

Ofrece a tus pacientes la "libertad" que desean

Sim **TRAVELAIR**®
MOD. SPECIAL

El concentrador de oxígeno más chico y poderoso del mundo diseñado para aplicaciones de uso continuo



CE
0476



- *El más pequeño (sólo 44,5 cm de altura)*
- *Realmente portátil (pesa sólo 12 kg)*
- *Fiable (garantía 2 años o 1000 horas de trabajo)*
- *Ofrece 2 ajustes para flujo continuo: 1 y 2 lpm respectivamente*
- *Ofrece 6 ajustes para flujo a demanda: 2.5 - 3 - 3.5 - 4 - 4.5 y 5 lpm respectivamente*
- *Fácil de usar: completamente automático*
- *Máxima seguridad: monitor de oxígeno, alarma para cánula, indicador de flujo de O₂, indicador de alta temperatura, indicador de bloqueo del filtro de polvo*
- *Único con alimentación doble (a 13Vc.c. ± 1Vc.c. o a través de alimentador switching automático interior de 110-230Vc.a.)*
- *Incluye cable adaptador para encendedor de cigarrillos de los automóviles*
- *Disponibles batería recargable (autonomía aproximada 1 hora) y cargador de batería*

Características Técnicas		REF. TRAVELSPECIAL
O₂ concentración ± 3%*:	1 • 2 LPM - >90% en continuo 2,5 • 3 • 3,5 • 4 • 4,5 • 5 LPM - >90% a demanda	
Datos clínicos:	Actos respiratorios por minuto MAX (BPM)	ml/acto resp.
	Min 15 – Max 30	Min 22 – Max 125
Presión máxima del sistema:	25 psi (1.7 bar)	
Presión de salida del oxígeno:	6 psi (0.4 bar) en continuo 20 psi (1.4 bar) a demanda	
Tensión de alimentación:	13 Volts c.c. ± 1 Volt c.c. 110-230V c.a. – 50/60Hz	
Fusible:	1 fusible mod. 5 x 20, 4 Amp.	
Para el uso en el automóvil:	Los cables de conexión de la toma enciende cigarrillos del automóvil a la batería, deben tener un diámetro de 4 - 6 mm.	
Absorción máximo:	14 Amp. - 180 Watts – 13 Volts c.c. 1 Amp. – 230 Watts – 230 V c.a.	
Temperatura de trabajo:	+10°C - +40°C	
Dimensiones (AxLxP):	445 x 290 x 265 mm.	
Dimensiones con mango completamente extendido (AxLxP):	975 x 290 x 265 mm.	
Peso:	12 Kg.	
Ruido:	58db	
Indicadores:	Interruptor ON-OFF, batería externa descargada, alimentación insuficiente, flujo de oxígeno, sensor de oxígeno, temperatura elevada, filtro obstruido, cuentahoras y selector de flujo	
Alarmas sonoras:	Alimentación eléctrica insuficiente, falta de alimentación, concentración de oxígeno < 82%	
Filtros:	Entrada aire antipolvo, entrada compresor antibacterico HEPA, filtro producto.	
Movimiento y transporte:	Dos ruedas traseras. Manija telescópica.	
Garantía:	2 años o 1000 horas (el primer defecto que se presenta)	
Estándar de seguridad:	EN 60601-1 (1998), IEC 60601-1-2 (2003)	
Clasificación del instrumento:	MDD 93/42/CEE: CLASE IIa CEI 62-5 (1991): CLASE I tipo BF	

*Estas concentraciones se han obtenido en condiciones óptimas de funcionamiento entre 0 y 2500 m snm - RH 15-95%

Producido y distribuido por:



®

UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000 • Certified Company
Via Gramsci, 9 - 40018 San Pietro in Casale (BO) - Italy
Tel.: (0039) 051.810572 • 051.817902 • 051.817850
FAX: (0039) 051.817845
E-Mail: info@simitalia.it
www.simitalia.it