AGITADORES Tabla resumen de los diferentes modelos

SELECCIÓN RÁPIDA

MAGNÉTICOS

Un solo sentido	Código	Control	Volumen máx.	Calefacción	Regulación	Rango	Rango	Plato	Ø plato
AGIMICRO	7001638	Analógico	2	No	-	-	40 / 1700	ABS	12
AGIMATIC-S	7000270	Analógico	10	No	-	-	60 / 1600	INOX	14,5
AGIMATIC-E	7000273	Analógico	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	60 / 1600	INOX	14,5
AGIMAN	7000272	Analógico	2	Si	Electrónica/Energía	...350	60 / 1600	Para mantas calefactoras	
AGIMATIC-ED	7000280	Digital	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	60 / 1600	INOX	14,5
KIT AGIMATIC-ED	7001512	Digital	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	60 / 1600	INOX	14,5
AGIMATIC-ED-C	7000281	Digital	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	60 / 1600	CERÁMICO	14,5
Reversibles									
AGIMATIC REV-TFT	7000837	TFT táctil	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	100 / 1600	INOX	14,5
AGIMATIC REV-TFT-C	7000838	TFT táctil	10	Si	Electrónica/Temperatura	...350	100 / 1600	CERÁMICO	14,5
Múltiples									
MULTIMATIC 5-S	7000951	Analógico	5 x 0,6	No	-	-	...1600	INOX	28 x 33
MULTIMATIC 9-S	7000952	Analógico	9 x 0,3	No	-	-	...1600	INOX	28 x 33
MULTIMATIC 5-N	7000953	Analógico	5 x 0,6	Si	Electrónica/Energía	...200	...1600	INOX	25 x 25
MULTIMATIC 9-N	7000954	Analógico	9 x 0,3	Si	Electrónica/Energía	...200	...1600	INOX	25 x 25

ROTATIVOS, VASCULANTES Y VIBRADORES

Para tubos y Erlenmeyers	Código	Vol. máx.	Calefacción	Rango r.p.m.	Capacidad
ORBIT	3000445	5 Erlem. x 250 ml.	No	12	Según tubos
MOVIL ROD	7001723	-	No	10 / 80	35 mm Ø max.
MOVIL ROD II	7001726	-	No	35	35 mm Ø max
MOVIL TUB	7000913	-	No	15	12 tubos
VORTEX-VIB	7001725	-	No	2800	Según plataforma

VIBRADOR

Para Erlenmeyers y frascos	Código	Carga máx.	Calefacción	Capacidad	Oscil. min.
VIBROMATIC	7000384	4 Kg	No	8 frascos de 50 mm Ø máx. (opcional + Erlenmeyer 250 ml)	100 / 950

ORBITAL Y VAIVÉN

Para frascos y Erlenmeyers	Código	Calefacción	Regulación	Rango temperatura °C	Rango r.p.m.	Superficie cm
ROTATERM	3000435	Si	Electrónica/Digital	...250	20 / 230	41 x 31
ROTABIT	3000974	No	-	-	20 / 230	según accesorio

Agitadores orbitales y de vaivén “Rotaterm”

CON PLATAFORMA CALEFACTORA.
REGULACIÓN ELECTRÓNICA DIGITAL DE LA VELOCIDAD, TEMPERATURA Y DEL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO.
CON SISTEMA DE SEGURIDAD LIMITADOR DE TEMPERATURA INCORPORADO.
ESTABILIDAD DE LA TEMPERATURA ±1 °C

2 en 1. Sistema polivalente para agitación orbital o de vaivén

CARACTERÍSTICAS

Para temperaturas sobre placa desde ambiente +5 °C hasta 250 °C.
Regulador electrónico digital de la temperatura de control con sonda Pt 100 (3 dígitos).
Resolución: 1 dígito.
Regulador electrónico digital de la velocidad desde 20 hasta 230 oscilaciones por minuto y del tiempo de funcionamiento de 1 a 999 minutos o en continuo.
Amplitud de la oscilación ajustable a 15 o 20 mm.
Dispositivo selector para movimiento orbital ó de vaivén.
Mueble exterior recubierto en epoxi.
Plataforma superior en aluminio con elementos calefactores distribuidos homogéneamente.
Estructura superior en acero inox. AISI 304 con tensores elásticos que permiten sujetar toda clase de vasos, frascos, Erlenmeyers, matraces, gradillas, etc.
Calibración digital del circuito de temperatura.
Alarma de sobretemperatura.

