EASYPULSE POC

Compacto... Ligero…Fiable... Fácil de usar

Perfecto para modelo sin aporte de oxígeno

Cuando se combina con el concentrador fijo EasyFlow5, el EasyPulse POC es el producto perfecto para reducir los costosos suministros de bombonas permitiendo al mismo tiempo a los pacientes facilidad de movimiento. Hemos combinado lo mejor de dos productos, el conservador de oxígeno más utilizado del mercado con un concentrador de oxígeno para producir el EasyPulse POC.

Fácil de usar

El EasyPulse POC tiene una sencilla interfaz de usuario. Al igual que el concentrador fijo que los pacientes utilizan en casa, dispone de una manilla para regular fácilmente el flujo. A diferencia de muchos otros concentradores de oxígeno (POC), no tiene complicados controles electrónicos. También incluye un indicador de nivel de batería fácil de leer y un LED de alarma.

Compacto y ligero

EasyPulse POC es el concentrador de Oxígeno portátil de 5 litros más ligero del mercado, con sus solo 3 kg. de peso en un armazón de 25,65 cm de altura x 16,50 cm de ancho y 11,43 cm de profundidad.

Tecnología CMV

La tecnología de conservación de oxígeno patentada Controlled Minute Volume (CMV) de Precision Medical suministra al paciente una cantidad uniforme de oxígeno por minuto en la primera mitad de la inspiración, independientemente del ritmo respiratorio. El volumen de oxígeno suministrado se ajusta automáticamente al ritmo respiratorio del paciente, manteniendo el volumen por minuto.

Versátil

Puede utilizarse tanto dentro y fuera de la bolsa de transporte que se suministra con cada unidad así como de la bolsa opcional de calidad superior que proporciona mayor protección contra posibles daños al tiempo que permite disponer de un funcionamiento más silencioso.

Bajo mantenimiento

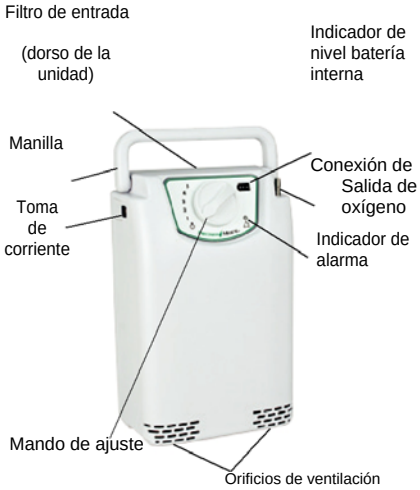
Un solo filtro que es fácilmente limpiado por el paciente.

Batería de larga duración

La batería interna estándar del EasyPulse POC dura más de 3 horas en el ajuste dos. La unidad también puede ser utilizada con el cable CA o con el adaptador del coche CC.

EasyPulse POC en bolsa de transporte

Batería externa
PN 506760



Mochila
PN 507303

ESPECIFICACIONES

Dimensiones:
Altura 25.7 cm, Anchura 16.5 cm, Profundidad 11.4 cm
Peso:
3.08 k – Peso de transporte 5.94 kg
Escala de temperatura de funcionamiento:
5°C a 40°C
Altitud: nivel del mar a 2743 m
Temperatura de almacenamiento:
(-20°C a 60°C)
Humedad relativa:
Hasta 95% sin condensación
Concentración de oxígeno:
87% a 95%
Volumen oxígeno por minuto (a nivel del mar)**:**
Ajuste 1: 240 ±15% ml/min
Ajuste 2: 380 ±15% ml/min
Ajuste 3: 520 ±15% ml/min
Ajuste 4: 660 ±15% ml/min
Ajuste 5: 780 ±15% ml/min

Sonido (@ Ajuste 2)**:**
44 dBA
Cánula:
Cánula nasal de un solo tubo para adultos estándar longitud máxima 2.1 m
Gama de ritmo respiratorio:
hasta 35 respiraciones por minuto

Potencia:
Adaptador potencia CA: 100-240 VAC (1.0 A @ 120 VAC)
Adaptador potencia CC: 11-16 VDC (5.0 A @ 12 VDC)

Tiempos aproximados	**Recarga batería**
Dispositivo Off	Menos de 4 horas
Dispositivo en funcionamiento	
Ajuste 1	Menos de 4 horas
Ajuste 2	Aprox. 5 horas
Ajuste 3	Aprox. 5 horas
Ajuste 4	Menos de 8 horas
Ajuste 5	Aprox. 11 horas

Duración bacteria a cualquier ritmo respiratorio (aprox.)**:**

Ajuste 1:	4.5 hrs	Ajuste 4:	1.8 hrs
Ajuste 2:	3.2 hrs	Ajuste 5:	1.5 hrs
Ajuste 3:	2.5 hrs		

Clasificación del equipo:

Clase II	-	Con respecto a la protección contra el choque eléctrico
Tipo BF	-	Grado de protección contra el choque eléctrico
IPX1	-	Grado de protección contra la Entrada de líquidos
Modo de funcionamiento	-	A demanda

Este producto cumple los requisitos de IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-4, y requisitos de seguridad para ISO 8359.

Garantía:
- 3 años para el dispositivo
- 180 días para la batería interna
- 180 días para la batería externa

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

INFORMACIÓN PARA HACER PEDIDOS

Número de pieza	Descripción
PM4150	Concentrador Oxígeno EasyPulse POC - incluye tomas de corriente CA y CC, Cables, Bolsa de transporte y cánula
PM4150EB	Concentrador Oxígeno EasyPulse POC - incluye tomas de corriente CA y CC, Cables, Bolsa de transporte, cánula y batería externa.
506760	Batería externa

Número de pieza	Descripción
506629	Toma de corriente CA
506961	Cable de potencia CA
506750	Toma de corriente CC
504833	Cánula
505847	Filtro
506707	Bolsa de transporte
507303	Mochila

Precision Medical, Inc.
300 Held Drive • Northampton, PA 18067 USA
Teléfono: (+001) 610-262-6090 Tel. gratuito: 1-800-272-7285
Fax: (+001) 610-262-6080 Fax gratuito: 1-800-352-1240
www.precisionmedical.com

506530 3m 6/12 Printed in USA

Distribuidor autorizado en: España, Portugal y Reino Unido

APEX MEDICAL SL.
C/ Elcano nº 9, 6ª planta
48.008 Bilbao – Vizcaya-España
Telf: 94.470.64.08
Fax: 94.470.64.09
Mail: info@apexmedical.es