



PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55010 Gragnano (LUCCA)  
Italia

Telefono: +39 0583 975 114

Fax: +39 0583 974 824

info@pce-italia.it

www.pce-instruments.com/italiano

## **Agitatore magnetico riscaldante PCE-MSR 350**

**velocità di agitazione regolabile (fino a 2200 rpm) / timer per stop automatico / quantità massima: 10.000 ml /  
riscaldamento fino a 230 °C / funzione impulso**

L'agitatore magnetico riscaldante, modello PCE-MSR 350, serve per miscelare volumi fino a 10 litri. L'agitatore magnetico dispone di una piastra riscaldante che consente di ottenere una temperatura fino a 230 °C. Un sensore PT1000 misura con precisione la temperatura del liquido. Il sensore di temperatura viene montato sul supporto dell'agitatore magnetico. La temperatura e la velocità di agitazione possono essere impostati utilizzando i tasti del pannello frontale dell'agitatore magnetico riscaldante PCE-MSR 350. I valori vengono indicati su due display distinti, consentendo un pieno controllo dell'operatore durante tutto il processo.

Oltre alla funzione di miscelazione, l'agitatore magnetico è dotato di una funzione impulso. Con questa funzione si può impostare un periodo definito di agitazione. Per evitare schizzi e fuoriuscite di liquido, l'agitatore magnetico inizia il processo di miscelazione in modo lento fino a raggiungere gradualmente la velocità stabilita.



- Funzionamento semplice
- Funzionamento silenzioso e senza usura
- Stop automatico
- Temperatura fino a 230 °C

- Punto di agitazione singolo, indipendente
- Regolazione della velocità: 200 ... 2200 rpm
- Funzione timer
- Funzione impulso

### Specifiche tecniche

Azionamento punto di agitazione

Quantità massima da agitare

Range di velocità

Precisione

Range timer

Lunghezza raccomandata dell'asta

Range temperatura

Risoluzione / Impostazione della temperatura

Superficie di agitazione

Classe di protezione

Condizioni operative

Alimentazione

Potenza assorbita

Dimensioni

Peso

Motorizzato

10 litri

200 ... 2200 rpm

±20 rpm

1 ... 999 minuti / Infinito

25

Da temperatura ambiente fino a +230 °C

1 °C

Ø140 mm

IP21

5 ... 40 °C / max. 80%U.R.

100 ... 120V AC / 200 ... 240V AC - 50/60 Hz

610 W

156 x 248 x 110 mm

Ca. 2,2 kg





### **Contenuto della spedizione**

- 1 x Agitatore magnetico riscaldante PCE-MSR 350,
- 1 x Ancoretta magnetica rivestita in PTFE da 25 x 8 mm,
- 1 x Sensore di temperatura PT1000,
- 1 x Supporto per sensore di temperatura,
- 1 x Cavo alimentazione,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)