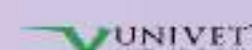
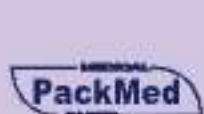


Arvand Fan Pars



Dental Equipment Catalog

Arvand Fan Pars, with years of experience in infection control and sterilization, works alongside medical and dental centers. Through partnerships with leading international brands and a strong foundation of expertise, the company provides reliable and practical solutions to enhance sterilization quality and ensure safety in healthcare facilities.





PREMIUM LINE

E10 AUTOCLAVE

The Highest Standard in Sterilization

E10

Euronda Pro System





PREMIUM LINE

E10 AUTOCLAVE

The Highest Standard in Sterilization



Dimensions

46 x 45.5 x 61 cm (wxhxd)

Classification

Medical Device Class IIb

Weight

47.5 Kg (18 L) – 50.5 Kg (24 L)
(Empty machine with basket and trays)

Chamber capacity

18 or 24 L

Power supply

230 V | 60/50 Hz

Connectivity

Included: Ethernet, USB, WiFi, E-Memory

Water consumption

0.3 L

Power consumption

2300 W



Conductivity Meter

نظارت مداوم بر کیفیت آب



Dirt Control System

تفکیک جریان‌های آب تمیز و کثیف و
تخلیه آلودگی از مدار هیدرولیک



Inspection System

دسترسی آسان برای تمیز کردن
منظم و مکرر دستگاه



Connectivity

USB, Ethernet, E-Data, WiFi



Optimal energy

مصرف آب ۳۰۰ میلی لیتر و برق ۲۳۰۰ وات



Air-Water Separator

بهینه‌سازی عملکرد پمپ

اتوکلاو Euronda E10 با قابلیت اجرای سیکل‌های استریلیزاسیون تایپ S، B و N مطابق با استاندارد EN 13060، انتخابی ایده‌آل برای کلینیک‌های حرفه‌ای است. این دستگاه امکان استریل‌سازی سریع ابزارهای سبک را تا ۳۰٪ سریع‌تر از سیکل‌های معمولی فراهم می‌کند. همچنین با داشتن ظرفیت ۶ کیلوگرم و سینی‌هایی با ابعاد بهینه، بارگذاری ابزار در آن بسیار ساده و بهینه انجام می‌شود. آموزش‌های ویدیویی درون دستگاه، سیستم اعلان هوشمند و قابلیت برنامه‌ریزی سیکل‌ها، استفاده از آن را حتی برای کاربران مبتدی، بدون نیاز به آموزش تخصصی، کاملاً آسان کرده است.

Euronda®

E9 AUTOCLAVE





E9 AUTOCLAVE



Dimensions

46 x 43.5 x 61 cm (wxhxd)

Classification

Medical Device Class IIb

Chamber capacity

18 or 24 L

Power supply

230 V | 60/50 Hz

Water consumption

0.3 L

Power consumption

2300 W

Weight

47.5 Kg (empty machine with basket and trays)

Connectivity

Included: Ethernet, USB, WiFi, E-Memory



رهگیری و مستندسازی کامل دیجیتال

صفحه‌نمایش لمسی ۴.۳ اینچی

سیکل سریع با عملکرد بهینه



Air-Water Separator
بهینه‌سازی عملکرد پمپ



Dirt Control System
جداسازی آب تمیز و آلوده و تخلیه آلودگی‌ها
از مدار هیدرولیکی



Inspection System
برای تمیزکاری آسان و مکرر



Connectivity
اتصال Ethernet، کارت SD،
نرم‌افزار E-Memory و E-Data



Optimal energy
مصرف آب ۳۰۰ میلی لیتر و برق ۲۳۰۰ وات



Air-Water Separator
بهینه‌سازی عملکرد پمپ

اتوکلاو رومیزی ۲۴ لیتری E9 امکان برنامه‌ریزی شروع سیکل‌های استریلیزاسیون و تست‌ها را در زمان دلخواه فراهم می‌کند و به بهینه‌سازی حجم کاری کلینیک کمک می‌کند. با استفاده از این قابلیت، می‌توان تست خلاء یا Vacuum Test را پیش از آغاز کار کلینیک زمان‌بندی کرد و در صورت نیاز تست یا سیکل استریلیزاسیون دیگری را نیز به راحتی اجرا کرد تا صرفه جویی در زمان به بهترین شکل ممکن صورت پذیرد. اتوکلاو یوروندا E9 قابلیت تنظیم یادآور برای اجرای برنامه‌های تست در فواصل زمانی مشخص را فراهم می‌کند. این ویژگی مدیریت کلینیک را آسان‌تر کرده و تضمین می‌کند که دستگاه همیشه با ایمنی کامل عمل کند.



PREMIUM LINE

E8 AUTOCLAVE

Advanced Performance. Trusted Reliability

E8

Euronda | Pro System



PREMIUM LINE

E8 AUTOCLAVE

Advanced Performance. Trusted Reliability



Dimensions

46 x 45.5 x 61 cm (wxhxd)

Classification

Medical Device Class IIb

Chamber capacity

24 L

Power supply

230 V | 60/50 Hz

Water consumption

0.3 L

Power consumption

2300 W

Weight

48 Kg (empty machine with tray holder and tray)

Connectivity

Included: SD card and E-Memory software



Air-Water Separator

عملکرد پمپ را بهینه می‌کند.



Conductivity Meter

به صورت مداوم کیفیت آب را پایش می‌کند.
جریان آب تمیز و کثیف را از هم جدا کرده و تخلیه آسان
آلودگی‌ها از مدار هیدرولیک را ممکن می‌سازد.



Inspection System

امکان نظافت آسان و منظم
را فراهم می‌کند.



Connectivity

مصرف آب ۳۰۰ میلی لیتر و
برق ۲۳۰۰ وات



Dirt Control System

جریان آب تمیز و کثیف را از هم جدا کرده و
تخلیه آسان آلودگی‌ها از مدار هیدرولیک را
ممکن می‌سازد.



Optimal energy

کارت SD و نرم افزار
E-Memory

اتوکلاو یوروندا E8 با ظرفیت 24 لیتر با ترکیبی بی نظیر از عملکرد و استحکام، قدرت و مصرف بهینه، سادگی و انعطاف پذیری، راهکاری قابل اعتماد و در دسترس برای استریلیزاسیون ارائه می‌دهد.

رابط کاربری آسان و نمایشگر رنگی 2,4 اینچی تجربه دلنشینی از کارکردن با اتوکلاو E8 را می‌سازد. این دستگاه امکان انتخاب 5 سیکل استریل از تایپ B را فراهم می‌کند و با وارد کردن رمز عبور، دسترسی به ۲ برنامه کاری از تایپ S و N نیز امکان پذیر است. علاوه بر برنامه های کاری، امکان برنامه ریزی در سیکل های تست نیز وجود دارد.

