

Studioemrooz.com
tel: 09125761470

medescop

تولیدکننده سیستم آندوژین

medescop

تولیدکننده سیستم لاپاراسکوپی

فارس، شیراز، بلوار دکتر حسابی، شهرک آرین، خیابان فناوری، پارک علم و فناوری فارس، ساختمان جامع

www.medescop-co.com

+۹۸۷۱۳۶۲۳۶۹۸۱ - +۹۸۹۱۰۷۹۰۸۵۹۴

Medescop.co

Info@medescop-co.com

۰۹۱۰۷۹۰۸۵۹۴

medescop

IMED
National Medical
Device Directorate IR.IRAN

◀ پروانه تولید از اداره کل تجهیزات
پزشکی کشور



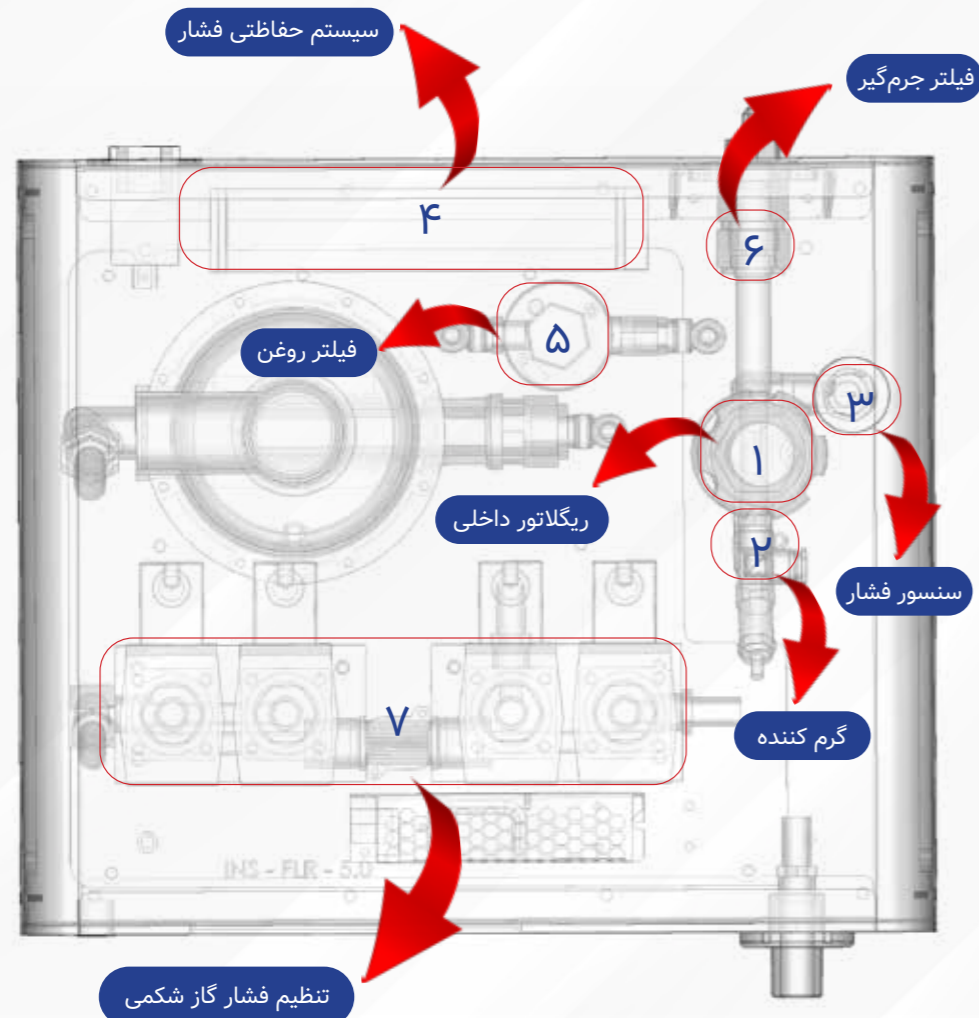
◀ گواهینامه ISO 13485: 2016



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

◀ پروانه بهره برداری وزارت صنعت
معدن تجارت



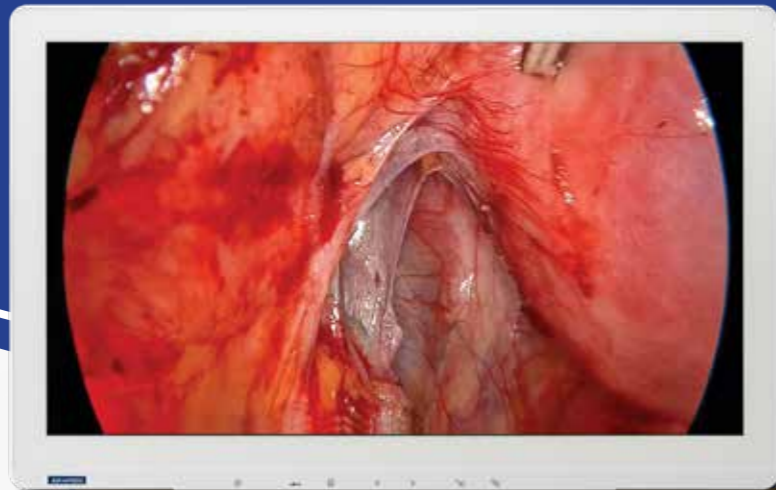


توضیح ویژگی‌ها

- قدرت جریان عبوری ۴۵ لیتر بر دقیقه
- دارای هیتر داخلی
- پنج سیستم ایمنی حفاظت در برابر فشار بالای گاز
- صفحه نمایش لمسی
- آلارم تصویری و صوتی
- دارای حالت‌های مختلف برای تنظیم شدت دبی گاز خروجی
- قابلیت تنظیم فشار گاز
- دارای شلنگ گاز ورودی و خروجی

medescop

مانیتور Monitor



