

AGITADORES MAGNÉTICOS



D-71



D-11

- ◆ Agitadores magnéticos de concepción robusta con regulación electrónica de velocidad continua y precisa desde muy lento hasta 1.800 rpm.
- ◆ Eje con doble imán-neodimio o samario de gran fuerza
- ◆ Superficies de agitación en acero inoxidable o aleación antimagnética de aluminio de gran conductividad térmica para los agitadores con calefacción

- ◆ Muebles en acero inoxidable. Interruptor general luminoso y luz piloto sincronizada

- ◆ Los agitadores D-72 y D-72D disponen de una placa de calefacción circular de 140mm de diámetro y los modelos D-12 y D-12D de 199mm.



D-12



D-72

- ◆ Control de temperatura por modulación electrónica de potencia para los modelos D-72 y D-12

- ◆ Controlador PID de temperatura con indicador digital luminoso para D-12D y D-72D con sonda de temperatura externa de acero inoxidable o provista de funda gel / cristal resistente a ácidos con 1m de cable



D-12D



D-72D

AGITADORES MAGNÉTICOS

Modelo D-66AM, 4 plazas

Agitador magnético incubador de bloque metálico de 4 posiciones para recipientes con un diámetro máximo de 40mm.

Disponibles adaptadores para diámetros inferiores

Profundidad de la posición, 60mm.

Temperatura regulable de ambiente hasta 50°C.

Agitación magnética independiente para cada plaza

Controlador de temperatura tipo PID táctil para programar la temperatura

Interruptores de la agitación para cada posición del bloque metálico



Adecuado para tareas de incubación que requieran agitación constante para acelerar el proceso.

Mueble en acero inoxidable con bloque de aleación de aluminio de alta conductividad térmica, display de temperatura, piloto de funcionamiento general, 4 interruptores iluminados de la agitación e interruptor general posterior ON-OFF.

Suministrado con 4 varillas magnéticas teflonadas 2x7mm ó 5x12mm

Código	Mod.	Artículo	Temp. Máx.
1.8025.00	D-71	Agitador magnético	--
1.8031.00	D-11	Agitador magnético	--
1.8026.00	D-72	Agitador magnético con calefacción, placa 140mm	325°C
1.8029.00	D-72D	Agitador magnético con calefacción, placa 140mm, sonda de temperatura Pt100 de acero inoxidable, pinza y varilla soporte	325°C
1.8030.00	D-72D	Agitador magnético con calefacción, placa 140mm, sonda de temperatura Pt100 cristal/gel, pinza y varilla soporte	99,9°C
1.8032.00	D-12	Agitador magnético con calefacción, placa 199mm	325°C
1.8034.00	D-12D	Agitador magnético con calefacción, placa 199mm, sonda de temperatura Pt100 de acero inoxidable, pinza y varilla soporte	325°C
1.8093.00	D-66	Agitador magnético de 4 plazas con calefacción para incubación	50°C

Suministrados con imán-teflón.

Modelo	Calefacción	Superficie mm	Dimensiones mm	Regulación Temp.	Precisión °C	Temp. máxima	Velocidad máx. rpm	Peso Kg	Wat	V
D-71	NO	180x185	90 altura	---	---	---	1800	3	20	
D-11	NO	200x210	100 altura	---	---	---	1800	3,5	20	
D-72	SI	140 Ø	180x240x130	Electrónica	± 2	325°C	1800	3,4	450	230
D-72D	SI	140 Ø	180x240x130	PID Digital	± 0,1	325°C	1800	3,6	450	50/60
D-72D	SI	140 Ø	180x240x130	PID Digital	± 0,1	99,9°C	1800	3,6	450	Hz
D-12	SI	199 Ø	215x270x150	Electrónica	± 2	325°C	1800	4	625	
D12D	SI	199 Ø	215x270x150	PID Digital	± 0,1	325°C	1800	4,5	625	
D-66AM	SI		204x285x130	PID Digital	± 0,1	50°C	3000	4,8	200	

ACCESORIOS para AGITADORES MAGNÉTICOS

Código	Artículos
1.8093.15	Adaptador de aluminio (indicar diámetro) para agitador D-66AM
1.8049.00	Imán teflón cilíndrico liso 2x7mm
1.8050.00	Imán teflón cilíndrico liso 5x12mm
1.8053.00	Imán teflón cilíndrico liso 8x20mm
1.8055.00	Imán teflón cilíndrico liso 8x30mm
1.8057.00	Imán teflón cilíndrico liso 8x40mm
1.8058.00	Imán teflón cilíndrico liso 8x50mm
1.9808.19	Imán Samario cilíndrico liso 12x30mm
1.8110.00	Sonda Pt 100 de temperatura de acero inoxidable para D-12-D y D-72D
1.8110.01	Sonda Pt 100 de temperatura funda gel/cristal para D-12D y D-72D
1.8041.00	Pinza doble para sonda de temperatura
1.8040.00	Varilla soporte
1.9631.01	Vaso acero inox. 5L, 20cm. diámetro y 17 cm. alto

Distribuidor: