



SEDNA
MOBIN



SEDNA MOBIN Oxygen Concentrator



اکسیژن ساز SOC-05 جهت تأمین اکسیژن مورد نیاز برای بیماران تنفسی نیازمند اکسیژن، مورد استفاده قرار می‌گیرد. این محصول ظرفیت ۵ لیتر و کارکردی کم صدا دارد و با داشتن قابلیت‌های کنترلی متنوع و همراه داشتن ریموت کنترل، می‌تواند به سهولت و سادگی در منازل یا مراکز درمانی مورد استفاده قرار گیرد. این دستگاه پرتابل و دارای چرخ بوده، و به راحتی قابل حمل و انتقال است.

دستگاه اکسیژن‌ساز می‌تواند به منظور درمان کمکی، برای بیماری‌های سیستم تنفسی، بیماری‌های عروقی قلبی و عروقی مغزی، بیماری انسدادی مزمن ریوی، مسمومیت با مونوکسید کربن و سایر بیماری‌های هیپوکسی استفاده شود. از قابلیت‌های مهم اکسیژن‌ساز SOC-05 توانایی نبولایزر و استفاده از داروهای استنشاقی برای بیماران می‌باشد. دستگاه اکسیژن‌ساز به گونه‌ای طراحی شده که توانایی کار ۲۴ ساعته را داشته باشد. با توجه به کارکرد طولانی مدت و پیوسته، در ساخت دستگاه از قطعات باکیفیت با زمان استهلاک بالا استفاده شده است تا طول عمر آن افزایش یابد.

ویژگی‌ها

- تأمین کننده اکسیژن سالم و خالص در تمام شبانه روز
- مناسب برای منزل و مراکز درمانی
- قابلیت تنظیم جریان اکسیژن خروجی
- کارکرد آرام و کم صدا
- مجهز به تایمر برای خاموش شدن خودکار
- دارای نمایشگر LED لمسی برای کارکرد آسان و نمایش خلوص اکسیژن
- دارای ریموت کنترل
- دارای نبولایزر به همراه خروجی اکسیژن
- قابلیت عملکرد به صورت دائم

مشخصات فنی

پارامتر	مقدار
حداکثر جریان اکسیژن خروجی	5L/min
دامنه تنظیم جریان خروجی	0.5-5L/min
فشار خروجی	30-70 kPa
سر و صدای دستگاه	<60dB(A)
ابعاد	305x308x680mm
وزن خالص	~19kg
توان مصرفی	400VA
منبع تغذیه	AC220V / 50Hz
محیط کار عادی	
دامنه دمای محیط	10°C-40°C
رطوبت نسبی	≤80%
محدوده فشار اتمسفر	860-1060 kPa

آدرس دفتر مرکزی: تهران، بلوار میرداماد، ضلع جنوبی رودبار شرقی، پلاک ۱۹ تلفکس: (۳۰ خط) ۰۲۱-۷۲۰۷۸-۹ کد پستی: ۱۵۴۶۸۱۴۳۱۳

www.sednamobin.com

info@sednamobin.com

تلفکس: (۳۰ خط) ۰۲۱-۷۲۰۷۸-۹

کارخانه: قزوین، روبه روی نیروگاه شهید رجایی، شهرک صنعتی کاسپین، بلوار شهید رجایی، انتهای رجایی هشتم



SEDNA MOBIN Oxygen Concentrator



Oxygen Concentrator SOC-05 is to produce sufficient oxygen volume for respiratory patients. This product has a low sound with a maximum flow of 5L/min. having various features as well as including a remote controller is suitable for home and medical facilities. It is worth mentioning that it is portable and has wheels, as a result very easy to move its location. It can be used for adjuvant treatment for respiratory system diseases, cardio vascular and cerebral vascular system diseases, chronic obstructive pulmonary disease, carbon monoxide poisoning, and other hypoxia diseases. One of the significant features of the SOC-05 oxygen concentrator is the nebulizing ability and having an oxygen outlet for inhaling medicines. The oxygen concentrator is designed to run continuously for 24 hours. Because of long and continuous usage, high-quality and anti-tiring components are used in the device to lengthen its lifetime.

Features:

- Providing healthy and pure oxygen 24/7
- Suitable for homes and medical facilities
- Adjustable output oxygen flow
- Low noise functioning
- Including auto shut-down timer
- LED touch panel for easy usage and oxygen purity display
- Including remote control
- Including nebulizer with oxygen outlet for inhaling medicines
- Character of service: continuous operation

Technical Specifications

Parameter	Value
Maximum Recommended Flow	5L/min
The Flow Range of Nominal Pressure of 70kPa	0.5-5L/min
Output Pressure	30-70 kPa
Machine Noise	<60dB(A)
Dimensions	305x308x680mm
Weight	~19kg
Input Power	400VA
Power Supply	AC220V / 50Hz
Normal Working Environment	
Ambient Temperature Range	10°C-40°C
Relative Humidity	≤80%
Atmospheric Pressure Range	860-1060 kPa

Address: No. 19 , East Rudbar St, Mirdamad Boulevar, Tehran-Iran

Telefax: +98 2172078-9

Factory: End of 8th Rajaei Boulevard, Caspian Industrial town, in front of Rajaei Power Plant, Qazvin, IRAN

info@sednamobin.com

Postal Code: 1546814313

www.sednamobin.com