مانیتور جراحی PAX-332 4K با طراحی تخت و رزولوشن 4K، دارای روشنایی و کنتراست بالا، ورودی/خروجی‌های متعدد (HDMI، SDI، DVI) و پشتیبانی از پردازش ۱۴ بیتی LUT و استاندارد DICOM است که دقت بالای تصاویر را برای کاربردهای پزشکی مانند آندوسکوپی و لاپاروسکوپی تضمین می‌کند.



مزیت مانیتورهای Advantech

	Advantech Monitor	SONY Monitor	LG Monitor
Contrast Ratio	1,500:1	1000	1000
Native Luminance	850cd/m ³	500cd/m ³	800cd/m ³

medescop

منبع نور سرد Cold Light Source



توضیح ویژگی‌ها

- طول عمر LED ۶۰۰۰۰ ساعت است
- دارای حالت stand by
- دارای کورد نور

توضیح ویژگی‌ها

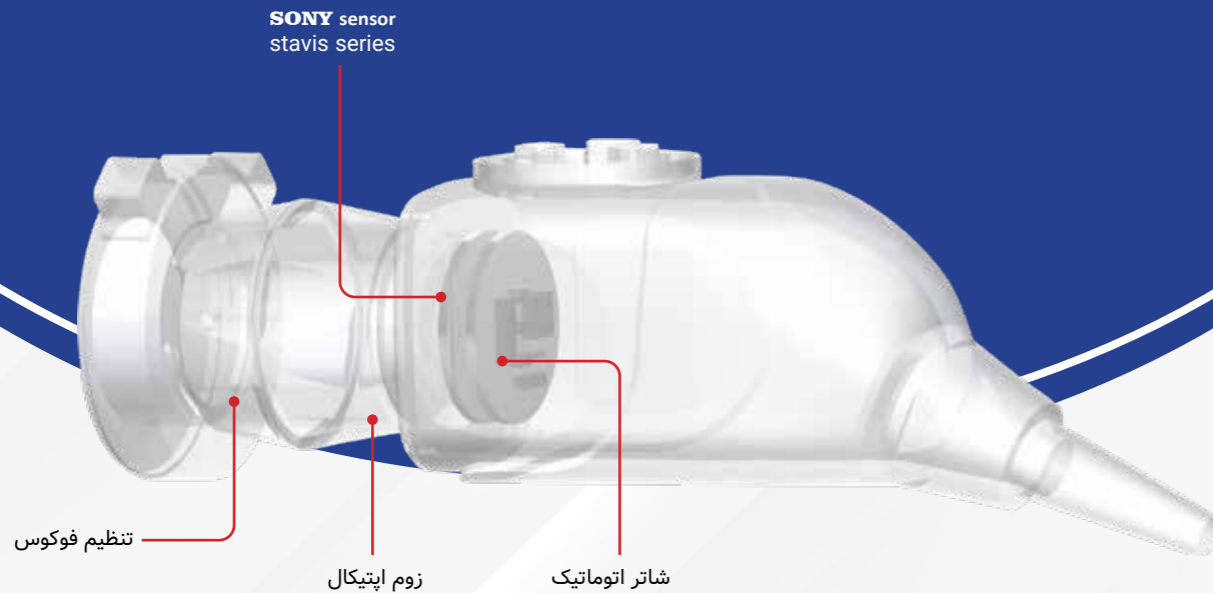
- طول ۲.۵ متر و قطر ۵ میلی‌متر
- قابلیت اتوکلاد



medescop

کمراهد Camera Head

سنسور سونی
SONY sensor



medescop

دوربین 4k/full hd endovision camera



● مزیت CMOS نسبت به CCD

عملکرد بهتر در نور کم و رنگ‌های واقعی

● Image resolution 4k

نمایش جزئیات با وضوح بالا

● Refresh rate 60 FPS

روان بودن تصاویر

● وزن کمراهد

۴۰۰ گرم سبک و راحت در استفاده طولانی مدت

● طول کابل ۳ متر

معطف و مناسب بر هر فضا

● Optical Zoom (زوم اپتیکال)