با استفاده از کارت SD و نرم افزار E Data، داده های سیکل های کاری به راحتی روی کامپیوتر قابل دسترسی هستند. همچنین می‌توان در هر زمانی دو نوع پرینتر با ویژگی های متفاوت روی دستگاه E8 نصب کرد.

EXL AUTOCLAVE



EXL AUTOCLAVE



Dimensions

46 x 45.5 x 85.5 cm (wxhxd)

Classification

Medical Device Class IIb

Chamber capacity

29 L

Power supply

230 V | 60/50 Hz

Water consumption

0.9 L

Power consumption

3200 W

Weight

62 Kg (empty machine with tray holders and trays)

Connectivity

Included: Ethernet, SD card, E-Memory and E-Data software



Connectivity

اتصال Ethernet، کارت SD،
نرم افزار E-Memory و E-Data



Optimal energy

مصرف آب ۹۰۰ میلی لیتر و برق ۳۲۰۰ وات



Air-Water Separator

عملکرد پمپ را بهینه سازی می کند.



Conductivity Meter

به طور مداوم کیفیت آب را بررسی
می کند.



Dirt Control System

مسیرهای آب تمیز و آلوده را جدا
کرده و خروج آسان آلودگی ها از مدار
هیدرولیک را ممکن می سازد.



Inspection System

امکان تمیزکاری آسان و
مداوم را فراهم می کند.

اتوکلاو رومیزی ۲۹ لیتری EXL، راهکاری حرفه ای برای مراکز پرتردد!

اتوکلاو یوروندا EXL برای مراکزی با حجم بالای بیماران طراحی شده است و با ظرفیت بیشتر، نیازهای استریلیزاسیون را به بهترین شکل برآورده می کند. این دستگاه دارای حجم چمبر ۲۹ لیتری است که امکان جای گیری ۵ سینی ۵۵ سانتی متری را فراهم می کند؛ یعنی ۱۷ سانتی متر بیشتر از یک اتوکلاو ۲۴ لیتری و ۸۵ سانتی متر ظرفیت بارگذاری بیشتر نسبت به مدل های استاندارد.

VACUCLAVE 550





VACUCLAVE 550

Dimensions

46 x 45.5 x 61 cm (wxhxd)

Classification

Medical Device Class IIb

Chamber capacity

18 or 24 L

Power supply

230 V | 60/50 Hz

Water consumption

0.3 L

Power consumption

2300 W

Weight

47.5 Kg (18 L) – 50.5 Kg (24 L)
(empty machine with basket and trays)

Connectivity

Included: Ethernet, USB, WiFi,
E-Memory and E-Data software



User-Friendly

صفحه نمایش لمسی هوشمند بزرگ
با کاربری آسان



Capacity

ظرفیت تا ۲۵ کیلوگرم بر روی
۱۶ سینی یا ۱۰ باکس



Speed

با فناوری Double Jacket برای
کاهش سیکل های کاری



Smart Dryer

کاهش زمان خشک شدن
تا ۸۰ درصد



Energy Saving Mode

بالاترین بهره‌وری انرژی در حالت
Stand by



Traceable Documentation

مستندسازی قابل ردیابی از طریق
ProControl برای مستندسازی

VACUCLAVE 550

واکوکلیو ۵۵۰ (Vacuclave 550) از شرکت MELAG با ظرفیت ۵۳ لیتر، راهکاری پیشرفته و کارآمد برای کلینیک‌ها و مراکز درمانی به شمار می‌آید. این دستگاه با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین استریلیزاسیون، فرآیندی سریع، ایمن و مؤثر را برای استریل کردن تجهیزات فراهم می‌کند.

ظرفیت بالای ۵۳ لیتری (Vacuclave 550) نیاز به استفاده از چندین دستگاه را کاهش داده و در نتیجه هزینه‌های خرید، نگهداری و اعتبارسنجی را به حداقل می‌رساند. همچنین طراحی بهینه آن موجب کاهش مصرف آب و انرژی شده و به حفظ محیط زیست کمک می‌کند.

چرخه‌های استریلیزاسیون کوتاه‌تر این دستگاه، بهره‌وری مجموعه را افزایش داده و امکان مدیریت حجم بالای ابزارها را فراهم می‌سازد. (Vacuclave 550) ترکیبی از سرعت، صرفه‌جویی، ظرفیت بالا و عملکرد قابل اعتماد را ارائه می‌دهد و انتخابی ایده‌آل برای مراکز درمانی مدرن محسوب می‌شود.

EURONDA AQUADIST



EURONDA AQUADIST



Dimensions

23 x 36 cm (Øxh)

Power consumption

580 W

Weight

3.5 Kg

Water production

0.7 L of water every hour



High-Quality Produced Water

تولید آب بدون مواد معدنی،
فلزات سنگین و آلاینده‌ها



Installable Activated Carbon Filter

رفع بو و طعم نامطبوع و
مناسب برای آب آشامیدنی



Easy One-Button Operation

فرآیند تقطیر تنها با فشار
یک دکمه آغاز می‌شود



Liter Tank-4 Practical

پشتیبانی از چندین سیکل
استریلیزاسیون بدون نیاز به شارژ مجدد



Compact Size and Design

قابل استفاده در کلینیک،
آزمایشگاه یا حتی محیط خانگی



European Standard

دارای گواهی‌نامه‌های سازگاری
الکترومغناطیسی و ایمنی الکتریکی

دستگاه آب مقطر ساز Euronada Aquadist

آب مقطر همیشه با کیفیت، در هر زمان

Aquadist یوروندا راهکاری مطمئن برای تولید آب مقطر خالص مورد نیاز فرآیندهای استریلیزاسیون و تجهیزات پزشکی آب مقطر ساز Aquadist با توان ۵۸۰ وات و تولید ۰.۷ لیتر در ساعت، گزینه‌ای ایده‌آل برای کلینیک‌های دندان پزشکی و اتوکلاوهای رومیزی است. استفاده از این دستگاه، به افزایش بهره‌وری و حفظ طول عمر تجهیزات استریلیزاسیون کمک می‌کند. همچنین با افزودن فیلتر زغال فعال، قابلیت استفاده به عنوان آب شرب با کیفیت نیز فراهم شده است. طراحی سبک و کم حجم آن، حمل و نقل و استفاده در فضاهای کوچک را بسیار آسان کرده است.

EUROSAFE 60



EUROSAFE 60



Classification

Medical Device Class IIb

Weight

62 kg

Chamber capacity

60 L

Power supply

230 V / 50 Hz

Dimensions

56 x 82.5 x 58 cm (wxhxd)

Power consumption

2750 W

Connectivity

Included: USB and
E-Memory software

Optional:

Datalogger



Active Drying

تزریق هوای گرم از چندین نقطه
برای حذف کامل رطوبت داخلی و
خارجی ابزارهای توخالی



Productive

شستشو در ۶۰ دقیقه، صرفه
جویی در زمان و کاهش نیاز
به تمیزکاری دستی



Optimized Design

ظرفیت ۶۰ لیتری، جایدگی دو بار ابزار
اتوکلاو ۲۴ لیتری، نگهداری آسان مواد
شوینده و جابه‌جایی بهینه ابزار و کاست‌ها



Eco-Friendly

مصرف کم انرژی (۱.۷ کیلووات) و
آب (۱۲ لیتر)، سیستم دوز
خودکار برای جلوگیری از
هدررفت مواد شوینده



Monitoring and Viewing Capability

درب شفاف مقاوم در برابر حرارت
برای مشاهده محتوای شستشو و
امکان مداخله



Reliable and Safe

کاهش تماس با ابزار آلوده،
افزایش ایمنی و فرآیند خودکار
قابل تکرار و ردیابی

شستشو، ضدعفونی و خشک کردن اتوماتیک، همه در یک دستگاه

ساخت کمپانی یوروندا ایتالیا

دستگاه شوینده و ضدعفونی کننده اتوماتیک Eurosafe 60 ابزارها را در یک فرآیند خودکار سریع، می‌شوید، ضدعفونی می‌کند، آبکشی و خشک می‌کند. این دستگاه با بهره‌گیری از محلول شوینده و همچنین بازوهای اسپری مستقل برای هر طبقه و همچنین سیستم خشک‌کن با هوای گرم فشرده، رطوبت داخل ابزارهای کانوله یا توخالی را از بین می‌برد و نتایجی عالی تضمین می‌کند.

E10

Euronda Pro System



Euronda



Euronda
Pro System

Eurosafe 170





EUROSAFE 170

Classification

Medical Device Class IIb

Dimensions

60 x 84 x 63 cm (wxhxd)

Weight

90 kg

Chamber capacity

170 L

Power supply

Single-phase 220 V / 50 Hz

Three-phase 380 V / 50 Hz

Connectivity

Included: USB and E-Memory software

Optional:

Datalogger



Full Set of Equipment Included

دستگاه همراه با تجهیزات استاندارد شامل ترولی‌ها، سبدهای DIN و نگهدارنده‌های ابزار ارائه می‌شود.



Active Drying

خشک‌کن فعال با هوای گرم چندنقطه‌ای، ابزارها را به‌طور کامل و بدون باقی‌ماندن رطوبت خشک می‌کند، حتی در قطعات توخالی.



High capacity

در شیشه سکوریت مقاوم به دما امکان پایش و اصلاح بارگذاری داخل دستگاه را حین سیکل کاری فراهم می‌کند.



Environmentally friendly

اتصال به آب گرم شهری مصرف برق و زمان شستشو را کاهش می‌دهد و امکان غیرفعال‌سازی خشک‌کن نیز برای کاهش بیشتر مصرف انرژی فراهم است.



High washing power

دو بازوی اسپری در بالا و پایین محفظه با ایجاد جریان آب قدرتمند از چهار نقطه، شستشوی یکنواخت و عمیق تمام طبقات را فراهم می‌کنند.



Easy in-process monitoring

در شیشه سکوریت شفاف و مقاوم به دما امکان مشاهده بارگذاری داخل دستگاه در طول سیکل کاری و اصلاح آن در صورت نیاز را فراهم می‌کند.

فرایند اتوماتیک شستشو، ضدعفونی و خشک کردن، همه در یک دستگاه

دستگاه شستشو و ضدعفونی کننده ابزار پزشکی Eurosafe 170 یک دستگاه ابزارشوی اتوماتیک قدرتمند است که برای کلینیک‌هایی با تعداد بالای بیمار و مراجعه کننده طراحی شده است. این دستگاه با سیستم شستشو و خشک کردن کاملاً استاندارد و بروز، استهلاک دستگاه و همچنین ابزارها را در طول زمان حفظ می‌کند، کارایی فوق‌العاده‌ای را تضمین می‌کند.

کاربر می‌تواند ۳ برنامه از میان ۲۰ برنامه کاری پیش فرض را انتخاب کرده و آن‌ها را به دکمه‌های زیر نمایشگر رنگی ۳.۵ اینچی اختصاص دهد تا دسترسی آسان‌تری داشته باشد. همچنین امکان ساخت برنامه‌های متناسب با نوع ابزار و نیازهای کلینیک وجود دارد (قابل تنظیم بر اساس مدت زمان و دمای شستشو).

EUROSAFE SMART



EUROSAFE SMART



Classification

Medical Device Class I

Dimensions

With lid closed:
46 x 45.5 x 61 cm
(wxhxd)

With lid open:

46 x 77.5 x 61 cm
(wxhxd)

Weight

45 Kg

Chamber capacity

10 L

Power supply

230 V / 50 Hz

Power

consumption 2300 W

Connectivity

Included: USB and Ethernet



All-in-one device

شستشو، پیش شستشو و خشک کردن کامل بدون نیاز به مداخله دستی



User-friendly

رابط لمسی ساده با ۹ برنامه قابل تنظیم و تنظیمات قابل شخصی سازی



Optimized design

مخزن ۱۰ لیتری با چیدمان فشرده و ارتفاع کم برای استفاده حداکثری از فضا



Traceability capability

ذخیره و انتقال داده های سیکل ها با USB یا اترنت و کنترل دسترسی تا ۲۰ کاربر

دستگاه شستشو و ضدعفونی Eurosafe Smart با یک فرآیند اتوماتیک سریع و با استفاده از محلول شوینده آنزیماتیک و ضدعفونی کننده و بهره مندی از سیستم اولتراسونیک، تمامی ابزارها را شستشو، پاک سازی، ضدعفونی، آبکشی و خشک کرده و آماده بسته بندی برای مرحله استریلیزاسیون می کند.

این دستگاه مجهز به محفظه نگهدارنده محلول شوینده و ضدعفونی کننده با قابلیت شارژ مجدد است. این محفظه در قسمت جلوی دستگاه تعبیه شده و فضای کمی را اشغال کرده است و استفاده آسان و ایمنی کاربر را تضمین می کند. دستگاه Eurosafe Smart قابلیت این را دارد که میزان پخش محلول شوینده را به صورت اتوماتیک و بر اساس برنامه و میزان بارگیری ابزار تنظیم کند.

