

## **Agitatore magnetico 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	Motorizzato
Quantità massima da agitare	10 litri
Range di velocità	200 ... 2200 rpm
Precisione	±20 rpm
Range timer	1 ... 999 minuti / Infinito
Lunghezza raccomandata dell'asta	25
Range temperatura	Da temperatura ambiente fino a +230 °C
Risoluzione / Impostazione della temperatura	1 °C
Superficie di agitazione	Ø140 mm
Classe di protezione	IP21
Condizioni operative	5 ... 40 °C / max. 80%U.R.
Alimentazione	100 ... 120V AC / 200 ... 240V AC - 50/60 Hz
Potenza assorbita	610 W
Dimensioni	156 x 248 x 110 mm
Peso	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)