






CATALOGO GENERALE



-  Nebulizzazione
-  Aspirazione
-  Fisioterapia
-  Diagnostica e Benessere



Vivi bene respirando meglio.

Flaem, uno dei pionieri mondiali nella produzione di unità per aerosolterapia, è pienamente consapevole delle conseguenze che vari fattori, come l'aria, l'ambiente e lo stress, possono avere sulla salute e che respirare bene significa vivere meglio.

Oggi le malattie respiratorie sono un problema diffuso: oltre il 30% della popolazione soffre di allergie, riniti, sinusiti e altre infezioni. La rapida crescita di queste malattie nella nostra società moderna è determinata principalmente dall'inquinamento atmosferico e dai cambiamenti climatici.

Inspiriamo fiducia.

Da quasi 60 anni, Flaem sviluppa e produce un'ampia gamma di dispositivi sicuri, testati e innovativi per la cura delle vie respiratorie e il benessere di tutta la famiglia. L'esperienza, la costante innovazione e la professionalità di ogni membro del Gruppo Flaem si traducono in prodotti di alta qualità ed efficaci.

L'obiettivo di Flaem è continuare a prendersi cura della salute delle persone, sviluppando e producendo prodotti Made in Italy secondo i più elevati standard di qualità e sicurezza.



Gruppo Flaem è un'azienda italiana produttrice di dispositivi medici di alta qualità, sviluppati in stretta collaborazione con laboratori specializzati e università internazionali. Con quasi 60 anni di esperienza, il suo team di oltre 100 dipendenti lavora in uno stabilimento di 20.000 metri quadrati situato a Desenzano del Garda, in Italia.

La sede del Gruppo Flaem comprende laboratori di ricerca e sviluppo, reparti di stampaggio e assemblaggio di materie plastiche, magazzini, uffici amministrativi, commerciali e di marketing.

L'azienda ha sviluppato una rete di distribuzione globale per offrire prodotti innovativi e affidabili che soddisfano i più recenti requisiti e normative dei mercati internazionali.

17+

milioni di pezzi prodotti

Processo produttivo

La produzione di Flaem garantisce un processo che incorpora il controllo totale attraverso l'integrazione verticale, garantendo un'elevata efficienza e un coordinamento ottimale delle risorse umane.

75

brevetti internazionali

Certificazioni

Gruppo Flaem opera secondo rigide procedure operative e rigorosi standard di produzione, garantendo un elevato livello di qualità del prodotto, con l'obiettivo principale della sicurezza dell'utente finale. L'azienda collabora con le più prestigiose autorità di omologazione internazionali e nel 2023 è riuscita a ottenere il certificato MDR dal suo Organismo Notificato.

Ricerca e Sviluppo

L'area Ricerca e Sviluppo è un reparto fondamentale dell'azienda, in quanto si occupa dello sviluppo tecnologico, dell'ottimizzazione e dell'automazione dei cicli produttivi.



Innovazione tecnologica

Per il Gruppo Flaem, innovazione significa identificare tempestivamente le esigenze del mercato e tradurle in soluzioni tecnologiche, prodotti e processi produttivi aggiornati.

Made in Italy, Made by the Sun.

Gruppo Flaem sta intraprendendo iniziative significative per la sostenibilità delle sue attività produttive. Una di queste prevede l'installazione di pannelli solari che coprono la maggior parte dello stabilimento produttivo. Questa scelta sottolinea un forte impegno per la riduzione dell'impatto ambientale, utilizzando energia rinnovabile e promuovendo pratiche sostenibili che contribuiranno a ridurre i costi energetici a lungo termine.



60+

mercati di esportazione



LA NOSTRA STORIA

INDICE



1966

Flaem Nuova viene fondata da Franco ed Elena Abate.



1970

Viene assemblato il primo nebulizzatore infrangibile in policarbonato RapidFlaem 1.



1980

Nasce lo stabilimento produttivo di San Martino della Battaglia (Brescia). Nello stabilimento inizia la prima produzione di nebulizzatori ad ultrasuoni.



1990-2000

L'espansione di Flaem Nuova: ha ampliato l'area di produzione e creato la sede con uffici commerciali, amministrativi e tecnici.



2009

Flaem presenta Rhino Clear Mobile, il lavaggio nasale compatto e ricaricabile, sempre pronto all'uso.



2019

1 nebulizzatore, 4 terapie. Flaem presenta il nuovo RF9.



2021

Flaem presenta LightNeb, dando vita alla seconda generazione di prodotti mesh.



2023

Flaem presenta AirFeel, un innovativo dispositivo per la fisioterapia respiratoria che combina i benefici della terapia PEP e OPEP.



2023

Flaem è uno dei primi produttori a ottenere la nuova certificazione MDR.



2024

Stessa azienda, nuovo nome: Flaem Nuova diventa Gruppo Flaem.

01. NEBULIZZAZIONE

01.A Sistemi Aerosolterapia	8
01.B Gamma Rhino Clear	24
01.C Ampolle e Kit	30
01.D Accessori	47



02. ASPIRAZIONE



03. FISIO TERAPIA



04. DIAGNOSTICA E BENESSERE





01. NEBU LIZZA ZIONE

01.A Sistemi Aerosolterapia

01.B Rhino Clear

01.C Ampolle e Kit

01.D Accessori

01.A Sistemi Aerosolterapia

Un'ampia gamma di sistemi per l'aerosolterapia progettati per soddisfare le esigenze di diverse fasce di pazienti. La scelta del prodotto giusto dipende dalla frequenza di utilizzo, dalla patologia specifica e dalla prescrizione medica. Mentre la dimensione delle particelle è essenziale per garantire l'efficacia e la qualità del trattamento. La velocità e la portabilità del dispositivo migliorano il comfort della terapia.

Dimensione delle particelle testata dal TÜV



L'affidabilità dei nebulizzatori Flaem è garantita da rigidi standard di produzione e da un monitoraggio costante. In particolare, sia la dimensione delle particelle (MMAD) che la frazione respirabile (RF), parametri chiave, sono testati da un ente terzo: TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma.

Categorie nebulizzatori



Uso stagionale

Modelli progettati per raggiungere il giusto equilibrio tra prestazioni e flessibilità. Sono dotati di un'ampia varietà di accessori. Questi compressori sono ideali per un uso stagionale.



Uso frequente

Dispositivi ad alte prestazioni progettati per gli utenti che svolgono la terapia quotidianamente.



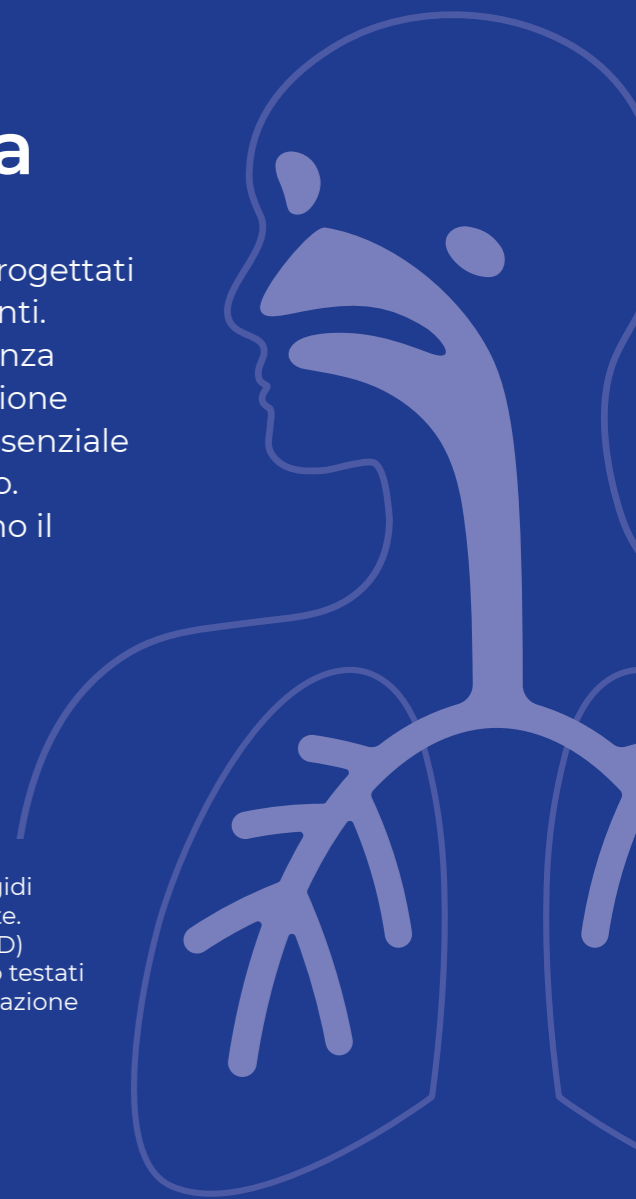
Uso intensivo

Modelli ad elevate prestazioni adatti ad un utilizzo continuo, ideali per un uso professionale e per chi necessita di nebulizzazione costante.



