

STERIWAY

Sterilizer plasma
استریلیزیر پلاسما
ساخت ایران
دانش طب امروز
Danesh Teb



dta-med.com

مقدمه

شرکت دانش طب امروز، با بیش از یک دهه فعالیت حرفه ای در زمینه کنترل عفونت و استریل از پیشتازان این عرصه بوده که در کنار ارائه انحصاری محصولات متنوع از شرکت های صاحب نامی چون **CISA - Midmark و Laoken**، تولیدات خود در زمینه دستگاه های امحاء زباله بیمارستانی آملگام سپریتور، اتوکلاو و استریلایزر پلاسما، تکنولوژی بی خطر و مدرن دمای پایین می باشد این شرکت با تولید سایزهای متنوع از ۳۰ الی ۲۳۰ لیتر متنوع ترین دستگاه های تولید داخل را ارائه می نماید.



ویژگی های مهم دستگاه های تولیدی این شرکت به شرح زیر می باشد:

- ▶ تولید پلاسمای واقعی، ابر بنفش، در داخل چمبر که مانع هرگونه رسوب میکروبی در داخل چمبر می باشد.
- ▶ ایجاد پلاسمای یکنواخت در داخل چمبر
- ▶ نفوذ پذیری با طول بیش از دو متر و قطر ۱ میلی متر
- ▶ دارای پمپ وکیوم قوی **Laybold**
- ▶ دارای هر دو مدل تک درب و دو درب
- ▶ دارای سیستم عیب یاب اتوماتیک
- ▶ دارای سیکل های کوتاه، بلند و سریع

LAOKEN

Leybold

STERIWAY 100/50B

دستگاه ۵۰ لیتری

Parameters:

Useable volume: 36L

Touch screen, USB port

Hydrogen peroxide cassette

Built-in thermal mini printer

Efficient cycle time: approx. 35mins

for standard cycle and 25mins for short cycle.

– Applicable for endoscope, Uteroscope,

Gastroscope, mental&non mental, heat sensitive, humidity sensitive surgical instruments.

Safe for surgical equipment such as cameras, rigid scopes, light cords, batteries, and power drill.

sterilization effectiveness:

500mm sterilization length for

1mm internal diameter stainless steel lumen (single channel).

2000mm sterilization length for

1mm internal diameter polytetrafluoroethylene lumen (single channel).



Specifications

مشخصات

مدل	Model Name	100/50B
حجم قابل استفاده	Usable Volume	36L
سایز دستگاه	Dimension	700mm X 960 X 680
سایز چمبر	Chamber Dimension	250 X 220 X 660
دمای استریل	Sterilizing Temp	45-50 c
فشار داخلی	Operating pressure	Vaccum 50pa
ماده استریل	Sterilizing Agent	Cassette 58% H2O2
سیستم کنترل	Main Controller	PLC
نمایشگر	Display	3.5 inch -tft true color - touch screen
زمان استریل	Process time	standard: 35min Short: 25min
صدای دستگاه	Noise	low than 72dbi
برق	input power	220-230v, 50/60Hz
مصرف برق	power consumption	Max 3 KW
وزن	Weight	135Kg

STERIWAY 100/50A

دستگاه ۵۰ لیتری



Specifications

مشخصات

مدل	Model Name	100 / SOA
سایز	Product Dimension	594mm(W) x 525mm(H) x 890mm(D)
سایز چمبر	Chamber Dimension	338mm(W) x 236mm(H) x 660mm(D)
دمای چمبر	Sterilizing Temp	45°C ~ 55°C
فشار خلاء	Operating Pressure	Vacuum (Lower than 0.5mmHg)
ماده استریل	Sterilizing Agent	Hydrogen peroxide (H ₂ O ₂)
سیستم کنترل	Main Controller	32bit Micro Processor
نمایشگر	Display	2.7" OLED Display
زمان استریل	Sterilized Process Time	SMART MODE : 35 Min. STANDARD MODE: 45 Min. SPECIAL MODE : 60 Min.
صدای دستگاه	Acceptable Noise	Low than 65db
نوع برق	Input Power	AC 220 - 230 V~. 50/60Hz
مصرف برق	Power Consumption	Max 3.0kw
وزن	Weight(net)	Appx. 110kg

STERIWAY 100/100

دستگاه ۱۰۰ لیتری



Specifications

مشخصات

مدل	Model Name	100 / 100
سایز	Product Dimension	700mm(W) x 1600mm(H) x 950mm(D)
سایز چمبر	Chamber Dimension	400mm(W) x 360mm(H) x 750 mm(D)
دمای چمبر	Sterilizing Temp	45°C ~ 60°C
فشار خلاء	Operating Pressure	Vacuum (Lower than 0.5mmHg)
ماده استریل	Sterilizing Agent	Hydrogen peroxide (H ₂ O ₂)
سیستم کنترل	Main Controller	32bit Micro Processor
نمایشگر	Display	2.7" OLED Display
زمان استریل	Sterilized Process Time	SMART MODE : 35 Min
		STANDARD MODE : 45 Min.
		SPECIAL MODE : 60 Min.
صدای دستگاه	Acceptable Noise	Lower than 70 dB
نوع برق	Input Power	AC 200 - 230 V~, 50/60Hz
مصرف برق	Power Consumption	Max 3.4KW
وزن	Weight(net)	Appx. 180kg

STERIWAY 100/140

دستگاه ۱۴۰ لیتری



Specifications

مشخصات

مدل	Model Name	100/140
حجم قابل استفاده	Usable Volume	140L
سایز دستگاه	Dimension	800mm X 1040 X 1790
سایز چمبر	Chamber Dimension	400 X 490 X 700
دمای استریل	Sterilizing Temp	45-55 c
فشار داخلی	Operating pressure	Vaccum 50pa
ماده استریل	Sterilizing Agent	Cassette 58% H2O2
سیستم کنترل	Main Controller	PLC
نمایشگر	Display	6.5 inch -tft true color - touch screen
زمان استریل	Process time	standard: 35min Short: 25min
صدای دستگاه	Noise	low than 72dbi
برق	input power	3 phase, 380+38v, 50+1Hz
مصرف برق	power consumption	Max 4.5 KW
وزن	Weight	300Kg

اندیگاتور و رول استریل

محصولات مصرفی



دانش طب امروز
Danesh Teb

www.dta-med.com

Email: info@dta-med.com

tel: 88930927-9

تلفن: ۰۹۱۳۰۹۳۰۰