Agitador mecânico Q250MT

Ideal para misturar substâncias líquidas e semi viscosas, nas áreas farmacêutica, química, petroquímica, agricultura, alimentícia e em preparações piloto de cremes e soluções.



90~240 v
Tensão

170 w
Potência

33 x 20 x 95 cm
Dimensões Externas (C x L x A)

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Dimensões Externas (C x L x A)
Q250MT	90~240 v	170 w	33 x 20 x 95 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Display Gráfico Touch Screen de cristal líquido com 128×64 pixels e luz de fundo;
- Controle de velocidade microprocessado por técnica PWM;
- Indicação de torque exercido na amostra;
- Temporizador programável até 99 horas e 59 minutos, ou modo de agitação infinito;
- Velocidade programável de 50 a 2.000 rpm;
- Torque máximo 20Ncm;
- Viscosidade máxima 40.000 mPa.s;
- 5 programas de rampas e patamares com até 5 segmentos cada;
- Motor com tecnologia Brushless (motor sem escova, não gera faíscas);
- Proteção contra sobreaquecimento;
- Eixo e mandril vazado, permitindo ajustar a haste em qualquer ponto, facilitando a colocação e retirada de recipientes;
- Mandril de 3/8 com aperto rápido, não necessita chave para ajuste da haste;
- Base robusta construída em ferro fundido;
- Regulagem de inclinação para obter melhor homogeneidade na agitação, sem respingos e sem vórtex;
- Pode trabalhar em regime contínuo e em ambiente levemente corrosivo;
- Compensação automática de velocidade para mantê-la constante durante a agitação, independente das variações da viscosidade, temperatura ou tensão na rede elétrica;
- Regime de trabalho das hélices:
- Hélice 3 pás e hélice centrífuga até 2.000 rpm;
- Hélice ancora até 1.000 rpm.
- Cabo de força com dupla isolação, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Acompanha 1 haste de agitação em aço inox 304 com 7,5 mm de diâmetro e 450 mm de comprimento, 1 hélice em aço inox 304 de 65 mm de diâmetro e 3 pás,1 hélice centrífuga 50 mm de diâmetro, 1 hélice ancora em aço inox 420 com 70 mm x 70 mm e manual de instruções.

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