Portatili / Silenziosi

Sistemi innovativi di nebulizzazione pratici e sempre a portata di mano. Le nuove tecnologie di Flaem consentono trattamenti efficaci e una somministrazione rapida.



AirMate / AirMate Duo

Codice SC36P00 | Modello P0504EM F400 | Imballo 8 pz | Cod. MINSAN 975072341
 Codice SC44P00 | Modello P0504EM F400 | Imballo 8 pz | Cod. MINSAN 950062618

5 ANNI
GARANZIA



AirMate è un dispositivo per aerosolterapia ad uso stagionale indicato per terapie generiche domestiche, dotato di una comoda maniglia frontale e di un'ampolla a due velocità con mascherine soft-touch per adulti e bambini. La versione Duo include la doccia nasale Rhino Clear® Ergo Plus per una cura completa delle vie respiratorie.

Puppy

Codice KO00P00 | Modello P0513EM F400 | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 988005892

5 ANNI
GARANZIA



Trattamento rapido ed efficace con un aspetto pensato per i più piccoli. Puppy è dotato dell'ampolla RF8 Dual Speed ed è interamente realizzato con materiali sicuri e testati.

Uso stagionale

- Made in Italy
- Ampolla RF8 Dual Speed
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Doccia nasale Rhino Clear® Ergo Plus inclusa*
- Filtro aria di alta qualità

MD



Uso stagionale

- Made in Italy
- Ampolla RF8 Dual Speed
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità

MD



* Rhino Clear® Ergo Plus (Modello RC2-2) inclusa solo nella versione Duo

RF8 Dual Speed Modello: RF8-3

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.19	0.40
MMAD μm ⁽²⁾	4.01	4.48
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	61.1%	55.5%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



RF8 Dual Speed Modello: RF8-3

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.19	0.40
MMAD μm ⁽²⁾	4.01	4.48
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	61.1%	55.5%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



AlphaNeb 4.0

Codice AN13P00 | Modello P0707EM F400 | Imballo 8 pz | Cod. MINSAN 988713792

5 ANNI
GARANZIA



Apparecchio per aerosolterapia completo ed efficace per uso stagionale. Trattamenti mirati per i diversi tratti respiratori, grazie all'innovativa ampolla RF9 con 4 modalità di nebulizzazione.

AeroFlaem

Codice NA15P00 | Modello P0703EM F400 | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 932043019

5 ANNI
GARANZIA



AeroFlaem è un apparecchio per aerosolterapia rapido ed efficace per uso stagionale con vano porta-accessori integrato e dotato dell'innovativa ampolla RF7 Dual Speed.

Usò stagionale

- Made in Italy
- Ampolla RF9 valvolare con 4 modalità di trattamento
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Vano porta-cavo di alimentazione
- Borsa da viaggio inclusa



Usò stagionale

- Made in Italy
- Ampolla RF7 Dual Speed
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Vano porta-cavo di alimentazione
- Comodo vano porta-accessori integrato



RF9 Modello: RF9-1

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Tratto respiratorio		Compressore Flaem	F400		Frazione respirabile < 5 µm (FPF)
		Configurazione ampolla	MMAD (µm)	Delivery (ml/min ⁽¹⁾)	
Alte vie	Regione orofaringea	Nessun selettore	7.71 ⁽³⁾	0.53 ⁽²⁾	26.7% ⁽³⁾
	Regione tracheobronchiale	Posizione 1	5.12 ⁽¹⁾	0.36 ⁽²⁾	48.8% ⁽¹⁾
Basse vie	Regione polmonare	Posizione 2	3.67 ⁽¹⁾	0.30 ⁽²⁾	63.4% ⁽¹⁾
	Regione periferica	Posizione 3	2.49 ⁽¹⁾	0.23 ⁽²⁾	83.1% ⁽¹⁾

(1) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta - (2) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori della velocità di erogazione possono variare in base alla capacità respiratoria del paziente. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta. (3) Dati calcolati sulla base dei valori ottenuti con Malvern Spraytec e confrontati con i valori dei test effettuati presso l'Università di Parma.

Accessori inclusi



Certificazioni



RF7 Dual Speed Modello: RF7-1

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.25	0.55
MMAD µm ⁽²⁾	3.78	4.58
Frazione respirabile < 5 µm ⁽²⁾	63%	54.4%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



Delphinus

Codice DF30P00 | Modello DELPHINUS F1000 | Imballo 8 pz | Cod. MINSAN 921568566

5 ANNI
GARANZIA



Apparecchio per aerosolterapia con vano porta-accessori integrato. La combinazione di un potente compressore e dell'ampolla RF7 Dual Speed Plus rende la terapia confortevole ed efficace per tutta la famiglia.

HospiNeb

Codice FJ38P00 | Modello FLAEM JUNIOR F2000 | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 939061812

5 ANNI
GARANZIA



Nebulizzatore compatto e potente con prestazioni professionali, adatto anche al noleggino e all'uso in ambito medico.

Usato frequente

- Made in Italy
- Ampolla RF7 Dual Speed Plus
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Vano porta-cavo di alimentazione
- Robusta maniglia per un facile trasporto
- Comodo vano porta-accessori integrato



Usato intensivo

- Made in Italy
- Ampolla "RF7 Dual Speed Plus"
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Vano portacavo
- Robusta maniglia per un facile trasporto
- Borsa da viaggio inclusa



RF7 Dual Speed Plus Modello: RF7-2

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.23	0.53
MMAD μm ⁽²⁾	2.76	2.91
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	78.5%	76%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo EN ISO27427. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



RF7 Dual Speed Plus Modello: RF7-2

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.29	0.65
MMAD μm ⁽²⁾	2.61	2.81
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	78.2%	75.7%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo EN ISO27427. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



NebulFlaem Pro

Codice EL35P00 | Modello NEBULFLAEM PRO | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 921568539

6 ANNI
GARANZIA



Apparecchio aerosol con compressore potente per prestazioni professionali ad uso continuo. Design pratico con maniglia e vano accessori. Include ampolla RF7 Dual Speed Plus con sistema valvolare "breath-enhanced", mascherine soft-touch e filtro professionale ad alta efficienza.

AirPro 3000 Plus

Codice AP50P00 | Modello P0712EM F3000 Plus Version | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 933081794

3 ANNI
GARANZIA



Nebulizzatore ad uso intensivo, ideale per un utilizzo professionale. Flusso regolabile per l'ottimizzazione dei parametri di trattamento. È dotato di ampolla RF7 Dual Speed Plus con sistema valvolare.

Il supporto per il nebulizzatore può essere posizionato sul lato sinistro o destro.

Usso intensivo

- Made in Italy
- Ampolla RF7 a due velocità con sistema valvolare
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Robusta maniglia per un facile trasporto
- Comodo vano porta-accessori integrato
- Vano porta accessori
- Tubo ampolla di 2 metri



Usso intensivo

- Made in Italy
- Nebulizzatore "RF7 Dual Speed Plus" rapido ed efficace con sistema valvolare
- Dotato di manopola per regolazione della pressione, visualizzata dal manometro integrato
- Unità anche per uso ospedaliero
- Filtro aria di alta qualità
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con il lavaggio nasale Rhino Clear®
- Tubo nebulizzatore 2m



RF7 Dual Speed Plus Modello: RF7-2

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.29	0.65
MMAD μm ⁽²⁾	2.61	2.81
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	78.2%	75.7%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo EN ISO27427. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



RF7 Dual Speed Plus Modello: RF7-2

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.29	0.65
MMAD μm ⁽²⁾	2.21	2.38
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	84.2%	81.5%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo EN ISO27427. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



LightNeb La nuova generazione dell'aerosol

Codice MF32E00 | Modello P0318EM | Imballo 4 pz | Cod. MINSAN 984099869



PORTATILE

Piccolo, leggero, ergonomico, tascabile.