همچنین سختی گیر آب داخلی که بواسطه بهره مندی از ستون های رزینی عملیات نرم کردن آب را انجام می دهد، در صورت نیاز سطح نمک موجود در سختی گیر را کنترل کرده و در صورت کاهش آن روی صفحه نمایش هشدار می دهد.

EUROSONIC ULTRASONIC TANKS



EUROSONIC ULTRASONIC TANKS



4-liter practical tank

پشتیبانی از چندین سیکل
استریلیزاسیون بدون نیاز به شارژ مجدد



One-touch operation

فرآیند تقطیر تنها با فشار یک
دکمه آغاز می‌شود



Installable activated carbon filter

رفع بو و طعم نامطبوع و مناسب برای آب
آشامیدنی



High safety with European standards

دارای گواهی‌نامه‌های سازگاری
الکترومغناطیسی و ایمنی الکتریکی



High-quality produced water

تولید آب بدون مواد معدنی، فلزات
سنگین و آلاینده‌ها

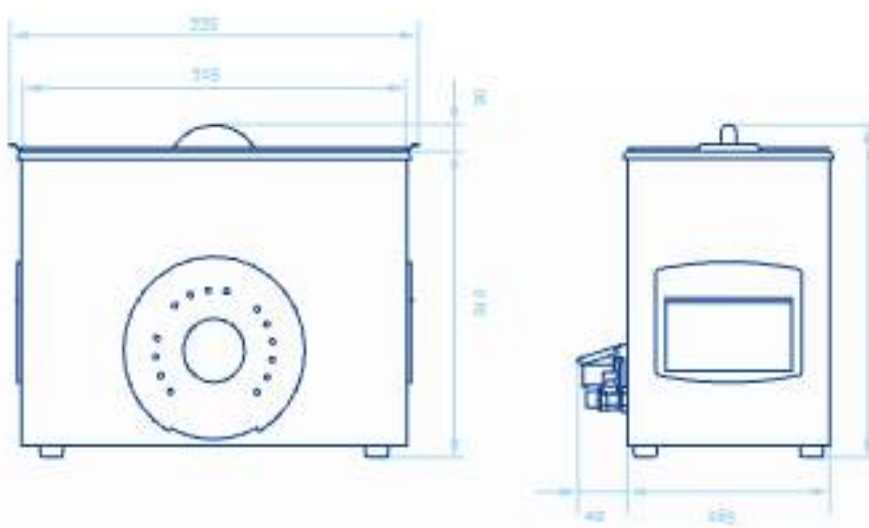
دستگاه التراسونیک

تمیزکاری عمیق و مؤثر، حتی در دشوارترین نقاط ابزار

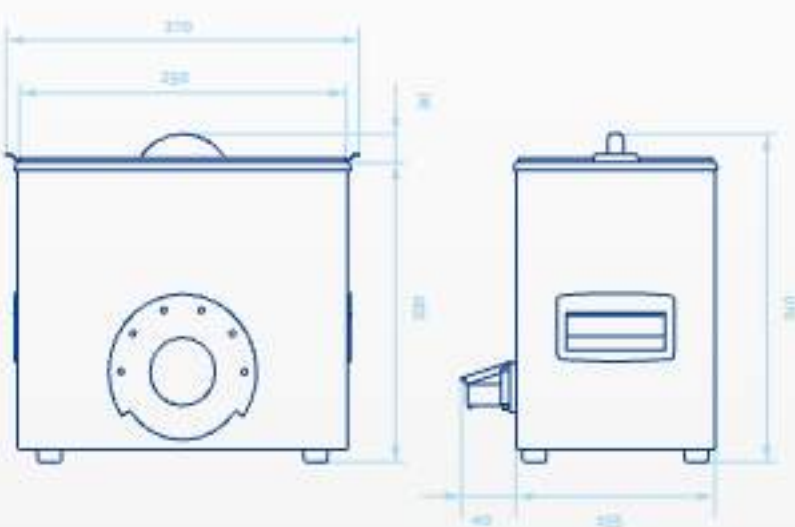
دستگاه‌های التراسونیک نقشی کلیدی در فرآیند شست‌وشو دارند، چرا که با توانایی نفوذ به نواحی غیرقابل دسترس ابزارها - مانند حفره‌ها و سطوح داخلی - فرآیند تمیزکاری را به طور چشم‌گیری بهبود می‌بخشند.

این فناوری با استفاده از امواج صوتی با فرکانس بالا، در محلول شست‌وشو حباب‌های میکروسکوپی ایجاد می‌کند. زمانی که این حباب‌ها منفجر می‌شوند، یک نیروی مکانیکی ملایم اما بسیار مؤثر ایجاد می‌کنند که حتی سرسخت‌ترین آلودگی‌ها مانند چسب‌های دندان، ترکیبات آلی و رسوبات چسبنده را بدون آسیب رساندن به ابزار حذف می‌کند. استفاده از محلول‌های شوینده‌ی مخصوص، تقویت‌شده با عوامل ضدعفونی‌کننده، نه تنها باعث حذف کامل آلودگی‌ها می‌شود، بلکه بار میکروبی ابزار را نیز به‌طور چشم‌گیری کاهش می‌دهد و آن‌ها را برای مراحل بعدی آماده می‌سازد.

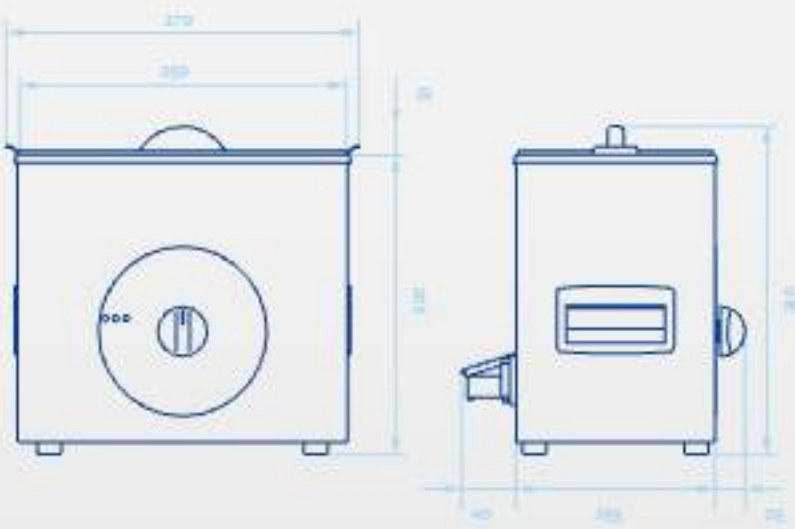
Eurosonic® 4D

	External dimensions	335 x 260 x 205 mm (wxhxd)	
	Tank dimensions	300 x 100 x 150 mm (wxhxd)	
	Tank capacity	3.8 L	
	Weight	5 kg (with basket and cover)	
	Power supply voltage	110V	230V
	Absorption (power)	240W	300W

