

OBTENGA MEJORES RESULTADOS CON PACIENTES

EL ARTE DEL OXÍGENO

La próxima generación: Eclipse 5™

Concentrador de oxígeno portátil con autoSAT™

El Nuevo SeQual Eclipse 5:

El concentrador portátil más robusto y fiable del mercado.

La nueva generación de Eclipse SeQual eleva el nivel de rendimiento de concentradores portátiles. El Eclipse 5 ofrece los mismos beneficios que aprecia en el Eclipse 3, pero con los componentes internos de última generación que mejoran la fiabilidad del concentrador portátil. El Eclipse 5 va donde usted vaya, con la mejora de la operación de alimentación de CC que permite la plena funcionalidad del Eclipse 5 al estar conectado en corriente continua. Todos los ajustes de flujo continuo, hasta 3 LPM, así como todos los ajustes de flujo por impulsos, incluyendo el máximo ajuste de 192 ml, están disponibles cuando se opera en CA y CC. La batería del Eclipse 5 también se cargará cuando la unidad está conectada a la corriente continua durante el funcionamiento en todos los entornos de flujo hasta 2.0 LPM.

La solución perfecta de O₂ para pacientes con baja movilidad:

Si actualmente entrega cilindros y posee costos muy elevados de envío, no busque más porque Eclipse 5 es la solución ideal para sus pacientes y su negocio. Ahorre tiempo y dinero porque se elimina la entrega de cilindros. La mayoría de los pacientes no solo requieren oxígeno en el hogar sino también cuando salen. SeQual Eclipse actúa como unidad estacionaria y portátil para cumplir esas necesidades.

Algunos pacientes tienen movilidad reducida y limitada, pero el SeQual Eclipse les ofrece tranquilidad y libertad para disfrutar la vida en el momento. Eclipse es ligero y fácil de maniobrar con el uso del carrito universal con mango telescópico. Esta unidad confiable permite las distintas actividades de la vida diaria, al tiempo que cubre las necesidades de oxígeno individualizadas prescritas. El SeQual Eclipse es la mejor solución para los pacientes con mayores necesidades de oxígeno clínico, pero también para aquellos cuyas actividades ambulatorias se limitan a moverse de la casa al automóvil para poder visitar al médico, amigos y familiares.

CARACTERÍSTICAS:

- △ **NUEVO: Todos los flujos continuos y volúmenes de dosis de pulso disponibles mientras trabaja con la corriente continua**
- △ **NUEVO: La batería volverá a cargar cuando la unidad esté conectada a la corriente continua para todos los valores de flujo continuo de hasta 2,0 LPM y todos los ajustes del flujo de pulsos de hasta 192 mL**
- △ **NUEVO: Nuevos componentes internos aumentan la fiabilidad**
- △ Aprobado para Rx de 0,5 - 3,0 LPM de flujo continuo
- △ Volúmenes de dosis de pulso desde 16 ml a 192 ml
- △ La tecnología autoSAT ayuda a mantener una FiO₂ constante mediante un servocontrol que regula el dispositivo para adaptarse a la frecuencia respiratoria cambiante de los pacientes.
- △ Tres opciones de tiempos de subida disponibles: Rápido, Medio y Lento
- △ Configuración ajustable de sensibilidad de dosis de pulso
- △ Diseño de carro universal innovador que permite un mejor acceso a la batería
- △ Adaptadores de CA y CC más pequeños, pero más duraderos
- △ En el Modo de Dosis Pulsada, si no se detecta un esfuerzo de inspiración, el dispositivo entregará un flujo continuo de oxígeno; buscando continuamente una respiración cada 15 segundos



CAIRE®

A Chart Industries Company

AirSep® SeQual®

www.CAIREmedical.com



La próxima generación: Eclipse 5™

Concentrador de oxígeno portátil con autoSAT™

Especificaciones del producto

		Sistema de oxígeno Eclipse 5
Tamaño alto x ancho x profundidad		19,3 x 12,3 x 7,1 (pulgadas), 49,0 x 31,2 x 18,0 (cm)
Peso		Eclipse 15 lbs., Batería 3,4 lbs.
Ajuste de flujo continuo (medido en LPM)		0,5 a 3,0 LPM (incrementos de 0,5 litros)
Ajuste de dosis pulsada (medida en ml)		16-96 ml, 128 ml, 160 ml, 192 ml
Concentración de O ₂		90% + 5,5%/-3% a nivel del mar
Presión de salida de O ₂ (nominal)		5,0 psig (34,5 kPa)
Nivel de sonido		48 dBA a 3,0 LPM Modo de Flujo Continuo; 40 dBA a configuración de dosis pulsada 3,0
Corriente	Corriente CA	100-240 VCA, 50-60 Hz
	Corriente CC	12 V nominal
Cantidad de baterías (2)		paquetes de baterías de 97,5 W-Hr cada uno con 7,92 g de litio
Consumo de corriente	52 watts a 1,0 LPM CF, 145 watts a 3,0 LPM, 45 watts a dosis pulsada de 1,0; 95 watts a dosis pulsada de 6,0	
Duración de la batería	2 horas (a flujo continuo de 2 LPM); 5,1 horas (pulso en la configuración 2)	
Tiempo de recarga de la batería nominal	1,8 a 5,0 hs de tiempo de recarga para alcanzar una capacidad del 80% (según el flujo)	
Batería de	9 voltios para la alarma de respaldo	
Indicador de concentración de O ₂	Luz verde=Normal, Amarillo=Precaución <85%, Parpadeo rojo=Advertencia <70%	
Temperatura de funcionamiento	50 °F a 104 °F (10 °C a 40 °C) a un punto de condensación de 82,4 °F (28 °C), sin condensación	
Sensibilidad del gatillo	ajustable entre -0,135 cm H ₂ O a -0,37 cm H ₂ O (presión negativa)	
Rango de altitud para el funcionamiento	0-13.123 (0-4.000 metros)	
Alarmas/Alertas	Pérdida de corriente, Batería baja, Baja salida terapéutica de O ₂ , Flujo de O ₂ fuera de los límites normales No detección de inspiración en modo de dosis de pulso, funcionamiento incorrecto de la unidad	

APROBACIONES DE LÍNEAS AÉREAS

Eclipse está aprobado por la Administración Federal de Aviación (FAA) para uso a bordo durante el vuelo.

Descripción	Número de pieza
Sistema de oxígeno Eclipse 5, Modelo 1000B, cable de alimentación de Norteamérica, manual en inglés	6900-SEQ
NOTA: El sistema de oxígeno Eclipse consiste en el concentrador, cartucho de alimentación (batería), fuente de alimentación CA, fuente de alimentación CC, paquete Eclipse y carrito con manija telescópica.	

Para mas Información por favor contáctenos:



Telfs.: Cali: 052-380-6979 / Bogotá: 051-600-9454
 Cel: 315-783-7832 - Email: oxigenopoc@gmail.com
 Customer Service Line: Toll Free # 1-800-591-3409
www.oxigenopoc.com

visita nuestras tiendas en:




Asesor:

Tel. Cel.: