

VAPORIZADORA Y RAMA DE LABORATORIO

MODELO GD-B

DESCRIPCIÓN GENERAL

Vaporizadora de laboratorio con transporte automático de pruebas más grandes. Posee control de humedad hasta 98% y control de temperatura hasta 200°C, además de ajuste de tiempo de permanencia.

Permite también el secado de pruebas con ventilador e aire caliente (hasta 200°C), de calentamiento eléctrico.

La prueba es transportada con movimiento de ida y vuelta en la cámara, con velocidad ajustable de 1 - 6 m/min.

Permite tres formas de trabajo:

- vapor saturado hasta 102°C
- vapor súper calentado hasta 200°C con control de humedad de 60 - 98%
- secado y termofijado hasta 220°C con flujo de aire

Cámara de vaporizado de acero inoxidable con inyección de vapor directo (de cliente) e indirecto con baño-maría.

Techo de la vaporizadora calentado por resistencias eléctricas para evitar gotas y eventuales manchas en la prueba.

Cámara de secado con aire forzado de ventilador y calentamiento eléctrico.

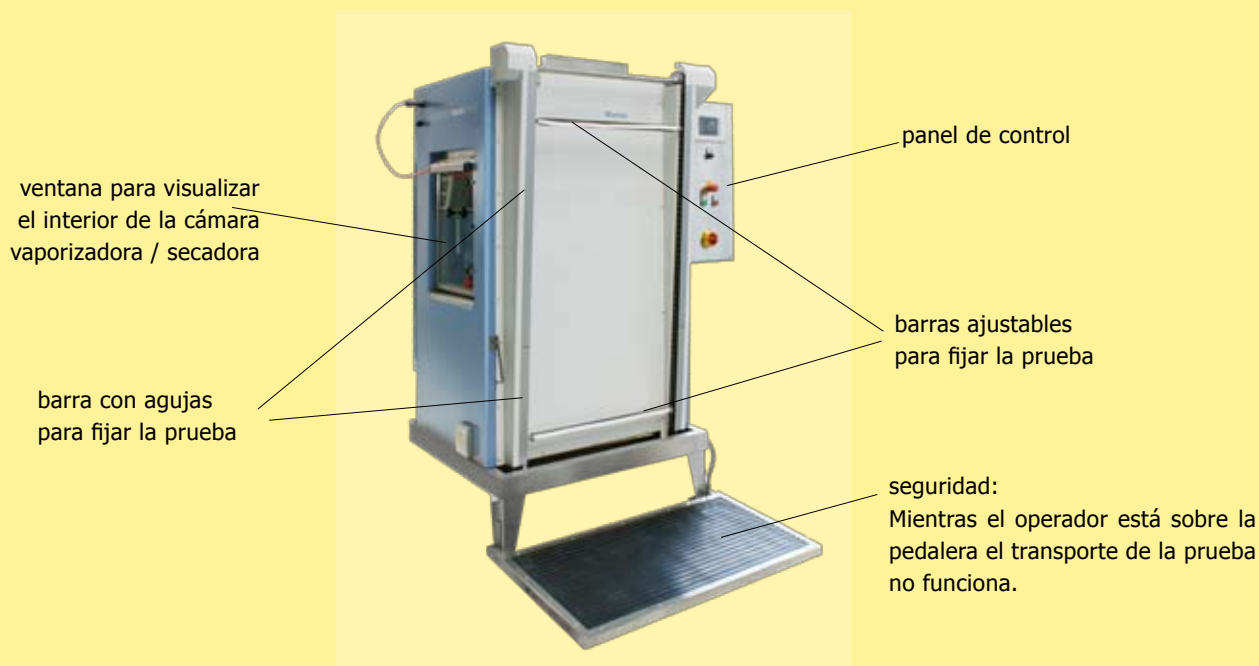
Tamaño máximo de prueba: 70 cm x 150 cm.



DATOS TÉCNICOS - MODELO GD-B

Tamaño máximo de prueba	70 cm x 150 cm
Control de humedad	60 - 98 %
Temperatura	hasta 200°C
Tiempo de permanencia	hasta 99 min y 59 s
Transporte de la prueba	1 - 6 m/min
Consumo de vapor	aprox. 15 kg vapor/h
Potencia	10 kW
Dimensiones	L 140 x P 175 x A 190 cm
Peso líquido	aprox. 475 kg

Ilustración de la vaporizadora y secadora de aire caliente (rama) - modelo GD:



OBS: Opcionalmente máquina puede tener generador de vapor eléctrico.

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