

LAPAROSCOPY SYSTEM

medescop



INSUFFLATOR

Internal gas heater

Pressure range: 4-20 mm Hg

Flow range: 1-45 Liters per minute

Audio and visual warning

Digital touch display

Gas cylinder low pressure warning

Inlet gas pressure: 3-80 BAR, No external gas regulator is required

Internal gas filter for longer device life

Total gas consumption/operating time indicator

Small/Normal modes for better functionality regarding the body cavity

CAMERA

Resolution: 3840 X 2160

Image quality: 4K 60p

Output: DVI, HDMI, SDI

Able to adjust brightness and auto white balance from the Camera Head and touch display

Able to define different profiles for surgery types (Laparoscopy, Hysteroscopy, Arthroscopy, ...)

Able to record video and capture images on USB memory

CMOS sensor sensitivity: F 8 (3200 K, 2000 LX)

COLD LIGHT SOURCE

Light intensity range: 0-400000 LUX

Cold light fiber included

Adjustable light intensity by touch screen LCD

Power consumption: 100 watts

Lamp life: 60000 hours

Lamp type: LED

Color temperature: 5700 K which brings more comfort to the surgeon's eye

شرکت تجهیزات پزشکی سخت کوشان آوای گل نرگس، از سال ۱۳۹۳ با تمرکز بر تولید داخلی انواع تجهیزات و لوازم پزشکی، فعالیت خود را آغاز کرده است.

حفظ رضایت بلندمدت مشتریان غیرقابل انکار است. ما متعهد به فراتر از تحویل محصولات هستیم و خدمات نصب و راه اندازی را ارائه می‌دهیم و این نقطه شروع برای ارائه پشتیبانی پس از فروش ماست و ما در تلاش هستیم تا بالاترین سطح کیفیت قابل قبول در خدمات پس از فروش را دستیافتنی کنیم.

محصولات شرکت تحقیقاتی و دانش بنیان سخت کوشان آوای گل نرگس به صورت مستقل تولید می‌شوند. انتخاب برند **medescop** به شما امکان می‌دهد تا از حمایت‌های مالی برای خریدهای تخصصی محصولات دانش بنیان ما بهره‌مند شوید و همچنین لوازم مصرفی یا قطعات یدکی را به قیمت رقابتی دریافت نمایید.

متخصصین این شرکت در زمینه های مهندسی پزشکی، مهندسی برق و مهندسی مکانیک بر آنند تا با ترکیب علم مهندسی و خواسته های پزشکی، تجربه ای با ثبات و اطمینان را برای جراحان متخصص کشورمان فراهم نمایند.

معرفی شرکت تجهیزات پزشکی
سخت کوشان آوای گل نرگس



Medical Device Quality Management System Certificate

Sakht Kooshan Avaye Gole Narges

Pilot B2, Fars Science & Technology Park, Fanavari St.,
Dr.Hesabi Blvd., Shiraz, Iran

has been certified in standard of Medical Device Quality Management System
by U.S Certification Body in compliance with the requirements of

ISO 13485:2016

Design, Manufacturing, Sales and Services of
Laparoscopy Set (including Insufflator, Camera and Cold Light Source)

The U.S Certification Body verifies the status of the management system of the organization above in accordance with the international requirements through consistent assessment, and recommends its validity.

Initial Issue Date : May. 09. 2019 Re-issue Date : Jun. 03. 2022
Expire Date : May. 08. 2025 Certificate No.: USI-2019-M-0103



Gregory K

President of the Certification Body

U.S Certification Body is accredited by IAS for the scope and sub scopes described in this certificate.

08393 Rm 1001-2, 16, Digital-ro 32ga-gil, Guro-gu, Seoul, Republic of Korea

(Tel : 82-2-529-8005 / E-mail: uscert@naver.com) Searching for the status of the certificate at www.usiso.org



Medical Device Quality Management System Certificate

Sakht Kooshan Avaye Gole Narges

Pilot B2, Fars Science & Technology Park, Fanavari St.,
Dr.Hesabi Blvd., Shiraz, Iran

has been certified in standard of Medical Device Quality Management System
by U.S Certification Body in compliance with the requirements of

ISO 13485:2016

Design, Manufacturing, Sales and Services of
Laparoscopy Set (including Insufflator, Camera and Cold Light Source)

The U.S Certification Body verifies the status of the management system of the organization above in
accordance with the international requirements through consistent assessment, and recommends its validity.

Initial Issue Date : May. 09. 2019 Re-issue Date : Jun. 03. 2022
Expire Date : May. 08. 2025 Certificate No. : USI-2019-M-0103



Gregory K

President of the Certification Body

U.S Certification Body is accredited by IAS for the scope and sub scopes described in this certificate.

