



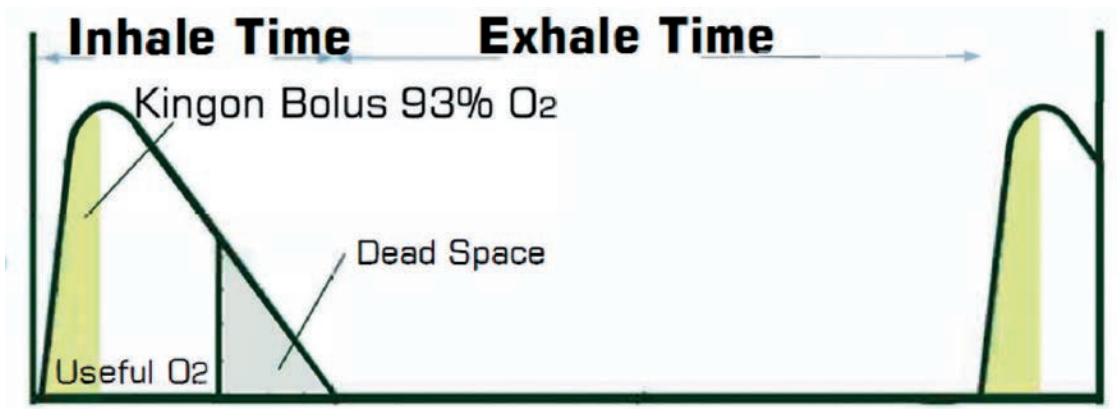
# Concentrador de Oxígeno Portátil

Oxigenoterapia

# Concentrador de Oxígeno Portátil (POC)

## Concentrador de Oxígeno Portátil

El POC de Apex es idóneo para pacientes que requieren de oxigenoterapia sin renunciar a su estilo de vida. Está basado en la tecnología de flujo a demanda. Frente a la tecnología que suministra un flujo continuo, en el flujo a demanda, el bolo de oxígeno se suministra al paciente al inicio del proceso de inspiración.



Volumen oxígeno por minuto (a nivel del mar)	
Ajuste 1	210 ml/min
Ajuste 2	420 ml/min
Ajuste 3	630 ml/min
Ajuste 4	840 ml/min
Ajuste 5	1000 ml/min

En comparación con los equipos de flujo continuo, el POC de Apex es compacto (22,1 x 16 x 8,5 cm) y ligero (1,98 kg), proporcionando un flujo de oxígeno con la misma cantidad y pureza. El Concentrador de Oxígeno Portátil proporciona al paciente un suministro de oxígeno sin limitaciones fuera del hogar con una concentración de  $O_2$  de 96%. El flujo de oxígeno es regulable en 5 niveles.

La autonomía del POC es superior a las 3 horas en posición 2.

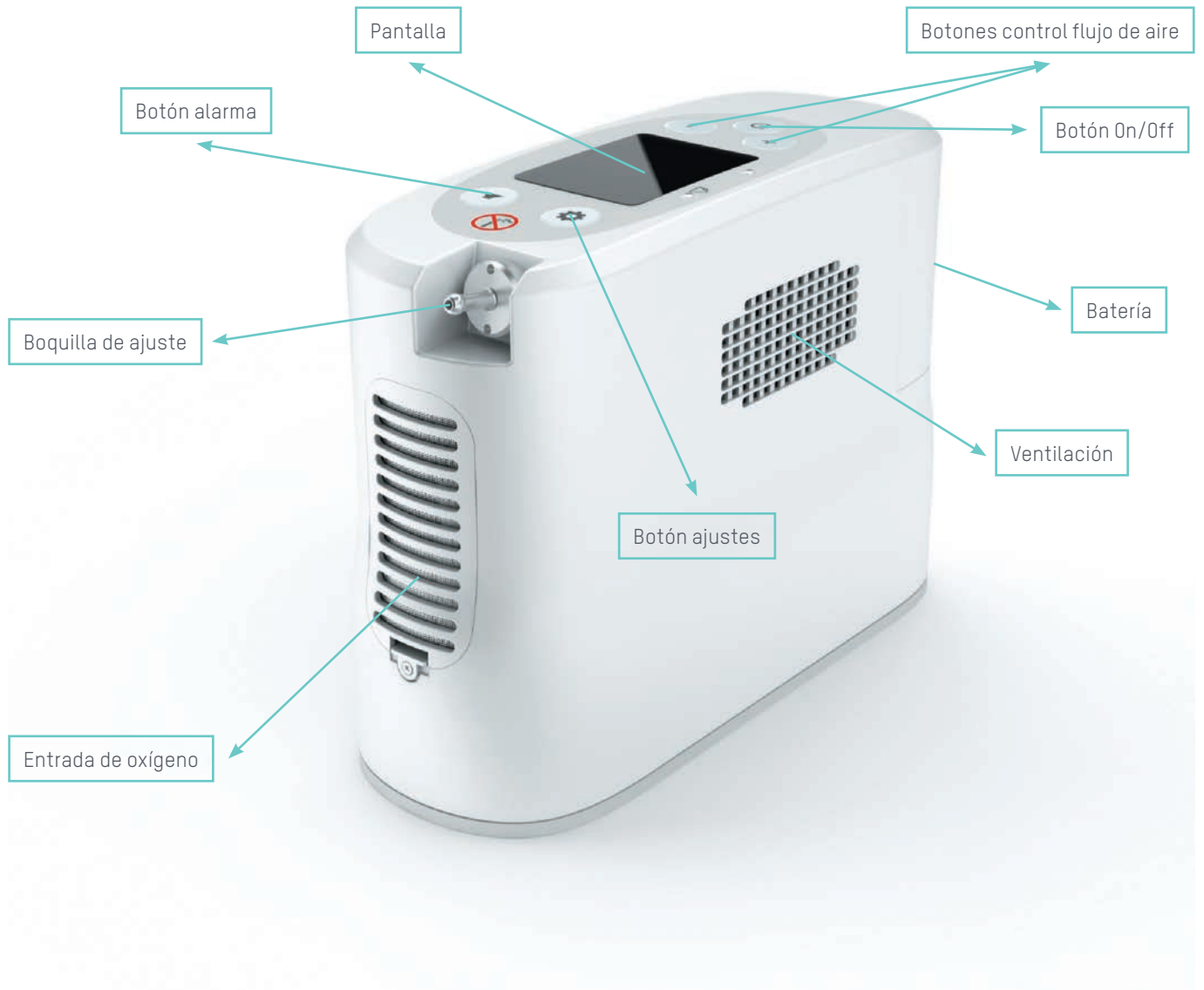
Cuenta con 24 tipos de avisos que aseguran un correcto funcionamiento del equipo. Está diseñado para ser utilizado las 24 horas del día los siete días de la semana. Su gran pantalla de 2'8" permite una lectura adecuada.

El equipo incorpora filtros que impiden la entrada de suciedad alargando su vida útil.



Se suministra con una bolsa de transporte.

## Elementos destacados:



## Accesorios:



Base de carga externa



Mochila

Descripción de producto	Referencia
Concentrador de Oxígeno Portátil	0208040
Descripción de accesorios	
Base de carga externa	0208043
Mochila	0208044
Adaptador para coche	0208049
Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto)	28 x 22 x 26 cm
Peso total de la caja	4,3 kg



El POC incluye bolsa de transporte

Especificaciones técnicas	
Dimensiones (largo x ancho x alto)	22,1 x 16 x 8,5 cm
Peso	1,98 kg
Voltaje	AC Input 100-240V, 50-60Hz
Modo de funcionamiento	A demanda
Volumen de oxígeno por minuto a nivel del mar	Ajuste 1: 210 ml/min Ajuste 2: 420 ml/min Ajuste 3: 630 ml/min Ajuste 4: 840 ml/min Ajuste 5: 1000 ml/min
Duración de la batería interna	Ajuste 1: 3:40 hrs Ajuste 2: 3:20 hrs Ajuste 3: 2:54 hrs Ajuste 4: 2:14 hrs Ajuste 5: 1:50 hrs
Nivel sonoro	49 dBA (en ajuste 2)
Alarmas	24 tipos de avisos
Certificados	CE 0598 ISO 80601-2-67 ISO 80601-2-69 ISO 18567: 2007 ISO 10993-1 ISO 10993-10: 2010 ISO 10993-5: 2009 ISO 13485: 2016 RoHS Directive (EU) 2015/863 amending 2011/65/EU
Garantía	Concentrador 3 años Baterías 1 año



APEX MEDICAL, S.L.  
c/ Elcano, 9, 6ª planta  
48008 Bilbao (Vizcaya)  
Tel: 94.470.64.08  
info@apexmedical.es  
www.apexmedicalcorp.com