

## Placas Calefactoras

### PLACA CIRCULAR CIR-160

Estructura fabricada en acero y pintada con resina epoxi, equipada con placa en hierro fundido que incorpora la resistencia calefactora. Panel frontal con termostato regulador y lámpara de señalización.

Diámetro de la placa : 160 mm.  
 Temperatura regulable : Hasta 500°C.  
 Potencia calefactora : 1000 W.  
 Dimensiones LxPxH : 190 x 245 x 115 mm.  
 Peso : 2,5 Kgs.  
 Voltaje : 230 V / 50-60 Hz.  
 Clase de Protección : IP-32.  
**Código : 114-623043016**



### PLACA MULTIPLE, Serie CIRCULAR.

Estructura fabricada en acero inox. 18/8.  
 Con placas en hierro fundido que incorpora las resistencias.  
 Temperatura controlada por termoregulador individualmente, en cada plaza con lámpara de señalización.  
 Se suministran con varilla de 10x500 mm.



### ACCESORIOS

#### Adaptadores de Aluminio

Para matraces fondo cónico de 100 ml.

**Código : 114-623043720**

Para matraces fondo cónico de 250 ml.

**Código : 114-623043725**

Para matraces fondo cónico de 500 ml.

**Código : 114-623043750**

Para matraces fondo cilíndrico de 100 ml.

**Código : 114-623043820**

Para matraces fondo cilíndrico de 250 ml.

**Código : 114-623043825**

Para matraces fondo cilíndrico de 500 ml.

**Código : 114-623043850**

Especificaciones Técnicas	CIR 4	CIR 6
Número de plazas	4	6
Diámetro del plato mm	120	120
Temperatura max. °C	+ 500	+ 500
Potencia calefactora W	2800	4200
Dimensiones LxPxH mm	650x270x140	985x270x160
Peso Kgs.	6,7	9,40
Voltaje V/Hz	230 / 50-60	230 / 50-60
Clase de Protección IP	32	32
<b>Código</b>	<b>114-623043412</b>	<b>114-623043612</b>

## Placas Calefactoras

Placas Cerámicas, **Serie PV**, especiales para cuando se necesitan alcanzar los 600°C.  
 Superficie cerámica, libre de dilataciones, inalterable al choque térmico y gran resistencia a los agente químicos.  
 Excelente transmisión calorífica que permite alcanzar temperaturas extremas en corto espacio de tiempo.  
 Carcasa exterior en acero protegido con pintura epoxi antiácido.  
 Especial configuración de la situación de las resistencias que visualiza fácilmente el área de calentamiento.  
 Panel frontal con interruptor protegido, lámpara de señalización y termostato bimetálico con escala de regulación.



### - MODELOS -

Especificaciones Técnicas		<b>PV200</b>	<b>PV300</b>
Superficie latente Largo x Ancho	mm	200 x 200	300 x 300
Superficie calentamiento Largo x Ancho	mm	120 x 120	180 x 180
Máximo peso soportable	Kgs	15	15
Rango de temperatura	°C	Ambiente + 600	Ambiente + 600
Precisión	°C	± 5	± 5
Potencia calefactora	W	700	1500
Dimensiones exteriores	mm	200x255x120	300x365x130
Peso	Kgs	2,6	5,0
Voltaje	V/Hz	230/ 50-60	230/ 50-60
Clase de Protección	IP	42	42
<b>Código</b>		<b>114-623042520</b>	<b>114-623042530</b>

PLACA rectangular modelo PA-DIGITAL, construida en aluminio negro anodizado, ideal para el secado de hasta dos hileras de 20 porta-objetos.  
 Incorpora termómetro digital frontal.

### Especificaciones Técnicas :

Superficie de calentamiento : 270 x 200 mm.  
 Rango Temperatura : Ambiente á 100°C.  
 Precisión : ± 2°C.  
 Potencia calefactora : 140 Watios.  
 Medidas externas : 310 x 275 x 80 mm.  
 Clase de protección : IP-41  
 Peso : 4,4 Kgs.  
 Voltaje : 230 V, 50/60 Hz.

**Código : 114-623042830**



## Placas Calefactoras

### PLACAS CALEFACTORAS, Serie JOLLY

Estructura Fabricada en acero tratada con pintura epoxi y placa calefactora con 8 mm de espesor, alcanzando rápidamente la temperatura máxima de 350°C.

#### Especificaciones Técnicas :

Superficie de calentamiento	: 410 x 270 mm.
Rango Temperatura	: Ambiente á 350°C.
Precisión Mod. JOLLY-1	: $\pm 5^\circ\text{C}$ .
Precisión Mod. JOLLY-2	: $\pm 2^\circ\text{C}$ .
Potencia calefactora	: 1200 Watios.
Medidas externas	: 410 x 290 x 190 mm.
Clase de protección	: IP-32
Voltaje	: 230 V, 50/60 Hz.



#### □ Modelo Analógico JOLLY-1

**Código : 114-623042701**

**Precio : 830,00 €**



#### □ Modelo Digital JOLLY-2

Con termómetro digital y sonda externa Pt-100, para control real de la temperatura de la muestra.

**Código : 114-623042702**

**Precio : 1.240,00 €**

#### ACCESORIO para PLACAS Serie JOLLY :

Cubeta en acero inoxidable con asas y acoplamiento las placas.

Medidas 300 x 450 x 80 mm.

**Código : 114-623042710**

**Precio : 215,00 €**



## Polarímetro de Rotación

### Modelo POL-1

Modelo circular de rotación, utilizando prismas de Nicol, con fuente mediante lámpara monocromática de Vapor de sodio, en la longitud de onda 589,3 nm y potencia de 30 Watios.

Construcción totalmente metálica.

El compartimento porta-tubos tiene una inclinación de 20° y admite tubos de 100 y 200 mm.

**Rango de medición :  $\pm 180^\circ$ .  $\pm 5\%$ .**

Ocular con ajuste fino.

Aumento lectura 3x.

**Se suministra con tubos polarímetros de 100 mm y 200 mm.**

**Código : 417-POL1**

**Precio : 658,00 €**

