

Incubatore a CO2 ICO240 MEMMERT



Codice Articolo: 22.9942.99

Breve descrizione del prodotto:

Incubatore a CO2 ICO240 MEMMERT

Informazioni aggiuntive:

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

Descrizione

Il sistema di controllo dell'incubatore a CO2 Memmert ICO è così preciso che l'apparecchio raggiunge la temperatura impostata molto rapidamente e senza sovratemperature.

Le notifiche di allarme sul cellulare garantiscono la sicurezza del carico della camera.

Anche l'igiene è garantita: i bordi arrotondati consentono una pulizia facile e accurata, mentre l'interno può essere sterilizzato entro 60 minuti a 180 °C.

- Volume 241 L
- Intervallo di temperatura da +18 °C a +50 °C
- Campo di regolazione CO2 da 0 a 20 % CO2
- Campo di regolazione O₂ da 0 a 20 % O₂

- Intervallo di impostazione del controllo attivo dell'umidità (con opzione K7) da 40 a 97 e rh-off
- Registrazione a prova di errore, conforme alla FDA, dei dati relativi a temperatura, CO₂, umidità O₂ e tempo di apertura della porta
- Allarme visivo e acustico nonché notifica di allarme sui telefoni cellulari in caso di superamento dei limiti di temperatura, CO₂, O₂ o umidità impostabili individualmente
- Controllo attivo dell'umidità
- La camera interna, comprese tutte le installazioni e i sensori, può essere sterilizzata a +180 °C in un programma di 60 minuti

Un incubatore di CO₂ Memmert offre vantaggi unici

- Concetto operativo intuitivo e di facile utilizzo
- Utilizzo quasi esclusivo di acciaio inossidabile di alta qualità, resistente alla corrosione e facilmente pulibile per la camera interna e l'alloggiamento
- Controllo preciso e omogeneo della temperatura grazie a un concetto di riscaldamento specifico per il prodotto
- Ampia gamma di possibilità di lettura e registrazione dei dati tramite interfacce, data logger integrati e software AtmoCONTROL
- 3 anni di garanzia in tutto il mondo

Riduzione al minimo della vaporizzazione e della condensazione

Il controllo attivo dell'umidità garantisce tempi di recupero rapidi dopo l'apertura della porta e riduce al minimo la vaporizzazione all'interno.

Insieme al riscaldamento dell'interno da tutti e sei i lati e alla porta interna in vetro riscaldato, offre la massima protezione per le colture cellulari e tissutali ed evita la pericolosa formazione di condensa.

La ventilazione della camera senza turbolenze garantisce un'atmosfera costante e uniforme.

Facilità d'uso senza pari

Tutti i parametri possono essere impostati in modo semplice e intuitivo sia tramite il display operativo che tramite il software ControlCOCKPIT o AtmoCONTROL.

Il cassone della serranda è apribile, consentendo un rapido accesso ai comandi.

La manutenzione è possibile anche con gli apparecchi impiantati.

L'incubatrice ICO è dotata di porte USB ed Ethernet e di un data logger con una capacità di archiviazione di dieci anni.




I dati possono essere letti e i programmi caricati tramite accesso remoto.

Le numerose caratteristiche dell'incubatrice a CO₂ ICO soddisfano ogni desiderio:





- Due attacchi gas con connettori a sgancio rapido per la commutazione automatica delle bombole del gas
- Camera elettrolucidata e saldata senza soluzione di continuità
- Controllo elettronico per umidificazione e deumidificazione attiva (dal 40 al 97% di umidità relativa)

- Controllo della concentrazione di ossigeno mediante introduzione di azoto, campo di regolazione dall'1% al 20% di O₂

Per ulteriori dettagli tecnici **clicca qui**

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9939.99	Incubatore a CO ₂ ICO50 MEMMERT
	22.9940.99	Incubatore a CO ₂ ICO105 MEMMERT
	22.9941.99	Incubatore a CO ₂ ICO150 MEMMERT

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.A011.17	Foro d'ingresso F7 Ø 40mm lato centro/dx c/tappo silicone x ICO240 (ICO240-F7) MEMMERT
	23.A011.19	Modulo K7 x ICO240 (ICO240-K7) MEMMERT
	23.A011.22	Modulo T6 x ICO240 (ICO240-T6) MEMMERT
	23.A011.23	Ripiano forato in acciaio inox x ICO240 (ICO240-E35158) MEMMERT