

AREX-6 CONNECT PRO CON SONDA, ASTA E PINZA

Cod. 22.9361.99

Agitatore magnetico riscaldante VELP modello AREX-6 CONNECT PRO



Descrizione

Agitatore magnetico riscaldante digitale con piastra in alluminio rivestita da ceramica CerAlTop™, dotato di timer, inversione di rotazione e nuove interfaccia. L'agitatore AREX-6 Connect PRO è compreso di Pt100, Asta di Sostegno e pinza per una maggiore precisione nel controllo della temperatura del campione, con un'accuratezza di $1\frac{1}{2}^{\circ}\text{C}$. L'agitatore magnetico riscaldante con connessione WiFi alla piattaforma in cloud VELP Ermes permette di monitorare le reazioni in tempo reale e di ricevere notifiche e aggiornamenti software.

Caratteristiche principali:

- Sistema di termoregolazione PID per un accurato controllo della temperatura.
- Massima temperatura di $370\frac{1}{2}^{\circ}\text{C}$.
- Il motore brushless agita a una velocità regolabile da 30 a 1700 rpm.
- Il sistema SpeedServo™ assicura velocità costante anche al variare della viscosità.
- Il potente Magnete Alnico garantisce un'eccezionale accoppiamento magnetico e una costante ed omogenea agitazione periferica.
- Le intuitive icone e il display a led consentono una facile lettura delle condizioni di lavoro dello strumento.
- Dotato di un menù avanzato che permette di configurare lo strumento con le caratteristiche che meglio si adattano alle esigenze del singolo laboratorio.

Altre caratteristiche:

- Timer che permette di programmare al meglio le attività.
- Inversione di rotazione integrata e automatizzata.
- I nuovi MonoAlublock™ e MultiAlublock™ permettono di effettuare numerose analisi riducendo tempo e spazio in laboratorio.
- Le nuove calotte sferiche sostituiscono bagni d'olio e mantelli riscaldanti rendendo le analisi totalmente sicure.
- Le PTFE Covers sono progettate per ridurre al minimo la dispersione termica e aumentare la protezione.

Articoli inclusi nel pacchetto:

- AREX-6 Connect Pro Agitatore Magnetico Riscaldante 230V/50-60Hz
- 23.0005.88 Asta di Supporto
- 23.9584.99 Morsetto con supporto sonda
- 23.8902.99 Sonda Temperatura in AISI 316 Ti

Necessita di ancorette magnetiche (non incluse).

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	30÷1700
Volume trattabile (l)	fino a 20
Temperatura massima (° C)	temperatura ambiente ÷ 370
Dimensioni piastra (Ø mm)	135
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	160x280x105
Classe di protezione	IP 20
Peso (kg)	2,6
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/630
display	Digitale

Accessori/Correlati

23.A002.85	A00000349
23.9730.99	A00000335 Cover protettiva.
23.9731.99	A00000330 Calotta sferica per palloni da 50 ml.
23.9732.99	A00000331 Calotta sferica per palloni da 100 ml.
23.9733.99	A00000332 Calotta sferica per palloni da 250 ml.
23.9734.99	A00000333 Calotta sferica per palloni da 500 ml.
23.9735.99	A00000334 Calotta sferica per palloni da 1000 ml.
23.9736.99	A00000342 Copertura PTFE calotta sferica 50 ml.
23.9737.99	A00000343 Copertura PTFE calotta sferica 100 ml.
23.9738.99	A00000344 Copertura PTFE calotta sferica 250 ml.
23.9739.99	A00000345 Copertura PTFE calotta sferica 500 ml.
23.9740.99	A00000346 Copertura PTFE calotta sferica 1000 ml.
23.9741.99	A00000351 Maniglia per rimozione AluBlock™.
23.9742.99	A00000323 MultiAluBlock™ Base diam. 35 mm.

23.9749.99	A00000324 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x43 mm.
23.9747.99	A00000325 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x30 mm.
23.9746.99	A00000326 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x24 mm.
23.9748.99	A00000327 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 21x31 mm.
23.9752.99	A00000339 MonoAluBlock™ 17 posti diamxh. 28x30 mm.
23.9753.99	A00000340 MonoAluBlock™ 17 posti diamxh. 28x43 mm.
23.9750.99	A00000341 MonoAluBlock™ 40 posti diamxh. 12x14 mm.
23.0005.88	A00001069 Asta di sostegno.
