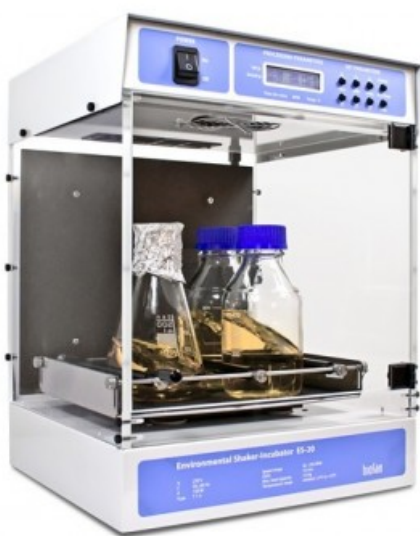




Agitatore orbitale incubante con termoregolazione, capacità 2,5 Kg

Agitatore-incubatore da banco - Capacità 2,5 Kg - Temp. fino a 42°C -
Piattaforme opzionali non incluse



Product codes:

Reference: BS-010111-AAA

Product gallery:

Heat up time for ES-20
from 25°C to 42°C 10 min



Product description:

L'**ES-20** è un compatto agitatore-incubatore da banco utilizzato per la miscelazione di liquidi biologici nonché per l'incubazione e la coltura di liquidi biologici secondo il programma impostato dall'operatore.

Un dispositivo di controllo termico con microprocessore integrato garantisce il controllo costante della temperatura nella camera dell'incubatore. La circolazione forzata di aria riscaldata all'interno della camera trasparente in plexiglas garantisce una distribuzione uniforme della temperatura. La struttura scomponibile rende facile il trasporto del prodotto.

L'agitazione orbitale viene controllata dal contagiri digitale (rpm) e dall'impostazione digitale del tempo, indipendentemente dalla temperatura. L'unità è provvista del sistema di trasmissione diretta che assicura un funzionamento stabile di lunga durata, massimamente affidabile (fino a 30 giorni, ininterrottamente).



L'**ES-20** è estremamente facile da usare e permette un'impostazione molto semplice della temperatura, della velocità e del tempo utilizzando il display di impostazione e di stato a due linee, che indica chiaramente i valori sia impostati sia effettivi di ciascuno dei tre parametri.

Cinque piattaforme intercambiabili permettono l'utilizzo dell'**ES-20** per:

- La crescita di colture cellulari in beute e altri contenitori di vetro da laboratorio;
- L'estrazione di campioni di tessuto a temperature fisiologiche;
- Altri processi di preparazione dei campioni.

Product features:

CBT - TYP: inkubator
CBT - KAPAZITÄT MAX.: 1kg
CBT - VOLUMEN: ND
CBT - ABMESSUNGEN PLATTFORM: wählbar zur auswahl, im durchschnitt 20x25cm
CBT - NUTZABMESSUNGEN: 305x260x250 mm
CBT - REICHWEITE: 2,5 kg
CBT - TEMPERATUR MAX: 42°C
CBT - MINIMALE TEMPERATUR: +5°C über raumtemperatur
CBT - MINIMALE TEMPERATUR EINSTELL: 25°C
CBT - AUFLÖSUNG EINSTELLUNG TEMPERATUR: 0,1°C
CBT - GENAUIGKEIT: 0,5°C
CBT - KÜHLUNG: ohne
CBT - UNRUHE: mit unruhe
CBT - BEREICH U / MIN: von 50 bis 250 RPM
CBT - GESCHWINDIGKEIT MAX.: max 250 RPM
CBT - BEWEGUNG: orbital
CBT - UMLAUFBAHN: 10mm
CBT - TECHNOLOGIE: mikroprozessor
CBT - SCHNITTSTELLE: display
CBT - DISPLAY: LCD
CBT - MODUS-OPERATIONEN: zeitgesteuert / manuell
CBT - AUTONOMIE: bis zu 30 tage.
CBT - TIMER: 1m a 96h / no stop
CBT - MATERIAL AUßEN: konstruktion zerlegbar in plexiglas
CBT - GRÖßE: 340x340x435 mm
CBT - GEWICHT: 13.2 kg
CBT - STROMVERSORGUNG: 230 V 50/60 Hz
CBT - OPTIONALES ZUBEHÖR: plattformen
CBT - ÜBEREINSTIMMUNG: CE
CBT - GARANTIE: 12 monate auf fabrikationsfehler
CBT - BESONDERHEIT: ideal für lange tun, bis zu 30 tagen, benutzerfreundliches und leicht zerlegbar für den transport