

MicroHeat Ultra

Placa Calefactora Digital



Placa Calefactora digital, controlada por microprocesador.



- Apropriado para laboratorios de investigación, industriales, biotecnológicos, etc.
- Temperatura controlada por microprocesador, con sonda interna Pt100 integrada.
- Algoritmo de regulación de temperatura ARA V2, con tecnología fuzzy logic de alta precisión para sonda externa, sin sobrepasar la temperatura seleccionada (incluso a 30°C).
- Pantalla digital LCD retroiluminada con indicación del valor seleccionado y real de temperatura, y temporizador (con avisador acústico).
- Indicador en pantalla de alta temperatura en el plato para evitar quemaduras.
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Rearmable: tras un corte de corriente, el equipo reanuda su funcionamiento con los mismos parámetros que tenía anteriormente. Un indicador de la incidencia aparece en la pantalla.
- Embalaje 10000-01073: 60x30x22cm
- Embalaje 10000-01042: 56x48x21cm

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	MCH400-RE	MCH400-SE
Referencia	10000-01073	10000-01042
Calefacción		
Potencia calefacción (W)	1.000	2.000
Rango de Temperatura (°C)	20 - 400	
Resolución (°C)	0,5	
Precisión (°C)	+/- 1	
Conexión a sensor T ^a externo	Pt100	
Temporizador (min)	0-120	
Datos Generales		
Material Plato	Acero Inox. AISI 304	
Medidas Plato (mm)	200x400	320x320
Dimensiones (mm)	220x525x145	360x460x145
Peso	5,8	6,0
Protección IP	IP52	

Accesorios	Referencia
Sonda Pt100 Externa Permite controlar la temperatura en el interior de la preparación	20000-00034
Pie soporte y barra de sujeción	20000-00072
Pinza con doble nuez para sujeción	20000-00073

