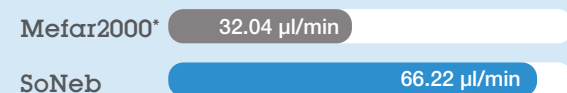


Scegliere
Nebula
vuol dire scegliere
un apparecchio
caratterizzato da
un alto **RDDR**

L'ampolla **SoNeb** presente
nel nuovo Nebula, riesce a
nebulizzare una quantità
di farmaco utile nello stesso
lasso di tempo, superiore
rispetto alle ampole della
generazione precedente, con
un **incremento RDDR del 100%**.

Studi condotti presso l'Università di Parma



*e tutte le nostre ampole della stessa generazione

CODICI PRODOTTO

401200	Nebula	Sistema per aerosolterapia con Rinowash e Soneb
471221	Rinowash	Doccia nasale micronizzata
471510	SoNeb	Ampolla con boccaglio e nasale
471511	SoNeb Junior	Ampolla con maschera pediatrica
471512	SoNeb Adult	Ampolla con maschera adulti
471513	SoNeb Family	Ampolla con maschere, boccaglio e nasale
471514	Porta accessori	Vano porta accessori con Soneb Family, Rinowash, tubetto e filtri

Contatti

 Air Liquide Medical Systems S.r.l.
Via Bisceglie, 66 - 20152 Milano (MI) - Italy
Plant: Via dei Prati, 62 - 25073 Bovezzo (BS) - Italy
Tel. +39 030 20159.11 - it.medicaldevice.airliquide.com

Website



 **Air Liquide**
HEALTHCARE

Sono dispositivi medici CE0051.

Air Liquide Healthcare è leader mondiale nel settore dei gas medicali, dell'assistenza sanitaria domiciliare, dei prodotti per l'igiene e degli ingredienti specifici per la sanità. L'obiettivo della società è di fornire ai clienti continuità nelle terapie, dall'ospedale al proprio domicilio con prodotti medicali, ingredienti speciali e servizi che contribuiscono a proteggere le vite vulnerabili.

NEBULA

L'aerosolterapia completa

Cod. 810461 06/2026
artcristinaferretti.com



per tutta la Famiglia



per le alte vie respiratorie



per le basse vie respiratorie

 **Air Liquide**
HEALTHCARE



NEBULA

Aerosolterapia facile e completa per tutta la famiglia



Nebula rappresenta una soluzione modulare e completa per l'**aerosolterapia quotidiana**, ideata per supportare adulti e bambini in ogni fase, dalla prevenzione al trattamento delle affezioni respiratorie.

Grazie alla dotazione di due diverse ampole aerosoliche, una specifica **per le alte vie aeree ed una per le basse vie aeree**, permette la deposizione del farmaco direttamente nell'organo bersaglio attraverso la **terapia topica**, riducendo gli effetti collaterali rispetto alla terapia sistemica.



ALL-IN-ONE: dotato di un pratico **porta accessori estraibile** per mantenere tutti gli accessori in ordine



Comfort acustico migliorato: suono ovattato e più discreto



Affidabilità e professionalità del marchio Nebula



Made in Italy: interamente progettato e prodotto in Italia con materiali di alta qualità

Accessori inclusi:

- **Rinowash:** doccia nasale micronizzata per il trattamento delle alte vie respiratorie
- **SoNeb:** ampolla nebulizzatrice per le basse vie aeree caratterizzata da un'elevata performance in termini di RDDR

SoNeb

Grazie alle sue elevate prestazioni in termini di **RDDR**, l'ampolla SoNeb assicura una terapia di alto livello.

L'ampolla è in grado di nebulizzare il doppio della quantità di farmaco utile nel medesimo intervallo di tempo rispetto alle ampole della generazione precedente.

L'efficacia della nebulizzazione si unisce a un design ergonomico studiato per semplificare il trattamento, facilitando notevolmente anche la terapia per i pazienti in età pediatrica.



Indicazioni Terapeutiche:

Adatta al trattamento di malattie respiratorie acute e croniche come:

- Bronchite
- Polmonite
- Asma



Maschere in morbido silicone per il massimo comfort del paziente

- Maschera oronasale per bambini
- Maschera buccale per pazienti sopra i 6 anni



Sicura: senza lattice, ftalati e BPA



Design ergonomico per favorire la doppia impugnatura



Semplice da assemblare: solo 3 componenti



RDDR elevato



Scopri di più



rinowash

Rinowash è la **doccia nasale micronizzata** per la terapia aerosolica per eccellenza, progettata specificamente per il trattamento delle affezioni delle alte vie respiratorie e per il lavaggio fisiologico o terapeutico delle cavità nasali.

Il dispositivo agisce diffondendo in maniera uniforme una soluzione nebulizzata con particelle di dimensioni superiori a 10 µm garantendo la deposizione del farmaco o della soluzione salina in **tutta la cavità nasale fino al rinofaringe**.

Indicazioni Terapeutiche:

Adatta al trattamento di diverse patologie, tra cui:

- Riniti e Rinosinusiti
- Otiti medie e Tubo-timpaniti
- Poliposi nasali e Adenoiditi



Estremità in morbido silicone



Terapia veloce: atomizza 15 ml di soluzione in meno di 2 minuti



Utilizzabile fin dalla prima età senza controindicazioni



RinoAPP: L'applicazione che trasforma l'uso di Rinowash in un momento sereno e interattivo per i pazienti più piccoli, migliorandone la compliance.



Scopri di più

L'efficienza di un sistema per inalazione viene misurata attraverso un parametro oggettivo denominato **RDDR** (*Respirable Drug Delivery Rate*), ovvero il tasso di erogazione del farmaco respirabile.

Questo valore indica la dose respirabile di principio attivo che raggiunge i polmoni ogni minuto. Si calcola:

$$\text{RDDR} = \text{Frazione Respirabile} \times \text{Aerosol Output Rate}$$

Un RDDR elevato è sinonimo di un dispositivo altamente efficiente e performante.

Basso RDDR



Minore quantità di sostanza attiva nei polmoni per minuto

Alto RDDR



Maggiore quantità di sostanza attiva nei polmoni per minuto

Perché puntare su un elevato RDDR?

La rapidità con cui il farmaco raggiunge l'organo bersaglio è un fattore critico per il successo della cura. Un tempo di somministrazione ridotto non solo garantisce un miglior effetto terapeutico, ma facilita notevolmente l'esecuzione della terapia nella routine quotidiana del paziente, in particolare quelli più piccoli, migliorandone la compliance.