

OXYGEN CONCENTRATOR SUPERSTAR SZY-510 MEDICAL OXYGEN CONCENTRATOR



FITUR

-  **Konsentrasi O₂ dengan laju aliran sebesar 5 liter**
-  **Empat alarm utama pada sistem keamanan**
-  **Saringan molekul diimpor dari Amerika Serikat**
-  **Layar tampilan besar**
-  **Fungsi pemantauan real-time yang cerdas**
-  **Roda universal memudahkan perpindahan**



SUPERSTAR SZY-510 Medical Oxygen Concentrator menggunakan daya listrik 220V atau 110V dan udara sebagai bahan baku, dengan metode fisik murni yang ramah lingkungan. Produk ini menghasilkan oksigen dengan konsentrasi tinggi dan aliran gas yang besar, serta kualitasnya memenuhi standar oksigen medis, menjadikannya ideal untuk inhalasi oksigen sebagai perawatan kesehatan maupun untuk terapi oksigen medis.

Dengan tingkat kebisingan yang rendah dan kinerja yang stabil, mesin ini bekerja pada tekanan rendah, memberikan operasi yang aman

dan andal. Penggunaannya sederhana dan praktis, memungkinkan produksi oksigen kapan saja dan di mana saja sesuai kebutuhan. Ketika dilengkapi dengan antarmuka nebulasi, produk ini juga dapat digunakan untuk pengobatan nebulasi obat setelah nebulizer terpasang.

Produk ini dilengkapi dengan fitur pemantauan konsentrasi oksigen yang memungkinkan pengguna memantau tingkat oksigen yang dihasilkan. Selain itu, produk ini memiliki fungsi pengaturan waktu serta berbagai fitur alarm untuk meningkatkan keselamatan penggunaan.



ALARM DAN PERLINDUNGAN

- Low oxygen concentration alarm
- Low oxygen concentration alarm
- System failure alarm
- Fan failure alarm
- High pressure alarm
- High flow alarm
- Power off alarm

SPEKIFIKASI TEKNIS

Kondisi Bekerja

Ambient temperature	+5 °C ~ +40 °C
Relative humidity	≤80%
Atmospheric pressure	869 hPa ~ 1060 hPa
Power supply	AC 220V or 110V 50/60 Hz

Mode Bekerja

Oxygen therapy mode
Atomization mode (optional)

Penyesuaian Parameter

Oxygen supply flow range	0 ~ 5 L/min continuously adjustable
--------------------------	-------------------------------------

Parameter Monitoring

Oxygen concentration	0% ~ 100%
monitoring range	Accuracy +- [2.5% (v/v) + 2.5% (concentration level)]
Oxygen flow monitoring range	0 L/min ~ 5 L/min
	Accuracy +- 10%
Timer	0 min ~ 120 min, tolerance +-10%
Timer	0 min ~ 99999 min, tolerance +- (10% + 1 word in the lowest digit)