

# Concentrador Portátil Choicemmed V6C | Autonomía Total +6 Horas

## Descripcion

El equipo Concentrador de Oxígeno V6C, de la marca Choicemmed, es mundialmente reconocido por sus bondades de uso, en lo referente a su portabilidad, eficiencia en la generación y rápido aporte de oxigenación, para pacientes que requieren el uso permanente de este recurso vital, para su bienestar.

### Aspectos Relevantes

El tamiz molecular, componente clave del concentrador, puede desmontarse fácilmente.

Suministro de oxígeno: Cuenta con dos modos: suministro pulsante y suministro continuo. Supera el desafío técnico de los concentradores portátiles que no pueden proporcionar un suministro estable e ininterrumpido de oxígeno, siendo más adecuado para pacientes con EPOC y fibrosis pulmonar.

Batería: Ofrece: batería de capacidad estándar, con una autonomía de más de 6 horas, resolviendo el problema de duración limitada de las baterías en concentradores portátiles.

Admite carga independiente de la batería mediante USB Tipo-C, permitiendo cargar en cualquier lugar sin necesidad de llevar cargador adicional.

Cuando no está en uso, la pérdida de corriente es mínima (menos de 0.02mA, frente a 1mA de otros modelos), lo que permite almacenarlo por más tiempo.

Algoritmo: Incorpora sensores que detectan inteligentemente la frecuencia de inhalación, ajustando automáticamente el suministro según la necesidad. Este algoritmo de retroalimentación cerrada mejora la eficiencia de la oxigenoterapia en un 15%. "No desperdicia oxígeno, cada bocanada que produce es inhalada eficazmente": Con el mismo efecto terapéutico, reduce el consumo innecesario de oxígeno, prolongando la autonomía.

Para personas mayores y pacientes con EPOC, evita la falta o el exceso de suministro debido a cambios en el ritmo respiratorio, haciendo la oxigenoterapia más segura y estable.

**Motor:** La potencia del motor se ajusta inteligentemente según la cantidad de oxígeno producido, reduciendo el consumo de energía y disminuyendo el ruido.

## Descripción del Concentrador de Oxígeno Portátil

Imagine una vida sin los límites del oxígeno estático??. Este concentrador portátil no es solo un dispositivo, es su pasaporte a la libertad e independencia

Con un diseño ultra-ligero (2,2 kg) y compacto, este concentrador está pensado para moverse con usted, no para detenerlo. Pesa tan poco, que casi no notará que lo lleva, lo que le permite disfrutar de paseos al aire libre, viajes o simplemente moverse por su casa sin esfuerzo. Su tamaño discreto lo convierte en el compañero perfecto para cualquier aventura, sin sacrificar su comodidad o estilo de vida.

Sabemos que la tecnología puede ser intimidante, pero con este dispositivo, el control está en la palma de tu mano. Su interfaz intuitiva y fácil de usar, elimina la complejidad. Simplemente enciéndalo, ajuste el flujo con solo pulsar un botón y listo. La pantalla digital muestra claramente el nivel de batería y la configuración de oxígeno, para que puedas tener la tranquilidad, de que siempre está funcionando de manera óptima.

La autonomía es fundamental y este concentrador no defrauda. Su batería de larga duración de más de 6 horas le permite salir de casa con confianza, sabiendo que tendrá el oxígeno que necesita durante todo el día, visita al médico, una tarde con amigos o un viaje. La carga es rápida y sencilla, para que siempre esté listo para su próxima salida.

¿Listo para recuperar su libertad?

No espere más para vivir la vida que desea. Este concentrador no solo le proporciona oxígeno, le devuelve la tranquilidad y la posibilidad de seguir haciendo lo que más le gusta.

Dé el primer paso hacia una vida más activa y sin preocupaciones.

&nbsp;

#### A.- Condición de trabajo

1), 180 días de mediciones reales a una altitud de 3,400 metros y 21 días de mediciones reales a una altitud de 5,390 metros. La concentración de oxígeno de cada equipo es de aproximadamente 93%

2), La vida útil del compresor está entre 10,000 y 15,000 horas, lo que es mucho más que las 3,000 horas de otros compresores

3), En condiciones de operación ininterrumpida de 24 horas, puede funcionar continuamente durante 11 horas, la atenuación del tamiz molecular medida es del 2%, y la concentración de oxígeno y el caudal coinciden completamente con los requisitos técnicos

#### B.- Válvula solenoide

1), Tiempo de respuesta 1.5 ms (Tiempo de respuesta de válvula de otros generadores de oxígeno 15 ms)

2), Ciclos de funcionamiento 100 millones (excepto válvula de bala MAC, los ciclos de otras válvulas son de 20 millones)

3), La tecnología y los materiales clave, son de origen de Estados Unidos

4), Hasta 7 configuraciones de flujo

5), Pantalla LCD a color, fácil de leer

6), Sistema de alarma inteligente, suministro de oxígeno en dosis pulsadas inteligente

7), Disponible en dos capacidades de baterías

8), Calentamiento rápido en solo 2 minutos, Concentración de oxígeno de 96%

Flujo de operación: 1200 ml/min

Peso 2,2 kg

Duración batería de más de 6 hrs

Electricidad AC100-240 v

Uso continuo

&nbsp;

&nbsp;

&nbsp;