



Agitatore da laboratorio con piastra riscaldante h324_50

Agitatore da laboratorio con riscaldamento. Portata: 20 lt. Gamma di velocità: 60 rpm; 1.600 rpm.

Agitatore con piastra riscaldante ideale per applicazioni nel campo della chimica e della biologia. Progettato con funzionalità di sicurezza superiori e prestazioni intelligenti. Dotato di un esclusivo sistema di sicurezza chiamato SafetyHeat™ grazie al quale il riscaldatore viene bloccato in caso di malfunzionamenti; grazie invece ad un altro sistema chiamato SmartHeat™, è prevista anche la funzione di limitazione della temperatura. Costituito da una struttura termoisolata, resistente agli agenti chimici e dotata di pannello anteriore in vetro temperato e piastra riscaldante in alluminio. Un display LCD retroilluminato e 2 manopole di controllo, garantiscono un utilizzo facile ed intuitivo

Caratteristiche tecniche:

- Funzione: riscaldamento e agitazione
- Portata: 20 l
- Struttura piastra: alluminio
- Diametro piastra: 13.5 mm
- Gamma di temperatura: ambiente + 5 °C – 380 °C
- Intervallo di velocità: da 60 rpm a 1.600 rpm
- Taratura della temperatura: 5 piastre/5 sonde
- Comunicazione: USB
- Controllo: digitale
- Dimensioni: L.17.3 x P.26.7 x h.12.6 cm
- Display LCD retroilluminato personalizzato
- Peso netto: 2.6 kg
- Alimentazione elettrica: 230V, 6.0A, 50/60Hz
- Consumo energetico: 952 W
- Certificazione di sicurezza TUV
- Gamma di velocità: da 60 a 1.600 giri/min
- Stabilità della velocità: +/-2%
- Sonda di temperatura: Pt1000
- Stabilità temp.: piastra +/-1%, inferiore a 100 °C +/-1 °C e sonda +/-0,5%, inferiore a 100 °C +/-1 °C
- Timer: da 1 minuto a 99 ore, 59 minuti
- Ambiente di lavoro: da 5 °C a 40 °C, 80% UR, non condensante
- Sicurezza prodotto: IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-2-010; IEC/EN 61010-2-051
- Compatibilità elettromagnetica: IEC/EN 61326-1 Classe A, ambienti di base
- Marchi di conformità: CE; RCM; UKCA; TÜV SÜD; WEEE

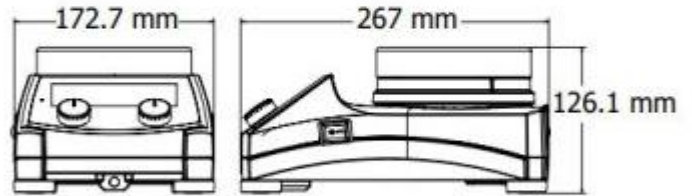
Principali funzioni:

- 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 da laboratorio con piastra riscaldante h324_50



Agitatore da laboratorio
con piastra riscaldante
h324_50

Tipologia_agitatorimagnetici: Con riscaldamento