

No.517 厚さ測定器

Thickness Gauge

本器は、フィルム、ゴム、紙、繊維織物等の厚さを測定するもので、各JIS規格に準拠した定圧厚さ測定器です。

機種により、0.001mmデジタル表示式も製作します。



仕様

形式	A	B	C	D	E	F
ダイヤルゲージ	JIS規格品 1目盛 0.01mm ストローク 10mm					
測定子径 (mm)	14.3	5	5	9.525	10	14.3
荷重 (N)	0.785	0.785	1.226	1.667	0.785	8.658
測定圧力 (MPa)	4.90	39.97	62.46	23.44	9.99	53.94
アンビル径 (mm)	約40mm					
用途・規格	毛織物 L1096	ゴム K6250	フィルム K6783	織物 L1086	ゴム引布 K6328	紙 P8118

形式	G	H
ダイヤルゲージ	1目盛 0.001mm ストローク 2mm	
測定子径 (mm)	5	14.3
荷重 (N)	1.226	8.658
測定圧力 (MPa)	62.46	53.94
アンビル径 (mm)	約40mm	
用途・規格	フィルム K6783	紙 P8118



アイゾット/シャルピー試験片
ノッチ深さ測定器

No.780 鋼球落下衝撃試験機

Falling Ball Impact Tester

本機は、化学繊維品で静電気によって試験材料に埃(粉塵)等を付着させ試験材料をセットし、任意の高さより鋼球を落下させて試験材料に付着した埃(粉塵)等を散布させるもので、マグネットホルダーで保持された一定荷重の鋼球をスイッチ操作で落下させるため、鋼球に回転を与えない構造になっております。



仕様

落下高さ	0 ~ 500mm
落下体	16mm 鋼球
落下体ホルダー	電磁マグネット
試料接着板	100×200×2 SUS板 ゴム貼り
試料台ケース	アクリル製 水槽
試料台設置	位置決めストッパー付き
電源	AC100V 3A
機体寸法	約350(W)×220(D)×700(H)mm