

**DESCRIPCIÓN GENERAL:**

- Principio de funcionamiento: Este producto funciona con una fuente de alimentación de 12V CC o una batería. Equipado con un compresor sin aceite de cobre puro y un tamiz molecular francés de alta calidad, utiliza aire como materia prima para producir oxígeno de alta pureza mediante un nuevo método de adsorción por cambio de presión (PSA) a temperatura ambiente. Se trata de un método totalmente físico, estable, seguro y fiable.
- Aplicaciones de productos: Este producto está diseñado para el cuidado de la salud y la suplementación cosmética de oxígeno. Se puede utilizar en diversos entornos como en el hogar, en la calle y mientras se transporta de un lugar a otro.
- Estructura del producto: Carcasa totalmente de plástico para mayor seguridad y confiabilidad, viene con una batería extraíble, fácil de instalar y reemplazar, diseño compacto y liviano fácil de transportar y cuenta con una función de acumulación de tiempo de uso para realizar un seguimiento del tiempo de funcionamiento de la máquina.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Modelo: NT-2.
- Fuente de alimentación: CA: 100 ~ 240 V 50/60 Hz (solo para accesorios opcionales), CC: 12 ~ 16.8 V.
- Potencia: 75 W.
- Capacidad de la batería: 91,6 WH, 6360mAh. (Batería extraíble).
- Configuración del flujo: del 1 a 6 niveles (el nivel 6 es una frecuencia fija de 40 veces/min).
- Concentración de oxígeno: 93% $\pm$ 3.
- Nivel de ruido del equipo: $\leq$ 58dB(A) (en el nivel más alto).
- Dimensiones: largo 18,2 x ancho 9,1 x alto 25,7 (cm).
- Peso neto: 2,2 kg (4,85 libras).
- Duración de batería. 3 horas.
- Clasificación eléctrica: Clase II.
- Modo de suministro de oxígeno: suministro de oxígeno por pulsos.
- Entorno operativo normal: temperatura ambiente: 10°C a 35°C; humedad relativa: 30% a 75%; presión atmosférica: 860hPa a 1060hPa.



- Nota: Cuando la temperatura de almacenamiento y transporte sea inferior a 5°C, el equipo debe almacenarse a temperatura de funcionamiento normal durante más de 4 horas antes de su uso.
- Entorno de almacenamiento y transporte: Temperatura ambiente: -20°C a 60°C; humedad relativa: 10% a 93% condensación; presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa.
- Nota: El concentrador de oxígeno debe almacenarse en una habitación bien ventilada. ventilado sin luz solar intensa ni gases corrosivos. Evite golpes violentos o poner el equipo boca abajo cuando transporte.
- Nombre comercial: Concentrador de oxígeno portátil.

