

Agitatore magnetico riscaldante VELP modello AREX-6 CONNECT PRO

Agitatore magnetico riscaldante VELP modello AREX-6 CONNECT PRO

Identificativi Prodotto

Reference: 22.9361.99



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°C. L'agitatore magnetico riscaldante con connessione WiFi alla piattaforma in cloud VELP Hermes 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°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 termina 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

Dimensioni piastra (Ø mm): 135

Temperatura massima (° C): temperatura ambiente ÷ 370

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220/50/630

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 160x280x105

Peso (kg): 2,6

Classe di protezione: IP 20

Velocità (rpm): 30÷1700

Volume trattabile (l): fino a 20

Display: Digitale

Interfaccia: Digitale