

AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE DIGITALE

mod. MSH-20 D

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 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

Disponibile 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

Codice	Descrizione
I2101005	Agitatore magnetico riscaldante DIGITALE mod. MSH-20 D con piastra 180 x 180 mm in ceramica, completo di sonda PT100 ed asta supporto