Agitador mecánico Q250MT

Ideal para mezclar sustancias líquidas y semiviscosas, en las áreas farmacéutica, química, petroquímica, agrícola, alimentaria y en preparaciones piloto de cremas y soluciones.



90~240 v
Tensión

170 w
Potencia

33 x 20 x 95 cm
Dimensiones externas (L x A x A)

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Dimensiones externas (L x A x A)
Q250MT	90~240 v	170 w	33 x 20 x 95 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Pantalla gráfica táctil de cristal líquido con 128×64 píxeles y retroiluminación;
- Control de velocidad microprocesado mediante técnica PWM;
- Indicación del torque ejercido en la muestra;
- Temporizador programable hasta 99 horas y 59 minutos, o modo de agitación continua (infinito);
- Velocidad programable de 50 a 2.000 rpm;
- Torque máximo 20 Ncm;
- Viscosidad máxima 40.000 mPa.s;
- 5 programas de rampas y mesetas con hasta 5 segmentos cada uno;
- Motor con tecnología Brushless (sin escobillas, no genera chispas);
- Protección contra sobrecalentamiento;
- Eje y madril pesante permite ajustar la varilla en cualquier punto, facilitando la colocación y retirada de recipientes;
- Madril de 3/8 de apriete rápido, no necesita llave para ajustar la varilla;
- Base robusta construida en hierro fundido;
- Regulación de inclinación para obtener mejor homogeneidad en la agitación, sin salpicaduras y sin vórtice;
- Puede trabajar en régimen continuo y en un entorno ligeramente corrosivo;
- Compensación automática de la velocidad para mantenerla constante durante la agitación, independientemente de las variaciones de viscosidad, temperatura o tensión en la red eléctrica;
- Régimen de trabajo de las hélices:
- Hélice de 3 palas y hélice centrífuga hasta 2.000 rpm;
- Hélice tipo ancla hasta 1.000 rpm.
- Cable de alimentación con doble aislamiento, conforme a la nueva norma brasileña ABNT NBR 14136;
- Incluye 1 varilla de agitación en acero inoxidable 304 de 7,5 mm de diámetro y 450 mm de longitud, 1 hélice en acero inoxidable 304 de 65 mm de diámetro y 3 palas, 1 hélice centrífuga de 50 mm de diámetro, 1 hélice ancla en acero inoxidable 420 de 70 mm x 70 mm y manual de instrucciones.

Contacto

+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

