



Professioneller Autoklav mit Korb h329_11

Labor-Dampfautoklav mit 2 Körben und Schiebetür. Fassungsvermögen 47 Liter. Abmessungen: B70 x T47 x H67 cm, Innendurchmesser 30 cm.

Professioneller Autoklav für den Einsatz in der Klinik-, Lebensmittel-, Medizin- und Umweltindustrie. Mit lackiertem Stahlgehäuse, hebelbetätigter Schiebetür mit Beladung von oben und Korb aus Edelstahl. Ausgestattet mit Rädern an der Basis, um Mobilität zu ermöglichen, und einem digitalen LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung für eine schnelle und einfache Kontrolle und Bedienung. Die Tür verfügt über einen Magnetverschluss mit One-Touch-Knopf, der eine perfekte und sichere Verriegelung garantiert. Erst nachdem die Tür verriegelt wurde, beginnt der Sterilisationszyklus und kann erst wieder geöffnet werden, wenn die Temperatur und der Druck ein sicheres Niveau erreicht haben. Dieses Sicherheitsniveau wird durch einen Dampfkondensationsmechanismus erreicht, insbesondere wird der heiße Dampf unmittelbar nach der Sterilisation in einer kleinen Menge Wasser kondensiert, bevor er freigesetzt wird, wodurch der Benutzer vor dem Hochtemperaturdampf geschützt wird. Es besteht auch die Möglichkeit, zwei Zyklusarten zu verwenden: den Flüssigkeitszyklus, bei dem die Temperatur langsam sinkt und der Dampf nach und nach freigesetzt wird, und den Feststoffzyklus, bei dem die Temperatur schneller sinkt und der Dampf direkt freigesetzt wird. Dank des integrierten Schreibers mit eingebautem Drucker ist es möglich, die Daten des Sterilisationszyklus, die Zeit und den Fehlerstatus zu analysieren.

Der Autoklav ist mit einem speziellen Sicherheitsmechanismus ausgestattet, der Folgendes gewährleistet

- Schutz vor Überhitzung und Überstrom
- automatisches Überdruckablassventil und Hitzeschutzabdeckung
- Alarm für Fehler, Stromausfall und Temperaturfehler
- Erkennung von niedrigem Wasserstand

- elektronisches Türverriegelungssystem (verriegelt die Tür bei über 80 °C)

Technische Daten:

- Abmessungen: B70 x T47 x H67 cm, Innendurchmesser 30 cm
- Innenmaße: Ø30 x 67 cm
- Fassungsvermögen: 47 l
- Heizleistung: 2000 W
- Temperaturbereich: ± 0,5°C bis 121°C
- Stromversorgung: einphasig AC 120V, 60Hz oder AC 230V, 50/60 Hz
- Mit hebelbetätigter Schiebetür mit elektrischem Schließsystem
- Mit Korb (2 enthalten) und Druckbehälter
- Abmessungen des Korbes: Ø270 x 24 cm
- Mit Beladung von oben
- Mit Thermodrucker
- Mit festem und flüssigem Modus
- Mit Rädern
- Mit digitalem, beleuchtetem LCD-Display
- Mit digitaler Timerfunktion
- Mit integriertem Schreiber
- CE-zertifiziert
- PED-zertifiziert

INFORMATIONEN



HOLITY.COM



HOLITY.COM