SILENZIOSO

Nebulizzazione estremamente silenziosa.

FACILE DA USARE

Semplice da usare, con una spia che segnala quando è in funzione.

EFFICIENTE

Adatto per nebulizzare un gran numero di farmaci in sospensione, tra cui Budesonide e Beclometasone.

UFFICIALMENTE TESTATO

Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia Srl in collaborazione con l'Università degli studi di Parma.

MADE IN ITALY

Il primo e unico aerosol con tecnologia Mesh completamente ingegnerizzato e prodotto in Italia.

2 ANNI
GARANZIA



Dispositivo mesh portatile, silenzioso ed efficiente. Testato per nebulizzare farmaci in sospensione come beclometasone e budesonide (corticosteroidi).



Terapia innovativa
Indicatore luminoso

- Dispositivo acceso
- Fine del trattamento
- Batteria in esaurimento
- Batteria scarica

Portatile/Silenzioso

- Made in Italy MD
- Estremamente silenzioso
- 2 batterie alcaline AA incluse
- Portatile e compatto
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Nebulizza efficacemente anche farmaci in sospensione (ad es. budesonide e beclometasone)
- Borsa da viaggio inclusa



Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Erogazione ⁽¹⁾	≥ 0.30 ml / min'
Caratterizzazione MMAD ⁽²⁾	3.93 μm
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	61.3 % approx
Capacità massima	10 ml

(1) La velocità di nebulizzazione è stata misurata con soluzione salina allo 0,9% a 23°C secondo una procedura interna Flaem. Può variare a seconda della testina di nebulizzazione fornita, del farmaco e delle condizioni ambientali. I valori di velocità di erogazione possono anche variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo la norma EN ISO 27427. Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



Accessori Opzionali / Ricambi	Codice	Descrizione
	ACO795P	Mascherina neonata Taglia 1 (1-11 mesi) con raccordo
	ACO001C	Testina di ricambio per LightNeb

ProfiNeb

Codice MI06P00 | Modello P0915EM | Imballo 8 pz
Cod. MINSAN 975051020



5 ANNI
GARANZIA

Dispositivo per aerosolterapia silenzioso e confortevole per tutta la famiglia. ProfiNeb ha dimensioni molto compatte e rappresenta un compromesso ideale tra velocità e granulometria delle particelle.

Wi.Neb go

Codice WI02P00 | Modello P0905EM | Imballo 4 pz
Cod. MINSAN 921568592



5 ANNI
GARANZIA

Apparecchio per aerosolterapia portatile e silenzioso. Molto veloce ed efficace, Wi.Neb go può essere utilizzato ovunque combinato con una batteria opzionale al litio di lunga durata.

Portatile/Silenzioso

- Made in Italy
- Ampolla RF7 Dual Speed
- Estremamente silenzioso
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Basso consumo energetico
- Alimentatore universale



Portatile/Silenzioso

- Made in Italy
- Ampolla RF7 Dual Speed Plus Silenzioso
- Mascherine soft-touch per adulti e bambini incluse
- Compatibile con la doccia nasale Rhino Clear®
- Filtro aria di alta qualità
- Basso consumo energetico
- Alimentatore universale
- Adattatore per accendisigari 12V incluso
- Borsa da viaggio inclusa



RF7 Dual Speed

Modello: RF7-1

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.25	0.55
MMAD μm ⁽²⁾	3.78	4.58
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	63%	54.4%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



RF7 Dual Speed Plus

Modello: RF7-2

Caratteristiche tecniche di nebulizzazione

Ampolla a due velocità	Selettore velocità	
	MIN	MAX
Erogazione ml/min ⁽¹⁾	0.18	0.42
MMAD μm ⁽²⁾	2.95	2.44
Frazione respirabile < 5 μm ⁽²⁾	74.7%	80.7%
Capacità massima	8 ml	

(1) I dati mostrati sono conformi alla procedura interna Flaem. I valori mostrati per l'erogazione di aerosol possono variare a seconda della capacità respiratoria del paziente - (2) Test in vitro eseguiti da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma secondo EN ISO27427. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori inclusi



Certificazioni



Sistemi Aerosolterapia

Uso stagionale

Uso frequente

	Uso stagionale				Uso frequente
NOME	AirMate / AirMate Duo	Puppy	AlphaNeb 4.0	AeroFlaem	Delphinus
CODICE	SC36P00 / SC44P00*	KO00P00	AN11P00	NA15P00	DF30P00
VANO PORTA ACCESSORI	No	No	No	Si	Si
AREA					
NEBULIZZATORE	RF8 Dual Speed + Rhino Clear Ergo Plus*	RF8 Dual Speed	RF9	RF7 Dual Speed	RF7 Dual Speed Plus
COMPRESSORE	F400	F400	F400	F400	F1000
PORTATA DELL'ARIA	9 L/min'	9 L/min'	9 L/min'	9 L/min'	10 L/min'
USO	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo	Continuo
DIMENSIONI	L 16 cm A 12 cm P 20 cm	L 16 cm A 17,7 cm P 13,5 cm	L 18 cm A 13 cm P 19 cm	L 27 cm A 11 cm P 19 cm	L 18 cm A 10 cm P 30 cm
PESO	1,5 Kg	1,2 Kg	1,3 Kg	1,7 Kg	2,1 Kg

* Solo nella versione Duo

Uso intensivo

Portatili / Silenziosi

	Uso intensivo			Portatili / Silenziosi		
NOME	HospiNeb	NebulFlaem Pro	AirPro 3000 Plus	LightNeb	ProfiNeb	Wi.Neb go
CODICE	FJ38P00	EL35P00	AP50P00	MF32E00	MI06P00	WI02P00
VANO PORTA ACCESSORI	No	Si	No	No	No	No
AREA						
NEBULIZZATORE	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed Plus	-	RF7 Dual Speed	RF7 Dual Speed Plus
COMPRESSORE	F2000	F2000	F3000	Tecnologia Mesh	12V DC	12V DC
PORTATA DELL'ARIA	14 L/min'	14 L/min'	14 L/min'	-	14 L/min'	14 L/min'
USO	Continuo	Continuo	Continuo	5' ON - Spegnimento Automatico	30' ON 30' OFF	30' ON 30' OFF
DIMENSIONI	L 20 cm A 11 cm P 18 cm	L 20 cm A 10 cm P 30 cm	L 26 cm A 23,5 cm P 12 cm	L 5 cm A 13,7 cm P 6,2 cm	L 12 cm A 6 cm P 12 cm	L 13 cm A 5,5 cm P 9,5 cm
PESO	1,8 Kg	2,4 Kg	2,4 Kg	0,23 Kg (dispositivo) 0,04 Kg (batterie)	0,58 Kg	0,55 Kg (dispositivo) 0,14 Kg (batterie)



01. NEBU LIZZA ZIONE

- 01.A Sistemi
Aerosolterapia
- 01.B Rhino Clear**
- 01.C Ampolle e Kit
- 01.D Accessori

01.B Rhino Clear®

Una gamma completa di dispositivi innovativi, autonomi o da collegare a un nebulizzatore a compressore, specificamente progettati per un corretto trattamento delle vie respiratorie superiori.

La gamma Rhino Clear® è:

-  **Brevettata, sistema a 2 camere**
È dotata di una camera per la soluzione salina o farmacologica e di una camera per la raccolta delle secrezioni.
-  **Confortevole e sicura**
Design ergonomico, adattatori morbidi per il naso di adulti e bambini.
-  **Efficace**
Nebulizza 10 ml in soli 2 minuti e rimuove muco, polvere e sostanze nocive.
-  **Portatile**
Rhino Clear Sprint e Rhino Clear Mobile sono progettate per l'uso in movimento.



Rhino Clear®

2 ANNI
GARANZIA

Rhino Clear® | Modello RC1-1 | Cod. MINSAN 933952196

- Trasparente Codice ACO556P
- Blu Codice ACO415P
- Giallo Codice ACO416P



Rhino Clear® è un sistema rapido ed efficace per pulire le vie respiratorie superiori. Abbinato a un nebulizzatore a compressore, rimuove secrezioni, polvere e sostanze nocive accumulate all'interno dei seni paranasali e le raccoglie in un'apposita camera. Può essere utilizzato con soluzioni saline (soluzioni isotoniche, ipertoniche, liposomiali, ecc.), acque termali o farmaci comunemente disponibili in farmacia.

