

Autoclave da laboratorio mod. 760 S.23

capacità litri 17,5

L'autoclave da laboratorio mod. 760, da banco, è una sterilizzatrice a vapore che genera una pressione di esercizio di 1 bar corrispondente ad una temperatura di sterilizzazione di 121°C.

Essa è dotata di:

- Camera di sterilizzazione da 17.5 litri in acciaio inox conforme ai requisiti della direttiva 2014/68/UE (PED). Costruzione camera
- sterilizzazione in acciaio inox X5CrNi 18-10 Aisi 304, superficie interna elettrolucidata.
- Materiale di coibentazione camera ignifugo e antifiamma.
- Coperchio in acciaio inox con bloccaggio meccanico a 4 volantini sulla camera di Sterilizzazione.
- Apertura coperchio su perno di rotazione con movimento traslatorio.
- Caricamento acqua manuale. Per la sterilizzazione sono sufficienti circa 3 litri di acqua deionizzata.
- Scarico acqua su lato posteriore con rubinetto e portagomma.
- Resistenza elettrica corazzata a immersione con supporto di protezione
- Pressione di esercizio: 1 bar
- Pressione di progetto: 2.5 bar
- Pressione di prova idraulica: 5 bar
- Valvola di sicurezza certificata PED tarata a: 2 bar
- Temperatura di sterilizzazione/utilizzo: 121 (± 1 °C).
- Manometro per verifica della pressione di esercizio: campo di misura 0-4 bar.
- Risoluzione ± 0.2 bar.
- Sensore di sicurezza a riarmo manuale in caso di mancanza acqua.
- Termometro digitale: campo di misura da T °C ambiente a +150°C. Precisione ± 1 °C, Risoluzione ± 1 °C.
- Sonda per rilevazione temperatura PT 100.
- Timer 0-120 min. che comanda la resistenza.
- Interruttore generale e spie luminose per segnalazione di alimentazione elettrica inserita, mancanza acqua e resistenza elettrica inserita.



- Attacco da 1/8" (con tappo) per inserimento di una seconda sonda di temperatura per esecuzione tarature certificate e controllo.
- Custodia esterna in acciaio con verniciatura in polvere antiacido.
- Piedini a fungo in gomma antiscivolo.
- Esente da controllo ISPESL perché entro limiti di capacità e pressione previsti.

Questo apparato è conforme alle seguenti Direttive EN 61010-1:2010, EN 61326-1:2006, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/CE.

Direttiva 2014/68/EU (PED) relativa alle attrezzature a pressione per Categoria I, allegato II, modulo A, volume interno caldaia 17,5 litri (autocertificazione del produttore).

Accessori a richiesta:

4020122 Cestello in acciaio inox con coperchio incernierato Ø 240 x 240 mm.

A2810007 Cestello forato in acciaio inox Ø 240 x 270 mm.

Dati tecnici

DATI TECNICI

Dimensioni interne camera di sterilizzazione Ø x Altezza: 248 x 365 mm (Altezza utile interna 320 mm)

Volume: 17.5 litri.

Dimensioni d'ingombro LxPxA: 375 x 390 x 525 mm.

Peso: 20 Kg.

DATI ELETTRICI

Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.

Assorbimento: 2200 W.

Fusibili di protezione: 2 x 16 AF (5 x 20) mm.

Presse di collegamento rete: 16 A.

Dimensioni esterne del prodotto

Altezza	525 mm
Larghezza	375 mm
Profondità	360 mm
Peso	20 Kg

Codice	Descrizione
A2960018	Autoclave da laboratorio mod. 760 S.23 capacità litri 17,5