

MultiHeat D

Placa Calefactora Digital Multiplaza



Placa Calefactora digital multiplaza, controlada por microprocesador.



- Multicalefactor en una sola plataforma con 5 ó 9 posiciones, con única conexión eléctrica y funcionamiento independiente de cada plaza.
- Temperatura regulable, controlada por microprocesador.
- Pantalla digital LCD retroiluminada con indicación del valor seleccionado de temperatura para cada plaza individual.
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Los parámetros seleccionados se mantienen en la memoria del equipo incluso cuando se apaga.
- Platos de calefacción de aluminio pulido.
- Embalaje: 56x48x21cm

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	MH50E	MH90E
Referencia	10000-01043	10000-01044
Nº plazas	5	9
Calefacción		
Potencia calefactora (W) (x plaza)	250	
Rango de Temperatura (°C)	30-400	
Resolución (°C)	10	
Datos Generales		
Material Plato	Aluminio Pulido	
Tamaño Plato (mm) (x plaza)	100x100	
Dimensiones (mm)	360x445x90	
Peso	4,4	5,8
Protección IP	IP53	

MultiHeat D - MH30E

Placa Calefactora Digital Multiplaza



Placa Calefactora digital multiplaza, controlada por microprocesador.

- Multi-calefactor en una sola plataforma con 3 posiciones, con única conexión eléctrica y funcionamiento independiente.
- Temperatura regulable, 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.
- Re-armable: 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.
- Plato extraíble para poder sustituirse en caso de deterioro.
- Embalaje: 63x32x22cm

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	MH30E
Referencia	10000-01047
Nº plazas	3
Calefacción	
Potencia Calefactora (W) (x plaza)	500
Rango de Temperatura (°C)	20-300
Resolución (°C)	0.5
Exactitud de Temperatura (°C)	+/-1
Conexión a sensor T ³ externo	Pt100
Temporizador (min)	0-120
Datos Generales	
Material Plato	Aleación Aluminio
Diámetro Plato (mm)	154 (por plaza)
Dimensiones (mm)	525x205x120
Peso	7
Protección IP	IP32

Accesorios	Referencia
Sonda Pt100 Externa Permite controlar la temperatura en el interior de la preparación	20000-00034
Barra soporte Incluye 2 palomillas de sujeción para fijarla al equipo. 450mm	20000-00036
Pinza sujeción Pt100	20000-00073
Adaptador Kjeldhal 250cc	20000-00032
Adaptador Kjeldhal 500cc	20000-00033



MiniHeat

Placa Calefactora



Placa calefactora, controlada por microprocesador.

- Placa calefactora de reducidas dimensiones.
- Apropriada para todo tipo de laboratorios, tanto laboratorios de investigación, industriales, biotecnológicos, etc.
- Temperatura regulable, controlada por microprocesador.
- Display de LED's con indicación del ajuste de temperatura en 4 niveles.
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Plato de calefacción de aleación de aluminio pulida.
- Embalaje: 36x26x18cm

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	MNH400E
Referencia	10000-01040
Calefacción	
Potencia calfactora (W)	250
Rango de Temperatura (°C)	100-400
Resolución (°C)	4 niveles: 100-200-300-400
Datos Generales	
Material Plato	Aluminio Pulido
Tamaño Plato (mm)	100x100
Dimensiones (mm)	115x215x90
Peso	1,0
Protección IP	IP32

MicroHeat

Placa Calefactora Digital



Placa calefactora digital, controlada por microprocesador.

- Apropriado para todo tipo de laboratorios, gracias a su robustez así como a su diseño ergonómico y moderno.
- 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.
- Plato extraíble para poder sustituirse en caso de deterioro.
- Embalaje: 36x26x18cm

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	MCH300E
Referencia	10000-00096
Calefacción	
Potencia calefacción (W)	500
Rango de Temperatura (°C)	20-300
Resolución (°C)	0,5
Exactitud Temperatura (°C)	+/- 1
Conexión a sensor T ^a externo	Pt100
Temporizador (min)	0-120
Datos Generales	
Material Plato	Aleación Aluminio
Diámetro Plato (mm)	154
Dimensiones (mm)	210x260x130
Peso (kg)	4
Protección IP	IP52

Accesorios	Referencia
Sonda Pt100 Externa Permite controlar la temperatura en el interior de la preparación	20000-00034
Barra soporte Incluye 2 palomillas de sujeción para fijarla al equipo. 450mm	20000-00036
Pinza sujeción Pt100	20000-00073
Adaptador Kjeldhal 250cc	20000-00032
Adaptador Kjeldhal 500cc	20000-00033



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 ³ 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

