AGITADOR MAGNÉTICO

PCE-MSR 40



- **Velocidad de agitación: 50 ... 1000 rpm**
- **Volumen máximo de 50 litros**
- **Viscosidad de agitación: máx. 10.000 mPa-s**
- **Puestos de agitación: 1**
- **Temporizador: 1 s ... 99 h 59 min**
- **Placa de agitación con superficie de PC (policarbonato)**
- **Memoria para 6 programas de agitación**
- **Alimentación: 100 ... 240 V AC | 50/60 Hz**

Este agitador magnético es un dispositivo potente con velocidad de agitación ajustable de 50 ... 1000 rpm, una resolución de 1 rpm y una precisión de ±10 rpm. Es apto para mezclar líquidos de hasta 50 litros y con una viscosidad de hasta 10.000 mPa-s. El agitador magnético dispone de un solo puesto de agitación, un motor sin escobillas y un temporizador con un ajuste de 1 segundo ... 99 horas 59 minutos. El aparato ofrece una memoria para 6 programas o ciclos de agitación. La placa agitadora está fabricada en policarbonato resistente y mide 392 x 396 mm.

Puede alimentar el agitador magnético a través de una fuente de alimentación de 100 ... 240 V AC y 50/60 Hz, con un consumo de 60 vatios. Una pantalla LCD de 3,7 pulgadas muestra claramente los parámetros de funcionamiento relevantes. Las dimensiones del aparato son 490 x 400 x 145 mm, mientras que el imán agitador, que se incluye en el envío, tiene un diámetro de 10 mm y una longitud de 80 mm.

El agitador magnético es adecuado para uso profesional en laboratorios, escuelas, universidades, institutos de investigación y entornos de producción industrial. Siempre que se requiera una mezcla uniforme y controlada de líquidos, este agitador magnético ofrece una solución robusta y versátil. Gracias a su control preciso, sus funciones programables y su sólida construcción, el agitador magnético es un complemento ideal para una amplia gama de aplicaciones en el campo del procesamiento de líquidos.

Especificación

Velocidad	
Rango hasta	50 ... 1000 rpm
Resolución	1 rpm
Precisión	±10 rpm

Datos técnicos generales	
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	3,7 "
Dimensiones	Placa agitadora: 392 x 396 mm Imán agitador: Ø 10 x 80 mm
Potencia	60 W
Puestos de agitación	1
Motor	Motor Brushless
Volumen de agitación máx.	50 l
Material puesto de agitación	PC
Temporizador desde	1 s
Temporizador hasta	100 h
Viscosidad máx.	10000 mPa.s
Idioma del menú	Inglés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	100 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Tipo de conector	Enchufe IEC
Condiciones de funcionamiento	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	490 x 400 x 85 mm
Peso	5419 g