

AREC 4 DIGITAL

Cod. 22.A004.34

Agitatore magnetico con piastra riscaldante in ceramica da 4 pollici modello AREC 4 Digital per applicazioni di laboratorio di precisione



Descrizione

AREC 4 Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica da 4 pollici che raggiunge una temperatura massima di 550°C.

AREC 4 Digital è la soluzione ideale per i laboratori che richiedono un controllo preciso della temperatura del campione. Infatti, è possibile collegare l'agitatore magnetico riscaldante a sonde di temperatura esterne - Pt100 e Pt1000, e al termoregolatore VTF Digital. Lavorando con le sonde Pt100 e Pt1000 è possibile ottenere una termoregolazione del fluido fino a 350°C con un'accuratezza di ±1,0°C. In alternativa, il VTF Digital consente di termoregolare il campione fino a 300°C, con una precisione di ±0,5°C.

Caratteristiche principali:

- Grazie alla tecnologia SpeedServo™, mantiene costante la velocità di agitazione anche al variare della viscosità del campione.
- Il luminoso display a LED consente di monitorare costantemente la temperatura e la velocità di agitazione.
- L'interfaccia è stata accuratamente progettata per offrire un'esperienza d'uso ottimizzata e consentire un controllo preciso della temperatura e della velocità di agitazione .
- La velocità e la temperatura vengono impostate precisamente dalle sensibili manopole, che si attivano solo dopo una leggera pressione.
- La struttura robusta e la piastra in ceramica sono resistenti a ogni tipo di aggressione meccanica e chimica, preservando la qualità del prodotto e assicurandone una minima manutenzione e pulizia con una semplice passata.

Altri dati tecnici:

- Interfaccia utente: digitale
- Controllo velocità : digitale
- Controllo temperatura: digitale

Necessita di ancorette magnetiche Ø8x40 mm (non incluse)

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	100÷1500
Volume trattabile (l)	1-5
Temperatura massima (° C)	550
Dimensioni piastra (mm)	100x100
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	160x270x100
Peso (kg)	1,9
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50-60/280

Varianti

Codice	Prodotto	Volume trattabile (l)	Dimensioni piastra (mm)	Dimensioni esterne (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.A004.34	AREC 4 DIGITAL	1-5	100x100	160x270x100	1,9	230/50-60/280
22.A004.76	AREC 7 DIGITAL	15	180x180	160x270x100	3,5	230/50-60/800
22.A004.30	AREC 10 DIGITAL	25	260x260	280x420X100	5,6	230/50-60/1530