08393 Rm 1001-2, 16, Digital-ro 32ga-gil, Guro-gu, Seoul, Republic of Korea

(Tel : 82-2-529-8005 / E-mail: uscert@naver.com) Searching for the status of the certificate at www.usiso.org



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



اداره کل تجهیزات پزشکی

شماره پروانه : ۸۱۴۸۹۲۱۴
تاریخ صدور : ۱۳۹۸/۰۹/۱۳
تاریخ آخرین تغییر : ۱۴۰۱/۰۹/۱۵
تاریخ اعتبار : ۱۴۰۲/۰۹/۱۵
پیوست : ندارد

پروانه تولید وسیله پزشکی (مشروط - یک ساله)

تولید کننده : سخت کوشان آوای گل نرگس
شناسه ملی : ۱۴۰۰۴۰۵۰۸۲۵
نشانی : استان فارس - شیراز - خیابان مشیرفاطمی، ساختمان شماره دو علوم پزشکی طبقه دوم

نام وسیله : دستگاه دمنده گاز
گروه تخصصی : دستگاه های اندوسکوپی
مدل : saba1
نام تجاری :
حیطه کاربرد : ایجاد فضا و دید کافی در جراحی های لاپاروسکوپی، با دمیدن جریان مشخص گاز CO2

سابقه مجوز : دارد

تعهدات و زمان اجرا : پیگیری مستمر بالینی پس از فروش PMCF : Post Market Clinical Follow up
تا اعتبار پروانه ۱۴۰۲/۰۹/۱۵

تعهدات اجرا نشده : ندارد

تاییدیه CE : ندارد

در اجرای بند ۱۲ ماده ۱ قانون تشکیلات و وظایف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مصوب ۱۳۶۷/۰۳/۰۳ و تبصره ۲ ماده ۱۴ از قانون مربوط به مقررات امور پزشکی و دارویی و مواد خوردنی و آشامیدنی با اصلاحات و الحاقات بعدی مصوب ۱۳۳۴/۰۳/۲۹، این پروانه صرفاً برای وسیله ذکر شده و با موارد قید شده در پیوست آن (در صورت داشتن پیوست) صادر گردیده است. استفاده از وسیله مذکور با توجه به حیطه کاربرد آن و شرایط مندرج در این پروانه مجاز است. در صورت عدم انجام تعهدات به جهت حفظ سلامت جامعه، پروانه تمدید نخواهد شد.

مهندس روح اله مزینانی
مدیر کل تجهیزات پزشکی



سازمان غذا و دارو
اداره کل تجهیزات پزشکی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



اداره کل تجهیزات پزشکی

شماره پروانه : ۷۸۵۹۴۶۹۳
تاریخ صدور : ۱۳۹۸/۱۱/۱۹
تاریخ آخرین تغییر : ۱۴۰۱/۰۹/۱۵
تاریخ اعتبار : ۱۴۰۲/۰۹/۱۵
پیوست : ندارد

پروانه تولید وسیله پزشکی (مشروط - یک ساله)

تولید کننده : سخت کوشان آوای گل نرگس
شناسه ملی : ۱۴۰۰۴۰۵۰۸۲۵
نشانی : استان فارس - شیراز - خیابان مشیرفاطمی، ساختمان شماره دو علوم پزشکی طبقه دوم

نام وسیله : پردازشگر تصویر
گروه تخصصی : دستگاه های اندوسکوپی
مدل : BINA1
نام تجاری :
حیطه کاربرد : دریافت و پردازش تصاویر الکترونیکی از کمراهد آندوسکوپی و انتقال آن ها به صفحه مانیتور

سابقه مجوز : دارد

تعهدات و زمان اجرا : پیگیری مستمر بالینی پس از فروش PMCF : Post Market Clinical Follow up
تا اعتبار پروانه ۱۴۰۲/۰۹/۱۵

تعهدات اجرا نشده : ندارد

تاییدیه CE : ندارد

در اجرای بند ۱۲ ماده ۱ قانون تشکیلات و وظایف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مصوب ۱۳۶۷/۰۳/۰۳ و تبصره ۲ ماده ۱۴ از قانون مربوط به مقررات امور پزشکی و دارویی و مواد خوردنی و آشامیدنی با اصلاحات و الحاقات بعدی مصوب ۱۳۳۴/۰۳/۲۹، این پروانه صرفاً برای وسیله ذکر شده و با موارد قید شده در پیوست آن (در صورت داشتن پیوست) صادر گردیده است. استفاده از وسیله مذکور با توجه به حیطه کاربرد آن و شرایط مندرج در این پروانه مجاز است. در صورت عدم انجام تعهدات به جهت حفظ سلامت جامعه، پروانه تمدید نخواهد شد.

