

TINGIMENTO DE FITAS, TECIDOS, FIOS EM AUTOCLAVE ATÉ 135°C

MODELO TUB-J-15K-B

DESCRIÇÃO GERAL

Máquina turbo autoclave para pré-tratamento, tingimento e acabamento até 135°C de fitas, tecidos ou malha, fios, de todos tipos de fibra têxtil e suas misturas.

Construída em aço inoxidável com bomba de circulação para fluxo de banho dentro-fora e fora-dentro (auto-reversão).

Aquecimento elétrico, resfriamento com trocador de calor a água. (Opcional: aquecimento a vapor).

O tanque de tingimento de aço inoxidável possui válvula de segurança. O material é colocadas em tubos perfurados sobre um suporte com engate rápido tipo baioneta.

Possui entrada de água com transbordo que pode ser acionada manualmente ou através de microprocessador para lavagens, além de dreno. Um sistema de segurança permite a entrada de água e drenagem de banho apenas quando a temperatura se encontra abaixo de 90°C.



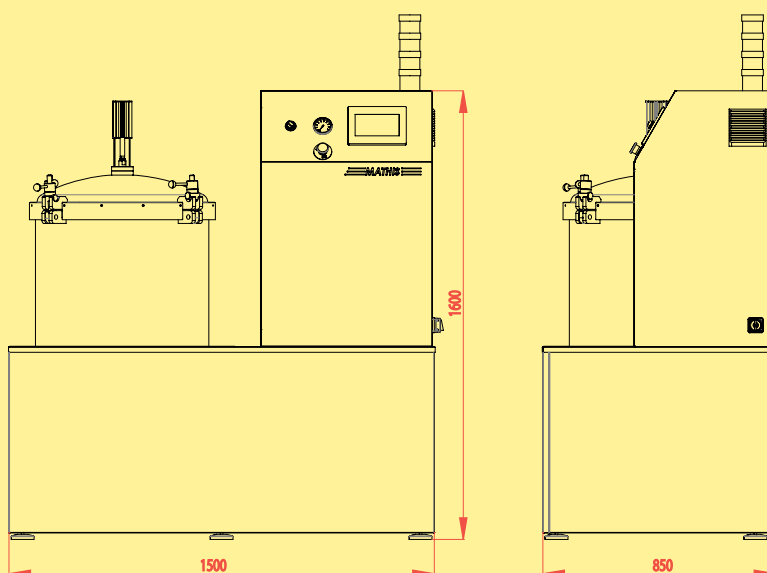
Microprocessador **Touch Screen** com display gráfico colorido faz todo o controle automático do processo, com patamares, alarmes programados para dosagens, gradiente de aquecimento e resfriamento, acionamento da bomba de circulação. Através de conexão ethernet dados completos de processo podem ser criados em PC e transferidos para o controlador.

DADOS TÉCNICOS - MODELO**TUB-J-15K-B**

Temperatura	135 °C
Quantidade de bobinas	1 - 3
Volume de banho máximo	235 litros
Bomba para fluxo de banho ajustável	270 litros/min
Relação de banho	1:6 - 1:15
Gradiente de aquecimento	0,3 - 3,5 °C/min
Aquecimento	elétrico (ou a vapor)
Peso	aprox. 345kg

AMOSTRAS / BOBINA:**TUB-J-15K-B**

Ø máximo da bobina/cone com material	195 mm
Ø do tanque	600 mm
Altura do tanque	600 mm
Peso total da(s) amostra(s)	até 15 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