



MEMMERT HEIßLUFTSTERILISATOR SF160 MIT FORCIERTER LUFTUMWÄLZUNG

161 Liter Kammervolumen, mit einem Display

Artikelnummer: 202483.00009

Name der Variante: 161 Liter | SingleDISPLAY

Hersteller: Memmert

UVP: 3.232,00 €

Preis: 2.945,61 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Die Heißluftsterilisatoren S von Memmert werden für die Sterilisation von Gefäßen und Instrumenten genutzt und erfüllen alle relevanten Normen und Vorschriften für Medizinprodukte. Die SF-Geräte erfüllen den Sterilisationsvorgang über forcierte Luftumwälzung. Unabhängig von Sterilisiergutmenge und Innenraumvolumen sind beste Ergebnisse und optimale Programmabläufe garantiert. Die Heißluftsterilisatoren sind problemlos validierbar. Die acht unterschiedlichen Baugrößen sowie die Wahl zwischen SingleDISPLAY oder TwinDISPLAY von Memmert sorgen für optimale

Passgenauigkeit Ihres gewählten Gerätes.

Die integrierte Funktion SetpointWAIT von Memmert stellt sicher, dass erst die Solltemperatur erreicht wird, bevor eine Fortsetzung des Programms erfolgt. Dadurch ist jederzeit garantiert, dass die erforderliche Sterilisierzeit und dadurch die komplette Abtötung auch hochresistenter Mikroorganismen unabhängig von Sterilisiergutmenge und Innenraumvolumen optimal gegeben ist. Diese Funktion kann auch mit zusätzlichen, frei positionierbaren Pt100-Temperatursensoren genutzt werden, wobei die Sterilisation dann erst bei Erreichen der Solltemperatur an allen Messpunkten beginnt. Auch im speziellen Anwendungsfall der Depyrogenisierung kann der Heißluftsterilisator S eingesetzt werden.

Die fast ausschließliche Verwendung von hochwertigem, rostbeständigem und einfach zu reinigendem Edelstahl im Innen- und Außengehäuse machen den Sterilisator S zu einem robusten, langlebigen Gerät. Das produktspezifisch abgestimmte Heizkonzept sorgt für präzises und homogenes Temperieren. Die Heißluftsterilisatoren bieten vielfältige Möglichkeiten für das Auslesen des geräteseitig protokollierten Datensatzes mithilfe von Schnittstellen, integriertem Datenlogger und der Software AtmoCONTROL. Bei TwinDISPLAY-Geräten ist die Software bereits inkludiert, diese kann einfach und schnell selbst auf dem PC installiert werden. Per Drag and Drop können hier eigene Programme mit eigens ausgewählten Plateauzeiten und Heizphasen nach Wunsch definiert werden, zusätzlich bietet AtmoCONTROL die Möglichkeit der Fernüberwachung für alle integrierten Geräte.

Elektronische Temperaturüberwachung, mechanische Temperaturbegrenzer sowie ein integriertes Selbstdiagnosesystem sorgen für einwandfreien und hochsicheren Betrieb des Sterilisators von Memmert. Die Tür ist bei Bedarf mit wenigen Handgriffen in ca. 15 Minuten selbst umbaubar - das Lösen einiger Schrauben ermöglicht den Einbau der Tür in der anderen Richtung, sodass Sie den Türanschlag nach Wunsch anpassen können.

Die Einstellung von Parametern erfolgt direkt am ControlCOCKPIT von Memmert. Hier kann der Datenlogger ausgelesen, verwaltet und organisiert werden und Speicherinhalte in diversen Formaten abgelegt werden. Bei Alarmgrenzwerten löst das ControlCOCKPIT einen optischen Alarm aus und sendet diesen zusätzlich an eine oder mehrere festgelegte Mailadressen. Das TwinDISPLAY bietet zusätzlich die Programmierung und Speicherung von Rampen und Programmsequenzen sowie die synchrone Visualisierung des erstellten Programmablaufs während der Programmierung. Sich wiederholende Wochenprogramme können einfach eingestellt werden, ebenso wie eine anwendungsbezogene Wiederholungsfunktion. Modelle mit TwinDISPLAY bieten zusätzlich eine prozessgesteuerte, elektromagnetische Türverriegelung mit User-ID-Key, die keine Wünsche in puncto Sicherheit offenlassen. Sollten Sie sich zu einem späteren Zeitpunkt doch zu einer Nutzung von zwei Displays entscheiden, ist dies durch eine leicht austauschbare Platte an der Vorderseite des Sterilisators jederzeit unkompliziert möglich.

Hinweis: Da es sich hierbei um einen Artikel handelt, der nur auf

Kundenbestellung gefertigt wird, ist eine Rückgabe ausgeschlossen! Sollten Sie eine Sonderanfertigung dieses Geräts benötigen, kontaktieren Sie bitte unseren Support.

Spezifikation:

Art des Artikels: Heißluft-Sterilisator

Abmessungen Tx Bx H: 58,4 cm x 74,5 cm x 110,4 cm

Innenmaße: 40 cm x 56 cm x 72 cm

Fachbereich: Tattoo;Veterinär;Labor

Stromversorgung: 220-240 V

Wasseranschluss: Stand alone

Farbe: silber

Gewicht: 96 kg

Material: Edelstahl

Garantielaufzeit: 36 Monate

Validierbarkeit: validierbar

Sterilisationsklasse: Heißluft

Verbindung: Netzkabel

Dokumentation: integriert

Chargenfreigabe: extern

Kammervolumen: 161 Liter

Luftumwälzung: forcierte Luftumwälzung

geeignet für Textilien: Nein

geeignet für Hohlkörper: Nein

geeignet für Endoskope: Nein

Temperatur: 20-250°C