AREC 10 ADVANCE

Cod. 22.A005.63



Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREC 10 Advance

Descrizione

L'agitatore AREC 10 Digital Agitatore Magnetico con Piastra Riscaldante in Ceramica è dotato di piastra in ceramica da 10 polli e garantisce un controllo preciso della temperatura, un'elevata sicurezza per l'operatore, la massima riproducibilità e un'ampia superficie di lavoro.

L'agitatore magnetico riscaldante AREC 10 Digital è dotato di un'ampia piastra ceramica da 10 pollici che raggiunge una temperatura massima di 550ï¿½C. E' la soluzione ideale per i laboratori che richiedono un controllo preciso della temperatura del campione. Infatti, è possibile collegare l'agitatore magnetico riscaldante alle sonde di temperatura esterne - Pt100 e Pt1000, e al termoregolatore VTF Digital.

Con le sonde Pt100 e Pt1000 si può ottenere una termoregolazione del fluido fino a 350ï¿½C con un'accuratezza di ±1,0ï¿½C. In alternativa, il VTF Digital consente di controllare la temperatura del il campione fino a 300ï¿½C, con una precisione di ±0,5ï¿½C.

L'AREC 10 Digital è progettato per garantire sicurezza e durabilità anche nei laboratori più esigenti. Dotato di circuiti di sicurezza integrati, monitora costantemente le condizioni operative per evitare rischi di surriscaldamento. Un sistema di protezione da sovratemperature mantiene la piastra ceramica sotto controllo, proteggendo campioni e operatori.

Un messaggio di avviso "hot" si attiva automaticamente quando la piastra supera i 50ï¿½C senza essere utilizzata, avvertendo gli utenti per prevenire contatti accidentali con superfici calde.

La struttura robusta e la piastra ceramica da 10 pollici offrono un'eccezionale resistenza agli agenti chimici, garantendo una pulizia agevole e veloce. Questa combinazione garantisce una qualità duratura del prodotto, rendendo AREC 10 Digital ideale per i laboratori che necessitano di un'ampia superficie di lavoro per le applicazioni

Dati Tecnici

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

Velocità (rpm)	100÷1500
Volume trattabile (l)	25
Temperatura massima (° C)	550
Termorelazione del campione(°C)	Temp. Amb. - 350
Classe di protezione	IP 42
Dimensioni piastra (pollici)	10x10
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	280x420X100
Peso (kg)	5,6
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/ 50-60/1530

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617