مهندس روح اله مزینانی

مدیر کل تجهیزات پزشکی



سازمان غذا و دارو
اداره کل تجهیزات پزشکی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



اداره کل تجهیزات پزشکی

شماره پروانه : ۸۲۷۲۹۶۷۱
تاریخ صدور : ۱۳۹۸/۰۹/۱۳
تاریخ آخرین تغییر : ۱۴۰۱/۰۹/۱۵
تاریخ اعتبار : ۱۴۰۲/۰۹/۱۵
پیوست : ندارد

پروانه تولید وسیله پزشکی (مشروط - یک ساله)

تولید کننده : سخت کوشان آوای گل نرگس
شناسه ملی : ۱۴۰۰۴۰۵۰۸۲۵
نشانی : استان فارس - شیراز - خیابان مشیرفاطمی، ساختمان شماره دو علوم پزشکی طبقه دوم

نام وسیله : دستگاه منبع نور
گروه تخصصی : دستگاه های اندوسکوپی
مدل : MAHTAB ۱
نام تجاری :
حیطه کاربرد : تامین نور مورد نیاز برای روشن کردن محفظه شکم برای عمل لاپاروسکوپی

سابقه مجوز : دارد

تعهدات و زمان اجرا : پیگیری مستمر بالینی پس از فروش PMCF : Post Market Clinical Follow up
تا اعتبار پروانه ۱۴۰۲/۰۹/۱۵

تعهدات اجرا نشده : ندارد

تاییدیه CE : ندارد

در اجرای بند ۱۲ ماده ۱ قانون تشکیلات و وظایف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مصوب ۱۳۶۷/۰۳/۰۳ و تبصره ۲ ماده ۱۴ از قانون مربوط به مقررات امور پزشکی و دارویی و مواد خوردنی و آشامیدنی با اصلاحات و الحاقات بعدی مصوب ۱۳۳۴/۰۳/۲۹، این پروانه صرفاً برای وسیله ذکر شده و با موارد قید شده در پیوست آن (در صورت داشتن پیوست) صادر گردیده است. استفاده از وسیله مذکور با توجه به حیطه کاربرد آن و شرایط مندرج در این پروانه مجاز است. در صورت عدم انجام تعهدات به جهت حفظ سلامت جامعه، پروانه تمدید نخواهد شد.

مهندس روح اله مزینانی
مدیر کل تجهیزات پزشکی



سازمان غذا و دارو
اداره کل تجهیزات پزشکی





جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



اداره کل تجهیزات پزشکی

شماره پروانه : ۵۹۶۱۵۹۸۲
تاریخ صدور : ۱۴۰۰/۱۱/۲۴
تاریخ آخرین تغییر : ۱۴۰۱/۰۹/۱۶
تاریخ اعتبار : ۱۴۰۲/۰۹/۱۶
پیوست : ندارد

پروانه مونتاژ وسیله پزشکی (مشروط - یک ساله)

تولید کننده : سخت کوشان آوای گل نرگس
شناسه ملی : ۱۴۰۰۴۰۵۰۸۲۵
نشانی : استان فارس - شیراز - بلوار دکتر حسینی، شهرک آرین، خیابان فناوری، پارک علم و فناوری فارس
نام وسیله : دوربین (کمرا هد) اندوسکوپی ریجید
گروه تخصصی : دستگاه های اندوسکوپی
مدل : بینابان ۱
نام تجاری :
حیطه کاربرد : دریافت تصویر، تبدیل آن به سیگنال های الکتریکی و ارسال به پردازشگر تصویر
سابقه مجوز : ندارد
تعهدات و زمان اجرا : پیگیری مستمر بالینی پس از فروش PMCF : Post Market Clinical Follow up تا اعتبار پروانه ۱۴۰۲/۰۹/۱۶
با عنایت به تولید به روش مونتاژ، میزان عمق تولید ۱۰ درصد می باشد و مطابق ماده ۳۶ و ۳۷ آیین نامه مشمول حمایت ساخت ایران نمی باشد.
تعهدات اجرا نشده : ندارد
تاییدیه CE : ندارد

در اجرای بند ۱۲ ماده ۱ قانون تشکیلات و وظایف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مصوب ۱۳۶۷/۰۳/۰۳ و تبصره ۲ ماده ۱۴ از قانون مربوط به مقررات امور پزشکی و دارویی و مواد خوردنی و آشامیدنی با اصلاحات و الحاقات بعدی مصوب ۱۳۳۴/۰۳/۲۹، این پروانه صرفاً برای وسیله ذکر شده و با موارد قید شده در پیوست آن (در صورت داشتن پیوست) صادر گردیده است. استفاده از وسیله مذکور با توجه به حیطه کاربرد آن و شرایط مندرج در این پروانه مجاز است. در صورت عدم انجام تعهدات به جهت حفظ سلامت جامعه، پروانه تمدید نخواهد شد.

مهندس روح اله مزینانی

مدیر کل تجهیزات پزشکی



سازمان غذا و دارو

اداره کل تجهیزات پزشکی



LAPAROSCOPY SYSTEM

CONTACT US

 **+98 713 6236981**

 **www.medescop-co.com**

 **medescop.co@gmail.com**

 **medescop.co**

 **medescop.co**

 **Fars Science & Technology Park Fanavari St
Arian Minicity ,.Dr. Hesabi Blvd Shiraz, Iran**