



Incubatore Autosterilizzante M250-TBA



Descrizione

M250-TBA è un incubatore adatto a tutte le applicazioni di incubazione dove si necessita di una particolare precisione.

Struttura esterna in acciaio trattato con vernice epossidica antiacido, struttura interna invece in acciaio inoc AISI 304 con angoli arrotondati.

Porta a doppio isolamento dotata di guarnizione in gomma siliconica per garantire un'ottima tenuta ed una porta interna in cristallo temprato per ispezionare i campioni all'interno.

Isolamento termico con fibra minerale naturale.

Ventilazione forzata selezionabile.

La sterilizzazione viene effettuata a 160°C per 2 ore e mezza; per evitare l'azionamento involontario di questa, i pulsanti sono dotati di coperture.

Programmatore Mod. 1341

Programmatore idoneo per lavorare con incrementi e stasi di temperatura o come semplice termoregolatore.

Doppio display per impostare il set - point e monitorare la temperatura reale.

Controllato da nuovo microprocessore con sistema di termoregolazione a PID e funzione Autotuning.

Possibilità di calibrare la sonda dello strumento avendo come riferimento un termometro esterno.

Possibilità di impostare un programma suddiviso in 8 set - pont e 8 stasi.

Tempo programmabile per ogni singola stasi da 0 a 9999 minuti.

Possibilità di ripetere il programma ciclicamente o manualmente.

Possibilità di eseguire tramite programmazione la funzione timer (countdown).

Possibilità di gestire il programma da remoto tramite PC. (cavo non incluso)

Interfaccia seriale RS 232 di collegamento.

Acquisizione in tempo reale dell'andamento dello strumento tramite PC (data logger).

Possibilità di gestire il programma da tastiera con funzione Auto/Manual, Run/Ready tramite l'apposito tasto "M".

Viene fornito nella sezione DOWNLOAD il software dedicato, correlato di manuale dettagliato di funzionamento.

Costruito secondo le norme C.E.I. (66-5)

Dati Tecnici

Volume totale:	250 litri
Sistema elettronico di regolazione temperatura.	
Ripiani inclusi:	2 (+12 inseribili)
Alimentazione:	230 V / 50 Hz
Raggio apertura porta:	785 mm
Potenza	1250 W
Peso	90 kg
Dimensioni (L x H x P)	956x1025x760 mm
Dimensioni interne (L x H x P)	593x797x522 mm
PRESTAZIONI	
Regolazione della temperatura:	da ambiente +5°C a 80.0 °C
Stabilità temperatura interna:	± 0.5°C

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
M250-TBA	230 V / 50 Hz	04.3146

Accessori

Descrizione	Codice
Temporizzatore programmabile analogico countdown a 24 ore	04.4001
Sostegno fisso per mod. da Lt. 250	04.4005

Sostegno con ruote per mod. da Lt. 250	04.4007
Ventilazione forzata on/off (specificare il mod. da Lt. 250 a Lt. 700)	04.4009
Ripiano supplementare grigliato per Lt. 250	04.4015
Luce interna con interruttore per stufe e incubatori	04.4024
Registratore grafico della temperatura a disco da scala 0 a 100°C	04.4031
Registratore grafico della temperatura a disco da scala 0 a 200°C	04.4032
Foro diam. 10 mm. per passaggio sonda con chiusura (diametri diversi a richiesta)	04.4033
Simulazione notte/giorno con luci a timer (solo incubatore)	04.4034
Cavo seriale RS 232 M/F	04.4035
Convertitore RS 232 / USB	04.4036