

Agitador magnético con calefacción PCE-MSR 405

Agitador magnético con calefacción hasta 400 ml por puesto de agitación / 5 puestos de agitación / Ajuste velocidad hasta 1500 rpm / Posibilidad de calentar hasta 120 °C / Temporizador / Modo pulso

El agitador magnético PCE-MSR 405 es un dispositivo equipado con una calefacción. Por tanto, el agitador magnético con calefacción puede calentar líquidos hasta 120 °C y agitar simultáneamente. El agitador magnético con calefacción PCE-MSR 405 dispone de 5 puestos de agitación, lo que permite realizar un ensayo agitando varios líquidos a la vez. El volumen máximo de agitación por puesto es de 400 ml. Por tanto, con este agitador magnético puede agitar un total de 2000 ml. Puede ajustar la temperatura en pasos de 1 °C. También puede ajustar la velocidad de giro en pasos de 10 rpm hasta un máximo de 1500 rpm.

Además de agitar de forma continua, el agitador magnético con calefacción dispone de un temporizador. El agitador magnético con calefacción también dispone de un modo pulso. Esto significa que los motores se ponen en marcha y a continuación se paran. El agitador magnético con calefacción integra motores Brushless de bajo desgaste. El agitador magnético con calefacción se alimenta con 230 V o 110 V.



- 5 puestos de agitación
- Ajuste velocidad hasta 1500 rpm
- Temperatura máxima: 120 °C

Especificaciones técnicas

Accionamiento

Puestos de agitación

Volumen de agitación

Velocidad de giro regulable

Precisión velocidad de giro

Temperatura de calefacción

Precisión temperatura

- Agitación. 5 x 400 ml
- Función de pulso y temporizador
- Interfaz RS-232

Motor Brushless

5

400 ml por puesto

2000 ml total

300 ... 1500 rpm

10 rpm

Temperatura ambiental ... +120 °C

± 1 °C

Temporizador	1 ... 999 minutos, infinito
Longitud recomendada del imán agitador	25 mm
Dimensiones campo de agitación	456 x 118 mm
Potencia calefacción	330 W (110 V) 375 W (220 V)
Tipo de protección	IP 42
Condiciones operativas	5 ... 40 °C / máx. 80 H.r.
Alimentación	110 V AC / 3,6 A 220 V AC / 1,7 A
Potencia absorbida	400 W
Dimensiones	565 x 136 x 75 mm
Peso	Aprox. 3 kg
Interfaz	RS232

Contenido del envío

- 1 x Agitador magnético con calefacción PCE-MSR 405
- 1 x Imán agitador de 25 mm
- 1 x Adaptador de red
- 1 x Manual de instrucciones