

# MEZCLADOR DE LABORATORIO

## MODELO MST-B Y MST-S-B

### DESCRIPCIÓN GENERAL

Equipo de laboratorio para mezcla, homogeneizar, triturar o solamente agitar las fases de desarrollos y preparos de soluciones, pastas o emulsiones, para la industria de pigmentos, cosmética, farmacéutica, entre otros.

Mezclador de laboratorio con velocidad hasta 5000 rpm.

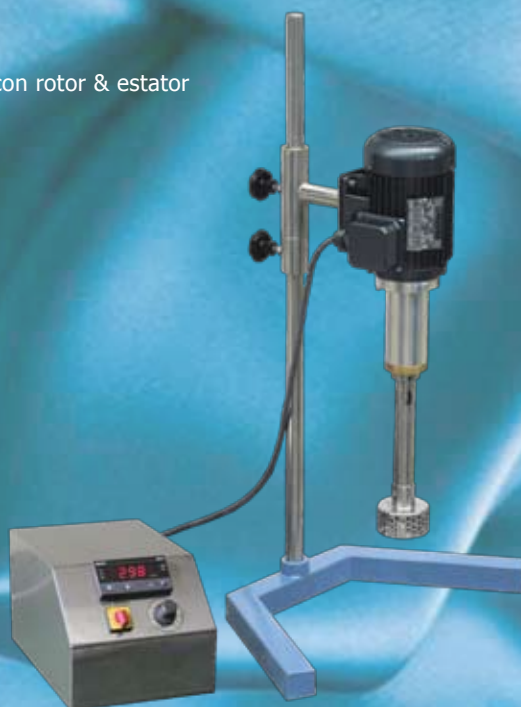
Trabaja con eje y hélice, o con conjunto de rotor y estator.

Hay diversos tamaños de ejes y tipos de hélices para el preparo de emulsiones y pastas, además de diversos conjuntos de rotor & estator.

Posee motor de 1/2 HP con control de velocidad por medio de potenciómetro con pantalla digital.

Disponible también con motor para subir y bajar el cabezal de forma automática: modelo MST-S-B.

con rotor & estator



con hélice simple



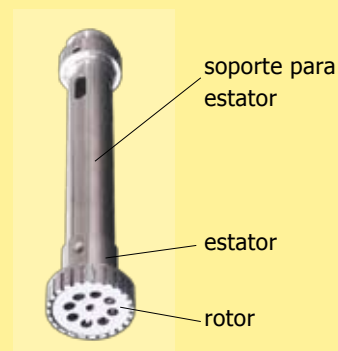
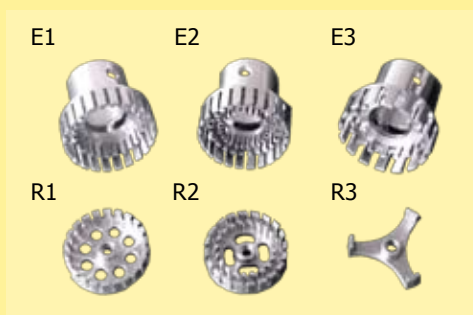
**DATOS TÉCNICOS - MODELO MST-B Y MST-S-B**

Control de velocidad	0 - 5000 rpm	0 - 5000 rpm
Motor	1/2 CV	1/2 HP
Motor para subir/bajar cabezal	-	1/12 HP
Potencia	0,5 kW	0,6 kW
Alimentación eléctrica	220 V + T	220 V + T
Dimensiones	L 50 x P 30 x A 80 cm	L 50 x P 48 x A 80 cm
Peso	15 kg	22 kg

Mezclador con sistema motorizado de subir / bajar el cabezal - modelo MST-S-B:



conjuntos de rotor & estator:

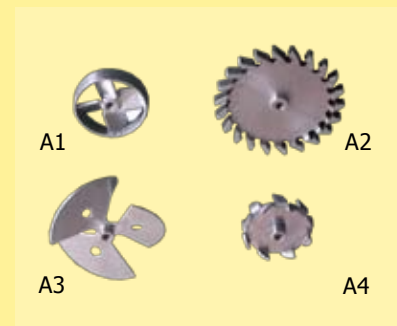


cabezal con eje y hélice:



Hélices	Ø externo
A1	50 / 70 mm
A2	50 / 65 / 88 mm
A3	50 / 65 / 80 mm
A4	25 / 50 / 60 / 75 mm
especiales	(consultar)

hélices simples:



**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