

iGo2 Descubre nuevos horizontes

en la terapia de oxígeno portátil



Gracias a la innovadora tecnología SmartDose, iGo2 ha creado una clase completamente nueva dentro de los concentradores de oxígeno portátiles. El iGo2 ajusta automáticamente la velocidad de bolo de suministro de oxígeno a la frecuencia respiratoria cambiante del paciente.

SmartDose™ promueve así un estilo de vida activo e individual.

¿Cómo funciona la tecnología SmartDose™?



La exclusiva tecnología SmartDose permite un ajuste opcional para el suministro de oxígeno controlado por la frecuencia respiratoria. En este modo, el oxígeno necesario se ajusta para adaptarse a la mayor actividad del usuario.

Durante los periodos de descanso, el dispositivo vuelve automáticamente a su ajuste original. Con SmartDose ya no es necesario el ajuste manual para aumentar la oxigenoterapia.

El concentrador de oxígeno portátil iGo2 presenta un diseño moderno e innovador. Este dispositivo de COP de tamaño compacto es extremadamente duradero. La carcasa está fabricada con material resistente a los golpes, lo que proporciona una protección adicional al dispositivo iGo2. Esto garantiza una fuerza y una resistencia excepcionales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones (Alt x Anch x Pr)	21.3cm x 8.9cm x 21.8cm
Peso	2.2kg
Producción de oxígeno	90% +4 / -3
Producción máxima de O ₂	1100 ml
Nivel sonoro medido	< 37 dBA (Setting 2) 20 BPM
Tiempo de funcionamiento de la batería	mín. 3,5 horas (Ajuste 2)
SmartDose	1 - 5 SD
Ajustes de suministro de oxígeno	1 a 5 (véase la tabla siguiente)
Sensibilidad de activación	0,05 cmH ₂ O

Ajuste	Volumen por minuto fijo por ajuste (ml)	Volumen de bolo 20 BPM (ml)
1	260	13.0
2	440	22.0
3	725	36.3
4	880	44.0
5	1014	50.7
5SD	1100	55

*número de patente
#US8061353

La nueva pantalla en color de alta resolución brinda claramente toda la información necesaria, incluido el contador de horas, el estado de la batería y la configuración del dispositivo. Los botones adicionales permiten acceder directamente a la función SmartDose y a los ajustes de la alarma.

La batería puede sustituirse en unos segundos sin necesidad de abrir la bolsa. Se pueden obtener baterías adicionales para satisfacer las necesidades individuales en viajes más largos.



Más funciones

- La tecnología SmartDose™ ajusta automáticamente la producción y el suministro de oxígeno en tiempo real para satisfacer la demanda del paciente
- Sensibilidad extraordinaria para activar el conservador (0,05 cm H₂O)
- Diseño sobremoldeado duradero y de alta calidad que proporciona una capa adicional de protección contra impactos
- Cumple la normativa de la Administración Federal de Aviación (FAA) para su uso en vuelos
- Fácil de usar para el paciente: la batería, la pantalla LCD y los controles de la unidad están situados en la parte superior del concentrador y son fácilmente accesibles incluso si el dispositivo se encuentra en el maletín de transporte
- Ligero y fácil de transportar en su cómoda bolsa de transporte sobre el hombro

Accesorios



Cable de alimentación
DV51D-607



Estación de carga iGo2
(batería no incluida)
125CH-614



Adaptador para coche
DV6X-619



Maletín de transporte
125D-670



Batería recargable
125D-613