بزرگنمایی بدون کاهش کیفیت تصویر

● Automatic Shutter (شاتر خودکار)

تنظیم خودکار سرعت شاتر برای کنترل نوردهی و جلوگیری از تاریک شدن یا روشن شدن بیش از حد تصویر

● Focus Adjustment (تنظیم فوکوس)

تنظیم لنز برای واضح کردن سوژه، به صورت دستی

● Progressive (اسکن پیش‌رونده)

ثبات و نمایش تصویر با وضوح و جزئیات بیشتر، بدون پرش



● **Gain:** میزان تقویت روشنایی تصویر در نور کم

● **Sharpness:** میزان وضوح لبه‌ها و جزئیات تصاویر

● **Brightness:** میزان روشنایی کلی تصویر

● **Gamma:** تنظیم روشنایی میان‌سطح برای بهبود عمق و وضوح تصویر

● **Color:** تنظیم شدت رنگ‌های قرمز سبز و آبی به صورت جداگانه

● **Saturation:** شدت غلظت رنگ‌ها نقاط تصاویر

● **Contrast:** تفاوت بین روشن‌ترین و تاریک‌ترین



آرتروسکوپی (Arthroscopy)

روشی کم تهاجمی برای بررسی و درمان مشکلات مفاصل است که از طریق دوربین آرتروسکوپ وارد مفصل می شود.

ابزارها

Basket Forceps / Hook Probe / Arthroscope ...



هیستروسکوپی (Hysteroscopy)

یک روش کم تهاجمی برای بررسی و درمان مشکلات داخل رحم با استفاده از دستگاه هیستروسکوپ از طریق واژن است.

ابزارها

Hysteroscope / Hysteroscope Seath / Rigid Optical Biopsy Forcep ...



ENT (Ear, Nose, and Throat)

جراحی های رایج ENT شامل تیمپانوپلاستی (ترمیم پرده گوش)، سپتوپلاستی (اصلاح انحراف بینی)، تونسیلکتومی (برداشتن لوزه ها)، سینوسکتومی (جراحی سینوس) و لارنگوسکوپی (بررسی حنجره) است.

ابزارها

Artery Forceps / Nasal Forceps / Nasal Retractors ...

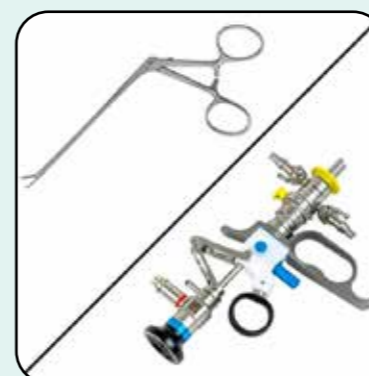


لاپاراسکوپی (Laparoscopy)

یک روش جراحی کم تهاجمی است که با استفاده از دوربین و ابزارهای کوچک از طریق برش های کوچک در شکم برای تشخیص یا درمان بیماری های داخلی انجام می شود.

ابزارها

Laparoscopic Lock Graspers / Reusable Scissors / Laparoscopic Axial Needle Holders ...



اورولوژی (Urology)

عمل های رایج اورولوژی شامل سیستوسکوپی (بررسی مثانه)، سنگ شکنی (خرد کردن سنگ های کلیه یا مثانه)، پروستاتکتومی (برداشتن پروستات)، نفرکتومی (برداشتن کلیه) و وازکتومی (عقیم سازی مردان) است.

ابزارها

Miscellaneous / Urethral Bougies / Renoscope ...

PRECISE, HONEST, CARING

ما متعهدیم تا تجربه‌ای مطمئن بی دغدغه و حرفه‌ای از استفاده از محصولاتمان برای شما فراهم کنیم

۱. گارانتی ۳۰ ماهه سخت‌افزار و ۶۰ ماهه نرم‌افزار
۲. خدمات و سرویس‌دهی پس از فروش به مدت ۱۰ سال
۳. نصب و راه‌اندازی و آموزش رایگان
۴. سرویس دوره‌ای رایگان
۵. در مدت زمان گارانتی در صورت نیاز ارائه دستگاه جایگزین تا تکمیل تعمیرات
۶. مشاوره رایگان
۷. نمایندگی معتبر در استان‌های تهران، فارس، خوزستان، خراسان رضوی، اذربایجان شرقی و کرمانشاه



medescop

خدمات پس از فروش

خدمات پس از فروش ما با تمرکز بر نصب آموزش پشتیبانی فنی تعمیرات و تامین قطعات یدکی به صورت دقیق و سریع ارائه می‌شود. تیم متخصص ما در کنار شماست تا عملکرد بهینه تجهیزات و رضایت کامل شما را تضمین کند.