

Autoclave da laboratorio mod. 770 senza stampante

capacità litri 20

La Vapor Matic mod. 770 è una autoclave con vuoto termodinamico adatta per la sterilizzazione di terreni per colture cellulari, vetreria e rifiuti ospedalieri o di laboratorio.

Caricamento verticale dei prodotti, ciclo di sterilizzazione completamente automatico, termoregolata e controllata da microprocessore.

Caratteristiche:

- Costruzione in acciaio verniciato in polvere antiacida.
- Costruzione camera sterilizzazione in acciaio inox X5CrNi 18-10 Aisi 304, superficie interna elettrolucidata.
- Autoclave a caricamento verticale ad una porta.
- Resistenza elettrica corazzata con protezione sistemata sul fondo.
- Spia arancione luminosa lampeggiante per segnalazione temperatura superiore a 80° C all'interno della camera di sterilizzazione.
- Spia rossa luminosa con segnalazione visiva a display (h2o) per mancanza acqua
- Coperchio di chiusura coibentato in vetroresina, anti scottature, con guarnizione e volantino di chiusura centrale a tre bracci dotato di serratura di sicurezza.
- Dotata di predisposizione per inserimento termosonda esterna di controllo.
- Temperatura di sterilizzazione da 100 °C a 134 °C pari ad una pressione di esercizio max 2 bar.
- Possibilità di selezionare il ciclo Farmacopea Ufficiale 121°C 30-60 minuti (tasto F.U cycle).
- Esente da controllo ISPESL perché entro limiti di capacità e pressione.



Disponibile nella versione con o senza stampante.

Questo apparecchio è stato progettato, costruito e testato secondo le norme e direttive europee: 2006/95/CE (bassa tensione BT), secondo CEI EN 61010-1:2010, CEI EN 61010-2-010:2003 certificato n° Z1A 11 12 36567 031, e direttiva EMC (Direttiva Europea 2004/108/CE compatibilità elettromagnetica), EN 61326-1:2006 certificato n° Z2 11 10 36567 028 con omologazione da parte dell'ente certificatore TUV SUD.

E' inoltre conforme a CEI EN 61010-2-041.

Accessori a richiesta:

2 cestelli chiusi in acciaio inox (Ø 240 x 165 h. mm.)

1 cestello forato in acciaio inox (Ø 240 x 350 h. mm.)

Sacchetti termoresistenti 360 x 750 h. mm. – confezione da 500 pezzi (trasparenti in polipropilene e autoclavabili)

Kit 4 ruote

Dati tecnici

DATI TECNICI

Oltre 50 anni in collaborazione con il mondo della sanità, della ricerca scientifica, del controllo ambientale e di qualità

Volume interno camera sterilizzazione 19.2 litri - Ø 245 x 408 h mm.

Volume d'acqua necessario per effettuare un ciclo 3 litri circa

Pressione di esercizio da 0 a 2 bar (± 0.1 bar)

Pressione di progetto 2.6 bar

Pressione di prova idraulica 5 bar

Temperatura di sterilizzazione variabile da 100 °C a 134 °C (± 1 °C)

Temperatura di esercizio variabile da 5 °C sopra ambiente a 140 °C (± 1 °C)

Temperatura di progetto 160°C

Tempo di sterilizzazione da 0 a 99 min.

Tempo di riscaldamento 30 minuti circa.

Dimensioni d'ingombro:

Altezza: 1210 mm.

Profondità: 580 mm.

Larghezza: 720 mm.

Peso: 52 Kg.

DATI ELETTRICI

Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.

Assorbimento: 2200 W

Fusibili di protezione: 2 x 16 AF (6 x 32) mm.

Presa di collegamento rete: 16 A

Codice

Descrizione



Oltre 50 anni in collaborazione con il mondo della sanità, della ricerca scientifica, del controllo ambientale e di qualità

A2960014

Autoclave da laboratorio mod. 770 senza stampante