AGITATORE MAGNETICO

PCE-MSR 20



- **Velocità di agitazione regolabile da 100 ... 1.600 giri/minuto regolabile**
- **Timer: 1 min ... 99h 59 min**
- **Piastra di agitazione in vetro di sicurezza**
- **per un massimo di 5 litri di liquido**
- **Modalità programma: fino a 6 programmi di agitazione**
- **Alimentazione: 100 ... 240 V AC, 50/60 Hz**

L'agitatore magnetico è un dispositivo di laboratorio facile da usare, utilizzato per miscelare efficacemente i liquidi. Grazie al display LCD da 3,7 pollici e ai comandi di facile utilizzo, è possibile personalizzare la velocità di agitazione, il tempo di agitazione e la direzione di rotazione. La velocità di agitazione può essere impostata in un intervallo di 100 ... 1.600 giri/minuto e ha una precisione di ±10 giri/minuto.

Il nostro agitatore magnetico salva automaticamente gli ultimi parametri di lavoro impostati e fino a sei cicli di agitazione programmati individualmente. Ciò consente un rapido riavvio con le impostazioni desiderate. L'agitatore è inoltre dotato di un timer integrato che consente un controllo preciso del tempo da un minuto a 99 ore e 59 minuti.

L'uso di un motore senza spazzole garantisce un funzionamento silenzioso e senza manutenzione. Il robusto piatto di agitazione in acrilico di 173 × 180 mm offre una base stabile per un'ampia gamma di operazioni di agitazione, anche per tempi di funzionamento prolungati. L'agitatore magnetico può trattare volumi di liquido fino a un massimo di 5 litri e funziona con un'alimentazione di 100 ... 240 V AC a 50 Hz. 240 V a 50 Hz.

È una buona soluzione per le attività di laboratorio in cui è richiesta una miscelazione affidabile e riproducibile senza riscaldamento. Il design robusto e la facilità d'uso lo rendono ideale per le strutture di ricerca e i laboratori industriali.

Specifiche

Velocità	
Campo di misura	100 ... 1600 rpm
Risoluzione	1 rpm
Precisione	±10 rpm

Specifiche tecniche generali	
Tipo di display	LCD
Dimensioni del display	3,7 Pollici
Dimensioni	Piastra di agitazione: 173 x 180 mm Asta di agitazione: Ø 8 x 30 mm
Prestazioni	24 W
Numero di punti di agitazione	1
Azionamento dei punti di agitazione	Motore brushless
Max. Quantità di agitazione	5 L
Materiale della piastra di agitazione	Vetro temperato
Timer da	1 s
Timer fino a	100 h
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Alimentazione	100 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Tipo di connettore	Presa IEC
Condizioni operative	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	270 x 180 x 50 mm
Peso	1110 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it