Agitatore magnetico con piastra riscaldante digitale mod. MSH-20D - piastra in ceramica 180 x 180 mm



fino a 1500 rpm - fino a 20 litri

Eccellente per l'essiccazione del campione e per applicazioni generali di laboratorio, per un controllo preciso di calore, velocità di agitazione e tempo.
Controllo della temperatura del campione nel recipiente con sonda PT100.
Funzione di auto-compensazione per l'utente per il controllo della differenza tra temperatura reale e quella indicata (+/- 10°C)
Funzione di archiviazione, timer, allarme, display LCD
Modalità di bloccaggio.
Dotato di piastra quadrata 18 x 18 cm rivestita in ceramica (resistente quindi alle sostanze chimiche e agli acidi) che può raggiungere la temperatura massima di 380°C, questo agitatore ha un sistema di controllo digitale progettato per garantire la precisione della temperatura e della velocità velocità di agitazione (variabile da 80 a 1500 rpm)
Timer fino a 99 h e 59 minuti
Corpo in acciaio verniciato a polveri
Uniformità di temperatura superiore.
Facile da usare, molto stabile sia nelle alte velocità di agitazione, che in quelle molto basse.
Fornito con sensore di temperatura a contatto diretto PT100, asta in acciaio inox dim. mm 450 x 12, pinza e supporto.

Dimensioni della piastra: mm 180 x 180
Capacità di agitazione (acqua): max 20 litri
Potenza del motore: 9/4W
Gamma di velocità: da 80 a 1500 rpm
Risoluzione controllo velocità: 5 rpm
Temperatura: max 380°C
Accuratezza: +/- 0,3°C della temperatura impostata
Risoluzione temperatura display: 0.1°C
Precisione controllo temperatura: 0.5 °C
Potenza di riscaldamento: 600W
Riscaldamento piastra: il modulo di riscaldamento appositamente progettato, garantisce una riduzione del 3% della differenza di temperatura tra
la parte interna e quella esterna della piastra.
Display: digitale LCD (temperatura, timer, RPM e grafico a barre della potenza)
Controller: controllo digitale di feedback con interruttore Jog Shuttle
Timer: 99 ore e 59 min. o funzionamento continuo
Materiale piastra: rivestita in ceramica
Materiale corpo: acciaio verniciato a polveri
Dimensioni: mm. L 206 x P 307 x H 99
Peso Kg. 3,3
Alimentazione elettrica: AC 230 V, 50/60 Hz
Certificazione CE

Completo di sonda PT100 ed asta supporto.

Disponibile su richiesta il modello MSH-30 D,
Dimensioni della piastra: mm 260 x 260
Potenza di riscaldamento: 1200W

Dimensioni: mm. L 286 x P 387 x H 99
Peso Kg. 3,5

Dimensioni esterne del prodotto

Altezza	99	mm
Larghezza	206	mm
Profondità	307	mm
Peso	3.3	Kg

Codice	Descrizione
W8003021	Agitatore magnetico con piastra riscaldante digitale mod. MSH-20D - piastra in ceramica 180 x 180 mm fino a 1500 rpm - fino a 20 litri