

DVAB



Agitador Magnético con Calentador Digital
50 °C a 280 °C Rpm 200-1500 -3L
Modelo: MS-H280-PRO

DESCRIPCIÓN:

El agitador magnético con calentamiento MS-H280-Pro de DLAB es un equipo ideal para aplicaciones de rutina en laboratorio, diseñado para trabajar con volúmenes de hasta 3 litros. Alcanza una temperatura máxima de 280 °C, brindando versatilidad para diversas aplicaciones.

Cuenta con una placa de calentamiento de acero inoxidable revestida con cerámica, que ofrece excelente resistencia a los productos químicos. Además, incorpora un sensor para medir la temperatura externa.

La pantalla LED muestra la velocidad de agitación y la temperatura, e incluye la indicación "HOT" cuando la temperatura residual supera los 50 °C.

ESPECIFICACIONES:

- Modelo: MS-H280-PRO
- Rango de velocidad: 200-1500 rpm
- Máxima temperatura de calentamiento: 280 °C
- Precisión de temperatura en pantalla: ± 1 °C
- Precisión de control de temperatura: ± 1 °C (<100 °C), ± 1 % (>100 °C)
- Protección de sobrecalentamiento: 320 °C
- Control de temperatura externa: Sensor PT1000 (precisión $\pm 0,2$ °C)
- Máximo largo de barra magnética: 50 mm
- Máximo volumen de agitación: 3 L
- Material de placa: Acero inoxidable con cerámica
- Dimensiones de la placa: 135 mm
- Resistente a sustancias químicas
- Tipo de motor: Motor DC sin escobillas
- Potencia de entrada del motor: 5 W
- Potencia de salida del motor: 3 W
- Potencia: 515 W
- Potencia de calentamiento: 500 W
- Posiciones de agitación: 1
- Clase de protección: IP21
- Dimensiones: 150 × 260 × 80 mm
- Peso: 1,8 kg
- Condiciones de trabajo: 5-40 °C, 80 % RH
- Marca: DLAB
- Procedencia: China
- Certificación: CE / ISO