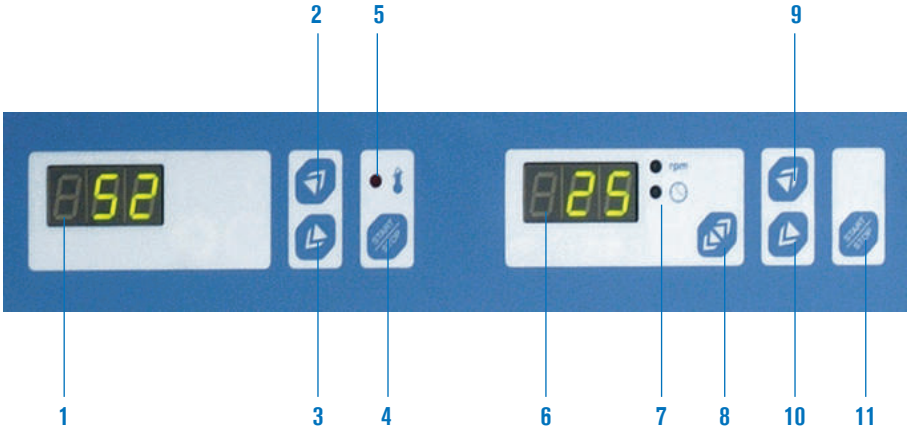


Modelo código 3000435 con plataforma y tensores elásticos.

PANEL DE MANDOS

Control de la temperatura.
1. Display digital indicador de temperatura.
2. Pulsador para aumentar la temperatura.
3. Pulsador para disminuir la temperatura.
4. Pulsador marcha-paro de la calefacción.
5. Indicador de alarma de sobretemperatura.

Control de la velocidad y del tiempo de funcionamiento.
6. Display digital indicador de oscilaciones por minuto y tiempo (en minutos).
7. Indicación del parámetro visualizado.
8. Pulsador selector de parámetros de velocidad o tiempo de funcionamiento.
9. Pulsador aumentar valor parámetro.
10. Pulsador disminuir valor parámetro.
11. Pulsador marcha-paro de la agitación.



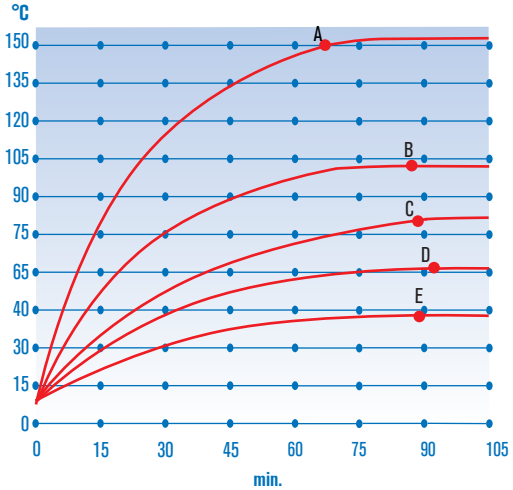


Gráfico de temperatura-tiempo.

MODELO

Código	Plataforma	Ancho /Fondo (placa) cm		Alto / Ancho /Fondo (exterior) cm			Consumo W	Peso Kg
3000435	**Tensores**	**41**	**31**	**30**	**46**	**38**	**2300**	**32**

Gráfico de temperatura-tiempo.
Para matraces Erlenmeyer de 500 ml.
A. Placa a 250 °C: Silicona 150 °C.
B. Placa a 200 °C: H_2O 97 °C.
C. Placa a 150 °C: H_2O 82 °C.
D. Placa a 100 °C: H_2O 61 °C.
E. Placa a 50 °C: H_2O 37 °C.