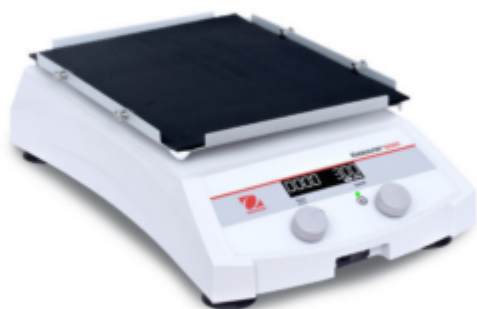


Agitatore orbitale 20mm e-E51LD0420 EU fino a 3 beute da 1L OHAUS



Codice Articolo: 30770916

Breve descrizione del prodotto:

Agitatore orbitale 20mm e-E51LD0420 EU fino a 3 beute da 1L OHAUS

Informazioni aggiuntive:

- Tipo di movimento: orbitale
- Ampiezza movimento (mm): 20
- Portata: 4,0 kg, fino a 3 beute da 1 l
- Dimensione vassoio: 300 mm x 222 mm (LxL)
- Timer: 1 min - 5.999 min
- Controllo: Digitale
- Precisione di velocità: ± 2 giri/min, superiore a 100 giri/min $\pm 2\%$ di velocità impostata
- Sistema di trasmissione: Triple Eccentric; Brushless DC Motor
- Struttura del vassoio: Alluminio
- Dimensioni: 420 mm x 119 mm x 262 mm (LxAxL)
- Display: LCD retroilluminato personalizzato
- Ambiente di lavoro: Da -10 °C a 40 °C, 80% UR, senza condensa
- Gamma di velocità: Da 50 a 300 rpm
- Peso netto: 7,5 kg

- Certificazione di sicurezza: CE; TUV
- Alimentazione: 24 V CC, 1,25 A
- Comunicazione: RS232
- Ampiezza (Spedizione): 40 cm
- Altezza (spedizione): 32 cm
- Lunghezza (spedizione): 56 cm
- Peso lordo (spedizione): 10,2 kg

Descrizione

PANORAMICA

Gli agitatori Endeavor™ per applicazioni leggere sono disponibili in 3 modelli: orbitale da 3 mm, orbitale da 20 mm o specifico per micropiastra.

Tutti i modelli possono essere utilizzati in incubatori e celle frigorifere.

L'agitazione stabile, precisa e duratura è garantita dalla trasmissione triplo-eccentrica e dal motore CC brushless senza necessità di manutenzione, con protezione integrata contro sovraccarichi e rilevamento di sbilanciamento.

Applicazioni

Microbiologia, biologia molecolare, saggi ELISA, colture cellulari, saggi immunologici, studi sulle proteine, colture batteriche e di lieviti, colorazione/decolorazione, tecniche di blotting, studi sul DNA, studi sulla solubilità, scienze ambientali e alimentari, chimica, miscelazione generale.

Display

Luminoso display LCD retroilluminato per velocità e tempo, con:

- Timer per tempo trascorso o impostato
- Conto alla rovescia con spegnimento automatico
- Indicatore luminoso verde per agitazione attiva
- Menu intuitivo per funzioni avanzate

Funzionamento

Comando a manopola per timer e agitazione.

Vassoio con punti di attacco per pinze per beute, rack per provette e tappetino in gomma antiscivolo inclusi.

Accessori opzionali: piattaforma universale, oltre 20 pinze per beute e rack per provette. Disponibile anche un modello specifico per micropiastre.

Comunicazione



Interfaccia RS232 per comunicazione bidirezionale: inserimento dati e controllo dell'unità.

Struttura

- Robusto alloggiamento in polimero resistente agli agenti chimici
- Vassoio standard in alluminio facile da pulire con punti di attacco per accessori
- Protezione IP21
- Trasmissione triplo-eccentrica per agitazione stabile
- Motore CC brushless, manopole di comando e interruttore on/off

Caratteristiche costruttive

- Allarme visivo e acustico a fine conto alla rovescia o in caso di errore
- Ingombro ridotto per risparmiare spazio sul banco
- Microprocessore che accelera gradualmente il vassoio evitando schizzi
- Piattaforma accessoria opzionale facile da installare

	Codice	VARIANTI Articolo
	30770915	Agitatore orbitale 3mm e-E51LD0403 EU fino a 3 beute da 1L OHAUS
	30770917	Agitatore orbitale 3mm e-E51LDMP03 EU x 4 Micropiastre/2 Racks x Microprovette OHAUS

Download

Scheda tecnica



Manuali



-
- Per questo Modello sono disponibili i seguenti **Accessori**