

VelaQuin®



Science
MED
Finland Technology

**AGITADOR MAGNÉTICO
CON PLACA DE
CALENTAMIENTO
H550-PRO**

H550-PRO

AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA DE CALENTAMIENTO

Equipo ideal para calentar y agitar diferentes soluciones o medios líquidos. Equipado con placa de trabajo de vitrocerámica que se caracteriza por una alta resistencia química y alta eficiencia de transferencia del calor. Ampliamente utilizado en laboratorios de microbiología, análisis fisicoquímico, control de calidad, síntesis química, industria alimentaria, universidades, hospitales, institutos de investigación, etc.

DATOS TÉCNICOS

CAPACIDAD MÁXIMA DE AGITACIÓN (H ₂ O)	20 L
INTERVALO DE TEMPERATURA DEL ELEMENTO DE CALENTAMIENTO	T.A. - 550°C
NÚMERO DE POSICIONES DE AGITACIÓN	1
INTERVALO DE VELOCIDAD	100 - 1500 rpm
LONGITUD MÁXIMA DE LA BARRA DE AGITACIÓN MAGNÉTICA	80 mm
POTENCIA DE ENTRADA DEL MOTOR	18 W
POTENCIA DE SALIDA DEL MOTOR	10 W
TIPO DE MOTOR	Motor de corriente continua (CC) sin escobillas
MATERIAL DE LA PLACA DE TRABAJO	Vitrocerámica
INTERFAZ PC	RS232
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES DEL ÁREA DE TRABAJO	184 x 184 mm
DIMENSIONES	215 x 360 x 112 mm
PESO	5.3 kg
POTENCIA	1050 W
ALIMENTACIÓN	100-120V, 60 Hz



A

Accesorios incluidos
Barra de agitación magnética
Cable de alimentación
Manual de operación

B

Características adicionales
Pantalla LCD, proporciona visualización nítida y constante de los parámetros.
Excelente adhesión magnética.
Sistema de advertencia de superficie caliente para prevenir quemaduras accidentales.
Motor libre de mantenimiento.
Equipado con dos perillas para el ajuste individual de la temperatura y velocidad de agitación.
Control remoto mediante PC (Windows 7) y recopilación de datos.
Controlador PID que permite mayor estabilidad de la temperatura.

INNOVACIÓN + CALIDAD

