



GIMA

AUTOCLAVE HYDRA EVO con stampante - 15 litri

Codice:	35660
Categoria:	Autoclavi orrizzontali
Unità di vendita:	1 pz.
Quantitativi minimi:	1
Dispositivo:	Dispositivo medico
Classe:	II B
NSIS:	1569875
CND:	Z12011305
EAN13:	8023279356601



Descrizione: AUTOCLAVE HYDRA EVO con stampante - 15 litri - 230 V

Hydra EVO è un'autoclave automatica a vapore per la sterilizzazione di strumenti.
Chiusura con perno di sicurezza operatore.
Metodo termodinamico per l'espulsione delle sacche d'aria "fredda".

Due cicli di sterilizzazione: 121°C e 134°C
Fasi automatiche di preriscaldamento, sterilizzazione e asciugatura.

Cicli prefissati non manipolabili

Tutti i cicli sono prefissati e garantiscono sempre una sicura sterilizzazione dei materiali trattati. Non vi è nessuna possibilità di intervento e di manipolazione dei cicli da parte degli operatori e ciò evita qualsiasi tipo di possibile errore umano.

Temperature prefissate

Le temperature impostate sui cicli delle nostre autoclavi sono 134°C e 121°C. I cicli 134°C sono normalmente utilizzati per la sterilizzazione di materiali solidi e ferrosi. I cicli 121°C sono utilizzati per la sterilizzazione di materiali termoplastici e delicati.

Serbatoi acqua

HYDRA EVO è munita di un serbatoio interno per l'acqua pulita e di un altro per l'acqua usata. Ciascun serbatoio è dotato di sonde per rilevare i livelli minimi e massimi dell'acqua.

Cicli completamente automatici

Tutti i cicli sono completamente automatici e tutte le fasi sono gestite da una scheda madre con un potente microprocessore. Ciascuna fase (vuoto, preriscaldamento, tempo di esposizione, asciugatura) viene monitorata, assistita e gestita automaticamente. Non è necessario l'intervento umano nella gestione dei cicli.

Sicurezza del portello

Il portello è munito di 2 sicure:

- una meccanica che non permette l'apertura in caso di pressione
- una dinamica, che esegue un'apposita sigillatura della porta

Stampante incorporata

Stampante incorporata per la registrazione dei cicli eseguiti.



GIMA

Dispositivi di sicurezza installati

- Valvola di sicurezza certificata
- PED sulle camere di sterilizzazione
- Isolamento della camera con materiale ceramico certificato

Controlli sulla macchina

- Controllo sull'acqua che entra in camera
- Termostato di sicurezza
- Controlli legati al tempo

La camera di sterilizzazione è totalmente in acciaio inox AISI 304 ed è riscaldata da una resistenza che garantisce l'uniformità del calore.

Fornita con 4 vassoi in alluminio e una pinza per la loro estrazione.

Manuale d'uso in Inglese, Francese, Italiano e Spagnolo.

Caratteristiche tecniche:

- Camera in acciaio inossidabile: Ø 24,5 x 32 cm
- Dimensioni esterne: 51 x 39 x 59 cm (L x A x P)
- Peso netto: 54 Kg
- 2 cicli di sterilizzazione: 121 ° C e 134 ° C
- Tensione di funzionamento: 230 V ± 10% - 50/60 Hz
- Consumo energetico: 1500 W
- Classe N
- Fabbricato in Italia
- Garanzia: 1 anno

Ciclo 121 ° C (non imbustati)

- Materiali:
 - Solidi fragili
 - Solidi in gomma
 - Vetro
 - Turbine (se indicato dal produttore)
- Tempo di sterilizzazione: 35 min.
- Carico massimo: 4 kg (1 kg di carico in qualsiasi vassoio)
- Pressione di esercizio: 1,2 ÷ 1,3 bar

Ciclo 134 ° C (non imbustati)

- Materiali:
 - Strumenti in acciaio
 - Turbine (se indicato dal produttore)
- Tempo di sterilizzazione: 21 min.
- Carico massimo: 4 kg (1 kg di carico in qualsiasi vassoio)
- Pressione di esercizio: 2,1 ÷ 2,2 bar