

# Agitador magnético SERIE Mc-8

## Magnetic stirrer MC-8 SERIES

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Conjunto de agitadores magnéticos con ó sin calefacción que ofrecen al usuario una excelente relación precio/calidad, cuyas características comunes son las siguientes:

- Mueble de inyección, que confiere una gran estabilidad al equipo, pintado en epoxi.
- Superficie de agitación circular cerámica o de acero inoxidable AISI 304 de 150 mm Ø.
- Circuitos electrónicos de regulación de calefacción y/ó agitación diseñados de forma modular de fácil sustitución.
- Interruptores luminosos y mandos de regulación independientes, para las funciones de calefacción y agitación situados en el panel frontal.
- Capacidad de agitación: +10 l. (relativo al agua).
- Velocidad de agitación variable entre 30 ÷ 2100 r.p.m.
- Incluye un imán teflonado de 8 Ø x 40 mm.
- Regulación electrónica de la calefacción, mediante variador de potencia, entre 0 y 100%.
- Incorpora un piloto de señalización de la calefacción.

Fabricados según normas CE.

### GENERAL CHARACTERISTICS

A set of magnetic stirrers with or without heating that offers the user an excellent price/quality ratio. The common characteristics are the following:

- An injected housing that provides the equipment with great stability, painted in epoxy.
- 150 mm Ø stirring surface made of AISI 304 stainless steel or ceramic.
- Modularly designed electric heating and/or stirring circuits for easy replacement.
- Illuminated switches and separate adjustment controls for the heating and stirring functions located on the front panel.
- The stirring capacity exceeds 10 l (relative to water).
- Stirring speed variable between 30 and 2100 r.p.m.
- Includes Teflon-insulated magnet 8 Ø x 40 mm.
- Include an indicator light to signal heating.
- Electronic heating regulation; 0 - 100% heat power.

Manufactured according to CE standards.



Ref. 1200



Ref. 1201



Ref. 1203

# Accesorios para Agitadores SERIE MC-8 y MC-8D

## Accessories for Stirrers MC-8 and MC-8D SERIES

Ref.	Potencia (W) Power (W)	Temp. máxima sobre placa (°C) Max temp. on Surface (°C)	Dimensiones (An x Al x F, mm) Dimensions (W x H x D, mm)	Sistema de control Control system	Peso (Kg) Weight (Kg)
1200	10	----	180 x 110 x 220	----	2
1201	500	400	180 x 125 x 220	Regulador electrónico del 10-100% de la potencia. Toma de termómetro de contacto Electronic regulator that provides from 10 to 100% of the heating power, with an outlet for a contact thermostat	3
1201-C	500	400	180 x 125 x 220	Igual que 1201 con Superficie cerámica Electronic regulator that provides from 10 to 100% of the heating power, with an outlet for a contact thermostat	3
1203	500	300	180 x 125 x 220	Termostato de bulbo con una precisión de ±3°C Adjustable temperature by means of bulb thermostat with a precision of ± 3°C	3
1203-C	500	300	180 x 125 x 220	Igual que 1203 con Superficie cerámica. Adjustable temperature by means of bulb thermostat with a precision of ± 3°C	3

Ref.	Potencia (W) Power (W)	Temperatura máx. (°C) Max temp. (°C)	Superficie de calentamiento Heating surface	Dimensiones (An x Al x F, mm) Dimensions (W x H x D, mm)	Sistema de control Control system	Precisión (% fondo de escala) Precision (% end of scale)	Peso (Kg) Weight (Kg)
1204	500	350	Cerámica Ceramic	180 x 125 x 220	Programador digital temperatura con control PID Digital programmer with PID control	±0,5	3
1205	500	350	Acero inoxidable AISI 304 Stainless steel AISI 304	180 x 125 x 220	Programador digital temperatura con control PID Digital programmer with PID control	±0,5	3

Ref.	Accesorios Accessories
1220	Aro de seguridad / Safety ring
1221	Varilla soporte de 12 Ø x 450 mm adaptable al mueble / Support bar of 12 mm Ø x 450 mm
1735	Programador digital / Digital programmer
1736	Termómetro de contacto digital / TCD-1 (Digital Contact Thermometer)
1234	Imán cilíndrico de Ø 6 x 20 mm. de longitud / Cylindrical magnet of 6 mm diameter and 20 mm length
1236	Imán cilíndrico Ø 6 x 30 mm. de longitud / Cylindrical magnet of 6 mm diameter and 35 mm length
1237	Imán cilíndrico Ø 6/8 x 35 mm. de longitud / Cylindrical magnet of 6/8 mm diameter and 35 mm length
1238	Imán cilíndrico de Ø 8 x 40 mm. de longitud / Cylindrical magnet of 8 mm diameter and 40 mm length
1239	Imán cilíndrico de Ø 8 x 50 mm. de longitud / Cylindrical magnet of 8 mm diameter and 50 mm length