

# 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
22.A005.61	AREX 5 ADVANCE Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREX 5 Advance
22.A005.61	AREX 5 ADVANCE Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREX 5 Advance