

DVAB



**Agitador Magnético con Calentador Digital
50 °C a 340 °C Rpm 100-1500 + Soporte
Modelo: MS-H-PROT**

DESCRIPCIÓN:

Agitador magnético de última tecnología, que permite llevar a cabo operaciones sin supervisión. Carcasa de metal que provee alta resistencia química. Estructura completamente sellada que garantiza la seguridad y una larga vida útil al proteger los componentes internos del daño producido por derrames accidentales. Placa de calentamiento construida en acero inoxidable con recubrimiento cerámico. Cuenta con un sistema de seguridad que corta automáticamente el calentamiento cuando la temperatura supera los 360°C.

ESPECIFICACIONES:

- Modelo: MS-H-PROT
- Diámetro de placa de trabajo: 135 mm
- Material de placa de trabajo: Acero inoxidable con cerámica
- Tipo de motor: Motor DC sin escobillas
- Potencia de entrada del motor: 18 W
- Potencia de salida del motor: 10 W
- Potencia: 550 W
- Potencia de calentamiento: 500 W
- Voltaje: 100-120/200-240V,50/60Hz
- Posiciones de agitación: 1
- Máximo volumen de agitación (H₂O): 20 L
- Máximo largo de barra magnética: 80 mm
- Rango de velocidad: 100 - 1500 rpm
- Rango de temperatura: Temp. Amb. Hasta 340 °C
- Protección en sobrecalentamiento: 420 °C
- Precisión de temperatura en pantalla: ± 0.1 °C
- Sensor de temperatura externo: PT1000 (precisión ± 0.2)
- Pantalla: LCD
- Alerta de calentamiento: 50 °C
- Temporizador: 1min – 99 horas 59 min
- Conexión de datos: RS232
- Clase de protección: IP42
- Dimensiones (WxDxH): 160x280x85 mm
- Peso: 2.8 Kg
- Condiciones de trabajo: 5-40°C, 80% RH
- Marca: DLAB
- Procedencia: CHINA
- Certificación: CE / ISO