Rhino Clear Sprint

2 ANNI
GARANZIA

Codice DR00P00 | Modello P0709EM | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 932042979



Doccia nasale portatile a batterie. Rhino Clear Sprint è efficace e offre una corretta dimensione delle particelle per la nebulizzazione nelle vie aeree superiori. Confortevole, facile da pulire, utilizzabile ovunque e adatta sia agli adulti che ai bambini. Può essere utilizzata con soluzioni saline (isotoniche, ipertoniche, liposomiali, ecc.), acque termali o farmaci.

Made in Italy

MD

- Compatibile con l'intera gamma di nebulizzatori con compressore Flaem
- Pulsante Start/Stop
- Efficacia testata
- Trattamento rapido (2 minuti per 10 ml di nebulizzazione)



Made in Italy

MD

- 2 batterie alcaline AA incluse (o ricaricabili)
- Adattatori nasali soft-touch per adulti e bambini
- Basso consumo energetico
- Trattamento rapido (2 minuti per 10 ml di nebulizzazione)



Caratteristiche tecniche Rhino Clear

MMD µm (dimensione delle particelle) ⁽¹⁾	> 10
Erogazione ml/min ⁽²⁾	5
Capacità massima	15 ml

(1) Valori rilevati con lo strumento Malvern Spraytec e riferiti all'utilizzo del lavaggio nasale con soluzione fisiologica di NaCl allo 0,9%. Dimensioni delle particelle superiori a 10 µm sono adatte al trattamento delle vie aeree superiori e in particolare alla pulizia delle cavità nasali - (2) Valori medi riscontrati con soluzione salina di NaCl allo 0,9% secondo procedura interna Flaem.

Accessori inclusi



Certificazioni

CE 0051



Caratteristiche tecniche Rhino Clear Sprint

MMD µm (dimensione delle particelle) ⁽¹⁾	> 10
Erogazione ml/min ⁽²⁾	5
Capacità massima	15 ml

(1) Valori rilevati con lo strumento Malvern Spraytec e riferiti all'utilizzo del lavaggio nasale con soluzione fisiologica di NaCl allo 0,9%. Dimensioni delle particelle superiori a 10 µm sono adatte al trattamento delle vie aeree superiori e in particolare alla pulizia delle cavità nasali - (2) Valori medi riscontrati con soluzione salina di NaCl allo 0,9% secondo procedura interna Flaem.

Accessori inclusi



Certificazioni

CE 0051



Rhino Clear Mobile

Codice DR04P00 | Modello P0907EM | Imballo 8 pz | Cod. MINSAN 921694283

2 ANNI
GARANZIA



Base di ricarica a induzione

Doccia nasale portatile, con microcompressore interno e batteria ricaricabile. Rhino Clear Mobile è efficace e offre una corretta dimensione delle particelle per la nebulizzazione nelle vie aeree superiori. Confortevole, facile da pulire, utilizzabile ovunque e adatta sia agli adulti che ai bambini. Può essere utilizzata con soluzioni saline (isotoniche, ipertoniche, liposomiali, ecc.), acque termali o farmaci.

Aspiratore Rhino Clear

Codice ACO423P | Modello J002 | Imballo 1 pz · Codice ACO510P | Imballo 1x6 pz | Cod. MINSAN 932043110

2 ANNI
GARANZIA



L'aspiratore Rhino Clear rimuove delicatamente il muco dal naso del bambino con una semplice pressione e rilascio. Il suo design intuitivo e il beccuccio sicuro lo rendono facile da usare per i genitori. È inoltre facile da pulire e igienizzare.

Made in Italy

MD

- Batteria Ni-Mh a bassa autoscarica con base di ricarica
- Adattatori nasali soft-touch per adulti e bambini
- Basso consumo energetico
- Trattamento rapido (2 minuti per 10 ml di nebulizzazione)
- Borsello per il trasporto incluso



Made in Italy

MD

- Aspirazione brevettata
- Funzionamento semplice
- Nasale morbido
- Facile da pulire



Caratteristiche tecniche Rhino Clear Mobile

MMD μm (dimensione delle particelle) ⁽¹⁾	> 10
Erogazione ml/min ⁽²⁾	5
Capacità massima	15 ml

(1) Valori rilevati con lo strumento Malvern Spraytec e riferiti all'utilizzo del lavaggio nasale con soluzione fisiologica di NaCl allo 0,9%. Dimensioni delle particelle superiori a 10 μm sono adatte al trattamento delle vie aeree superiori e in particolare alla pulizia delle cavità nasali - (2) Valori medi riscontrati con soluzione salina di NaCl allo 0,9% secondo procedura interna Flaem.

Accessori inclusi



Fino a 3 anni

3-12 anni

12+ anni

Certificazioni

CE 0051



Imballo



Accessori inclusi



Certificazioni

CE





01. NEBU LIZZA ZIONE

01.A Sistemi
Aerosolterapia

01.B Rhino Clear

01.C Ampolle e Kit

01.D Accessori

01.C Ampolle e Kit

Un'ampia gamma di ampolle riutilizzabili, progettate per garantire una terapia aerosol efficace e confortevole per pazienti di tutte le età. Dai neonati agli adulti, ogni ampolla è studiata per rispondere alle esigenze specifiche di ciascun individuo. Le ampolle Flaem offrono prestazioni comprovate e sono interamente prodotte in Italia, rispettando i più rigorosi controlli e standard di sicurezza. Queste ampolle non sono solo semplici componenti, rappresentano altresì il lato tecnologico più avanzato e finemente sviluppato dei sistemi aerosol Flaem.



Ampolla RF9

Consente 4 diversi trattamenti grazie al selettore brevettato. Il sistema valvolare "breath-enhanced" eroga più farmaco durante l'inspirazione, riducendo al minimo gli sprechi durante l'espirazione.



Ampolla RF7

Un equilibrio perfetto tra dimensione delle particelle e tempi di erogazione. Regola facilmente la durata del trattamento grazie al selettore brevettato. La versione Plus è inoltre dotata del sistema valvolare "breath-enhanced".



Ampolla RF8

Ampolla facile da assemblare e compatta. Trattamenti rapidi ed efficaci con prestazioni testate e materiali sicuri. Disponibile anche con selettore a due velocità.



Dimensione delle particelle testata dal TÜV

L'affidabilità delle ampolle Flaem è garantita da rigidi standard di produzione e da un monitoraggio costante. In particolare, sia la dimensione delle particelle (MMAD) che la frazione respirabile (RF), parametri chiave, sono testati da un ente terzo: TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma.

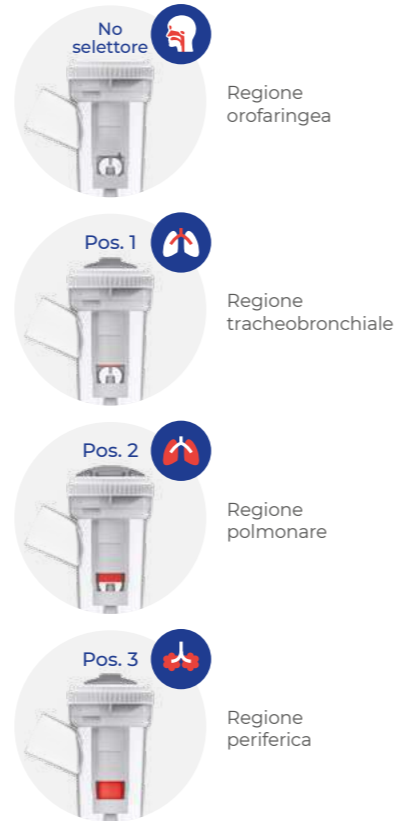


Prodotti sicuri

Tutti i dispositivi per aerosolterapia e i relativi accessori Flaem sono privi di ftalati nonché conformi alla norma europea EN 10993-1 "Valutazione biologica dei dispositivi medici" e al Regolamento (UE) 2017/745 "Dispositivi medici".

