

# **INCUBATORE IF 110 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT**



Gli incubatori a ventilazione forzata d'aria Memmert IF 110 singolo display sono indicati per applicazioni con temperature fino a massimo +80°C e in particolare incubazioni di microrganismi a + 37°C.Caratteristiche principali:Circolazione forzata dell'aria mediante silenziosa turbina a velocità regolabile in steps del 10%. Costruiti interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna per una facile sanificazione. Precamera di riscaldamento dell'aria di ricambio in ingresso per una migliore uniformità della temperatura. Doppia porta, esterna in acciaio inox e interna in vetro temperato per visionare i campioni senza variare la temperatura interna. Riscaldamento all'interno sui 4 lati per livelli eccellenti di omogeneità della temperatura e massima protezione del carico. Sistema di regolazione PID a doppia protezione di sovratemperatura e sensore di temperatura Pt100 classe A a 4 fili. Parametri facilmente regolabili su COCKPIT di controllo (temperatura Celsius o Fahrenheit, posizione della valvola di aerazione, programmazione dei tempi). Funzione di setpointWAIT - il tempo di programmazione parte quando è raggiunto il setpoint di temperatura. E' dotata di display digitale a colori multifunzionale ad alta definizione. Timer digitale interno regolabile da 1 min a 99 giorni, 23 ore.Sistema di autodiagnosi in caso di malfunzionamento. Funzione di calibrazione accessibile direttamente dal COCKPIT di controllo su 3 punti di temperatura liberamente selezionabili. Doppio dispositivo di protezione contro le sovratemperatura elettronico e meccanico in accordo alle DIN 12 880 con allarme acustici e visivi.Innovativo sistema di chiusura con unica maniglia a doppio bloccaggio e estrema facilità all'uso. Ripiani grigliati in acciaio inox in dotazione. Certificato di calibrazione su un punto di temperatura (37°C) incluso. Costruita interamente in acciaio inox stampato per la struttura esterna e acciaio inox liscio per la camera interna.

Codice Articolo: 22.8280.99

## Breve descrizione del prodotto:



#### INCUBATORE IF 110 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT

### Informazioni aggiuntive:

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/1400
 Dimensioni esterne (LxPxH mm): 745x584x867

Peso (kg): 7,2
Volume (μl): 108
Interfacce: Ethernet

■ Dimensioni interne (LxPxH mm): 560x400x480

■ Classe di sicurezza: 3.1 – 1

■ Timer: Sì

■ Campo di temperatura (° C): +5 sopra ambiente÷+80

Numero di ripiani in dotazione: 2/5

■ Risoluzione del display (° C): 0,1 fino a 99,9- 0,5 oltre – 0,1 per valore attuale

■ Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C): ±0,3 a 37°C

■ Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C): ±0,6 a 37°C

■ Prodotto padre: 22.8267.99

Codice	VARIANTI Articolo
<u>22.8267.99</u>	INCUBATORE IF 30 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT
22.8289.99	INCUBATORE IF 260 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT
22.8271.99	INCUBATORE IF 55 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT
22.8284.99	INCUBATORE IF 160 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT
22.8276.99	INCUBATORE IF 75 VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT



Codice	VARIANTI Articolo
22.8293.99	INCUBATORE IF 450 C/RUOTE VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT
22.8297.99	INCUBATORE IF 750 C/RUOTE VENTILAZIONE FORZATA DISPLAY SINGOLO MEMMERT

# Accessori

Codice	ACCESSORI Articolo
23.A014.17	FORO D'INGRESSO 23 MM LATO DX CENTRO X INCUBATORE IF 110 MEMMERT
23.A014.46	RIPIANO GRIGLIATO SUPPLEMENTARE ACCIAIO INOX X INCUBATORE IF 110 MEMMERT