

# 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

---

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

---

## Accessori/Correlati

---

<b>22.7880.88</b>	VTF VERTEX Termoregolatore digitale VELP modello VTF FUZZY LOGIC
<b>23.8902.99</b>	A00000268 Sonda Pt100 in AISI 316 Ti Ø3 mm
<b>22.A005.61</b>	AREX 5 ADVANCE Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREX 5 Advance
<b>22.A005.61</b>	AREX 5 ADVANCE Agitatore magnetico riscaldante con piastra in ceramica VELP modello AREX 5 Advance

---

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