RF9 1 ampolla, 4 terapie

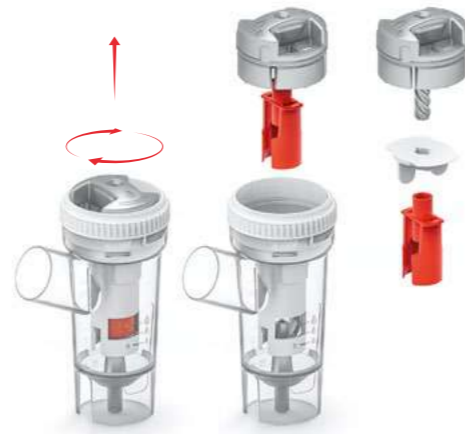
Scopri tutti i kit per ampolla RF9 a pagina 37



- Made in Italy
- Trattamenti mirati con l'innovativo selettore
- Tecnologia "breath-enhanced" (sistema valvolare)
- Facile pulizia

MD

Dotata di un innovativo selettore che consente trattamenti mirati per i diversi tratti respiratori. Ruotando la manopola è possibile rimuovere il selettore per una pulizia facile ed efficace di tutte le componenti dell'ampolla.



RF9 caratteristiche tecniche di nebulizzazione (Modello RF9-1)

Uso del compressore			~1.30		~0.95		~0.65	
Tratto respiratorio		Pressione di esercizio (bar)	MMAD (µm)	Erogazione (ml/min')	MMAD (µm)	Erogazione (ml/min')	MMAD (µm)	Erogazione (ml/min')
		Configurazione ampolla						
Alte vie	Regione orofaringea	Nessun selettore	5.8 ⁽³⁾	0.75 ⁽²⁾	6.81 ⁽³⁾	0.66 ⁽²⁾	7.71 ⁽³⁾	0.53 ⁽²⁾
	Regione tracheobronchiale	Posizione 1	4.67 ⁽¹⁾	0.54 ⁽²⁾	4.56 ⁽¹⁾	0.45 ⁽²⁾	5.12 ⁽¹⁾	0.36 ⁽²⁾
Basse vie	Regione polmonare	Posizione 2	3.62 ⁽¹⁾	0.51 ⁽²⁾	3.94 ⁽¹⁾	0.41 ⁽²⁾	3.67 ⁽¹⁾	0.30 ⁽²⁾
	Regione periferica	Posizione 3	2.56 ⁽¹⁾	0.38 ⁽²⁾	2.7 ⁽¹⁾	0.27 ⁽²⁾	2.49 ⁽¹⁾	0.23 ⁽²⁾

(1) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.
 (2) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem. I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente.
 (3) Dati calcolati sulla base dei valori ottenuti con Malvern Spraytec e confrontati con i valori dei test effettuati presso l'Università di Parma.

RF7 Dual Speed

Scopri tutti i kit per ampolla RF7 Dual Speed a pagina 38



- Made in Italy
- Tecnologia a due velocità
- Pieno controllo del tempo di terapia

MD

Ampolla in grado di ridurre i tempi di trattamento grazie al selettore a due velocità, garantendo al contempo l'erogazione di particelle di dimensioni fini.

Ampolla RF7 Dual Speed (Modello RF7-1)

Uso del compressore		~0.65		~0.95	
Pressione di esercizio (bar)		~0.65		~0.95	
Selettore		MIN	MAX	MIN	MAX
MMAD µm ⁽²⁾		3.78	4.58	3.63	4.28
Erogazione (ml/min') ⁽¹⁾		0.25	0.55	0.30	0.70
Frazione respirabile ⁽²⁾		37%	45.6%	35.9%	40.1%
		> µm 5	> µm 5	> µm 5	> µm 5
		< µm 5	< µm 5	< µm 5	< µm 5
		63%	54.4%	64.1%	59.9%

(1) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem. I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente.
 (2) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.



RF7 Dual Speed Plus

Scopri tutti i kit per ampolla RF7 Dual Speed Plus a pagina 39



Made in Italy

MD

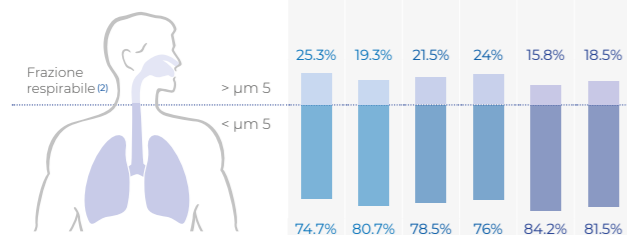
Tecnologia a due velocità

Tecnologia "breath-enhanced" (sistema valvolare)

La più veloce delle ampolle Flaem con tecnologia "breath-enhanced". Eroga una dimensione delle particelle costante evitando la dispersione del farmaco nell'ambiente.

Ampolla RF7 Dual Speed Plus (Modello RF7-2)

Uso del compressore						
Pressione di esercizio (bar)	~0.75 ~0.95 ~1.30					
Selettore	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
MMAD $\mu\text{m}^{(2)}$	2.95	2.44	2.76	2.91	2.21	2.38
Erogazione (ml/min) ⁽¹⁾	0.18	0.42	0.23	0.53	0.29	0.65



(1) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem. I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente.
 (2) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.



RF8 Dual Speed

Scopri tutti i kit per ampolla RF8 Dual Speed a pagina 41



Made in Italy

MD

Tecnologia a due velocità

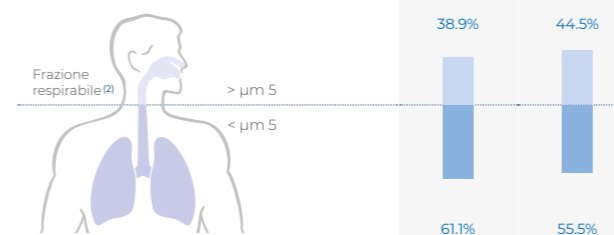
Facile da assemblare

Facile da pulire

Un'ampolla a due velocità: facile da assemblare, dotata di un selettore che consente di scegliere la velocità del trattamento.

Ampolla RF8 Dual Speed (Modello RF8-3)

Uso del compressore		
Pressione di esercizio (bar)	~0.80	
Selettore	MIN	MAX
MMAD $\mu\text{m}^{(2)}$	4.01	4.48
Erogazione (ml/min) ⁽¹⁾	0.19	0.40



(1) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem. I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente.
 (2) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.



Kit ampolle

I kit ampolle Flaem garantiscono soluzioni adatte a tutta la famiglia. L'uso e la pulizia frequenti possono a lungo andare ridurre l'efficacia della terapia: con gli accessori originali Flaem, puoi continuare ad utilizzare il tuo apparecchio per aerosolterapia mantenendone inalterate le prestazioni e nel massimo rispetto dell'igiene personale.



Kit ampolla con RF9

Consente 4 diverse tipologie di trattamento grazie al selettore brevettato. Il sistema valvolare "breath-enhanced" eroga più farmaco durante l'inspirazione, riducendo al minimo gli sprechi con l'espirazione, per garantire il miglior trattamento possibile. Facile da smontare, per una perfetta pulizia.



BASIC

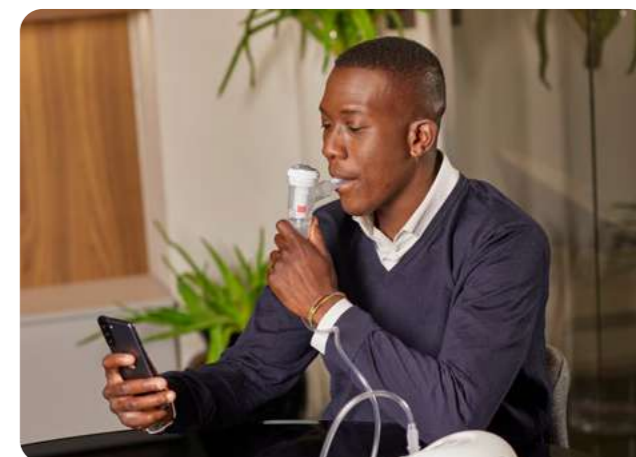
CODICE ACO037B
IMBALLO 70 PZ



Ampolla



Boccaglio



COMPLETE

CODICE ACO041B
IMBALLO 40 PZ



Ampolla



Boccaglio



Nasale



Mascherina
soft-touch
Adulto



Mascherina
soft-touch
Bambino



Elastico



Tubo
di collegamento



Drug Saver
Manuale

Kit ampolla con RF7 Dual Speed

Un equilibrio perfetto tra dimensione delle particelle e tempo di erogazione. Offre la possibilità di ridurre la durata del trattamento grazie al selettore a due velocità brevettato.



