



STERILIZZAZIONE IN AUTOCLAVE

L'AUTOCLAVE è l'unica apparecchiatura certificata per sterilizzare gli strumenti attraverso un processo termico completamente automatico e sicuro, che sfrutta la tecnica di vapore saturo sotto pressione. Il ciclo in autoclave prevede la rimozione dell'aria contenuta nella camera, seguita dall'immissione di vapore acqueo saturo sotto pressione, con specifiche temperature e tempi, per la distruzione di ogni genere di spora e microorganismo.

PODOCARE YG16 e YG8 sono autoclavi da 16 e 8 Litri con i requisiti della Classe B con tecnologia di vuoto frazionato in 3 fasi e asciugatura, permettendo al vapore di penetrare efficacemente anche in cavità molto sottili e in materiali porosi. È possibile effettuare il ciclo rapido DRY, in caso di strumenti non imbustati, per avere un'efficace sterilizzazione anche in tempi brevi. La camera di sterilizzazione è in acciaio inox, così come il cestello interno, provvisto di 3 ripiani. YG16 e YG8 sono gestite da un sistema di controllo elettronico.

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

- Doppio sistema di bloccaggio del portello
- Valvola di sicurezza per il controllo della pressione
- Dispositivo di protezione elettrica
- Test Bowie-Dick per verificare il corretto funzionamento dell'autoclave
- Segnalatori LED e acustico a indicazione del sufficiente livello dell'acqua
- Monitoraggio costante di tutto il sistema funzionale dell'autoclave tramite pannello di controllo con LED che indica i valori di pressione, temperatura, ciclo selezionato e status del processo in corso

CICLI DI STERILIZZAZIONE

121°C-134°C adatti sia per i materiali imbustati sia per quelli liberi. Tutti i cicli sono per carichi solidi (materiali termo plastici resistenti, materiali ferrosi), corpi cavi di tipo A (manipoli, turbine, ecc..) e B (cannule, tubi, ecc.)

SERBATOIO DELL'ACQUA

Il serbatoio dell'acqua delle autoclavi YG16 e YG8 è ispezionabile aprendo il pannello superiore per semplificare controllo e pulizia. È importante rispettare le norme igieniche delle attrezzature e pulire regolarmente il filtro di scarico. Per la validità della garanzia di queste autoclavi è OBBLIGATORIO l'utilizzo dell' ACQUA DEMINERALIZZATA e DEPURATA.

YG16



DATI TECNICI

- Ingombro
L 440 x P 620 x H 400 mm
- Peso
45 Kg
- Dimensioni camera
Ø 230 x P 360
- Potenza MAX
2000 W
- Capacità
16 Litri
- Frequenza
220-240V / 50 Hz

YG16 Autoclave YGEA PODOCARE 16 Litri classe B - Imballo su pallet incluso

SPESE DI TRASPORTO

YG8



DATI TECNICI

- Ingombro
L 370 x P 570 x H 340 mm
- Peso
34,5 Kg
- Dimensioni camera
Ø 170 x P 320
- Potenza MAX
1.500 W
- Capacità
8 Litri
- Frequenza
220-240V / 50 Hz

YG8 Autoclave YGEA PODOCARE 8 Litri classe B - Imballo su pallet incluso

SPESE DI TRASPORTO



Dettagli YG16 e YG8

- 1 Camere di sterilizzazione con vassoi porta-strumenti
- 2 Presa USB per il trasferimento dati CICLI DI STERILIZZAZIONE
- 3 Presa VGA per il collegamento della stampante
- 4 Presa stampante

DISTILLATORE



Produce acqua pura e pulita idonea all'utilizzo con le autoclavi attraverso un processo naturale ed efficace. L'acqua è portata progressivamente a 100°C e vengono eliminati virus e batteri, mentre le sostanze calcifere organiche, i metalli pesanti e gli agenti contaminanti si depositano sul fondo. Il processo, completamente automatico, prevede la produzione di un litro-un litro e mezzo all'ora di acqua distillata che si può conservare in un contenitore ermetico per 4-5 giorni. Al termine del processo la macchina si spegne automaticamente.



DATI TECNICI

- Dimensioni esterne: 26 x 22 x h 38 cm
- Dimensione vasca: Ø 18 x h 20 cm
- Capacità serbatoio 4,5 lt

YG25045 Distillatore 4,5 Litri

ACQUA BIDISTILLATA



BE.09 Tanica 5 Litri