

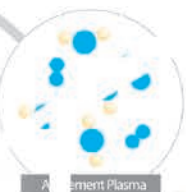
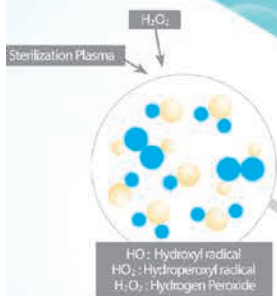


پارس سینوهه پاد

استریلیزاسیون پلاسمای دمایی پایین دو درب افقی

مدل : PSP-PL-130DH

ظرفیت : ۱۳۰ لیتر



(Water vapor (H<sub>2</sub>O) & O<sub>2</sub>)

- استریل کننده ابزارهای مساس به دما و یا رطوبت در کوتاهترین زمان
- قدرت استریل کننده بالا در دمای پایین
- سازگار با محیط زیست
- مقرون به صرفه
- کاربرد تولید دامنی
- تکنولوژی روز دنیا DBD



www.psptrade.com  
info@psptrade.com



مشخصات دستگاه پلاسمای استریلیزاسیون دو درب افقی

PSP-PL-130DH

پارس سینوهه پاد

Item	PSP-PL-130DH	Item	PSP-PL-130DH		
Total cycle Time	Eco cycle : 45min / Non-Lumen cycle : 28min	Connection	Electricity	230V, Single Phase 50/60Hz	
	Advanced cycle : 62 min		Program	Self - Test Mode	Automatic
Processing temperature	Below 52°C	Printer Output	Thermal Printer		
Dimension & Weight	820(W)x950(D)x1750(H)mm		Display	Screen	7" TFT Touch Screen
	Weight	640 Kg		Alarm	Audible & Visible Alarm
Sterilization Chamber	Configuration	Rectangular	Sterilizes A Wide Range Of Standard	Single - Channel Stainless Steel Lumen	Advanced cycle: 10 x 1,000mm
	Usable Volume	120L		Single - Channel Teflon Flexible Lumen	Advanced cycle: 10 x 12,000mm
	Shelf	2 (Upper / Lower)			
	Material	Stainless Steel			
Sterilant	Liquid Chemical Agent	Hydrogen peroxide	Air Inlet Bacteria Retention Filter	HEPA Filter	99.999% Efficiency at 0.3 micron (0.3 x 10 <sup>-6</sup> )
	Concentration & Usage	10ml (50%) 1Cycle / Cassette			



۶۶۷۸۴۶۹ ☎ ۷۴۶۷۶ 📍 کیلومتر ۴ اتوبان فتح، خیابان حاج اکبری، نبش بن بست چهارم، پلاک ۱، طبقه سوم



دستگاه استریلیزور پلاسما PSP ، ابزار حساس به دما و رطوبت مانند انواع آندوسکوپها، کاتترها، کاتولها و ... را در کوتاهترین زمان و بدون ایجاد مواد سمی و مضر استریل مینماید. پس از اتمام پروسه استریلیزاسیون توسط این دستگاه آنچه باقی میماند بخار آب و اکسیژن است که کاملا با محیط سازگارند و ضرری متوجه کاربران و بیماران نخواهد بود. پروسه استریل دستگاه بسیار سریع بوده (۲۸ الی ۶۲ دقیقه) و نیازی به آماده سازی اولیه دستگاه نیست که این امر گردش کار را در بیمارستانها و مراکز درمانی به میزان قابل توجهی سرعت میدهد.



## وسایل و ابزارهای قابل استریل با استریلیزور

مناسب برای جراحی تهاجمی و کمتر تهاجمی  
Suitable for minimally invasive surgery (MIS) endoscopes



### وسایل حساس به دما

Heat sensitive instruments



- Cryo-probes
- Dopplers
- Electrocautery instruments
- Cranial pressure transducer cables
- Defibrillator paddles
- Endoscopic instruments
- Rigid endoscopes (laryngoscope & blade, arthroscopes, laparoscopes & Trocar cannula and Trocar sheaths, resectoscope and sheaths, etc.)

- Flexible endoscopes (bronchoscopes, hysteroscopes, choledochoscopes, ureteroscopes, cystoscopes, etc.)
- Esophageal dilators
- Fiberoptic light cables
- Laser handpieces, fibers, accessories
- Shaver handpieces / Pigmentation handpieces
- Metal instruments
- Ophthalmic lenses (diagnostic, magnifying)
- Patient lead cables
- Radiation therapy equipment
- Surgical power equipment and batteries (Power drills)
- Ultrasound probes
- Video cameras and couplers

### مواد مصرفی

Consumables Simple Convenience



All devices processed in RENO sterilizer must within the claims of the sterilizer.

## ویژگیهای استریلیزور پلاسما مدل: PSP-PL-130DH

- پایینترین سطح حساسیت نسبت به رطوبت ابزار و بدون نیاز به warm up time
- نصب ساده بدون نیاز به تاسیسات خاص
- پوشش ایمنی کارتریج جهت جلوگیری از سوختگی و نشستی آب اکسیژنه
- استفاده از هیدرژون پروکساید با غلظت ۵۰٪
- عدم آسیب رسانی و ایجاد خوردگی در ابزار
- استفاده از یک کارتریج در هر سیکل استریلیزاسیون و کاهش هدر رفت
- کارتریج در صورت وقوع یک سیکل ناتمام
- قابلیت فرار دادن وسایل فلزی بدون پوشش حتی در تماس با دیواره داخلی و کف محفظه
- دمای دستگاه ماکزیمم ۵۴°C
- دارای سه حالت کاربری Eco, Advanced و Non\_lumen با توجه به طول و تعداد لومنها
- قابلیت استریل کردن لومنها با قطر ۱ میلی متر تا طول ۱۲ متر
- تنها پلاسما استریلیزور با قدرت استریل نمودن لومنهای با یک انتهای بسته
- جایجایی آسان بدون نگرانی از نشت پروکساید هیدرژون
- تنها پلاسما استریلیزور بدون یو با استفاده از پلاسما معکوس
- دارای مجوز از اداره کل تجهیزات پزشکی

### استریلیزور پلاسما دو درب با مکانیزم دستی PSP-PL-130DH



### چرا پلاسما استریلیزور PSP-PL-130DH

- استفاده از کارتریج برای هر سیکل استریلیزاسیون، به کاهش هدر رفت در صورت رخداد یک سیکل ناتمام کمک میکند.
- داری محفظه چهارگوش و قابلیت استفاده از تمام فضای محفظه
- دارای برنامه Self Test برای آزمایش تمام المان های دستگاه بدون نیاز به کارتریج
- تنها پلاسما استریلیزور بدون یو با استفاده از فیلتر پلاسما معکوس
- دارای دو طبقه مجزا در محفظه به همراه سبد های مخصوص
- دارای چاپگر با قابلیت چاپ جزئیات سیکل در انتهای سیکل
- تزریق رادیکال های آزاد در فاز خلاء