pesi addizionali, in accordo ad altre norme	Additional weights, according others standards
Piattelli addizionali, in accordo ad altre norme	Additional feeler shape, according others standards
Software elaborazioni statistiche	Software for statistics data
l'immagine e la descrizione del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.	Photograph and description of present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding.

MESDAN-LAB a division of MESDAN S.P.A.

Raffa di Puegnago
BS- ITALY

Fax. +39 0365 6510 11

Export department: Tel. +39 0365 6531 42

e-mail: sales@mesdan.it

Commerciale italia: Tel. +39 0365 6531 41

e-mail: vendite@mesdan.it

<http://www.mesdan.it>

