

AREC 7

Cod. 22.9973.99

Agitatore magnetico riscaldante VELP con piastra in ceramica modello AREC 7 per applicazioni di laboratorio di precisione



Descrizione

AREC 7 Agitatore magnetico con piastra riscaldante in ceramica è progettato per le applicazioni di laboratorio che richiedono un'impostazione precisa della temperatura della piastra di riscaldamento e un'agitazione potente. La soluzione ideale per le titolazioni o la preparazione di campioni e soluzioni tampone.

Caratteristiche principali:

- Garantisce massima omogeneità, efficienza termica e stabilità della temperatura.
- E' in grado, grazie al potente motore e all'accoppiamento magnetico, di agitare volumi fino a 15 litri (H₂O)
- Agita soluzioni acquose da 50 fino a 1500 rpm ed è pertanto ideale per qualsiasi tipo di applicazione, sia a basse che ad alte velocità.
- Il controllo elettronico adatta la velocità di agitazione ai cambiamenti di viscosità del campione.
- Garantisce un elevato livello di sicurezza e protezione per gli operatori di laboratorio.

Altre caratteristiche:

- La struttura in tecnopolimero è resistente agli agenti chimici ed è accuratamente progettata in modo che le fuoriuscite accidentali di liquidi non raggiungano le componenti elettroniche.
- La piastra riscaldante in ceramica è estremamente resistente e facile da pulire, ideale per applicazioni che richiedono l'utilizzo di acidi, basi e solventi.
- Il display digitale luminoso ad alta leggibilità permette di settare e monitorare costantemente la temperatura in un range che arriva fino a 550 \pm 1/2°C.
- L'interfaccia intuitiva assicura un'eccellente leggibilità delle condizioni di lavoro. Un apposito indicatore luminoso a LED bianco segnala che l'agitazione è in corso.

L'agitatore magnetico riscaldante **AREC** presenta un design innovativo che garantisce il massimo comfort sia sul bancone del laboratorio che sotto cappa.

Necessita di ancorette magnetiche \varnothing 8x40 mm (non incluse)

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	50÷1500
Volume trattabile (l)	15
Temperatura massima (° C)	550
Dimensioni piastra (mm)	180x180
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	203x344x94
Peso (kg)	3,5
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230 / 50-60 / 800