



Agitador magnetico con placa calefactora 1 C(<100 C)

Código: B2-01-012267

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El agitador magnético con placa calefactora es una solución fiable y eficiente para mezclar y calentar muestras líquidas simultáneamente. Diseñado para ofrecer precisión y comodidad, se utiliza ampliamente en laboratorios de química, institutos de investigación e instalaciones de control de calidad.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	MS7-H380-E - 184*184mm - Aluminum cover with ceramic coating
Model	MS7-H380-E
Item No.	8010122115
Work Plate Size	184*184mm
Work Plate Material	Aluminum cover with ceramic coating
Speed Range	80~1500rpm
Display	LCD
Temperature Range	RT~380°C Increment 1°C
Max. Stirring Quantity(H 2 O)	20L
Max. Magnetic Bar(Length)	80*10mm
Heating Liquid Temperature Control	±1°C(□100°C)
Accuracy	±1%(□100°C)
Overheating Temperature Protection	410°C
External Temperature Sensor	PT1000(accuracy±0.2°C)
Standard Accessories	PT1000-A, temperature sensor(18901898); Support clamp of PT1000(18902044)
Consumption	900W
Power Supply	AC110V±10%, 60Hz or AC220V±10, 50Hz
Protection Class	IP21
External Size(W*D*H)	366*240*126mm
Net Weight	3.5kg
Packing Size(W*D*H)	420*395*185mm
Gross Weight	4.6kg

Aplicaciones

Agitador magnetico con placa calefactora para mezclar y calentar muestras liquidas simultaneamente. La descripcion lo orienta a laboratorios de quimica, institutos de investigacion e instalaciones de control de calidad.

Este modelo se diferencia por capacidad maxima de agitacion de 20 litros, placa de 184*184 mm con cubierta de aluminio y revestimiento ceramico, rango de velocidad de 80~1500 rpm y pantalla LCD. El rango de temperatura va desde temperatura ambiente hasta 380 °C, con incremento de 1 °C.

Es adecuado cuando se requiere mayor volumen de agitacion y control de temperatura del liquido de calentamiento, con exactitud indicada de ± 1 °C bajo 100 °C y $\pm 1\%$ sobre 100 °C. Incluye sensor externo PT1000 y proteccion contra sobrecalentamiento a 410 °C.

Usos recomendados

Este modelo se diferencia por capacidad maxima de agitacion de 20 litros, placa de 184*184 mm con cubierta de aluminio y revestimiento ceramico, rango de velocidad de 80~1500 rpm y pantalla LCD. El rango de temperatura va desde temperatura ambiente hasta 380 °C, con incremento de 1 °C.

Criterios de compatibilidad

Es adecuado cuando se requiere mayor volumen de agitacion y control de temperatura del liquido de calentamiento, con exactitud indicada de ± 1 °C bajo 100 °C y $\pm 1\%$ sobre 100 °C. Incluye sensor externo PT1000 y proteccion contra sobrecalentamiento a 410 °C.

Como validar si sirve

Es adecuado cuando se requiere mayor volumen de agitacion y control de temperatura del liquido de calentamiento, con exactitud indicada de ± 1 °C bajo 100 °C y $\pm 1\%$ sobre 100 °C. Incluye sensor externo PT1000 y proteccion contra sobrecalentamiento a 410 °C.

Recomendación de compra

Es adecuado cuando se requiere mayor volumen de agitacion y control de temperatura del liquido de calentamiento, con exactitud indicada de ± 1 °C bajo 100 °C y $\pm 1\%$ sobre 100 °C. Incluye sensor externo PT1000 y proteccion contra sobrecalentamiento a 410 °C.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)