



## Agitatore magnetico con riscaldamento h324\_48

Agitatore magnetico da laboratorio con piastra riscaldante. Portata: 15 lt. Piastra in ceramica dim. 17.8 x 17.8 cm.

Agitatore magnetico con riscaldamento, ideale per varie applicazioni nel campo della chimica e della biologia. Offre elevate prestazioni di riscaldamento e miscelazione ed è dotato di un particolare sistema di protezione interna che garantisce sicurezza nelle applicazioni di riscaldamento grazie al doppio monitoraggio dell'integrità del sistema. Provvisto di display LCD retroilluminato e manopole di controllo per impostare temperatura, velocità e durata. La struttura è costruita in modo da garantire resistenza agli agenti chimici, mentre la piastra è realizzata in ceramica e risulta facile da pulire.

### Caratteristiche tecniche:

- Funzione: riscaldamento e agitazione
- Dimensioni piastra: 17.8 x 17.8 cm
- Intervallo di velocità: da 60 rpm a 1.600 rpm
- Stabilità della velocità: +/- 2 %
- Gamma di temperatura: ambiente + 5 °C – 500 °C
- Stabilità di temperatura: piastra +/- 1%, inferiore a 100 °C +/- 1 °C e sonda +/- 0,5%, inferiore a 100 °C +/-1 °C
- Precisione di temperatura: piastra +/- 5 °C (dopo Regolazione di un punto singolo) e sonda +/- 0,5 °C (dopo Regolazione di un punto singolo)
- Taratura della temperatura: cinque piastre e cinque sonde
- Timer: da 1 minuto a 99 ore e 59 minuti
- Display digitale
- Comunicazione: USB
- Portata: 15 lt
- Materiale piastra: ceramica
- Dimensioni: L.22.3 x P.30.9 x h.12.2 cm
- Peso netto: 2.6 kg
- Alimentazione elettrica: 230V, 6.0A, 50/60Hz
- Consumo energetico: 1242W (230V)
- Ambiente di lavoro: da 5 °C a 40 °C, 80% UR, non condensante

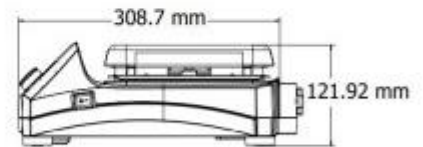
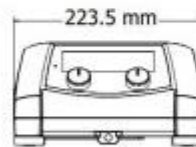
### Principali funzioni:

- Sistema di protezione interna leader di settore che garantisce la sicurezza nelle applicazioni di riscaldamento grazie al doppio monitoraggio dell'integrità del sistema
- Tecnologia esclusiva dei sensori di prossimità che riconosce utenti nelle vicinanze e arresta in sicurezza la funzione di riscaldamento se non ne rileva alcuno
- Termoisolato e resistente agli agenti chimici
- Consente di selezionare tassi di variazione della temperatura e della velocità rapidi o lenti per un controllo preciso del campione
- Controllo e monitoraggio di sicurezza della temperatura massima impedendo il surriscaldamento di campioni sensibili
- Se il collegamento \*\*Bluetooth® è interrotto, la funzione di riscaldamento si arresta in sicurezza. È necessario l'accessorio dongle wireless

## INFORMAZIONI

- **Tipologia** Con riscaldamento

## Agitatore magnetico con riscaldamento h324\_48



### Agitatore magnetico con riscaldamento h324\_48

Tipologia\_agitatorimagnetici: Con riscaldamento