

راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن

User Manual of Oxygen Flowmeter



TF-15



طراح تجهیز پویش
Tarah Tajhiz Pooyesh

بنام خدا

راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن TF-15

فهرست مطالب :

۲	 معرفی محصول
۲	 ویژگی های فنی محصول
۲	 دستورالعمل استفاده
۳	 اطلاعات برچسب محصول
۴	 توصیه های ایمنی
۵	 روش های نظافت و ضدعفونی کردن
۶	 انبارش
۶	 نگهداری
۶	 گارانتی

تولید کننده :

شرکت طراح تجهیز پویش مانا

آدرس : تهران - خیابان شریعتی - خیابان دستگردی (ظفر) خیابان

ناجی - کوچه فرزانه - پلاک ۱۴ - تلفن : ۲۲۲۲۲۱۵۰

راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن TF-15

مصرف کننده گرامی ،

ضمن عرض تشکر از انتخاب شما ، در این راهنمای کاربری ، نکات لازم جهت استفاده صحیح و همچنین روش های مناسب نظافت و نگهداری از فلومتر TF-15 بیان شده است . لطفا به دقت مطالعه فرمائید.

■ معرفی محصول:

فلومتر، یک وسیله پزشکی به منظور اندازه گیری و تنظیم میزان گاز می باشد. این وسیله باید به یک رگولاتور کپسولی و یا بوسیله آداپتور مربوطه به آلت با فشار ۴/۵ بار متصل گردد.

■ ویژگی های فنی محصول:

مطابق با استاندارد ملی ایران 11716 ISIRI

فشار ورودی مجاز: ۴ الی ۵ بار

واحد نمایش: لیتر در دقیقه (L/Min)

دقت اندازه گیری: $\pm 10\%$ مقدار قابل نمایش

فیلتر ورودی: از نوع متخلخل ۳۵ میکرومیلیمتر

شماره سریال: ماه و سال روی لیبل بدنه

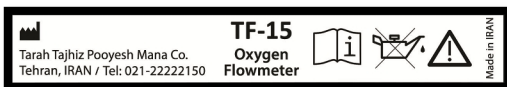
دمای کاربری : ۲۳ درجه سانتی گراد

راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن TF-15

■ دستورالعمل استفاده:

- ابتدا از سالم بودن ظاهری فلومتر اطمینان حاصل نمائید.
 - کنترل کنید شیر روی فلومتر بسته باشد.
 - فلومتر را بصورت عمودی به آلت وصل نمائید.
 - شلنگ متصل به بیمار را به خروجی همودیفاير متصل کنید.
 - در صورت نیاز به مخزن مرطوب کننده آن را به بدنه فلومتر متصل نموده سپس شلنگ بیمار را به خروجی مخزن وصل نمایید.
 - با باز کردن شیر روی فلومتر، میزان فلووی دلخواه جهت انتقال اکسیژن به بیمار را تنظیم نمائید.
 - در نهایت شلنگ بیمار را به بیمار وصل نمایید.
- توصیه می گردد هنگامی که از فلومتر استفاده نمی کنید، آن را از آلت جدا نمائید.

■ اطلاعات برچسب محصول:



راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن TF-15

علائم	مفهوم
	اطلاعات مربوط به شرکت سازنده
	دستورالعمل های کاربری
	هرگز از روغن یا گریس در دستگاه استفاده نکنید.

■ توصیه های ایمنی:

- نزدیک دستگاه سیگار نکشید.
- از دستگاه در نزدیکی منبع آتش استفاده نکنید.
- هرگز از گریس و روغن در قسمت های مختلف دستگاه استفاده نکنید.
- با دستان چرب دستگاه را لمس ننمایید.
- هنگامی که دستگاه تحت فشار اکسیژن می باشد، هیچ قطعه ای را از دستگاه جدا نکنید.

راهنمای استفاده از فلومتر اکسیژن TF-15

- خروجی دستگاه را مسدود نکنید.
- اطمینان حاصل نمائید که دستگاه در حالت عمودی قرار گرفته باشد.
- تاثیر دما : لطفاً به تغییرات دمایی توجه فرمایید زیرا روی دقت خروجی دستگاه تاثیر میگذارد.

تذکر مهم : هنگام حمل دستگاه دارای مخزن همودیفاير، مراقب باشید آب درون همودیفاير به داخل فلومتر وارد نشود. همیشه قبل از جابجایی دستگاه، مخزن همودیفاير را از فلومتر جدا کنید.

■ روش های نظافت و ضدعفونی کردن :

- همیشه قبل از نظافت و ضدعفونی دستگاه را از منبع گاز جدا نمایید.
- برای تمیز کردن سطوح خارجی دستگاه می توانید از دستمال تمیز و مرطوب استفاده نمایید ، سپس آنرا خشک کنید.
- چنانچه می خواهید از مواد ضدعفونی کننده استفاده کنید، حتماً از سازگاری آن با قطعات پلاستیکی اطمینان حاصل نمائید.
- هرگز دستگاه را در زیر آب غوطه ور ننمایید.
- هرگز از مواد شوینده زمین برای تمیز کردن دستگاه استفاده نکنید.

■ انبارش:

دستگاه را می‌توانید در دمای بین ۲۰- تا ۶۰+ درجه سانتیگراد در یک مکان خشک و تمیز نگهداری نمایید.

■ نگهداری:

- با توجه به میزان استفاده از دستگاه، هر ۱ الی ۳ سال موارد زیر را کنترل و بازرسی نمایید:
- دقت فلوی خروجی
 - محکم بودن قطعات و عدم وجود نشتی

■ کارانتی:

فلومتر اکسیژن در صورت استفاده و انبارش صحیح دارای ۳ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می‌باشد.

خواهشمندست در صورت نیاز به سرویس وسیله و یا بروز هرگونه مشکل با شرکت طراح تجهیز پویش مانا، تماس حاصل نمایید.

شماره تماس: ۰۲۱ - ۲۲۲۲۲۱۵۰

E-mail: info@ttpooyesh.com



تهران . خیابان دکتر شریعتی . خیابان دستگردی (ظفر) . خیابان ناجی
کدپستی: ۱۹۱۸۷۶۳۸۱۳ پلاک ۱۴
کوچه فرزاد شرقی . پلاک ۱۴
تلفن: ۰۲۱ ۲۲۲۲۲۱۵۰ خط ویژه ۰۲۱ ۲۲۲۷۹۱۵۳

◊ No.14, East Farzan Alley, Naji St., Dastgerdi St.,
Shariati St., Tehran / Iran Postal Code: 1918763813
☎ +98 21 22222150 ☎ +98 21 22279153

