

D LAB



**Agitador Magnético con Calentador Digital
50°C-550°C RPM 0-1500 C/Sensor/Soporte
Modelo: MS7-H550-S**

DESCRIPCIÓN:

El agitador magnético con placa de calentamiento de DLAB está desarrollado para aplicaciones exigentes. Es ampliamente utilizado en síntesis química, análisis físico y químico, biofarmacéuticos, etc. Combinado con placa de trabajo de vitrocerámica, motor de CC sin escobillas y sensor de temperatura externo, la temperatura de la placa de trabajo se optimiza hasta 550 °C. Con pantalla LED para un monitoreo preciso de la temperatura. Cuando la temperatura es mayor a 50 °C, la pantalla indica HOT.

ESPECIFICACIONES:

- **Modelo:** MS7-H550-S
- **Rango de velocidad:** 0-1500 rpm
- **Máxima temperatura de calentamiento:** 550 °C
- **Precisión de control de temperatura:** ± 10 °C
- **Protección de sobrecalentamiento:** 580°C
- **Control de temperatura externa:** sensor PT1000 (precisión ± 0.2 °C)
- **Máximo largo de barra magnética:** 80 mm
- **Máximo volumen de agitación (H₂O):** 10 L
- **Material de placa:** vitrocerámica
- Resistente a sustancias químicas.
- **Dimensiones de placa:** 184x184 mm
- **Tipo de motor:** motor de polos sombreados
- **Potencia de entrada del motor:** 15 W
- **Potencia de salida del motor:** 15 W
- **Potencia:** 1030 W
- **Salida de calentamiento:** 1000 W
- **Voltaje:** 100-120/200-240V, 50/60Hz
- **Posiciones de agitación:** 1
- **Clase de protección:** IP21
- **Dimensiones (WxDxH):** 215x360x112 mm
- **Peso:** 4.5 Kg
- **Condiciones de trabajo:** 5-40°C, 80% RH
- **Marca:** DLAB
- **Procedencia:** CHINA
- **Certificación:** CE / ISO