

00 Strumentazione » AGITATORI » MAGNETICI CON RISCALDAMENTO



AREX-6 DIGITAL PRO System CON VTF EVO

Cod. 22.9186.99

Descrizione

Agitatore magnetico riscaldante AREX-6 Digital PRO con termoregolatore VTF EVO Wireless e Asta di Sostegno.

Il pacchetto include: VTF EVO e asta, DataBox e TEMPS Soft™ per una superiore termoregolazione controllando direttamente le analisi dal PC, con un'accuratezza di 0,5 °C.

Caratteristiche:

- Dotato di due circuiti di sicurezza indipendenti che proteggono lo strumento in caso di surriscaldamento.
- Il riscaldamento della piastra viene attivato attraverso la pressione della manopola evitando accensioni involontarie.
- L'avviso HOT warning sul display informa l'operatore che la temperatura della piastra è superiore ai 50 °C.
- È possibile impostare il limite massimo di temperatura.
- Un messaggio di sicurezza avvisa quando la sonda non è inserita nel beaker.
- La piastra in CerAlTop™ garantisce un veloce e accurato trasferimento del calore, ed un'elevata protezione da graffi e agenti chimici.
- La velocità di agitazione incrementa gradualmente per evitare schizzi o pericolose fuoriuscite.
- La cover in silicone protegge ulteriormente le parti interne dello strumento.

Inoltre:

- Il sistema di termoregolazione PID garantisce un controllo della temperatura veloce, accurato e stabile.
- 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.
- Il timer permette di programmare al meglio le attività. L'inversione di rotazione è integrata e automatizzata.
- I nuovi MonoAlublock™ e MultiAlublock™ permettono di effettuare numerose analisi riducendo tempo e spazio in laboratorio (vedi accessori).

- Le nuove Hemispheric Bowls sostituiscono bagni d'olio e mantelli riscaldanti rendendo le analisi totalmente sicure (vedi accessori).
- Le PTFE Covers sono progettate per ridurre al minimo la dispersione termina e aumentare la protezione (vedi accessori).

Suggerimenti

Richiede l'utilizzo di ancorette magnetiche

Dati tecnici

Velocità (rpm)	30÷1700
Volume trattabile (l)	20
Temperatura massima (° C)	370
Classe di protezione	IP 42
Dimensioni piastra (Ø mm)	135
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	160x280x105
Peso (kg)	2,6
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50-60/-630

Accessori

23.9742.99 MultiAluBlock™ Base diam. 35 mm ...	23.9749.99 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x43 mm ...
23.9747.99 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x30 mm ...	23.9746.99 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 28x24 mm ...
23.9748.99 MultiAluBlock™ 4 posti diamxh. 21x31 mm ...	23.9745.99 MultiAluBlock™ 8 posti diamxh. 17x26 mm ...
23.9744.99 MultiAluBlock™ 11 posti diamxh. 15x20 mm ...	23.9731.99 Calotta sferica per palloni da 50 ml ...
23.9732.99 Calotta sferica per palloni da 100 ml ...	23.9733.99 Calotta sferica per palloni da 250 ml ...
23.9734.99 Calotta sferica per palloni da 500 ml ...	23.9735.99 Calotta sferica per palloni da 1000 ml ...
23.9730.99 Cover protettiva ...	23.9743.99 MultiAluBlock™ 11 posti diamxh. 12x14 mm ...
23.9751.99 MonoAluBlock™ 17 posti diamxh. 28x24 mm ...	23.9752.99 MonoAluBlock™ 17 posti diamxh. 28x30 mm ...
23.9753.99 MonoAluBlock™ 17 posti diamxh. 28x43 mm ...	23.9750.99 MonoAluBlock™ 40 posti diamxh. 12x14 mm ...

23.9736.99 Copertura PTFE calotta sferica 50 ml ...	23.9737.99 Copertura PTFE calotta sferica 100 ml ...
23.9738.99 Copertura PTFE calotta sferica 250 ml ...	23.9739.99 Copertura PTFE calotta sferica 500 ml ...
23.9740.99 Copertura PTFE calotta sferica 1000 ml ...	23.9741.99 Maniglia per rimozione AluBlock™ ...
23.0005.88 Asta di sostegno ...	06.0772.00 Ancorette magnetiche a croce
06.0749.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE ...	06.0750.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE ...
06.0763.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE	06.0756.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE
06.0764.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE	06.0704.00 Ancorette cilindriche con magnete rivestito in PTFE
06.0771.00 Ancorette magnetiche a croce con magnete rivestito in PTFE.	