



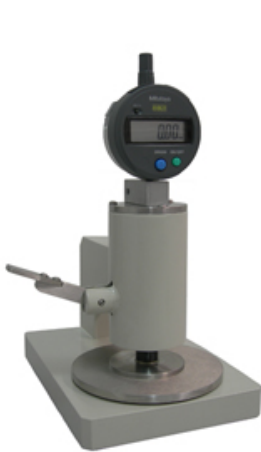
Micrómetros mod. 141-142-143-144-146-644-706
Micrometer mod. 141-142-143-144-146-644-706

ENSAYO PARA LA DETERMINACION DEL ESPESOR EN TEJIDO, PAPEL, CARTON, PIELES, FILMS PLASTICO, ETC.

El aparato diseñado para la realización del ensayo es el denominado como Micrómetro, cumpliendo, según modelo, con las normativas ISO 3034, ISO 4648, UNE 57103, UNE 53213-2, UNE EN ISO 534, UNE-EN ISO 2589 y UNE-EN ISO 20344, etc.

TEST TO DETERMINE THE THICKNESS IN TEXTIL, PAPER, CARDBOARD, LEATHER, PLASTIC FILMS, ETC.

The device to carry out this test is called Micrometer according to standard ISO 3034, ISO 4648, UNE 57103, UNE 53213-2, UNE EN ISO 534, UNE-EN ISO 2589 y UNE-EN ISO 20344, etc.



Mod. 141 -143 - 706



Mod. 142 - 144



Mod. 644

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

El ensayo consiste en medir la distancia existente entre los dos palpadores de contacto una vez se ha colocado entre ellos una probeta, bajo una determinada presión.

TEST DESCRIPTION

The test method is carried out measuring the distance between two contact plates when you put the specimen, under given pressure.

DATOS TÉCNICOS – TECHNICAL DATA

Características – Caracteristic	141	142	143	143T	143TM
Rango Medida – Measurement Range (mm)	10	20	10	10	10
Lectura – Reading	digital	digital	digital	digital	digital
Resolución – Resolution(mm)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,001
Presión – Pressure (g/cm ²)	50	200	1000	20	20
Fuerza – Force (g)	500	2000	1000	200	200
Palp. Superior – Upper Contact Plate (cm ²)	10	10	1	10	10
Palp. Inferior – Down Contact Plate (cm ²)	12,50	12,50	3,14	10,75	10,75
Accionamiento – Operating	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Alto – Height (mm)	220	320	260	220	220
Ancho – Width (mm)	120	120	120	120	120
Profundidad – Depth (mm)	180	180	180	180	180
Peso – Weight (kg)	4	6	5	4	4

Características – Caracteristic	144	144M	146	146T	644	644M	706
Rango Medida – Measurement Range (mm)	10	10	10	10	10	10	10
Lectura – Reading	digital	digital	digital	digital	digital	digital	digital
Resolución – Resolution (mm)	0,01	0,001	0,001	0,001	0,01	0,001	0,01
Presión – Pressure (g/cm ²)	1000	1000	1000	20	200	200	500
Fuerza – Force (g)	2000	2000	2000	200	100	100	392
Palp. Superior – Upper Contact Plate (cm ²)	2	2	2	10	0,5	0,5	0,78
Palp. Inferior – Down Contact Plate (cm ²)	3,14	3,14	3,14	3,14	0,78	0,78	0,78
Accionamiento – Operating	Manual	Manual	Eléctrico	Eléctrico	Manual	Manual	Manual
Alto – Height (mm)	260	260	350	350	200	200	220
Ancho – Width (mm)	120	120	200	200	100	100	120
Profundidad – Depth (mm)	180	180	200	200	120	120	180
Peso – Weight (kg)	6	6	25	25	3	3	4

* Los valores de presión y fuerza son redondeados al número entero más próximo



INSTRUMENTS J. BOT S.A.
Sant Jaume nº1
08339 Vilassar de Dalt (Barcelona)
T. 34 937530355 F. 34 937530840
EMail: dcomercial@jba.es

www.jba.es