Agitador magnético con calentamiento Q261M23

Además de mezclar y agitar las muestras líquidas, su aplicación principal radica en el mantenimiento y control de la temperatura a través del sensor Pt100 sumergido. El sistema de calentamiento, con resistencias blindadas integradas en la plataforma de acero inoxidable, permite un calentamiento rápido y uniforme.



220 V
Tensión

1.050 W
Potencia

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

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Dim. Externas (LxAxA)
Q261M23	220 V	1.050 W	28 x 22 x 36 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Construido en chapa de acero recubierta en epoxi electrostático;
- Plataforma de calentamiento rectangular en acero inoxidable, 14×20 cm;
- Temperatura máxima en la superficie de la plataforma: 350 °C;
- Temperatura máxima de 120 °C en la muestra;
- Controlador de temperatura microprocesado con pantalla doble, PID y set point, precisión de ±0,5 °C y resolución de 0,1 °C;
- Sensor de temperatura tipo Pt100 encapsulado en acero inoxidable;
- Motor de corriente continua, bajo consumo;
- Apto trabajar en régimen continuo;
- Imán circular con campos orientados;
- Velocidad de agitación entre 100 y 1.990 rpm;
- Agita hasta 2 litros de líquidos con viscosidad similar a la del agua;
- Puede trabajar en ambiente levemente corrosivo;
- Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una toma de tierra, cumpliendo con la nueva norma brasileña ABNT NBR 14136;
- Incluye una barra magnética con recubrimiento de resina antiadherente PTFE (politetrafluoroetileno) 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