



Ampolla a 2 velocità con Sistema Valvolare, realizzata secondo i più recenti indirizzi medico / scientifici

Utilizzo con Boccaglio



Massima Efficacia Terapeutica grazie al sistema valvolare nelle fasi inspiratorie si ottiene un'ottimale acquisizione di farmaco, micronizzato adeguatamente per raggiungere le vie respiratorie più



Minima Dispersione di Farmaco È sempre garantita dall'attività sincrona di apertura/chiusura delle valvole che permettono sia di dirigere l'espirato verso le vie di sfogo dedicate, sia di arricchire la miscela di aerosol per le successive fasi inspiratorie

Modalità d'utilizzo Welocità d'erogazione (2) Con valvola Max D.42 0.18 1 / 0.42 0.18 1 / 0.42 0.18 1 / 0.42 0.18 1 / 0.42 0.18 0.42 0.42 0.18 0.42 0.42 0.42 0.43 0.43 0.43 0.44 0.4

Dati rilevati secondo EN 13544-1 e certificati (1) TÜV

Perché scegliere WiNeb go



ampolla RF7 Plus a due velocità



grandi prestazioni



estremamente silenzioso



mascherine soft touch adulto / pediatrica



rispetta l'ambiente senza Cadmio basso consumo energetico



Lithium-Power batteria sempre pronta



40% più leggero degli apparecchi con batterie NiCd o NiMh



utilizzabile in automobile



pratico borsello

Wi.N∈b con batteria integrata Lithium Power



WINED

Wi.Neb grazie alle innovative tecnologie applicate ha raggiunto un rapporto fra potenza, compattezza e leggerezza mai visto prima. La batteria Lithium Power che non richiede particolari manutenzioni è stata inserita all'interno della struttura, pur rimanendo accessibile con l'asportazione del coperchietto laterale. È inoltre dotata della tecnologia PWM (Pulse Width Modulation) che garantisce una costante erogazione del nebulizzato in tutto il periodo di autonomia

La **ricarica** completa del pacco batterie si ottiene **in circa 2 ore** lasciando l'unità collegata all'alimentatore oppure al cavo accendisigari opportunamente collegato all'automobile.

Il **filtraggio dell'aria** è garantito dallo speciale filtro facilmente accessibile, posizionato sotto il coperchietto laterale che forma con l'involucro una **camera silenziante**



Wi.N∈b con Alimentatore o Cavo con spina Accendisigari

Unità potente di ridotte dimensioni, alimentabile tramite la batteria integrata Lithium Power, con alimentatore multitensione 100/240 V - 50-60Hz o con cavo accendisigari



Nella fase inspiratoria la linguetta che funge da Limitatore di Dispersione, si piega verso l'interno della mascherina

Nuove Mascherine SoftTouch

con limitatore di dispersione

Nella fase **espiratoria** la linguetta che funge da **Limitatore di Dispersione**, si piega verso **l'esterno** della mascherina Le nuove Mascherine Soft-Touch
hanno il bordo esterno realizzato in TPE,
un materiale biocompatibile molto morbido
che garantisce un'ottima aderenza al viso.
Sono inoltre dotate del Limitatore di Dispersione che ottimizza la
terapia riducendo la diffusione
nell'ambiente del Farmaco prodotto
fra le fasi di inspirazione ed espirazione;
con questo sistema si ottiene
anche una riserva di farmaco disponibile
nei successivi atti inspiratori.

Tra 2 e 6 µm
per la deposizione
laringotracheale

Tra 0.5 e 3 µm
per la deposizione
alveolare

(1) Caratterizzazione in vitro certificata da: TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Germany in conformità al nuovo Standard Europeo per apparecchi da aerosolterapia, Norma EN 13544-1. Maggiori dettagli sono disponibili a richiesta.

