

## **Agitatore magnetico ARE 5 riscaldante (F20500560) VELP**



**Codice Articolo:** 22.A002.08

### **Breve descrizione del prodotto:**

Agitatore Magnetico Riscaldante ARE 5 VELP

### **Informazioni aggiuntive:**

- Volume trattabile (l): 15
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230 / 50-60 / 630
- Classe di protezione: IP 42
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 160x270x85
- Peso (kg): 1,7
- Temperatura massima (° C): 310
- Dimensioni piastra (Ø mm): 135
- Velocità (rpm): 10÷1500

### **Descrizione**

## Sicurezza e resistenza



L'agitatore magnetico riscaldante ARE 5 è il **prodotto preferito del mercato, dal 1983**. È la soluzione ideale per applicazioni di base, che non richiedono un controllo accurato della temperatura del campione. È un punto di riferimento per molti laboratori in tutto il mondo, dalle università, ai centri di ricerca, ai laboratori industriali.

La piastra in alluminio con un diametro di 135 mm, garantisce una **perfetta omogeneità di temperatura** e un **trasferimento ottimale del calore** su tutta la superficie.

**Due indicatori luminosi** informano l'operatore quando la funzione di riscaldamento è attiva. Inoltre, un'apposita icona rimane accesa quando la temperatura della piastra super i 50°C, anche quando lo strumento è spento.

Le componenti elettroniche interne sono protette dalla struttura della piastra che garantisce un'elevata resistenza anche agli ambienti e alle applicazioni di laboratorio più impegnative, ad esempio quando si lavora con fluidi freddi (inferiori a 0°C).

Inoltre, l'agitatore magnetico riscaldante ARE 5 è un prodotto **certificato IP42**, pensato per garantire anni di utilizzo e resistenza in laboratorio, ed è **garantito per 3 anni** (l'estensione della garanzia si ottiene registrando il prodotto).

## Agitazione e riscaldamento per applicazioni di laboratorio generiche




L'agitatore magnetico riscaldante ARE 5 è dotato di un **potente motore brushless** che permette di agitare volumi fino a **15 litri (H<sub>2</sub>O)**, per le applicazioni di laboratorio di tutti i giorni.










Ruotando la manopola sinistra è possibile regolare la temperatura fino a **310 °C**, mentre quella destra consente di impostare la velocità di agitazione **da 100 a 1500 rpm**.

L'ARE 5 è dotato della tecnologia **SpeedServo™** che consente di mantenere costante la velocità, anche al variare della viscosità del campione.

### Accessori

|                                                                                     | Codice                     | ACCESSORI Articolo                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|  | <a href="#">23.0630.88</a> | Ancoretta magnetica Ø 6x35mm (A00001056) VELP |

|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>ACCESSORI Articolo</b>                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.9731.99</a> | Calotta sferica x palloni 50ml (A00000330) VELD           |
|    | <a href="#">23.9732.99</a> | Calotta sferica x palloni 100ml (A00000331) VELD          |
|    | <a href="#">23.9734.99</a> | Calotta sferica x palloni 500ml (A00000333) VELD          |
|    | <a href="#">23.9735.99</a> | Calotta sferica per palloni 1000ml (A00000334) VELD       |
|    | <a href="#">23.9736.99</a> | Copertura PTFE calotta sferica 50ml (A00000342) VELD      |
|  | <a href="#">23.9738.99</a> | Copertura PTFE calotta sferica 250ml (A00000344) VELD     |
|  | <a href="#">23.9739.99</a> | Copertura PTFE calotta sferica 500ml (A00000345) VELD     |
|  | <a href="#">23.9740.99</a> | Copertura PTFE calotta sferica 1000ml (A00000346) VELD    |
|  | <a href="#">23.9742.99</a> | Base di appoggio x MultiAluBlock Ø135 mm (A00000323) VELD |
|  | <a href="#">23.9743.99</a> | MultiAluBlock 11 pos. Ø12 h14 mm (A00000337) VELD         |
|  | <a href="#">23.9744.99</a> | MultiAluBlock 11 pos. Ø15 h20 mm (A00000329) VELD         |
|  | <a href="#">23.9745.99</a> | MultiAluBlock 8 pos. Ø17 h26 mm (A00000328) VELD          |

|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>ACCESSORI Articolo</b>                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.9746.99</a> | MultiAluBlock 4 pos. Ø28 h24 mm (A00000326) VELP |
|    | <a href="#">23.9747.99</a> | MultiAluBlock 4 pos. Ø28 h30 mm (A00000325) VELP |
|    | <a href="#">23.9748.99</a> | MultiAluBlock 4 pos. Ø21 h31 mm (A00000327) VELP |
|    | <a href="#">23.9749.99</a> | MultiAluBlock 4 pos. Ø28 h43 mm (A00000324) VELP |
|   | <a href="#">23.9750.99</a> | MonoAluBlock 40 pos. Ø12 h14 mm (A00000341) VELP |
|  | <a href="#">23.9751.99</a> | MonoAluBlock 17 pos. Ø28 h24 mm (A00000338) VELP |
|  | <a href="#">23.9752.99</a> | MonoAluBlock 17 pos. Ø28 h30 mm (A00000339) VELP |
|  | <a href="#">23.9753.99</a> | MonoAluBlock 17 pos. Ø28 h43 mm (A00000340) VELP |
|  | <a href="#">23.0005.88</a> | Asta di supporto (A00001069) VELP                |

## Download

### Brochure





## Manuali di istruzioni



## Certificati

