

# THERMTESTER PARA TESTES DE SUBLIMACIÓN

## MODELOS TT-3-B Y TT-5-B

### DESCRIPCIÓN GENERAL

Equipo de laboratorio para testes de sublimación usado para verificar la solidez de color y el encogimiento de pruebas, por sistema de presión y calor seco.

Las pruebas son colocadas entre placas metálicas calentadas con control de presión y temperatura en su parte superior e inferior.

Posee microprocesador digital touch screen para el control de temperatura individual para cada pareja de placa (prueba).

Un controlador de tiempo para todas las pruebas.

Presión ejercida con peso normalizado (4 kPa), de acuerdo con las normas ISO 105 (X11) e ISO 105-P01, JIS L0879 y JIS L0850, AATCC 92, 114, 117, 133.

Modelo disponible con 3 y con 5 parejas de placas.



DATOS TÉCNICOS - MODELO	TT-3-B	TT-5-B
Tamaño de las pruebas	5 cm x 11 cm	5 cm x 11 cm
Area de contacto	5 cm x 11 cm	5 cm x 11 cm
Número de pruebas (parejas de placa)	3	5
Temperatura	120 - 230 °C	120 - 230 °C
Presión	4 kPa (0,041 gf/cm <sup>2</sup> )	4 kPa (0,041 gf/cm <sup>2</sup> )
Tiempo de teste (programable)	1 s - 99 min 59 s	1 s - 99 min 59 s
Potencia / Voltaje	1 kW / 1 x 220 V	1,5 kW / 1 x 220 V
Dimensiones	L 26 x P 33 x A 19 cm	L 46 x P 34 x A 20 cm
Peso (aproximado)	16 kg	30 kg

Accesorios:

controlador con programación individual de temperatura para cada pareja de placa, y timer para el conjunto de las placas



escala de grises ISO 105 A03 para evaluar la transferencia de color



escala de grises - norma ISO 105 A02 para evaluar el cambio de color (pérdida de color)



TT-3-B



TT-5-B

**Werner Mathis AG**

Rütisbergstrasse 3  
 CH-8156 Oberhasli/Zürich, Switzerland  
 Telefon 41(0)44-852 5050  
 Telefax 41(0)44-850 6707  
 E-Mail info@mathisag.com  
 Homepage www.mathisag.com

**Aparelhos de Laboratório Mathis Ltda.**

Estrada dos Estudantes, 261  
 06707-050 Cotia - SP, Brasil  
 Tel: 55 (0)11 3883-6777  
 Fax: 55 (0)11 3883-6750  
 E-mail: mathis@mathis.com.br  
 Site: www.mathis.com.br