Kit ampolla con RF7 Dual Speed Plus

Un equilibrio perfetto tra dimensione delle particelle e tempo di erogazione. Offre la possibilità di ridurre il tempo di trattamento grazie al selettore a due velocità brevettato. Dotata di sistema valvolare "breath-enhanced" eroga più farmaco durante l'inspirazione, riducendo al minimo gli sprechi durante l'espirazione.



BASIC

CODICE ACO461P
IMBALLO 150 PZ



Ampolla Boccaglio



BASIC /1

CODICE ACO675P
IMBALLO 80 PZ



Ampolla Boccaglio



COMPLETE

CODICE ACO503P
IMBALLO 50 PZ



Ampolla Boccaglio Mascherina soft-touch Adulto Mascherina soft-touch Bambino Elastico Tubo di collegamento

BASIC /2

CODICE ACO464P
IMBALLO 125 PZ



Ampolla Boccaglio Nasale



BASIC /3

CODICE ACO436P
IMBALLO 80 PZ



Ampolla Boccaglio Nasale



Kit ampolla con RF8 Dual Speed

Ampolla compatta e facile da assemblare, con selettore Dual Speed. Trattamenti rapidi ed efficaci con prestazioni testate e materiali sicuri.



UPGRADE

CODICE ACO796P
IMBALLO 30 PZ



Ampolla Boccaglio Nasale Mascherina soft-touch Adulto Mascherina soft-touch Bambino Elastico Tubo di collegamento

Flaem Upgrade è il **nuovo kit di accessori per aerosolterapia** che offre una dotazione completa per il massimo comfort e la massima velocità grazie alla tecnologia dell'ampolla Flaem RF7 Dual Speed.

BASIC

CODICE ACO052B
IMBALLO 150 PZ



Ampolla Boccaglio



COMPLETE

CODICE ACO053B
IMBALLO 40 PZ



Ampolla Boccaglio Nasale Mascherina soft-touch Adulto Mascherina soft-touch Bambino Elastico Tubo di collegamento





Kit anti-disperzione farmaco

Codice ACO055B | Modello (1) B036 + B041 + B042 Modello (2) REF 4222/02 | Imballo 60 pz



Un kit speciale che salvaguarda la salute del personale sanitario, riducendo la dispersione di farmaci e inquinanti, garantendo così un ambiente più pulito.



MD

- Compatibile con le ampolle valvolari Flaem
- Protegge la salute del personale sanitario
- Limita la dispersione del farmaco e degli inquinanti
- Efficienza di filtrazione: 99,99%
- Facile pulizia e disinfezione dei componenti
- Semplice assemblaggio



Kit per tracheostomia con RF6 Plus

Codice ACO079P | Modello (1) RF6-2 Modello (2) REF 1200050 | Imballo 50 pz



Il kit per tracheostomia con RF6 Plus consente la nebulizzazione di farmaci nei pazienti tracheostomizzati ed è adatto per l'uso con gli apparecchi per aerosolterapia a compressore e i sistemi di aria centralizzati



MD

- Il connettore ad "L" consente di trovare la posizione migliore
- Adatto per l'uso con i dispositivi per aerosolterapia a compressore
- Compatibile per l'uso con sistema di aria centralizzati
- Ampolla di alta qualità con valvola
- Facile da assemblare
- Mascherina per tracheostomia leggera e con elastico Quick-release per facilità di utilizzo

Ampolle compatibili



RF9-1

RF7-2

RF6-2

Fabbricante

(1) FLAEM NUOVA S.p.A
Via Colli Storici, 221-223-225
25015 S. Martino della Battaglia - Brescia (ITALY)
www.gruppoflaem.it

(2) Gvs Filter Technology UK Ltd.
NFC House, Vickers Industrial Estate Mellishaw Lane
Morecambe, Lancashire, LA3 3EN, UK
www.gvs.com

EC REP

CVS S.p.A. - www.gvs.com
Via Roma, 50 - 40069 Zola Predosa
CE 2797

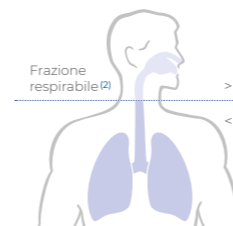
Certificazioni

CE 0051



Ampolla RF6 Plus

Uso del compressore	~0.80		~1.20	
	MIN	MAX	MIN	MAX
Pressione di esercizio (bar)				
Selettore	3.20	3.20	2.80	2.80
MMAD $\mu\text{m}^{(2)}$	0.26	0.42	0.31	0.54
Erogazione (ml/min) ⁽¹⁾	27%	27%	24%	24%
Frazione respirabile ⁽²⁾	> $\mu\text{m} 5$			
	< $\mu\text{m} 5$	73%	73%	76%



Fabbricante

(1) FLAEM NUOVA S.p.A
Via Colli Storici, 221-223-225
25015 S. Martino della Battaglia - Brescia (ITALY)
www.gruppoflaem.it

(2) Intersurgical Ltd, Crane House, Molly Millars Lane,
Wokingham, Berkshire, RG41 2RZ, UK
T:+44 (0)118 9656 300 info@intersurgical.com
www.intersurgical.com

EC REP

UAB Intersurgical
Arnionij g.60, Pabradė, LT-18170, Lithuania
CE 1639

Certificazioni

CE 0051



(1) Dati rilevati secondo procedura interna Flaem. I valori di Velocità d'erogazione possono variare in funzione della capacità respiratoria del paziente.
(2) Caratterizzazione in vitro eseguita da TÜV Rheinland Italia S.r.l. in collaborazione con l'Università di Parma. Maggiori dettagli sono disponibili su richiesta.

Accessori per ampolle



Mascherine soft-touch

Sicure e confortevoli con perfetta aderenza al viso, le mascherine soft-touch hanno il bordo esterno realizzato in TPE, un materiale molto morbido e completamente biocompatibile. Il sistema anti-dispersione ottimizza la terapia, riducendo lo spreco del farmaco durante la fasi inspiratoria ed espiratoria.

Codice	Descrizione	Imballo	COMPATIBILITÀ AMPOLLA					Disponibilità imballo speciale
			RF9	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed	RF8 Basic	RF8 Dual Speed	
ACO611P	Mascherina soft touch per adulto + elastico (B022)	Confezione singola	✓	✓	✓	✓	✓	50 pezzi Confezione senza elastico (ACO473P)
ACO612P	Mascherina soft touch per bambino + elastico (B023)	Confezione singola	✓	✓	✓	✓	✓	50 pezzi Confezione senza elastico (ACO472P)
ACO437P	Mascherina soft touch per adulto + elastico (B022)	Confezione singola	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO438P	Mascherina soft touch per bambino + elastico (B023)	Confezione singola	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO462P	Mascherina soft touch per adulto e bambino + elastico (B022 + B023)	Confezione singola	✓	✓	✓	✓	✓	-

Mascherine in silicone - Neonatali

Gamma completa di mascherine neonatali in silicone morbide e sicure. Le mascherine possono essere collegate al connettore universale a L, che consente di somministrare la terapia al bambino in ogni posizione.

