

## **INCUBATORE A CO2 ICO 240med MEMMERT**



Gli incubatori a CO2 Memmert serie ICOmed garantiscono una elevata precisione di temperatura e CO2 con l'unico ControlCOCKPIT con TwinDISPLAY. Si presentano in 4 modelli : 56,107,156,241 litri. Tutti i modelli sono classificati come dispositivi medici secondo la direttiva sui dispositivi medici per la clinica e la farmacia.A livello di sicurezza, grazie al controllo ControlCOCKPIT tamponato con batterie, il display di funzionamento, il logging e il controllo della CO2, rimangono completamente funzionanti anche in caso di mancanza di corrente. Tutti i parametri vengono registrati in conformità con la FDA e, quando vengono superati gli intervalli personalizzati per CO2, O2, temperatura e umidità, le notifiche possono essere inviate a un telefono cellulare in aggiunta ad un allarme. Caratteristiche comuni: Regolatore multifunzionale PID a microprocessore adattativo con 2 display a colori ad alta definizione TFT.Controllo elettronico digitale della CO2 con sistema a doppio fascio NDIR, con sistema di diagnostica automatica e segnalazione guasto acustico, compensazione pressione barometrica.Interno in acciaio inox 1.4301 (ASTM 304).Sistema di riscaldamento multifunzionale e supplementare della porta e del retro, per evitare la condensa. Alloggiamento in acciaio inox testurizzato, retro in acciaio zincato. Porta in acciaio inox completamente isolata e porta interna in vetro riscaldata. Logger di dati interno con capacità di archiviazione di almeno 10 anni. Contatore digitale alla rovescia con impostazione del tempo di riferimento, regolabile da 1 minuto a 99 giorni.La funzione SetpointWAIT garantisce che il tempo di processo non si avvia finché non viene raggiunta la temperatura impostata in tutti i punti di misura - opzionale per i valori di temperatura registrati dai sensori Pt100 liberamente posizionabili all'interno della camera.Regolazione di tre valori di calibrazione per la temperatura e parametri specifici dell'apparecchio direttamente in ControlCOCKPIT.Certificato di taratura (centro della camera di misurazione) a +37 °C, 5% CO2 per unità standard. Certificato di taratura a 37°C, 5% CO2 e 90% rh (richiede modulo K7), apparecchiatura standard per unità con controllo di umidità attiva. Certificato di taratura a 37°C, 5% CO2, 90% rh e 10% O2 (richiede il modulo K7 e il modulo T6); Apparecchiature standard per unità con controllo O2.

Codice Articolo: 22.9077.99



## Breve descrizione del prodotto:

Incubatore a CO2 MEMMERT modello ICO 240med

## Informazioni aggiuntive:

■ Temperatura (° C): +5 sopra ambiente ÷+50

■ Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/2000

■ Dimensioni esterne (LxPxH mm): 759x691x1176

■ Sterilizzazione: a secco per 1 h a 180° C

Peso (kg): 140Volume (μl): 241

■ Dimensioni interne (LxPxH mm): 600x500x810

Classe di sicurezza: 3.1

Deviazione max temp. (DIN 12880) fluttuazione nel tempo (° C):

■ Deviazione max temp. (DIN 12880) variazione camera (° C): -

Ripiani (forniti/massimo): 2/12

■ Campo di regolazione umidità (rH %): 40 ÷ 97 rh r rh-Off (con modulo K7)

■ Campo di regolazione CO2 (%): 0 ÷ 20

■ Controllo (CO2): elettronico digitale

Vassoi per acqua forniti (nr): 1

■ Prodotto padre: 22.9080.99

| Codice     | VARIANTI Articolo                      |
|------------|--|
| 22.9078.99 | INCUBATORE CO2 MOD.ICO 150 MED MEMMERT |
| 22.9080.99 | INCUBATORE CO2 MOD.ICO 50 MED MEMMERT  |
| 22.9079.99 | INCUBATORE A CO2 ICO ICO105med MEMMERT |

## Accessori



|   | Codice     | ACCESSORI Articolo                     |
|---|------------|--|
| LECTURE DE | 23.A003.75 | MODULO K7 X ICO 240med MEMMERT         |
| NESSUNA<br>IMMAGNE<br>DISPONIBILE   | 23.A003.77 | MODULO T6 X ICO240med MEMMERT          |
| NESSUNA<br>IMMAGINE<br>DISPONIBILE  | 23.A011.79 | SUPPORTO CON RUOTE X ICO240med MEMMERT |