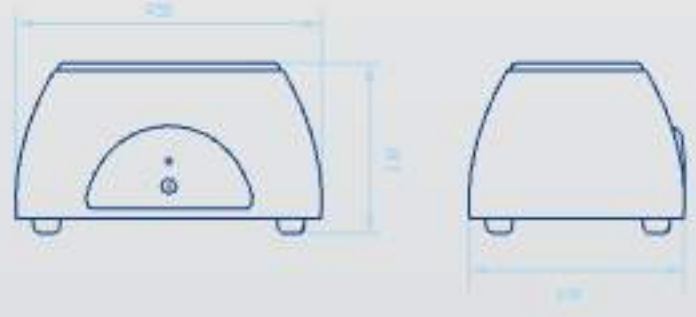
Eurosonic® 3D

	External dimensions	270 x 240 x 195 mm (wxhxd)	
	Tank dimensions	238 x 100 x 135 mm (wxhxd)	
	Tank capacity	2.7 L	
	Weight	3.7 kg (with basket and cover)	
	Power supply voltage	230V	
	Absorption (power)	280 W	

Eurosonic® Energy

	External dimensions	270 x 240 x 220 mm (wxhxd)	
	Tank dimensions	238 x 100 x 135 mm (wxhxd)	
	Tank capacity	2.7 L	
	Weight	3.7 kg (with basket and cover)	
	Power supply voltage	230V	
	Absorption (power)	80 W	

Eurosonic® Micro

	External dimensions	235 x 130 x 170 mm (wxhxd)	
	Tank dimensions	150 x 65 x 83 mm (wxhxd)	
	Tank capacity	0.5 L	
	Weight	1.1 Kg (with cover)	
	Power supply voltage	230V	
	Absorption (power)	40 W	

EUROSEAL



EUROSEAL



Sealing dimensions

12x310 mm

Dimensions (lxhxd)

456x315x390 mm

Weight

7.1 kg

Power consumption
100 W

Power supply
240-200 V | 60/50 Hz

Data Storage Options

USB, SD Card, and Ethernet (network cable)



Data traceability and printing

چاپگر داخلی برای درج اطلاعات روی پاکت‌ها و امکان انتقال داده‌ها به رایانه از طریق USB، کارت SD یا کابل شبکه (Ethernet).



Temperature control

امکان تنظیم دقیق دما از طریق پنل کنترل، برای دستیابی به دخت ایده‌آل روی انواع کاغذهای مدیکال. از ۱۷۰ تا ۲۰۰ درجه سانتی گراد



Multi-functional and adjustable

رول گیر ثبت اختراع شده با قابلیت تنظیم ارتفاع و عمق، همچنین امکان نصب بر روی دیوار.



Ergonomic and durable design

ساخته شده از مواد سبک و بادوام، مناسب برای استفاده روزمره و مداوم در محیط‌های حرفه‌ای.



Suitable for various packaging papers

بواسطه امکان تنظیم دما برای انواع کاغذ بخار، اتیلن اکساید و پلاستیک قابل استفاده است.



High safety

دارای هشدار صوتی و نوری هنگام بروز خطا، سیستم ضد بازگشت رول (Anti roll-back) و عملکرد استندبای هنگام عدم استفاده برای صرفه‌جویی در مصرف.

دستگاه سیلر نیمه اتوماتیک Euroseal

دستگاهی کاربرپسند برای دخت بسته‌بندی‌های استریل

ساخت کمپانی Euronda ایتالیا

دستگاه برش و بسته بندی نیمه اتوماتیک Euroseal با طراحی زیبا، ارگونومیک و عملکرد آسان، انتخابی ایده‌آل برای مراکز درمانی و مطب‌های دندان پزشکی است. درپوش شفاف پلی‌کربناتی این دستگاه به کاربران امکان می‌دهد تا فرآیند دخت را با دقت بیشتری انجام دهند. نگهدارنده رول ثبت اختراع شده‌ی این دستگاه، قابلیت تنظیم ارتفاع و عمق را دارد و همچنین می‌توان آن را به دیوار نصب کرد تا با فضاهای کاری مختلف سازگار شود. سطح یکپارچه نیز به تسهیل عملیات دخت کمک کرده و شرایط کاری راحت‌تری فراهم می‌آورد.

دستگاه برش و بسته بندی یوروسیل محصول کمپانی یوروندا دارای سیستم ایمنی برای جلوگیری از بازگشت رول (anti roll-back) و حفاظت در برابر سوختگی است که در کنار هشدارهای صوتی و نوری، کاربری ایمن و مطمئن ارائه می‌دهد.

ARVANDSEAL30



ARVANDSEAL30



Strong and secure sealing

مانع از باز شدن پک در اتوکلاو و حفظ استریلیتی محتویات.



Lightweight yet durable body

استفاده راحت برای پرسنل، حتی در فضاهای محدود یا هنگام جابجایی توسط بانوان.



Supports rolls from 5 to 30 cm width

یک ردیف نگهدارنده رول به صورت یکپارچه در طراحی دستگاه گنجانده شده است.



Secure fixation

مرکز ثقل دستگاه به گونه ای طراحی شده که حتی هنگام استفاده از رول های پهن (تا ۳۰ سانتی متر) نیز از واژگونی دستگاه جلوگیری می کند.



Audible and visual alarm system

برای اطمینان از انجام موفق دوخت و راهنمایی کاربر در طول فرآیند بسته بندی.



Precise temperature control system

تنظیم حرارت المنت به گونه ای است که هم کیفیت دوخت را تضمین می کند و هم از سوختن کاغذ جلوگیری می کند.

دستگاه سیلر نیمه اتوماتیک ArvandSeal30 با طراحی نوآورانه و کیفیت ساخت بالا، راه حلی قابل اطمینان برای بسته بندی ایمن و استاندارد ابزارآلات پزشکی است. این دستگاه با عملکردی سریع، دقیق و مطمئن، برای استفاده در مراکز استریلیزاسیون بیمارستانی (CSSD)، کلینیک ها و مطب های دندان پزشکی طراحی شده و مطابق با الزامات استاندارد بین المللی ISO11607-2 عمل می کند.

کاربران با استفاده از دستگاه پرس دستی آروندسیل می توانند رول های بسته بندی استریل را به وسیله تیغه ی برش دقیق آن، مطابق با اندازه ی مورد نیاز خود برش دهند و پس از قرار دادن ابزار درون کاغذ، دو طرف آن را با دوخت یکنواخت و استاندارد ۱۲ میلی متری پرس کنند. این فرآیند، از باز شدن پک ها در مرحله استریلیزاسیون در اتوکلاو جلوگیری کرده و استریلیتی محتوای بسته را تا زمان استفاده حفظ می کند.

