

Инструкции за употреба
На
Tau Steril Mini Automatic



CE 0426
DIRETTICTIVE 93/42 EEC
MEDICAL DEVICE

1. Предупреждения

Tau Steril Mini automatic е сух стерилизатор. Не зареждайте мокър материал в камерата за стерилизация на устройството, за да избегнете риск от късо съединение.

2. Въведение

2.1 Нормативни справки

Всички продукти на TAU STERIL са произведени в съответствие с директивите за медицински изделия на ЕИО и съгласно фирмената система за качество, сертифицирана в съответствие с UNI EN ISO наредбите.

2.2. Предназначение

Оборудването се използва за стерилизиране на хирургически инструменти в медико-парамедицинския сектор. Материалите, които трябва да се стерилизират, трябва да издържат на работни температури в границите от 0 ° до 200 ° C. **Не зареждайте токсични материали в стерилизатора. TAU STERIL не поема никаква отговорност в това отношение.**

2.3. Отговорност на производителя

Оборудването се произвежда в съответствие с европейските разпоредби. Използването на това оборудване е ограничено до функциите, за които е първоначално проектирано и произведено. Потребителят носи отговорност в случай на евентуални рискове и опасности, причинени от неправилна употреба на стерилизатора.

3. Инсталация

Транспортирането се осъществява при условия на приемлива влажност, за да не се застрашава безопасността на стерилизатора. Уредът се монтира, с цел съхранение, при съответни параметри на средата, (Tau Steril не поема отговорност за безопасността на оборудването, ако се монтира неправилно).

Проверете дали напрежението на мястото на монтажа е според етикета на гърба на устройството (максимално изменение на напрежението на мрежата: $\pm 10\%$).

Включете контакта в електрическата мрежа. Натиснете общия прекъсвач, привеждайки го в положение „The“, и проверете дали свети.

В случай, че не спазвате тези разпореджения, TAU STERIL отказва всяка отговорност.

Проверете заземяването.

Поставете стерилизатора върху равна повърхност, осигурете вентилацията на същия. Не приближавайте стерилизатора до по-малко от 10 см. от стени или друго оборудване.

Осигурете подходяща вентилация и избягвайте контактът с леснозапалими тела и нагреватели.

Осигурете безпрепятственото отваряне на вратата.

4. Характеристики

4.1 Технически данни

Тегло: 3,5 кг

Външни размери: Ширина см. 31 - Височина см. 18 - Дълбочина см. 18

Вътрешни размери: Ширина см. 24,5 - Височина см. 5,5 - Дълбочина см 11,5

Консумация: 270 watt

Захранване: 230 V - 50Hz

4.2. Екологични условия на труд

- Температура 5 ° - 40 ° C

- Влага (с макс. T ° 31 °C) 80%

- Влага (с макс. T ° 40 °C) 50%

4.3 Препоръчителни времена и температури

Температурите, които могат да бъдат програмирани, зависят от специфичните характеристики, посочени от производителя и / или от инструмента, който трябва да бъде стерилизиран. Препоръчителните температури за суха стерилизация варират от 150 ° до 180 ° .

ВАЖНО: Персоналът, използващ стерилизатора, трябва да спазва горепосочените температури. Максимална програмируема температура: 200 ° C Препоръчителните времена за стерилизация варират от минимум 30 минути до максимум 45/60 минути.

Максимално програмируемо време: 120 минути. Стереализаторът също може да работи за неопределено време (чрез завъртане на копчето на термостата обратно на часовниковата стрелка, както е посочено на табелката с етикет, поставена на стерилизатора).

5 Режими на работа

ВНИМАНИЕ: Сигурността на стерилизацията се предоставя изцяло на оператора, тъй като е много просто устройство, което не предвижда аларми от всякакъв вид. Операторът винаги трябва да присъства по време на експлоатацията на оборудването, като проверява възможните липси на мрежа, които биха могли да застрашат фазата на стерилизация

- Почистете внимателно и избършете инструментите за стерилизация
- Поставете щепсела
- **За да програмирате температурата:** Завъртете копчето на термостата и задайте показалеца на температурата, която искате да достигнете.
- Завъртете копчето на таймера по посока на часовниковата стрелка и задайте показалеца за необходимото време (максимум 120 минути).

След приключване на тези операции, двуцветните лампи ще ви покажат работното състояние на стерилизатора (зелена пилотна лампа = работа, жълта пилотна лампа = термостат). Преди стабилизиране на програмираната температура, жълтата пилотна лампа ще мига от време на време (за да покаже, че температурата се повишава). За правилно използване на машината препоръчваме да не претоварвате кошницата, за да осигурите добра циркулация на топлината.