Codice	Descrizione	Imballo	COMPATIBILITÀ AMPOLLA					Disponibilità imballo speciale
			RF9	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed	RF8 Basic	RF8 Dual Speed	
ACO389P	Kit mascherina neonatale Taglia 0 (1 mese) con raccordo (B002 + B014)	Confezione singola con manuale	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO390P	Kit mascherina neonatale Taglia 1 (1-11 mesi) con raccordo (B002 + B015)	Confezione singola con manuale	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO391P	Kit mascherina neonatale Taglia 2 (1-3 anni) con raccordo (B002 + B016)	Confezione singola con manuale	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO013B	Connettore a L per mascherina neonatale (B002)	50 pezzi	✓	✓	✓	✓	✓	-

Boccaglio

Bocchigli originali Flaem	Codice	Descrizione	Imballo	COMPATIBILITÀ AMPOLLA					Disponibilità imballo speciale
				RF9	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed	RF8 Basic	RF8 Dual Speed	
ACO441P	ACO441P	Boccaglio con valvola espiratoria (B009)	50	✓	✓	-	-	-	-
ACO427P	ACO427P	Boccaglio (B017)	50	✓	-	✓	✓	✓	-
ACO250P	ACO250P	Boccaglio con valvola + Nasale non invasivo (B009 + B010)	1	✓	✓	-	-	-	-

Nasale

Nasali originali Flaem	Codice	Descrizione	Imballo	COMPATIBILITÀ AMPOLLA					Disponibilità imballo speciale
				RF9	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed	RF8 Basic	RF8 Dual Speed	
ACO448P	ACO448P	Boccaglio nasale non invasivo per adulto e bambino (B010)	50	✓	✓	-	-	-	-
ACO450P	ACO450P	Boccaglio nasale per adulto (B026)	50	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO451P	ACO451P	Boccaglio nasale per bambino (B027)	50	✓	✓	✓	✓	✓	-

Filtri - Tubi - Controlli






Accessori originali Flaem	Codice	Descrizione	Imballo	COMPATIBILITÀ AMPOLLA					Disponibilità imballo speciale
				RF9	RF7 Dual Speed Plus	RF7 Dual Speed	RF8 Basic	RF8 Dual Speed	
ACO428P	ACO428P	Drug Saver Manuale	50	✓	✓	✓	✓	✓	-
ACO225P	ACO225P	Tubo per nebulizzatore 2 mt. con raccordi (B007)	1	✓	✓	✓	✓	✓	25 pezzi (ACO457P)
ACO35	ACO35	Tubo per nebulizzatore 1 mt. con raccordi (B001)	1	✓	✓	✓	✓	✓	50 pezzi (ACO432P)
ACO578P	ACO578P	Tubo per nebulizzatore 2mt. con raccordi per terapia prolungata. Con raccordo in TPU (B033)	1	✓	✓	✓	✓	✓	25 pezzi (ACO735P)
ACO164P	ACO164P	Kit 2 Filtri	2	-	-	-	-	-	50 pezzi (ACO455P)
ACO439P	ACO439P	Kit 2 Filtri Basic	2	-	-	-	-	-	50 pezzi (ACO485P)
ACO45	ACO45	Kit 2 Filtri	2	-	-	-	-	-	50 pezzi (ACO456P)

Zeffiro Space Chamber

Codice SPC04 | Modello DL-08B | Imballo 50 pz



Zeffiro Space Chamber è progettato per migliorare l'erogazione dei farmaci con spray predosati. Il suo materiale antistatico impedisce l'adesione delle particelle nebulizzate alle pareti del dispositivo. La tecnologia Cross Valve garantisce un'efficace inalazione e fornisce un feedback visivo sul corretto utilizzo. Zeffiro è dotato di due diverse dimensioni di maschere facciali per adattarsi sia ai bambini che agli adulti.

-  2 comode maschere facciali in silicone di diverse dimensioni
-  Materiale antistatico
-  Tecnologia Cross Valve
-  Base dell'inalatore universale
-  Feedback acustico in caso di uso improprio



Tecnologia Cross Valve

Fornisce una resistenza molto bassa per consentire una facile inalazione e l'esalazione del farmaco attraverso la camera



Base universale per inalatore

Compatibile con tutte le marche e i tipi di MDI che integrano una funzione fischietto per fornire un feedback udibile all'utente in caso di uso improprio

Fabbricante

Taian Dalu Medical Instrument Co., Ltd.
West Part of Yitianmen Street, Hi-tech
Zone, Taian, Shandong, China 271000

Lotus NL B.V.
Koningin Julianaplein 10, 1e Verd,
2595AA, The Hague, Netherlands

CE 0197

Certificazioni





02.
**ASPIRA
ZIONE**

02 Aspirazione

Scopri Aspira, la gamma di aspiratori chirurgici professionali di Flaem, dove l'eccellenza incontra la sicurezza. Ogni dispositivo è il risultato di una meticolosa progettazione e produzione Made in Italy, con pompe di aspirazione ad alte prestazioni. La facilità di pulizia è garantita da un design innovativo che riduce al minimo il rischio di contaminazioni. I materiali di alta qualità assicurano resistenza e durata, anche utilizzando comuni disinfettanti.



Aspira Go

Un dispositivo portatile e affidabile per l'assistenza sanitaria. Disponibile in due configurazioni, da 20 o da 30 l/min'. I modelli Aspira Go sono alimentati da un pacco batteria agli ioni di litio.



Aspira

Un'unità di aspirazione da tavolo leggera e affidabile. Disponibile nei modelli da 11, 13,5 e 20 l/min', adatti a diverse esigenze.



Aspira 40

Una soluzione potente e versatile con una nuova pompa a doppia pressione Made in Italy dalle prestazioni elevate e massima affidabilità, in grado di offrire un flusso di vuoto fino a 40 l/min' per velocizzare i tempi di aspirazione. Aspira 40 è disponibile sia in versione portatile che su carrello, grazie all'esclusivo design con piastra di connessione.



Adatto ad un utilizzo intensivo

Pompe di alta qualità, con stampaggio e assemblaggio 100% Made in Italy.



Design senza compromessi

Alloggiamento progettato per una facile pulizia e per ridurre al minimo il rischio di infezioni.



Porta-vasi brevettati

Porta-vasi di alta qualità brevettati per una migliore portabilità e assenza di vibrazioni.



Pieno controllo del livello di flusso

Sistema brevettato per un controllo preciso del livello di aspirazione.

Aspira Go 30

Codice AR30P00 | Modello P161EM-30 | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 945123964



Aspiratore chirurgico portatile, compatto e leggero, agevolmente trasportabile grazie alla batteria al litio sostituibile. Facile da mantenere e sanificare. Lettura chiara e intuitiva delle funzioni. Controllo manuale pratico del flusso di aspirazione.

Aspira Go 20

Codice AR20P00 | Modello P161EM-20 | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 945123964



Aspiratore chirurgico portatile, compatto e leggero, facilmente trasportabile grazie alla batteria al litio sostituibile. Facile da mantenere e sanificare. Lettura chiara e intuitiva delle funzioni. Controllo manuale pratico del flusso di aspirazione.

Portatile

- Made in Italy
- Livello di flusso regolabile
- Tempo di funzionamento 30' ON-30' OFF
- Silenzioso
- Vaso e tubi sterilizzabili
- Flusso reale 30 l/min'
- Porta-vaso (1 incluso)



MD



Portatile

- Made in Italy
- Livello di flusso regolabile
- Tempo di funzionamento 30' ON-30' OFF
- Silenzioso
- Vaso e tubi sterilizzabili
- Flusso reale 20 l/min'
- Porta-vaso (1 incluso)



MD



Accessori inclusi



Certificazioni



Accessori inclusi



Certificazioni



Aspira 20

Codice AS20P00 | Modello P1211EM / 20 | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 945123964



Progettato per uso medico e chirurgico in ospedali, cliniche e ambulatori, questo dispositivo è ideale anche per terapie di aspirazione faringea domiciliare. La struttura in polimeri garantisce robustezza e facile portabilità. Il porta-vaso a scatto può ospitare un vaso graduato da 800 ml monopaziente o da 1000 ml sterilizzabile. I tubi in silicone collegano il vaso al dispositivo di aspirazione tramite un filtro ad alta efficienza per prevenire la contaminazione.

Aspira 13.5

Codice AS01P00 | Modello P1211EM / 13,5 | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 945123964



Progettato per uso medico e chirurgico in ospedali, cliniche e ambulatori, questo dispositivo è ideale anche per terapie di aspirazione faringea domiciliare. La struttura in polimeri garantisce robustezza e facile portabilità. Il porta-vaso a scatto può ospitare un vaso graduato da 800 ml monopaziente o da 1000 ml sterilizzabile. I tubi in silicone collegano il vaso al dispositivo di aspirazione tramite un filtro ad alta efficienza per prevenire la contaminazione.

Desk Type

- Made in Italy
- Livello di flusso regolabile
- Adatto ad un utilizzo intensivo
- Silenzioso
- Vaso e tubi sterilizzabili
- Flusso reale 20 l/min'
- Porta-vaso (1 incluso)



MD

Desk Type

- Made in Italy
- Livello di flusso regolabile
- Adatto ad un utilizzo intensivo
- Silenzioso
- Vaso e tubi sterilizzabili
- Flusso reale 13.5 l/min'
- Porta-vaso (1 incluso)



MD

Accessori inclusi



Certificazioni



Accessori inclusi



Certificazioni



Aspira 11

Codice ASTIP00 | Modello P1211EM/11 I | Imballo 2 pz | Cod. MINSAN 945123964



Progettato per uso medico e chirurgico in ospedali, cliniche e ambulatori, questo dispositivo è ideale anche per terapie di aspirazione faringea domiciliare. La struttura in polimeri garantisce robustezza e facile portabilità. Il porta-vaso a scatto può ospitare un vaso graduato da 800 ml monopaziente o da 1000 ml sterilizzabile. I tubi in silicone collegano il vaso al dispositivo di aspirazione tramite un filtro ad alta efficienza per prevenire la contaminazione.