طراحی ارگونومیک و ساده دستگاه پک نیمه اتوماتیک اتوکلاو ArvandSeal30 موجب می شود کاربر در مدت زمانی بسیار کوتاه با نحوه عملکرد دستگاه آشنا شود و بدون نیاز به آموزش پیچیده، از آن بهره برداری کند.



Sterifast
sterilization & disinfection

STERIFAST AUTOMATIC SEALING MACHINE



STERIFAST AUTOMATIC SEALING MACHINE



Dimensions (l x h x d):

510x215x242 mm

Sealing dimensions:

12.5 mm

Weight:

14 kg

Power supply:

240-200V | 60/50 Hz

Power consumption

600 W



Touchscreen display

صفحه ۲.۸ اینچی رنگی
با رابط کاربری ساده و روان.



High speed

بسته‌بندی با کیفیت در زمان
کوتاه با سرعت ۸ متر در دقیقه.



Accessory support

قابلیت اتصال به میز استیل،
نگهدارنده رول و واحد برش.



Precise temperature control

امکان کنترل دما از ۳۰ تا ۲۰۰ درجه برای
انواع بسته‌بندی‌ها (بخار و پلاسما)



Safe and intelligent

دارای هشدار صوتی و حالت آماده
به کار خودکار هنگام عدم استفاده.



Traceability capability

چاپ اطلاعات روی بسته و ذخیره‌سازی
داده‌ها از طریق USB و شبکه.

دستگاه سیلر اتوماتیک Sterifast

ساخت کمپانی استریفست پرتغال

دستگاهی ایده‌آل برای کلینیک‌هایی با حجم بالای پک‌های استریل
دستگاه ترموسیلر Euromatic انتخابی هوشمندانه برای مراکزی است که روزانه تعداد زیادی از رول‌ها و پک‌های استریل را سیل
می‌کنند. این دستگاه با سرعت بالا (۸ متر در دقیقه) و سیستم سیل چند ردیفه، صرفه‌جویی چشمگیری در زمان ایجاد می‌کند.
نمایشگر لمسی ۲.۸ اینچی دستگاه با رابط کاربری ساده و روان، کار با منوها را بسیار آسان و سریع می‌سازد. سطح این نمایشگر
با پوشش ضدباکتریال ویژه‌ای طراحی شده که از رشد و انتقال باکتری‌ها جلوگیری می‌کند.
چاپگر داخلی دستگاه، اطلاعات مهمی مانند تاریخ تولید، شماره سری ساخت، نام اپراتور و تاریخ انقضا را مستقیماً روی رول چاپ
می‌کند که این موضوع در ردیابی و کنترل کیفیت ابزارها بسیار مؤثر است.

ARVAND CUT



ARVAND CUT



عرض‌های مختلف

در دسترس بودن در عرض‌های ۵۰، ۷۰ و ۹۰ سانتی‌متر برای تطابق با نیازهای مختلف بسته‌بندی.



ساختار مقاوم

بدنه‌ای از جنس استیل ضد زنگ برای دوام و مقاومت در برابر شرایط محیطی.



طراحی ارگونومیک

کاهش خستگی کاربر و افزایش راحتی در استفاده



قابلیت نصب متنوع

امکان نصب روی دیوار یا استفاده به صورت رومیزی برای صرفه‌جویی در فضای کاری



نگهداری آسان

طراحی ساده و یکنواخت برای تمیزکاری و نگهداری راحت.



ایمنی بالا

مجهز به تیغه‌های ایمن برای جلوگیری از حوادث حین کار.

دستگاه برش کاغذ استریل ArvandCut، ابزاری تخصصی و کارآمد برای برش دقیق و سریع رول‌های بسته‌بندی استریل در مراکز درمانی، کلینیک‌ها و واحدهای استریل مرکزی (CSSD) است. این دستگاه با طراحی ارگونومیک و ساختار مقاوم، بهینه‌سازی فرآیند بسته‌بندی ابزارهای پزشکی را فراهم می‌کند و نقش مهمی در افزایش بهره‌وری و کاهش خطاهای انسانی ایفا می‌نماید. دستگاه کاتر دستی Arvand با هدف تسهیل و افزایش دقت در برش رول‌های بسته‌بندی استریل طراحی شده است. این دستگاه امکان برش دقیق و یکنواخت رول‌ها را فراهم می‌کند و با قابلیت نصب روی دیوار یا استفاده به صورت رومیزی، انعطاف‌پذیری بالایی در فضای کاری ارائه می‌دهد. دستگاه برش ArvandCut پیش نیاز دستگاه سیلر وی پک در CSR مراکز درمانی می‌باشد. عرض‌های متنوع دستگاه (۵۰، ۷۰ و ۹۰ سانتی‌متر) امکان استفاده از رول‌های مختلف را فراهم می‌سازد.

STERIFAST LABEL GUN



STERIFAST LABEL GUN



سرعت بالا

عملکرد سریع و دقیق
در لیبل گذاری



چاپ اطلاعات

سازگاری با لیبل های
اندیکاتور Type 1



کاهش خطا

افزایش ردیابی و کاهش
خطای انسانی



سازگاری استاندارد

پشتیبانی از روش های استریلیزاسیون
بخار و VH_2O_2



دقت بالا

قابلیت چاپ اطلاعات متغیر
(کد اپراتور، شماره سیکل، تاریخ)



طراحی ارگونومیک

طراحی ارگونومیک و
کاربری آسان

Sterifast Label Gun یک دستگاه دستی تخصصی برای الصاق برچسب های اندیکاتور در فرایندهای استریلیزاسیون پزشکی و دندانپزشکی است.

این ابزار برای استفاده در بخش های CSSD، بیمارستان ها و مراکز درمانی طراحی شده است. عملکرد آن بر پایه اعمال سریع، دقیق و یکنواخت برچسب روی پک ها، پاؤچ ها و کانتینرهای استریل می باشد. قابلیت درج اطلاعات متغیر مانند کد اپراتور، شماره سیکل، تاریخ استریلیزاسیون و تاریخ انقضا را فراهم می کند. این اطلاعات نقش مهمی در ردیابی (Traceability) و کنترل کیفیت فرایند استریلیزاسیون دارند. دستگاه با برچسب های اندیکاتور نوع 1 مطابق با استاندارد ISO 11140-1 سازگار است. قابل استفاده برای روش های مختلف استریلیزاسیون از جمله بخار (Steam) و VH_2O_2 (پلازما پراکسید هیدروژن) می باشد. طراحی ارگونومیک و دستی آن باعث سهولت استفاده و کاهش خطای انسانی می شود. در نهایت، Sterifast Label Gun به رعایت الزامات قانونی و استانداردهای بهداشتی در تجهیزات پزشکی کمک می کند.

