

THER-SPIN



AGITADORES

Descripción

Baño con agitación con capacidad máxima de 27 litros, apropiado para trabajos de incubación que requieren una temperatura estable y agitación continua, hasta 100 °C.

Características

- Velocidad de agitación variable de 30 a 200 RPM.
- Cuentarrevoluciones digital.
- Construcción en acero inoxidable: interior 18/10, exterior y plataforma incubación AISI 304.
- Resistencia blindada en acero inoxidable AISI 316.
- Peso máximo de la carga: 10 Kg

Fácil funcionamiento




- Velocidad controlada mediante regulación electrónica.
- Incorpora grifo para vaciado de la cubeta interior en la parte frontal.
- Sistema de fijación universal para múltiples tipos de recipientes.
- Regulación de la temperatura controlada por microprocesador por control PID, que reduce la inercia de la temperatura de trabajo.
- Sonda de temperatura tipo Pt 100.

Perfil de seguridad

- Eléctrico: toma de tierra. Fusibles.
- Termostato de seguridad regulable por sobre temperatura según DIN 12877 Clase 2.
- Resolución del termómetro 0,1°C.
- Precisión del termostato: 0,5 °C al fondo de escala.

Directivas comunitarias:73/23/CEE, 89/336/CEE. Normas:EN 61010-2-010,EN 61010-1, EN 61010-2-051.

Accesorios

Adaptadores para matraces Erlen Meyer							
			50 ml	100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml
PI 145	PI 257	PI 204	PI 140	PI 141	PI 142	PI 143	PI 144

Versiónes

Código	Potencia de agitación (W)	Dimensiones exteriores (a x l x h)			Dimensiones plataforma incubación (a x l x h)			Potencia calefactora (W)	Max temperatura (°C)
AG003	50	680	355	280	315	245	145	1700	100