MMAD: Mass Median Aerodynamic Diameter **FPF:** Fine Particle Fraction (frazione respirabile) **ml/min:** velocità di erogazione

In conformità a: Norma Europea EN 10993-1 "Valutazione Biologica dei dispositivi medici" ed alla Direttiva Europea 93/42/EEC "Dispositivi Medici"

(2) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem I29-P07.5 I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente

CARATTERISTICHE TECNICHE



OMOLOGAZIONI

| | • | |
|--|---|--|
| Compressore rotativo a pistone (esente da lubrificazione e da manutenzione) alimentato a 12Vdc | | |
| Filtraggio aria: | Per una maggiore qualità, l'aria compressa viene aspirata dall'ambiente esterno e filtrata con un sistema ad alta efficienza (densità 230 mg/m³) | |
| Portata aria al compressore: | 14 l/min (approx.) | |
| Pressione Max | 2 ±0,3 bar | |
| Rumorosità (a 1 m) | 52 dB (A) (approx.) | |
| Dimensioni | 13 (L) x 9,5 (P) x 5 (H) cm | |
| Peso apparecchio: | 570 g Con batteria 430 g Senza batteria | |
| Alimentazione/Potenza: | Switching adapter 100/240 V ~ 50/60 Hz/12V DC | |
| | | |

| Conforme | alla | direttiva |
|-----------|------|-----------|
| 93/42 CEE | | |



Certificato secondo EN 60 601-1 3a Ed.



BAUART
 GEPRÜFT
 TYPE
 APPROVE

Licensed Test mark: USA, CANADA



Conforme alla direttiva E/ECE/324-E/ECE/TRANS/505 Regulation No.10 - Add.9/ Rev.3



CARATTERISTICHE TECNICHE BATTERIA cod. ACO377P

| Tipo | Li-ion 7,4V |
|---------------------------|--|
| Autonomia batteria: | circa 45 minuti (a 25°C) |
| Tempo di ricarica: | circa 2 ore |
| Condizioni d'esercizio: | Tem.: min 10°C; max 40°C RH: min 10%; max 75% Atm. Press.: P min 86KPa; max 106KPa |
| Condizioni di stoccaggio: | Temp.: min -5°C; max 35°C RH: min 10%; max 75% Atm. Press.: P min 86KPa; max 106KPa |

Wi.Nebgo BIANCO cod. WI02P10

Batteria ricaricabile non inclusa



Wi.Neb^{go} NERO cod. WI02P00

Batteria ricaricabile non inclusa



Batteria ricaricabile Lithium Power ACO377P



PCT International Pat. Pending

CARATTERISTICHE TECNICHE DI NEBULIZZAZIONE

| | | FLACIVI | |
|--|--------------------|---------|--|
| Ampolla RF7 Dual Speed Plus | Selettore velocità | | |
| | MIN con valvola | MAX | |
| Erogazione ml / min' (1) | 0,18 | 0,42 | |
| MMAD (2) | 2,95 μm | 2,44 μm | |
| Frazione respirabile $< 5 \mu m^{(2)}$ | 74,7 % | 80,7 % | |
| Capacità massima (1) | 8 ml | | |

(1) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem 129-P07.5
I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente
(2) Caratterizzazione in vitro certificata da TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Germany in conformità allo Standard
Europeo per apparecchi da aerosolterapia Norma EN 13544-1. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

13917 Copyright by FLAEM NUOVA S.p.A., 2011 - Materiale divulgativo riservato alle categorie professionali specializzate. FLAEM NUOVA si riserva di apportare modifiche tecniche e funzionali al prodotto della presente scheda senza alcun preavviso.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

| Cod. |
|------|
|------|

| 1 | Kit Ampolla RF7 Dual Speed Plus composta da: Ampolla, boccaglio, nasale e comando manuale di nebulizzazione | ACO436P |
|---|---|---------|
| 2 | Tubo di collegamento da 1 m | ACO035 |
| 3 | Mascherina adulto Soft-Touch | ACO437P |
| 4 | Mascherina pediatrica Soft-Touch | ACO438P |
| 5 | Alimentatore Universale multivoltaggio | ACO458P |
| 6 | Cavo di alimentazione da presa accendisigari 12Vdc | ACO211P |
| 7 | Borsa da trasporto | |



Fabbricante:
FLAEM NUOVA S.p.A.
Via Colli Storici, 221
25015 S. Martino della Battaglia (BS) Italy
Tel. +39 030 9910168 - Fax +39 030 9910287
info@flaemnuova.it

FLAEM NUOVA S.p.A. è un'azienda con sistema di qualità certificato Company with certified quality system









