Namiti S.r.l. - P. Iva 06162571217 - N. Rea: 799272
Sede leg.: Via Cortile, 16 - 80069 Vico Equense (NA)
Sede Op.: Corso Italia, 192 - 80063 Piano di Sorrento (NA)
Email: vendite@holity.com / Tel. 0818087452

Autoklav der Klasse B mit 18 Litern Fassungsvermögen h36105

Automatischer Autoklav der Klasse B mit LCD-Display und USB-Anschluss.

Autoklaven der Klasse B sind kompakte, leistungsstarke Autoklaven, die sich ideal für den Einsatz in Medizin und Labor sowie in Schönheitssalons eignen. Sie können alle Arten von Instrumenten mit und ohne Beutel sterilisieren, wie Festkörper, Hohlkörper, Typ A, Typ B und poröse Materialien. Die Benutzerfreundlichkeit dieses Sterilisators ist auch dem intuitiven LCD-Display zu verdanken, das die Grafik des laufenden Zyklus anzeigt und dem Bediener sofortige Daten über den Druck oder die Temperatur im Inneren der Kammer oder über die laufende Funktion liefert. Ausgestattet mit manuellem Türverschluss, mehrsprachigem LCD-Display und Echtzeitanzeige der Sterilisationszykluskurve. Mit USB-Ausgang zur Datenspeicherung über PEN-DRIVE, so dass Sie die Sterilisationsdaten von Ihrem PC aus anschließen und anzeigen können. Eine leistungsstarke Vakuumpumpe und der neue, hochmoderne Dampferzeuger ermöglichen es, einen Sterilisationszyklus der Klasse B in nur 18 Minuten zu absolvieren. Die Verwendung der STAND-BY-Funktion ermöglicht eine Zeitersparnis von etwa 10-15 Minuten bei den Sterilisationszyklen, da sie die Heizvorgänge eliminiert. Der Autoklav bietet 4 Sterilisationszyklen bei 134°C oder 121°C Klasse B. Mit der Taste DRY kann die Trocknungszeit (1-5-10 min) gewählt werden, so dass bis zu 12 Sterilisationszyklen möglich sind. Jeder Zyklus kann ein Schnellzyklus sein. Dieses Produkt ist mit einer hocheffizienten doppelköpfigen Vakuumpumpe (3 fraktionierte Vakua) ausgestattet, die die Vakuumfunktion regelt, ein wesentlicher Schritt für einen Sterilisationszyklus der Klasse B. Die beiden unabhängigen Tanks für destilliertes Wasser und gebrauchtes Wasser sind durch die obere Abdeckung, die mit einfachen Schrauben verankert ist, leicht einsehbar. Durch einfaches Abschrauben erhält man Zugang zu den Behältern, so dass die normalen Wartungsarbeiten sehr schnell durchgeführt werden können. Der Autoklav ist außerdem mit zwei Kondensatoren ausgestattet: Der erste dient der Rückkondensation des Dampfes in Wasser, der zweite hat die Funktion, das Wasser von der Luft zu trennen. Diese Funktion ist sehr wichtig, da sie verhindert, dass Dampf und/oder weitere (korrosive) Flüssigkeiten in die Rohrleitungen gelangen und Bauteile wie die Vakuumpumpe kaputt gehen. Ausgestattet mit einem Schnellkupplungssystem für das Be- und Entladen mit Wasser, das sich an der Vorderseite des Sterilisators befindet und das Entladen schnell und einfach macht.

Technische Merkmale:

- Sterilisationsverfahren: Dampfsterilisator (Autoklave)
- Medizinisches Gerät: Klasse IIb
- Autoklavtyp UNI EN 13060: Klasse B
- Außenabmessungen: L. 462 x T. 600 x H. 445 mm
- Abmessungen der Sterilisationskammer: 255 X 360 mm (ø x d)
- Nettogewicht: 54 kg
- Bruttogewicht: 56 kg
- Versorgungsspannung: 220 V

- Leistungsaufnahme: 1800 W
- Mindesttiefe der Auflagefläche: 500 mm
- Mindestbreite der Auflagefläche: 460 mm
- Größe der Tabletts: 285x190 mm
- Sterilisationstemperatur: 134°C - 121°C
- Maximale Temperatur: 138°C
- Sterilisationsdruck: 121°C Zyklen: 1,0 - 1,3 bar (STP) // 134°C Zyklen: 2,0 - 2,4 bar (STP)
- Maximaler Druck: 2,5 bar
- Tankkapazitäten (inspizierbare Tanks) Destilliertes Wasser: 4,6 l; gebrauchtes Wasser: 5,0 l
- Wasserverbrauch pro Sterilisationszyklus: 0,30 / 0,55 l - 15 Zyklen
- Sterilisationskammer aus rostfreiem Stahl AISI 316
- USB-Anschluss zum Abrufen von Sterilisationsdaten

INFORMATIONEN

- **Klasse** B
- **Garantie** 2 Jahre

Autoklav der Klasse B mit 18 Litern Fassungsvermögen h36105