




OXYGEN THERAPY

9F-5B - Versione Ultra Silenziosa



 Ultra Silenziosa

-  **CONTROLLO DI SICUREZZA**
Attraverso il rilevamento dei guasti tramite allarme
-  **ALTA CONCENTRAZIONE D'OSSIGENO**
-  **FACILE DA SPOSTARE**
Grazie alla presenza di rotelle
-  **ULTRA-SILENZIOSO**
Ridotto livello di rumore
-  **ALLARME DI BASSA CONCENTRAZIONE DI OSSIGENO**

MASKS
SLEEP THERAPY
OXYGEN THERAPY

CONCENTRATORE D'OSSIGENO

Livello di rumore:	43db(A) tipica, max ≤45dB(A)
Capacità massima:	0.5 ~ 5L/min
Concentrazione d'ossigeno:	87% ~ 96%
Pressione massima d'uscita:	70kPa
Potenza:	220v - 50Hz - 350W
Peso netto:	17.5kg
Dimensioni (cm):	40x30x55
Certificazione:	CE

ACCESSORI INCLUSI



PARTI DI RICAMBIO





OXYGEN THERAPY 9F-5B - Ultra Silent Version

MASKS

SLEEP
THERAPY

OXYGEN
THERAPY

SPECIFICHE TECNICHE

1. Alimentazione elettrica: 230V~, 50Hz
2. Potenza di ingresso: 350VA
3. Portata massima consigliata: 5L/min
4. Concentrazione di ossigeno alla pressione di uscita nominale di 0 kPa (misurata dopo 15 minuti di riscaldamento): 5L/min: 87%-96%
5. Pressione limitata: 70kPa
6. Livello di pressione sonora (se misurato a 1m dalla parte anteriore del dispositivo): 43 dB(A) tipico. (Misurato in base al metodo prova indicato nella norma ISO 80601-2-69 utilizzando lo standard di base ISO 3744)
7. Allarme audio:
48 B(A) o superiore in caso di allarme di guasto
40 B(A) o superiore in caso di interruzione dell'alimentazione
8. Intervallo nominale della portata di erogazione dell'ossigeno e della relativa concentrazione di ossigeno:

Portata	Concentrazione di ossigeno
1L/min	87% - 96%
2L/min	87% - 96%
3L/min	87% - 96%
4L/min	87% - 96%

- Testato alle condizioni STPD (101,3 kPa, 20°C, a secco) e alle condizioni operative nominali specificate nel manuale.
 - La concentrazione di ossigeno può essere influenzata da intervalli superiori a quelli nominali di temperatura ambiente, umidità e pressione atmosferica.
 - L'incertezza di misura della portata è ±10%.
 - L'incertezza di misura della concentrazione di ossigeno è ±3%.
9. Altitudine: Non superiore a 2000 metri sul livello del mare.
 10. Peso netto: 17,5kg
 11. Dimensione: 40x30x55 (cm)
 12. Sistema di lavoro: funzionamento continuo
 13. Classificazione Elettrica: apparecchiatura di classe II, parte applicata di tipo BF, IP21 Parte applicata: Cannula nasale
 14. Classificazione Elettrica: categoria di sovratensione: II; grado di inquinamento: 2; altitudine: ≤2000m

15. Sistema di sicurezza:
 - Allarme di interruzione dell'alimentazione
 - Allarme perdita di potenza: allarme e spegnimento
 - Caduta/Mancanza di pressione: allarme e spegnimento
 - Guasto al compressore: allarme e spegnimento
 - Allarme concentrazione di ossigeno bassa
 - Allarme flusso basso: allarme e spegnimento
 - Allarme di sovratemperatura: allarme e spegnimento.
16. Condizioni operative normali (con indicatore di stato della concentrazione di ossigeno):
 - Intervallo di temperatura: 5°C-32°C
 - Umidità relativa: 15%-90%, senza condensa.
 - Pressione atmosferica: 86kPa-106kPa
- ATTENZIONE: In condizioni di funzionamento superiori agli intervalli nominali di temperatura ambiente, umidità e pressione atmosferica, le prestazioni dell'ossigeno potrebbero diminuire.
17. Temperatura di uscita dell'ossigeno: ≤46°C
18. Temperatura della parte applicata (cannula nasale): ≤41°C
La lunghezza della cannula NON deve superare i 15,2m e non deve essere attorcigliata.
19. Condizioni di conservazione e trasporto:
 - Intervallo di temperatura: -20°C-60°C
 - Umidità relativa: ≤93%, senza condensa.

ATTENZIONE: Il dispositivo deve essere conservato senza forte luce solare, senza gas corrosivi e in un'area interna ben ventilata. Il dispositivo deve essere trasportato e utilizzato esclusivamente in posizione verticale.

ATTENZIONE: Sono necessarie 4 ore affinché il concentratore di ossigeno si raffreddi dalla temperatura di conservazione minima/massima tra un utilizzo e l'altro fino a quando il contratore di ossigeno è pronto per l'uso previsto quando la temperatura ambiente è di 20°C.



CAVAGNA GROUP SPA
Via Statale 11/13 - Frazione Ponte San Marco
25011 Calcinato - Brescia (Italy)
Tel. 0039 030 9663111
info@cavagnagroup.com
www.cavagnagroup.com