AIR WATER GUN



AIR WATER GUN

افزایش کیفیت مواد اولیه
کاهش احتمال شکستگی به واسطه
افزایش ضخامت قطعات



پوشش دولایه تفنگ
ممانعت از جدا شدن سطح خارجی به
واسطه پوشش دولایه از جنس کروم



کیفیت ساخت نازل ها
تعداد ۸ عدد نازل با کاربردهای متنوع
بر اساس نیاز کاربر



شلنگ مارپیچ
طراحی ویژه شلنگ مارپیچ جهت جلوگیری
از ترکیدن و پارگی



اتصالات
کلیه اتصالات از جنس استیل ضدزنگ
جهت جلوگیری از خوردگی



آویز نازل و دستگیره
استفاده از پین های نازل فلزی جهت
کاهش آسیب دیدگی



HIGH QUALITY



FLEXIBLE



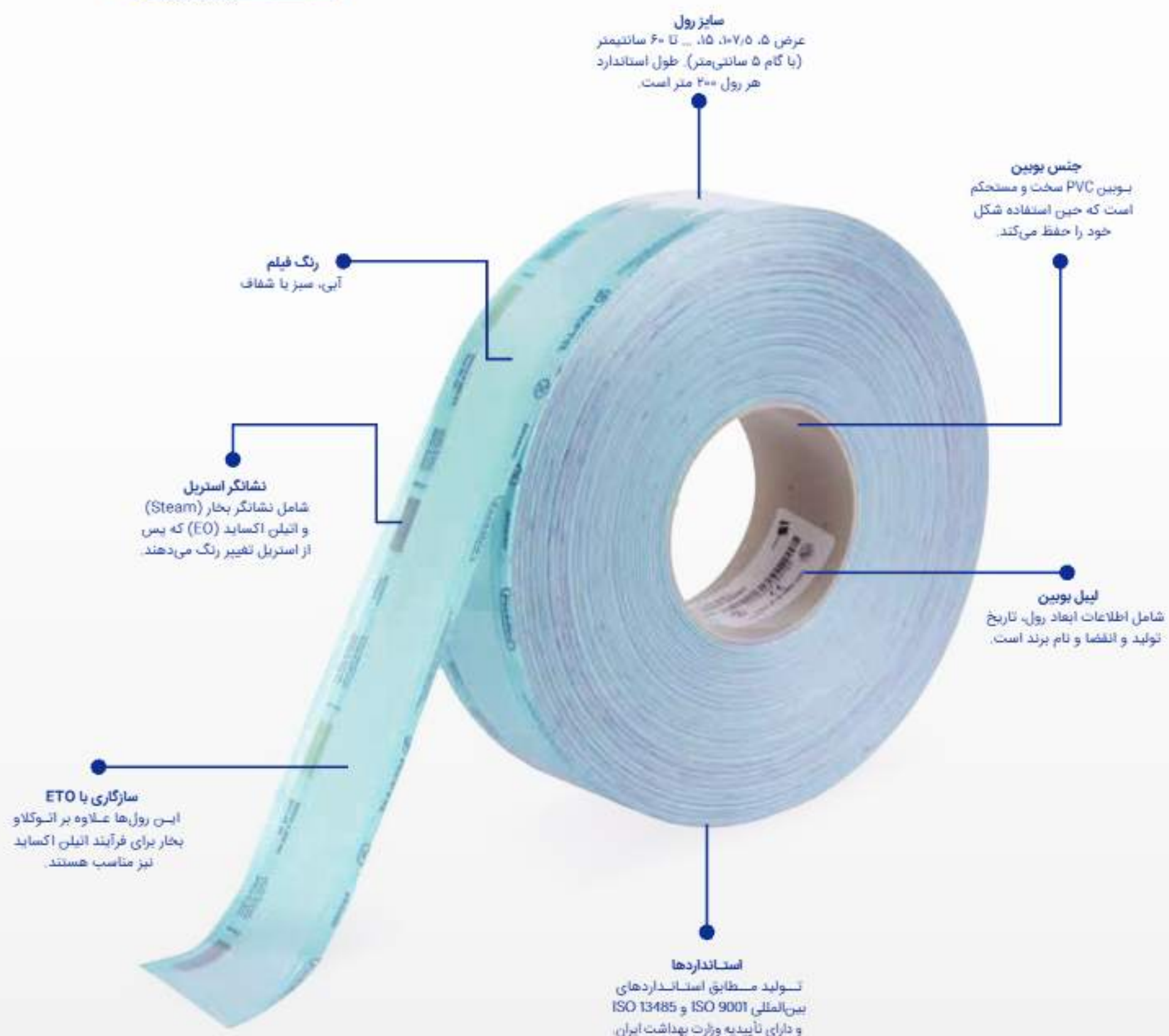
USER FRIENDLY

تفنگ آب و هوا استریفست ساخت پرتغال برای شستشو و خشک کردن ابزارهای جراحی و دندان پزشکی استفاده می شود. این گان آب و هوا با ترکیب جریان های آب و هوای فشرده، امکان تمیزکاری دقیق و مؤثر را فراهم می کند. به عنوان مثال، در فرآیند استریلیزاسیون، تفنگ آب و هوای Sterifast برای حذف بقایای مواد و خشک کردن سریع ابزارها به کار می رود. تفنگ آب و هوا یا ایرجت واترجت یکی از ابزارهای کاربردی در واحدهای استریلیزاسیون مرکزی (CSSD) است که باعث افزایش کارایی، بهبود کیفیت شستشو و حفظ ایمنی و بهداشت در محیط های پزشکی می شود.

STERILIZATION ROLLS



STERILIZATION ROLLS



رول بخار PackMed دارای مزایای قابل توجهی نسبت به روش‌های سنتی و محصولات مشابه بازار است. این رول‌ها از مواد با کیفیت پزشکی تولید شده‌اند و می‌توان آن‌ها را به هر طول دلخواه برش داد، که باعث می‌شود بسته‌بندی مؤثر ابزارهای کوچک بدون هدررفت انجام شود. چاپ دقیق نشانه‌گرهای استریل بخار و اتیلن اکساید روی رول اطمینان می‌دهد که فرآیند استریلیزاسیون با موفقیت صورت گرفته است. علاوه بر این، تولید داخلی این محصولات وابستگی به واردات را کاهش داده و هزینه‌ها را به طور چشمگیری کاهش می‌دهد.

