

# VAPORIZADOR CONTÍNUO

MODELO TPS-B-350 E TPS-B-500

## DESCRIÇÃO GERAL

Mini Pad-Steam contínuo de laboratório com foulard de impregnação e câmara de vaporização para desenvolvimento de cores, produtos e processos em amostras longas, conforme processos contínuos de produção.

Disponível com rolos de largura 350mm ou 500mm.

Possui controle de temperatura até 110°C e controle de velocidade de transporte até 2 m/min.

Ajuste de pressão dos rolos de foulard através de sistema pneumático.

Um desenrolador de tecido na entrada, e um enrolador na saída com sistema pneumático de embreagem para ajuste de tensão da amostra.

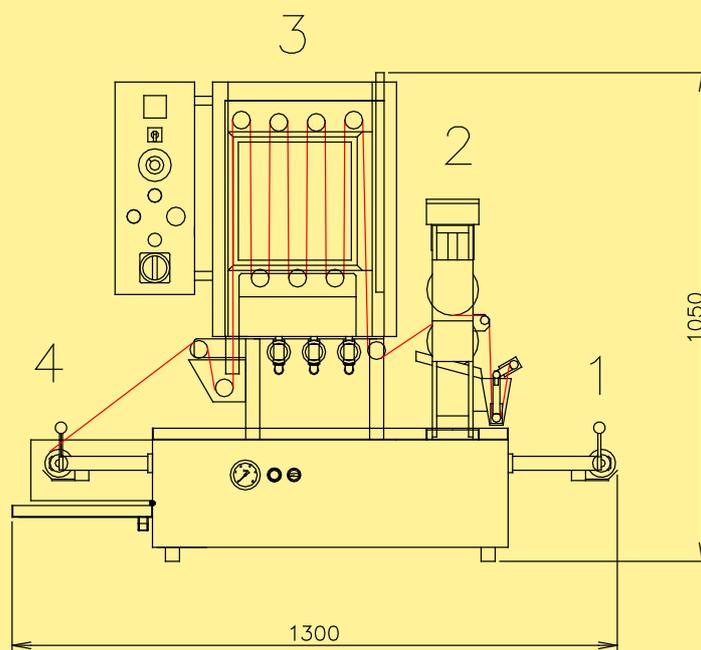
Câmara de vaporização de 3 metros conteúdo com vapor direto e indireto (banho-maria), e resistência acima do banho-maria para aquecer o vapor até 105°C. Entrada e teto aquecidos para evitar gotas de condensado.

Selo de água na saída da câmara.



DADOS TÉCNICOS - MODELO	TPS-B-350	E	TPS-B-500
Largura de rolos	350 mm		500 mm
Largura útil de rolos (amostra)	300 mm		450 mm
Temperatura do vaporizador	até 110 °C		até 110 °C
Velocidade	0,2 - 2,0 m/min		0,2 - 2,0 m/min
Conteúdo de amostra na câmara	1 - 3 m		1 - 3 m
Tempo de permanência	30 s - 15 min		30 s - 15 min
Volume da tina de impregnação	0,5 - 1,5 litros		0,8 - 2 litros
Potência (aprox.) / Voltagem	4,5 kW / 3 x 220/380 V		4,5 kW / 3 x 220/380 V

Dimensões	L 130 x P 67 x A 105 cm	L 130 x P 82 x A 105 cm
Peso (aprox.)	250 - 500 kg	280 - 550 kg



**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