

AREC.X7CON SONDA

Cod. 22.9978.99

Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREC.X7 e sonda temperatura



Descrizione

AREC.X7 Agitatore magnetico con piastra riscaldante in ceramica con sonda Pt100. La sonda assicura una termoregolazione stabile e precisa fino a 250 $\pm 1/2$ °C, con una accuratezza di ± 1.0 $\pm 1/2$ °C. L'agitatore **AREC.X** con sonda la soluzione ideale per laboratori che richiedono un controllo preciso della temperatura del campione.

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.X** presenta un design innovativo che garantisce il massimo comfort sia sul bancone del laboratorio che sotto cappa.

Dotazione inclusa di nr 2 ancorette magnetiche $\varnothing 8 \times 40$ mm.

Dati Tecnici

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