

RAMA SECADORA DE LABORATÓRIO

MODELO LTE-B

DESCRIÇÃO GERAL

Rama de laboratório para a secagem, termofixação e polimerização de produtos e amostras com ajuste de temperatura até 220°C (opcional até 250°C), além de ajuste de tempo de permanência e do fluxo de ar (velocidade de ventilação).

Câmara de secagem com ar forçado de ventilador e aquecimento elétrico, proporcionando um fluxo de ar por cima e por baixo da amostra.

Tamanho máximo de amostra: 33 cm x 42 cm.

Diversos tipos de suportes disponíveis para as amostras.

Opcional: Pirômetro IR para medir temperatura de superfície da amostra.



DADOS TÉCNICOS - MODELO LTE-B

Tamanho máximo de amostra	33 cm x 42 cm
Temperatura	até 220°C (opcional: 250°C)
Tempo de permanência	até 99 min e 59 s
Fluxo de ar	500 - 1700 m ³ /h
Potência	7,5 kW
Alimentação elétrica	3 x 220 V + T / 3 x 380 V + N + T
Dimensões	L 80 x P 100 x A 96 cm
Peso líquido	240 kg

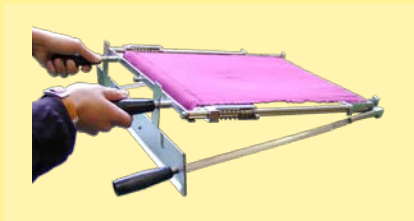
Tipos de armações e quadros para fixar as amostras:



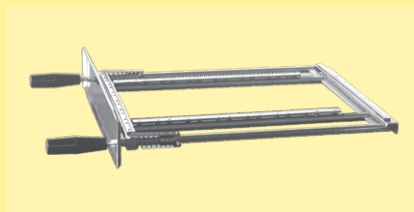
Armação de agulhas com ajuste de comprimento: a amostra é presa nas agulhas do início e fim do quadro, e esticada com tensão de 0 a 10 kP.



Armação para papel e laminados: para fixar e esticar amostras de papel e outros tipos de folha.



Armação de agulhas para aplicação frente-verso: Armação com quadro dentro de quadro, que permite o revestimento sob a face de cima (frente), seguida de aplicação sob a face de baixo (verso) da amostra. Usado em conjunto com aplicador tipo coating modelo SV da Mathis.



Armação de agulhas com ajuste de comprimento e largura: para amostras de tricô e malha.



Armação com tela: tela em cima e em baixo para amostras soltas como por exemplo, fibras, tops, não tecido, etc., colocados entre as duas telas.



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