



Agitador magnetico de placa calefactora 20 L 150-2000 rpm

Código: B2-01-012264

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

El agitador magnético de placa calefactora es un instrumento de laboratorio versátil que permite calentar y agitar soluciones simultáneamente. Combina una superficie calefactora con un agitador magnético, lo que lo hace ideal para una amplia gama de aplicaciones químicas, biológicas y médicas donde el control preciso de la temperatura y la agitación uniforme son esenciales.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	150~2000 rpm - 20 L - LED
Tipo de motor	Motor CC sin escobillas
Rango de temperatura de control	TA~400°C
Velocidad de agitación	150~2000 rpm
Potencia de agitación	36 W
Potencia de calentamiento	650 W
Visualización de temperatura	LED
Visualización de rotación	LED
Material de la plataforma de calentamiento	Disco de aluminio con recubrimiento cerámico
Tamaño de la plataforma	165*165 mm
Capacidad máxima	20 L
Sensor de temperatura	PT1000
Temperatura y humedad ambiente	Temperatura: 5~40°C; Humedad: ≤80%
Consumo	700 W
Alimentación eléctrica	CA 100~240 V, 50/60 Hz
Tamaño externo (A×P×H)	175*285*116 mm
Tamaño del embalaje (A×P×H)	360*260*180 mm
Peso neto	4,5 kg
Peso bruto	5,4 kg

Aplicaciones

Agitador magnetico con placa calefactora para mezclar y calentar soluciones simultaneamente. La ficha lo describe para aplicaciones quimicas, biologicas y medicas donde importan el control de temperatura y la agitacion uniforme.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Este modelo corresponde a una capacidad maxima de 20 litros, con velocidad de agitacion de 150~2000 rpm y rango de temperatura desde temperatura ambiente hasta 400 °C. La plataforma es de 165*165 mm, con recubrimiento ceramico de disco de aluminio.

Es una opcion cuando se requiere mayor volumen de agitacion que equipos compactos de 2 o 5 litros, manteniendo visualizacion LED de temperatura y rotacion, sensor PT1000 y motor de CC sin escobillas.

Usos recomendados

Este modelo corresponde a una capacidad maxima de 20 litros, con velocidad de agitacion de 150~2000 rpm y rango de temperatura desde temperatura ambiente hasta 400 °C. La plataforma es de 165*165 mm, con recubrimiento ceramico de disco de aluminio.

Criterios de compatibilidad

Es una opcion cuando se requiere mayor volumen de agitacion que equipos compactos de 2 o 5 litros, manteniendo visualizacion LED de temperatura y rotacion, sensor PT1000 y motor de CC sin escobillas.

Como validar si sirve

Es una opcion cuando se requiere mayor volumen de agitacion que equipos compactos de 2 o 5 litros, manteniendo visualizacion LED de temperatura y rotacion, sensor PT1000 y motor de CC sin escobillas.

Recomendación de compra

Es una opcion cuando se requiere mayor volumen de agitacion que equipos compactos de 2 o 5 litros, manteniendo visualizacion LED de temperatura y rotacion, sensor PT1000 y motor de CC sin escobillas.

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