

AREX 5 DIGITAL

Cod. 22.A002.20

Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREX 5 Digital



Descrizione

L'agitatore magnetico riscaldante AREX 5 Digital è progettato per una termoregolazione accurata che offre eccezionali prestazioni di agitazione e riscaldamento, maggiore sicurezza, caratteristiche e facilità d'uso.

Il collegamento con la sonda di temperatura esterna Pt100 e Pt1000 e con il termoregolatore digitale VTF (vedere accessori) garantisce una versatilità di prima classe che soddisfa tutti i requisiti di accuratezza della temperatura.

Caratteristiche principali:

- Le parti elettroniche interne sono protette dal disco isolante a resistere anche agli ambienti e alle applicazioni più difficili.
- Messaggio di sicurezza superficie calda visualizzato quando la temperatura è sopra i 50°C.
- Il piano di 135 mm di diametro è protetto da agenti chimici e graffi dal rivestimento ceramico CerAlTop™ superiore e resistente.
- Ideale per applicazioni sensibili alla temperatura in molti settori industriali e laboratori universitari.
- Precisa termoregolazione del fluido con sonda Pt100/Pt1000 ($\pm 1,0^\circ\text{C}$) e Termoregolatore Digitale VTF ($\pm 0,5^\circ\text{C}$) (da acquistare come accessori)
- Campo di termoregolazione da temperatura ambiente fino a 310°C.
- Motore brushless che garantisce potenza e resistenza nel tempo.
- Mescola fino a 20 l da 50 a 1500 giri/min.
- La tecnologia di controreazione SpeedServo™ mantiene la velocità costante al variare della viscosità

Necessita di ancorette magnetiche (non incluse).

Dati Tecnici

| | |
|---------------------------|---------|
| Velocità (rpm) | 50÷1500 |
| Volume trattabile (l) | 20 |
| Temperatura massima (° C) | 310 |

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Classe di protezione | IP 42 |
| Dimensioni piastra (Ø mm) | 135 |
| Dimensioni esterne (LxPxH mm) | 160x270x85 |
| Peso (kg) | 1,7 |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/ 50-60/630 |

Accessori/Correlati

| | |
|-------------------|---|
| 22.7880.88 | VTF VERTEX Termoregolatore digitale VELP modello VTF FUZZY LOGIC |
| 23.8902.99 | A00000268 Sonda Pt100 in AISI 316 Ti Ø3 mm |

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE