

IL MIGLIORE NELL'OSSIGENO TERAPIA DOMICILIARE

SIM O₂ "S" PLUS

Una sorgente sicura di ossigeno

*Studi clinici
disponibili su richiesta*



- Alta concentrazione di O₂ .
- 5 LPM di flusso massimo con una concentrazione di ossigeno superiore al 90%.
- Possibilità di utilizzo continuativo.
- Sensore opzionale di O₂ (3 soglie audio-visive).
- 10,000 ore di utilizzo senza manutenzione in condizioni normali.
- Nuovo design e facile da trasportare.
- Indicatori diagnostici di funzionamento.
- Allarme acustico per mancanza di elettricità.
- Ruote gommate antivibrazione.
- Filtro antipolvere, filtro entrata aria, filtro antibatterico HEPA, Filtro prodotto.

SIM O₂ "S" PLUS Dati Tecnici

Flusso:	da 0 a 5 LPM
Concentrazione di O₂ ± 3%*:	0-4 LPM >90% 5 LPM 90%
Sensore di ossigeno (opzionale):	Verde=normale, arancio=sotto la normalità, rosso=chiamare il servizio tecnico.
Pressione massima del sistema:	1.7 mb (25 PSI)
Pressione di uscita dell'ossigeno:	0,4 bar (6 psi)
Dati elettrici:	220-240V c.a. 50-60 Hz
Rumore:	<48 db
Assorbimento elettrico:	Massimo 440 Watts 2A
Fusibili di entrata:	2 x 220V c.a. 5x20 T 6.3A
Corrente di dispersione:	Max 0,72 mA
Dimensioni (AxLxP):	450 x 370 x 580 mms.
Peso:	27 Kgs.
Indicatori luminosi:	Interruttore ON / OFF, filtro posteriore intasato, alta temperatura, batteria interna scarica, dispositivo pronto all'uso.
Allarmi acustici:	Mancanza di corrente, bassa concentrazione di ossigeno in uscita (opzionale), temperatura interna elevata.
Pressione di scambio:	25 PSI
Temperatura di lavoro:	0-40 °C
Filtri:	Filtro antipolvere (1), entrata aria (1), antibatterico HEPA (1), filtro prodotto (1)
Sistema di costruzione:	Modulare a doppio isolamento
Movimento e trasporto:	4 ruote girevoli, maniglia di sollevamento.
Garanzia:	2 anni o 10000 ore di funzionamento (la prima delle due situazioni che si verifica)
Standards di sicurezza:	I.E.C. 601-1 (1988), C.E.I. 62-5 (1980), I.E.C. EN 60601-1-2 (07/2003)
Classificazione dello strumento:	Classe II, tipo BF (secondo CEI 62-5) Classe IIa (secondo direttiva 93/42/CEE)

* queste concentrazioni sono state ottenute in condizioni ottimali di lavoro, tra 0 e 1000 mt. slm - RH 15-95%



0476

Prodotto e Distribuito da:



® UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2008 • Certified Company
Via Gramsci, 9 - 40018 San Pietro in Casale (BO)
Tel.: 051.810572 • 051.817902 • 051.817850 • FAX: 051.817845
E-Mail: info@simitalia.it Sito WEB: www.simitalia.it