STERILIZATION POUCH



پاکت مدیکال پک مد (PackMed)

پاکت استریل اتوکلاو PackMed شرکت آروند فن پارس، محصولی ایمن و کاربردی برای بسته‌بندی ابزار آلات قبل از شروع فرایند استریلیزاسیون است. این پاکت‌ها از یک طرف دارای فیلم شفاف و از طرف دیگر کاغذ پزشکی هستند که علاوه بر امکان مشاهده محتویات، به ورود عامل استریل‌کننده (بخار یا گاز اتیلن اکساید) اجازه می‌دهند تا ابزار داخل بسته‌بندی به خوبی استریل شود. این نوع بسته‌بندی مدیکال موجب افزایش کیفیت و ماندگاری فرایند استریلیزاسیون می‌شود. شرکت آروند فن پارس این محصول را برای اولین بار در ایران تولید کرده و کیفیت آن هم‌سطح یا بهتر از نمونه‌های خارجی است. پاکت اتوکلاو PackMed به دلیل حذف نیاز به رول‌های بسته‌بندی بزرگ و دستگاه‌های گران‌قیمت برش و دوخت، به سرعت جایگزین مناسبی برای بسته‌بندی وسایل در مراکز درمانی شده است.

جنس و ساختار: یک لایه کاغذ سلولزی پزشکی (تایوک) و یک لایه فیلم شفاف پزشکی پلی‌پروپیلن. اندیکاتور استریل: نشانگر شیمیایی مخصوص استریلیزاسیون با بخار و گاز اتیلن اکساید بر روی هر پاکت تعبیه شده است. ابعاد استاندارد: ۳۰×۷.۵، ۳۰×۱۰ و ۳۰×۱۵ سانتی‌متر (عرض × طول)؛ سایر ابعاد سفارشی نیز با زمان تحویل مشخص قابل تولید هستند.

رنگ فیلم: آبی، سبز و یا شفاف (طبق نیاز کاربر).

نوع چسب: چسب دوطرفه بسیار قوی و مقاوم (لمینت‌شده) برای اطمینان از مهر و موم کامل.

بسته‌بندی: هر بسته شامل ۲۰۰ عدد پاکت بوده و کیفیت چاپ و بسته‌بندی بهداشتی تضمین می‌شود.

استانداردها: تولید مطابق با استانداردهای بین‌المللی ISO 11607-1 و EN686-5 (مربوط به بسته‌بندی استریل پزشکی).

STERILIZATION INDICATOR TYPES



Chemical Indicators [Type 4]



Emulating Chemical Indicators [Type 6]



Ethylene oxide
Chemical Indicators [Type 6]



Biological Indicators [EO]



Biological Indicators [Steam]



Biological Indicators [PLASMA]



Helix test system(PCD)



Bowie & dick test



Arvand Seal check

انواع نشانگرهای استریل

اندیکاتور های تایپ 1-2-4-5-6 طراحی شده برای انواع روش های استریل (بخار ، اتیلن اکساید، گاما و پلاسما) مطابق با استاندارد ISO11140-1 با ماندگاری تغییر رنگ اندیکاتور تا ۶ ماه بعد از فرآیند استریلیزاسیون.

Monoart[®]





پیش بند بیمار



حوله یکبار مصرف دندانپزشکی



دستمال سینی دندانپزشکی



ماسک سه لایه آروند



رول پنبه یوروندا



سرساکشن جراحی



کلاه



سرساکشن یوروندا



عینک محافظ

Euronda[®]
Monoart

تمرکز ما بر حفظ محیط زیست از طریق تولید پایدار، کاهش مصرف منابع و حمایت از بازیافت و اقتصاد چرخشی است. محصولات یکبار مصرف با رعایت استانداردهای بهداشتی، به ویژه برای پزشکان و دندانپزشکان طراحی شده اند. این محصولات با کیفیت های متنوع و رنگ بندی های متفاوت، پاسخگوی نیازهای حرفه ای در محیط های درمانی هستند.



ERGO SYSTEM

سیستم ارگو Ergo

بر خلاف سیستم‌های ارگونومیک موجود در بازار، سیستم ثبت اختراع شده و فوق‌سبک Ergo Advanced این امکان را به شما می‌دهد که: زاویه طبیعی گردن را حفظ کرده و به وضعیت بدنی ایده‌آل برسید، در نتیجه استفاده از لوپ‌های ارگو آسان‌تر می‌شود. حتی هنگام مشاهده نواحی محیطی، به لطف میدان دید گسترده‌تر، وضعیت بدنی صحیح خود را حفظ کنید. با بهره‌گیری از فناوری نوری نوآورانه، تصویری روشن‌تر و شفاف‌تر داشته باشید. به دلیل قرارگیری پایین‌تر لنزها، بدون نیاز به برداشتن لوپ‌های ارگو، محیط اطراف را نیز به راحتی مشاهده کنید.



GALILEAN SYSTEM

سیستم بزرگ‌نمایی Galilean

سیستم‌های بزرگ‌نمایی Galilean با طراحی مدرن و اپتیک پیشرفته، تصویری شفاف، میدان دید وسیع و عمق میدان عالی را در کنار وزن سبک در اختیار شما قرار می‌دهند.

این لوپ‌ها بسیار راحت و شهودی هستند و استفاده از آن‌ها به سادگی صورت می‌گیرد. طراحی انعطاف‌پذیر و هوشمندانه این سیستم باعث می‌شود تا کاربران بدون کوچک‌ترین افت در کیفیت تصویر، به راحتی نقاط مرجع محیطی را تشخیص دهند.

Galilean انتخابی عالی برای دندانپزشکان، پزشکان، و هر کسی است که به تصویری دقیق و میدان دید گسترده نیاز دارد، بدون آن‌که از راحتی یا کیفیت اپتیکی چشم پوشی کند.



PRISMATIC SYSTEM

سیستم منشوری Prismatic

لوپ‌های منشوری یونیوت با دقت بالا طراحی و مهندسی شده‌اند تا بزرگ‌نمایی بیشتر را با بالاترین وضوح تصویر فراهم کنند. این مدل با کیفیت بی‌نظیر خود، دقت کار شما را چندین برابر کرده و آن را به سطحی بالاتر می‌برد.

در میان انواع سیستم‌های بزرگ‌نمایی یونیوت به عنوان مرجع کیفیت شناخته می‌شود با بیشترین وضوح تصویر و شفافیت کامل در لبه‌ها. این لوپ‌ها انتخابی فوق العاده برای دندانپزشکان و جراحانی هستند که با بزرگ‌نمایی بالا کار می‌کنند و به دنبال بهترین عملکرد هستند.



