

Agitador magnético c/calef

diámetro: 135 mm digital 280°C

El agitador magnético MS-H280-PRO ofrece precisión, seguridad y facilidad de uso gracias a su pantalla digital integrada, que permite un control exacto de velocidad y temperatura. Con una placa de 135 mm y capacidad de calentamiento hasta 280 °C, es ideal para aplicaciones de laboratorio que requieren mezclas homogéneas y calentamiento controlado en volúmenes de trabajo variables.



DLAB SKU: MS-H280-PRO

Características

- Control electrónico digital: velocidad hasta 1.500 rpm y temperatura hasta 280 °C, con incrementos de 1 °C.
- Pantallas LED independientes: lectura clara y simultánea de parámetros.
- Indicador de seguridad "HOT": alerta visible si la placa supera los 50 °C, incluso apagada.
- Control de temperatura externo: compatible con sensor PT1000 para mayor precisión ($\pm 0,2$ °C).
- Placa de trabajo robusta: acero inoxidable con recubrimiento cerámico, resistente a químicos.
- Certificaciones internacionales: cTUVus y CE, garantizando seguridad y calidad.

Specifications

Work plate Dimension	MS-H280-Pro
Work plate material	φ135mm(5 inch)
Motor type	stainless steel cover with ceramic
Stirring positions	Brushless DC motor
Max. stirring quantity	1
Max. magnetic bar[length]	3L
Speed range	50mm
Speed display	200-1500rpm
Temperature display	LED
Speed display resolution	LED
Heating temperature range	±1rpm
Control accuracy of work plate	Room temp.-280, increment 1°C
Overheating protection	±1°C(<100°C) ±1%(>100°C)
Temperature display accuracy	320°C
External temperature sensor	±1°C
Hot warning	PT1000 (accuracy ±0.5°C)
Protection class	50°C
Motor rating input	IP21
Motor rating output	5W
Power	3W
Heating output	515W
Voltage	500W
Dimension[WxDxH]	100-120/200-240V 50/60Hz
Weight	150×260×100mm
Permissible ambient temperature and humidity	1.8kg
	5-40°C, 80%RH



El MS-H280-PRO es la elección ideal para laboratorios que buscan un agitador magnético con calefacción confiable, preciso y resistente, diseñado para ofrecer seguridad y resultados consistentes en cada aplicación.

SKU: MS-H280-PRO