Agitador magnético com aquecimento Q261M23

Além de misturar e agitar as amostras líquidas, sua principal aplicação está na manutenção e controle da temperatura através do sensor Pt 100 imerso. O sistema de aquecimento, com resistências blindadas embutidas na plataforma com superfície de aço inoxidável, permite aquecimento rápido e uniforme.



220 V
Tensão

1.050 W
Potência

28 x 22 x 36 cm
Dim. Externas (CxLxA)

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	Dim. Externas (CxLxA)
Q261M23	220 V	1.050 W	28 x 22 x 36 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Construído em chapa de aço revestida em epóxi eletrostático;
- Plataforma de aquecimento retangular em aço inox, 14×20 cm;
- Temperatura máxima na superfície da plataforma: 350 °C;
- Temperatura máxima de 120 °C na amostra;
- Controlador de temperatura microprocessado com duplo display, PID e set point, precisão de ±0,5 °C e resolução de 0,1 °C;
- Sensor de temperatura tipo Pt 100 encapsulado em aço inox;
- Motor de corrente contínua, baixo consumo;
- Pode trabalhar em regime contínuo;
- Imã circular com campos orientados;
- Velocidade de agitação entre 100 e 1.990 rpm;
- Agita até 2 litros de líquidos com viscosidade próxima à da água;
- Pode trabalhar em ambiente levemente corrosivo;
- Cabo de força com dupla isolação e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;
- Acompanha uma barra magnética com revestimento de resina anti-aderente PTFE (politetrafluoroetileno) 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