6 Условия за транспортиране и съхранение

Стерилизаторът е оборудван с опаковки, изискващи нормални предпазни мерки при транспортиране, необходими за крехки материали, както е посочено на самия контейнер за опаковане. Уверете се, че запазвате опаковъчните материали за бъдеща доставка или ако машината се нуждае от ремонт. В случай на съхранение, поставете стерилизатора в зона без влага, за да предпазите електрическите части.

7 Поддръжка и почистване

Всяка поддръжка трябва да се извърши след изключване на захранващия кабел и когато машината е напълно студена.

Операции по почистване на камерата на стерилизация (да се повтарят ежедневно): При изключен кабел; използва се парцал с денатуриран алкохол (90%) за да се почисти камерата на стерилизатора. Операции по почистване на уплътнението на брояча (ежеседмично). При изключен кабел; с парцал с денатуриран алкохол (90%) и да се почисти уплътнението на опорите на стерилизатора до плота.

Не използвайте спрей. Не допускайте проникването на вода отвътре: опасност от късо съединение. Проверявайте редовно дали кабелът на захранването е в добро състояние.

В случай на неизправност се консултирайте с техническо лице.

При евентуални ремонти, за пренос, използвайте оригиналната опаковка.

Използвайте калибрирания термометър, доставен от производителя, за да калибрирате температурата поне веднъж годишно.

8 Електрическа диаграма

TR = Термостат

T = Таймер

L1 = Работа - Пилотна лампа

L2 = Термостат - Пилотна лампа

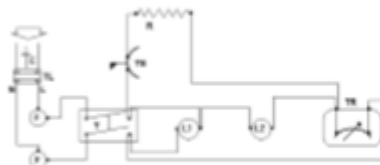
R = Резистор 230 V 270 Вата

F = Предпазители (2) 5 x 20 бърз 3.15A

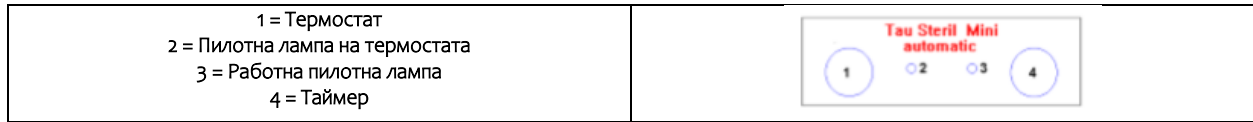
TL = Линеен клем

E = Заземяване

TS = Безопасен термостат



9 Контролен панел



10 Правила за безопасност и предпазни мерки

Когато работите със стерилизатора, винаги носете предпазни ръкавици, за да избегнете евентуални изгаряния (на външната рамка на стерилизатора може да се намери предпазна табела с надпис "ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТ ОТ изгаряния"). ръкавици.

Стерилизаторът трябва да се използва само от изрично упълномощен персонал, информиран за "Техниките на стерилизация", материалите, които могат да бъдат стерилизирани и препоръчаните времена и температури, които следва да се следват.

Това оборудване трябва да се използва само за целта, за която е първоначално проектирано и произведено: стерилизация на хирургически инструменти, които да се използват в медицинската и фелдшерската област.

Трябва да се вземат абсолютно всички предпазни мерки, за да се избегне неправилна употреба на машината от неоторизирани хора. Модифицирането, отстраняването или изключването на съществуващи термични и електрически защиты е силно забранено. Операторът не трябва да извършва никакви ремонти на машината. Винаги изключвайте стерилизатора по време на почистване и поддръжка на същия. Освен това винаги трябва да е напълно студено. Когато се стерилизират хирургически инструменти (като скалпели или заострени инструменти), за предпочитане е да се носят предпазни обувки. Периодично проверявайте дали захранващият кабел не е повреден.

10.1 Изваждане от експлоатация и бракуване на приложението

Сухият стерилизатор Tau Steril Mini автоматик е изграден с материални ферозни компоненти и електронни и пластмасови елементи. В случай че инструментът не е работещ и не подлежи на ремонт, разделете различните компоненти според материала, от който са съставени, така че да се опрости евентуална повторна употреба или диверсифицирано изхвърляне. Винаги се обръщайте за рециклиране според законите на страната.

10.2 Символи



ВНИМАНИЕ: ПРОЧЕТЕТЕ ИНСТРУКЦИИТЕ



ВНИМАНИЕ: РИСК ОТ ИЗГАРЯНЕ



ВНИМАНИЕ: РИСК ОТ ЕЛ.УДАР



ВНИМАНИЕ: НОСЕТЕ ЗАЩИТНИ РЪКАВИЦИ



НЕ ИЗХВЪРЛЯЙТЕ В ОБЩЕСТВЕНО СМЕТОСЪБИРАНЕ. ОБЪРНЕТЕ СЕ КЪМ ОПРЕДЕЛЕНИТЕ ОТ СТРАНАТА ОРГАНИ ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ!

Дистрибутор:
Дентстор България ЕООД
E-mail: orders@dentstore.bg
Тел./Факс: +359 2 451 83 30