

MAGNETRÜHRER

PCE-MSR 10



- » **Rührgeschwindigkeit von 200 ... 1600 U/min einstellbar**
- » **Rührplatte aus Acrylglas**
- » **für maximal 5 l Flüssigkeit**
- » **Spannungsversorgung: 100 ... 240V AC, 50/60Hz**

Der Magnetrührer ist ein kompaktes und leistungsstarkes Laborgerät zur effizienten Durchmischung von Flüssigkeiten. Mit einer einstellbaren Rührgeschwindigkeit von 200 bis 1600 U/min eignet er sich ideal für Volumina bis 5 Liter. Die robuste Rührplatte aus Acrylglas mit den Maßen 173 × 180 mm bietet eine stabile Arbeitsfläche.

Angetrieben wird der Magnetrührer von einem bürstenlosen Motor, der einen besonders leisen und wartungsarmen Betrieb garantiert. Der mitgelieferte Rührstab misst 8 mm im Durchmesser und ist 30 mm lang – ideal für verschiedenste Anwendungen im Laboralltag. Mit einer Leistungsaufnahme von nur 10 Watt ist der Magnetrührer zudem äußerst energieeffizient. Die Spannungsversorgung erfolgt flexibel über 100 bis 240 V AC bei 50/60 Hz.

Typische Einsatzbereiche sind chemische und biologische Labore, Forschungseinrichtungen sowie industrielle Prozesse, bei denen eine zuverlässige und gleichmäßige Durchmischung erforderlich ist.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Abmessungen	Rührplatte: 173 x 180 mm Rührstab: Ø 8 x 30 mm
Leistung	10 W
Anzahl der Rührstellen	1
Antrieb der Rührstellen	bürstenloser Motor
Max. Rührmenge	5 l
Material Rührplatte	Acrylglas
Einstellbare Geschwindigkeit	200 ... 1600 U/min
Schutzklasse (Gerät)	IP42
Spannungsversorgung	100 ... 240 V AC 50/60 Hz
Steckertyp	Kaltgerätestecker
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C, 0 ... 80 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 50 °C, 0 ... 80 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	270 x 180 x 50 mm
Gewicht	1060 g