ACCESORIOS PARA AGITADORES MAGNÉTICOS.



Termómetro de contacto electrónico con lectura digital "Sensoterm II".
Con sonda de medida Pt 1000 y funda en acero inox. AISI 304.
CARACTERÍSTICAS:
Su construcción especialmente diseñada con sonda independiente permite la regulación fuera de la zona de calor o vapores. Sustituye con ventajas al termómetro de contacto eléctrico, ya que con ello se elimina el peligro de rotura de vidrio y escape de mercurio.
DATOS TÉCNICOS:
Rango de temperatura medición: desde -50 °C hasta + 300 °C.
Sonda de la temperatura: 3,5 Ø x 250 mm inmersión.
Estabilidad: 1 °C ±1 dígito.
Resolución: 1 °C.
Indicación de la temperatura: Display LCD de 8 mm.
Condiciones ambientales: 0 a 60 °C y humedad atmosférica relativa 80%.
Medidas: 130 alto x 71 ancho x 24 mm fondo (sin sonda).

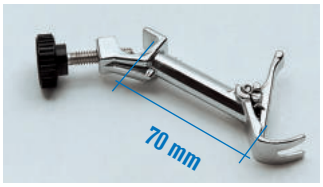
Signo de identificación.
Código 1001009



Varilla soporte con rosca de 12 mm Ø x 500 mm alto, adaptable al mueble, según agitador.
Código 1000725



Regulador electrónico de temp. "Electemp-TFT".
El dispositivo cuenta con un controlador de temperatura operado mediante pantalla táctil, que utiliza un microprocesador con regulación P.I.D. para personalización según las necesidades del usuario. El rango de medición de temperatura es amplio, desde -150 °C hasta 1300 °C, con una capacidad de regulación desde amb +5°C hasta 1300 °C. Utiliza sensores de temperatura por termorresistencia Pt 100 o termopar K. (ver pág 367)
DATOS TÉCNICOS:
Estabilidad: ±0,1 °C.
Resolución: ±0,1 °C Pt 100 / ±1 °C sonda tipo K.
Funcionamiento P.I.D.
AUTOTUNNING. Se ajusta automáticamente al medio de trabajo (sólido, líquido, aire).
Medidas: 10,5 alto x 13,5 ancho x 21 cm fondo.
Carga máxima (a 230 V): 3100 W.
Peso: 1,250 Kg.
Código 3000897
ACCESORIOS:
Sonda Pt 100. Código 1000893
Sonda tipo K. Código 1000895



Pinza con nuez "AUTOMATIC"
En metal cromado y cierre con muelle.
Para Ø desde 0 hasta 25 mm.
Código 7000251



Sonda de temperatura Pt 100. Permite la regulación de temperatura para los agitadores con regulación digital.
Medidas inmersión:
4 mm Ø x 130 mm largo. Cable conector: 150 cm largo.

Signo de identificación.
Código 1001610 para 7000280 y 7000281.
Código 1000893 para 7000837 y 7000838.



Adaptadores para matraces esféricos de 250, 500, 1000 Y 2000ml. En dur-aluminio. Adaptables a los agitadores con plato superior. de Ø 14,5 cm. Temperatura máxima del adaptador 250 °C.
Código
1001712 para matraces de 250 ml.
1001718 para matraces de 500 ml.
1001719 para matraces de 1000 y 2000 ml.

Agitador vibrador para tubos "Vortex-Vib"

AGITACIÓN POR VIBRACIÓN DEL CABEZAL.

Robusto y Económico.

CARACTERÍSTICAS

Con selector de agitación por presión, o fija en contínuo.
Interruptor de puesta en marcha,
4 plataformas intercambiables para tubos múltiples y matraz de 50 ml.
Base con 4 ventosas para total adherencia.



MODELO

Código	Frecuencia r.p.m.	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
7001725	2800	18 12,5 18	50	4

Placas rectangulares “Combiplac”

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C.



CARACTERÍSTICAS

Regulación electrónica de energía de calefacción.
Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie.
Mueble superior en acero inox. AISI 304.

PANEL DE MANDOS

Interruptor general con indicador luminoso (POWER).
Regulador electrónico de energía del calefactor entre 0 - 100%.
Lámpara de señalización de funcionamiento del calefactor.
Conexión posterior que permite acoplar termómetro de contacto electrónico “Sensoterm”o regulador electrónico digital “Electemp-TFT” que describimos como accesorios. Ver capítulo Regulación y Control (págs. 365 a 366).

MODELOS

Código	Ancho / Fondo (útil placa) cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
3000156	20 40	12 22 55	2300	9
3000718	30 30	13 33 46	2800	13

ACCESORIOS

Adaptadores para baños de arena. Cubeta construida en acero inox. AISI 304 indeformable, de quita y pon para su fácil limpieza.

Código	Para la placa código	Alto/Ancho/Fondo (útil cubeta) cm
6000719	3000156	5,5 20 40
6000720	3000718	5,5 31 31



Placa circular “Combiplac”

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C.



CARACTERÍSTICAS

Regulación electrónica de energía de calefacción.
Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie.
Orificio lateral que permite acoplar barra soporte.
Mueble superior en acero inox. AISI 304.

PANEL DE MANDOS

Interruptor general con indicador luminoso (POWER).
Regulador electrónico de energía del calefactor entre 0 - 100%.
Lámpara de señalización de funcionamiento del calefactor.
Conexión posterior que permite acoplar termómetro de contacto electrónico “Sensoterm”o regulador electrónico digital “Electemp-TFT” que describimos como accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 363 y 366).

MODELOS

Código	Ø placa cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
3002302	20	13 21 30	950	3

COMPLEMENTOS

Solamente para la placa de 12 cm Ø. Código 3002301:



Recipiente en acero inox. AISI 304 adaptable de 140 Ø y 75 mm alto, con discos reductores. Útil para baño María, de aceite o de arena.
Código 7002510



Adaptador en aluminio para matraces Kjeldahl de 50 a 100 ml y de fondo redondo de 50 a 100 ml.
Código 1002290



Adaptador en aluminio para matraces Kjeldahl de 300 a 800 ml y de fondo redondo y Soxhlet de 250 a 500 ml.
Código 1002280



Barra soporte de 12 Ø y 500 mm alto, adaptable al mueble. Para placas código 3002301 y 3002302.
Código 1000725

Termómetro de contacto electrónico con lectura digital “Sensoterm”.
Con sonda de medida Pt 100 con funda en acero inox. AISI 304.
Código 1001009
Características y Accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 363 y 366).



Regulador electrónico de temperatura “Electemp-TFT”

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Carga máx. (a 230 V) W	Peso Kg
3000897	10,5 13,5 21	3100	1,250

Características y Accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 363 y 366).

