

Agitador Magnético con Placa Calefactora Digital.

Agitador magnético con placa calefactora, fabricada en aluminio con recubrimiento cerámico para una excelente transferencia de calor y resistencia química. Ideal para calentar y agitar soluciones.

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla LCD para visualizar velocidad y temperatura en tiempo real.
- Motor DC sin escobillas, libre de mantenimiento y de alto rendimiento.
- Advertencia "HOT" activa cuando la placa supera los 50 °C, incluso apagada.

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sensor de temperatura PT1000.
- Cable de alimentación.
- Manual de usuario.

DATOS DE OPERACIÓN

- Altitud máxima de 2000 metros sobre el nivel del mar.
- Temperatura entre temp. ambiente a 380°C.
- Fluctuación de voltaje no debe superar $\pm 10\%$

- **Nota: La base es opcional (solicitarla para el modelo MS-H280PRObase)**



MODELOS
MS-H380-Pro/
MS-H280-Pro /
MS-H280Probase
DLAB



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	MS-H380-Pro	MS-H280-Pro
Dimensión de placa	140 × 140 mm	Ø135 mm
Material de la placa	Aluminio con recubrimiento cerámico	Cubierta de acero inoxidable con recubrimiento cerámico
Motor	DC sin escobillas	DC sin escobillas
Posiciones de agitación	1	1
Capacidad máx. de agitación (H ₂ O)	5 L	3L
Longitud máx. barra magnética	50 mm	50 mm
Rango de velocidad	200-1500 rpm	200-1500 rpm
Pantalla de velocidad y temperatura	LCD	LED
Protección	IP21	IP42
Precisión control de temperatura	±1 °C (<100 °C) / ±1% (>100 °C)	±1 °C (<100 °C) / ±1% (>100 °C)
Temperatura máx. de la placa	420°C	320°C





MODELO	MS-H380-Pro	MS-H280-PRO
Sensor externo	PT1000	PT1000
Advertencia HOT	-	Sí (>50 °C)
Potencia motor	1.8W	3W
Potencia total	510W	515W
Potencia calefactora	500W	500W
Alimentación	100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz	100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Dimensiones (An×Prof×Alt)	320 × 180 × 108 mm	150x260x100 mm
Peso	2.2 Kg	1.8 Kg
Rango de temperatura calefactora	Ambiente - 380 °C	Ambiente - 280 °C
Temp./Humedad permitida	5-40 °C / 80% RH	5-40 °C / 80% RH
Precisión con sensor externo	±0.1°C	±1°C

