

产品特点

PRODUCT FEATURES

制氧机 Oxygen concentrator



感光式LED中英文液晶显示屏，能清晰，直观地控制机器运转状态；
Sensitive LED Display offer a simple and straightforward control of the product's operation.

报警系统完善，保证真实数据，对每一个用户使用过程负责；
Accurate and reprecised alarm system to guarantee the data's authenticity.

整机噪音40分贝以下，真正实现枕边使用，令使用者更舒心；
Noise level under 40db and can be used at bedside.

高性能瑞士进口锂分子筛，确保机器长期耐用，性能稳定；
High quality Swiss molecular sieve to ensure the long life and stable performance.

功率更低，绿色环保，省电节能；
Low power consumption to save the operation cost;

轻便设计，结构紧凑，可随意移动；
Portable and compact design so that it can be used anywhere.

可持续24小时使用，性能持续稳定；
24/7 continous operation

整机一键控制，更适合老年人使用；
One button control, more convenient for the aged users;

量身特供无油空气压缩机，使用寿命保证；
Customized oil-free air compressor guarantees a long life span.

具有雾化型和血氧浓度监控型制氧机，满足用户的不同需求；
Available with nebulizer and SPO2 monitor functions to meet different needs of users.



检测仪器 INSPECTION&TESTING EQUIPMENT



精密脉冲声级计
sound meter



振动测试仪
Vibration tester



TSI流量计
TSI flowmeter

高精度气体分析仪
Servomex gas analyzer

▶ CP301-CP101

产品特点 Product Features

- 噪音更低，真正实现枕边使用
Absolute low noise, under 40 dB(A)
- 功率更低，绿色环保，省电节能
lower power consumption, saving the operation cost
- 轻便设计，结构紧凑，可随意移动
compact design, lightweight
- 整机两年保修，压缩机三年保修
2 years warranty for concentrator and 3 years warranty for compressor
- 可持续24小时使用，性能持续稳定
24/7 continuous operation with stable performance
- 感光式液晶显示屏，让你爱眼更舒适
LED display panel for comfortable view
- 整机一键控制，更适合老年人使用
one-button control, convenient for aged users
- 报警系统完善，全方位监控产品运转
Accurate alarm system, easy to monitor device's operation

医用级，稳定供氧 Medical grade, stable oxygen supply

开机50秒氧浓度即可达到90%以上
Boot 50 seconds, oxygen purity can up to 90%



性能参数 Technical Specification

产品型号 Product Model	CP301	CP501	CP801	CP101
生产许可证编号	粤食药监械生产许20112047号			
注册证编号	粤械注准20162541548			
产品技术要求编号	粤械注准20162541548			
产品性能规格 Technical Specification				
流量 (Flow)	1L-3LPM	1L-5LPM	1L-8LPM	1L-10LPM
出口压力 (Pressure)	(40-60) kPa	(40-60) kPa	(40-60) kPa	(40-60) kPa
电压/电源频率 Voltage/Frequency	220V/50Hz±1Hz or 115V/60Hz			
氧浓度 (Purity)	93%±3%	93%±3%	93%±3%	93%±3%
使用环境 Operation Environment	温度范围 Temperature—5℃ to 40℃ 相对湿度范围 Humidity≤80% 大气压力范围 Atmospheric pressure 86kPa—106kPa			
消耗功率 Power Consumption	210VA(平均)	300VA(平均)	480VA(平均)	650VA(平均)
重量 (Weight)	11.8Kg	14.5Kg	19.5Kg	20.5Kg
噪音 (Noise)	<43dB(A)	<45dB(A)	<48dB(A)	<52dB(A)
规格 (Dimension) L*W*H (mm)	400mm×300mm×540mm			
运输/储存条件 Transportation/Storage Condition	温度范围 Temperature—5℃ to 40℃ 相对湿度范围 Humidity<80% 大气压力范围 Atmospheric pressure 86kPa—106kPa			
设备的等级和类型 Equipment Class & Type	设备等级 Class II B型应用部分			
OCSI氧浓度探测指示 OCSL indicator (OPTIONAL)	低于82%±3时，显示黄色指示灯 低于72%时，显示红色（需要服务）指示灯 82%±3 below YELLOW, 72% below RED			
雾化流量 Nebulization Flow (OPTIONAL)	>6LPM	>6LPM	>8LPM	>8LPM
雾化颗粒大小 Nebulizer Partical Size	<5 microns	<5 microns	<5 microns	<5 microns