

## Agitador magnético PCE-MSR 350

**Agitador magnetico con calefacción con velocidad de agitación ajustable (hasta 2200 rpm) /  
Temporizador para la desconexión automática / Cantidad máxima agitabile: 10.000 ml /  
Calefacción hasta 230 °C / Función de impulso**

El agitador magnético con calefacción, modelo PCE-MSR 350, es apto para agitar soluciones acuosas hasta 10 litros. El agitador magnetico dispone de una calefacción que permite calentar desde la temperatura ambiental hasta 230 °C. Un sensor PT1000 mide con precisión la temperatura del líquido. El sensor de temperatura se monta sobre un soporte del agitador magnético con calefacción. Puede ajustar los valores de temperatura y velocidad de agitación a través de las teclas integradas del agitador magnético con calefacción PCE-MSR 350. Los valores se indican en 2 pantallas LED separadas, lo que permite al usuario tener pleno control durante el proceso de agitación.

Adicionalmente a la función de agitación, el agitador magnetico con calefacción PCE-MSR 350 está equipado con una función de impulso. Esta función permite agitar un líquido en períodos definidos. Por otro lado, el arranque suave impide que salpique el líquido.

Si tiene más preguntas acerca del agitador magnético, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del agitador magnetico o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Manejo sencillo
- Accionamiento silencioso y sin desgaste
- Finalización automática de la agitación
- Calefacción hasta 230 °C

- Puesto de agitación libre
- Ajuste de la velocidad: 200 ... 2200 rpm
- Función temporizador
- Función de impulso

### Especificaciones técnicas

Accionamiento del punto de agitación	Motor
Máx. cantidad a agitar	10 l
Rango de velocidad	200 ... 2200 rpm <sup>-1</sup>
Precisión de velocidad	±20 rpm <sup>-1</sup>
Rango del temporizador	1 ... 999 minutos Indefinido
Longitud recomendada del imán agitador	25
Rango de temperatura de calefacción	Temperatura ambiente ... +230 °C
Resolución / Ajuste de la temperatura	1 °C
Superficie de agitación	Ø140 mm
Clase de protección	IP21
Condiciones operativas	5 ... 40 °C / máx. 80 % H.r.
Alimentación	100 ... 120 V AC / 200 ... 240 V AC 50 / 60 Hz
Potencia absorbida	610 W
Dimensiones	156 x 248 x 110 mm
Peso	Aprox. 2,2 kg







### Contenido de envío

1 x Agitador magnético con calefacción PCE-MSR 350, 1 x Imán agitador con revestimiento PTFE de 25 x 8 mm, 1 x Sensor de temperatura PT1000, 1 x Soporte para el sensor de temperatura, 1 x Cable de red, 1 x Manual de instrucciones

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.