

CONCENTRADOR DE OXÍGENO PORTÁTIL

Oxlife Independence



El Oxlife Independence es un concentrador de oxígeno portátil diseñado para suministrar oxígeno suplementario a pacientes que requieren oxigenoterapia, permitiendo mantener mayor movilidad e independencia durante las actividades diarias, desplazamientos y viajes. Cuenta con tecnología de concentración de oxígeno, funcionamiento en flujo continuo y dosis por pulso, además de alimentación mediante corriente AC/DC y batería recargable.

Características

- Funcionamiento en flujo continuo y dosis por pulso.
- Flujo continuo de hasta 3 L/min.
- Dosis por pulso de 0,5 a 6,0.
- Concentración de oxígeno de 87-95 %.
- Batería de ion-litio recargable.
- Funcionamiento con alimentación AC y DC.
- Pantalla LCD a color y panel de control intuitivo.
- Diseño portátil con carro y ruedas integradas.
- Puede utilizarse durante la carga.
- Tecnología Energy Smart® para optimizar el consumo energético.
- Diseñado para funcionamiento continuo, hasta 24 horas al día conectado a una fuente externa.



Características

- Solución 24/7 - Sin necesidad de papelería
- Dos códigos de configuración de facturación (E1390 y E1392) en un dispositivo
- Garantía de cinco años
- Configuración rápida en un hospital, clínica o hogar



Características superiores del producto

- Flujo continuo a configuraciones de 3LPM y Doce pulsos
- Energy Smart Technology® = Longest Battery Life in Class
- Energy Smart Technology® = mayor duración de la batería en su clase
- Fácil cambio de batería cuando la unidad está en funcionamiento

Especificaciones

Dimensiones: Altura: 20.2 " • Ancho: 10.9" • Profundidad: 9.45 "

Peso²: Dispositivo: 16.7 lbs • Batería: 1.35 lbs / cada una

Tasa de flujo de oxígeno: Pulso: 0.5 - 6.0 en incrementos de 0.5 (8 - 96ML) • Continuo: 0.5 - 3 LPM en incrementos de 0.5

Duración de la batería³: 5,75 horas a 2 impulsos a incrementos de 20 bpm • 2.5 horas a 2 LPM continuas

Duración de la batería³: Hasta 6.25 horas con la batería estándar (8 celdas) y hasta 13 horas con la batería extendida (16 celdas) en configuración de pulso; y 2.5 horas en flujo continuo a 2 LPM.

Tiempo de recarga de⁴ la batería: 2.5 horas

Concentración de Oxígeno: 87% - 95% a nivel del mar en todos los entornos

Salida de Oxígeno Presión: 5 +/- 1 psig (34 +/- 7 kPa)

Alimentación de CA: Entrada universal: 100 - 240 VCA • 50 - 60 Hz • 2.0 A como máximo

Energía DC: 12 - 15 VDC • 15 amperios

Temperatura de funcionamiento: 50 ° F (10 ° C) a 104 ° F (40 ° C)

Altitud en funcionamiento Distancia: 0 - 13,123 pies (0 - 4,000 metros)

Transporte / Almacenamiento Humedad: 0 - 95% sin condensación

Garantía: 5 años en la unidad • 1 año en accesorios

Oxigenoterapia domiciliaria - Terapia con oxígeno durante desplazamientos.
Uso ambulatorio - Viajes y actividades fuera del hogar.

Aplicaciones