Desk Type

- Made in Italy
- Livello di flusso regolabile
- Adatto ad un utilizzo intensivo
- Silenzioso
- Vaso e tubi sterilizzabili
- Flusso reale 11 l/min'
- Porta-vaso (1 incluso)



MD

Accessori inclusi



Certificazioni

CE 0051



Aspira 40

Aspirazione potente, massima flessibilità



Aspira 40

Codice AS40P00 | Modello P0720EM / 40 | Confezione singola unità

COMING
2025



Aspira 40 è un aspiratore chirurgico professionale ad alto flusso per uso ospedaliero, clinico e domiciliare. È fornito con vasi Flaem dotati di protezione a galleggiante e filtro antibatterico che offre flessibilità e sicurezza durante l'utilizzo. Può essere montato su un carrello (venduto separatamente) e include un comodo pedale per uso intermittente.

Versatile

Validato dal TÜV
Flow
40 l/min
Validated by TÜV

- Made in Italy
- Adatto ad un utilizzo intensivo
- Doppio compressore con flusso massimo di 40 l/min
- Interruttore a pedale (opzionale)
- Vuoto regolabile con visualizzazione del manometro
- Selettore per uso continuo o intermittente
- Carrello (opzionale) con piastra di connessione per ospitare vasi di rivestimento

MD



Accessori inclusi



Certificazioni

CE PENDING

PHYTHALATES & BPA FREE



Accessori opzionali per Aspira 40

	CODICE	DESCRIZIONE
	ACO772P	Interruttore a pedale per il funzionamento intermittente
	ACO773P	Kit carrello con piastra di connessione (4 anelli di supporto inclusi)
	15224A0	Porta-vaso aggiuntivo
	ACO001A	Vaso monopaziente da 800 ml









Aspira 40 può essere installato su un carrello dotato di 5 razze e ruote con freno di sicurezza. Il fissaggio avviene tramite un'apposita piastra che si inserisce nelle scocche e viene fissata in posizione stabile da due viti di sicurezza. Il carrello è dotato di uno speciale mozzo per fissare fino a 4 anelli di supporto, utili per ospitare i vasi riutilizzabili con sacca monouso (alto vuoto/alto flusso).

Unità di aspirazione Flaem

Portatile

Desk Type

Versatile





PRODOTTO	Aspira Go 20	Aspira Go 30	Aspira 11	Aspira 13.5	Aspira 20	Aspira 40
CODICE	AR20P00	AR30P00	AS11P00	AS01P00	AS20P00	AS40P00
MODELLO	P1611EM-20; ASP-2; A005	P1611EM-30; ASP-2; A005	P1211EM/11i; ASP-4; A007; A009	P1211EM/13.5i; ASP-2; A005	P1211EM/20i; ASP-2; A005	P0720EM/40i; ASP-2; A005
PORTATA D'ARIA AL COMPRESSORE	20 L/min' approx.	30 L/min' approx.	11 L/min' approx.	13.5 L/min' approx.	20 L/min' approx.	40 L/min' approx.
RANGE DI VUOTO* MIN-MAX BAR	MIN -0.10 MAX -0.80	MIN -0.10 MAX -0.85	MIN -0.05 MAX -0.80	MIN -0.05 MAX -0.86	MIN -0.05 MAX -0.82	MIN -0.10 MAX -0.88
FLUSSO VALIDATO DA TÜV**						
USO E DESTINAZIONE	30'ON - 30'OFF Alto Vuoto Alto Flusso	30'ON - 30'OFF Alto Vuoto Alto Flusso	Continuo Alto Vuoto Basso Flusso	Continuo Alto Vuoto Basso Flusso	Continuo Alto Vuoto Alto Flusso	Continuo Alto Vuoto Alto Flusso
BATTERIA	Si, batteria interna (Li-ion)	Si, batteria interna (Li-ion)	-	-	-	-
ALIMENTAZIONE	12V	12V	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz
RUMOROSITÀ	63 dD(A) approx.	62 dD(A) approx.	56 dD(A) approx.	56 dD(A) approx.	56 dD(A) approx.	65 dD(A) approx.
VASO DI RACCOLTA	1000 ml sterilizzabile	1000 ml sterilizzabile	800 ml paziente singolo	1000 ml sterilizzabile	1000 ml sterilizzabile	1000 ml sterilizzabile
2° VASO DI RACCOLTA	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SET DI TUBI	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FILTRO	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico	Si, antivirale, antibatterico, idrofobico
DIMENSIONI LXPXH (CM)	36.0 x 14.0 x 27.0	36.0 x 14.0 x 27.0	32.5 x 12.0 x 23.5	32.5 x 12.0 x 23.5	32.5 x 12.0 x 23.5	37.0 x 19.0 x 28.0
PESO	2.5 Kg	2.5 Kg	2.3 Kg	2.4 Kg	2.4 Kg	4.3 Kg



* Sistema brevettato ASPICOMFORT per una migliore regolazione del livello di aspirazione

Accessori per aspiratori Flaem

Accessori

	CODICE	DESCRIZIONE
	ACO002A (ASP-2)	Vaso di raccolta riutilizzabile in policarbonato da 1000 ml con coperchio e valvola di troppo pieno in PP-TPE
	ACO004A (ASP-2 + A005 + Ref. M03.1.004)	Vaso di raccolta riutilizzabile in policarbonato da 1000 ml con coperchio e valvola di troppo pieno in PP-TPE, filtro, tubi
	ACO001A (ASP-4 + A007 + A009 + Ref. M03.1.004)	Vaso di raccolta monopeziante da 800 ml con coperchio e valvola di troppo pieno in PP-TPE, filtro, tubi
	ACO003A (A005)	Set autoclavabile di 2 tubi

Ricambi

	CODICE	DESCRIZIONE
	18772 (Ref. 240 00011)	Regolatore manuale di aspirazione monouso
	16536B0	Borsa da viaggio per Aspira Go, con inserti riflettenti
	15663B0	Borsa da viaggio per Aspira
	ACO653P	Set di batterie sostituibili agli ioni di litio per Aspira Go, a ricarica rapida e a lunga durata
	ACO203P	Alimentatore universale con spina EU (100-240V 50/60Hz)
	15224A0	Supporto universale per vaso sinistro o destro, completo di piedini anti-vibrazione
	ACO555P (Ref. M03.1.004)	Filtri antibatterici, antivirali, idrofobici

Flovac®

Sistema vaso-sacca per aspiratori chirurgici professionali

flow-meter™

MD



Liner Flovac® con valvola meccanica sacca monouso saldata al tappo ermetico (Ref. 000036060)

Il LINER FLOVAC® consiste in una sacca morbida monouso, in 4 misure, saldata ermeticamente al coperchio rigido. Questa sacca deve essere accoppiata al relativo bicchiere rigido FLOVAC® di supporto in PC riutilizzabile ed autoclavabile. I LINER possono essere forniti in diverse configurazioni: liner, liner con kit gelificante preinserito, liner con tubo da 1,8 m, liner con tubo da 1,8 m e lancia di aspirazione vacuum stop. Il LINER FLOVAC® è caratterizzato da una sacca morbida ma estremamente resistente, che consente una facile estensione da parte dell'operatore, semplificando in questo modo l'inserimento nel relativo bicchiere durante le fasi di installazione. Questa azione è particolarmente importante per garantire la sicurezza e l'efficienza del LINER nelle procedure di aspirazione. Infatti l'adesione delle pareti del LINER alla superficie interna del bicchiere di supporto evita lo stress meccanico generato dal vuoto sulla sacca, consente una misurazione precisa del contenuto tramite la scala graduata e garantisce l'intervento corretto del sistema di troppo pieno.

Codice 20028 | Capacità 1,0 L | Confezione 48 pz | Dimensioni 40x60x43 cm



Vaso Flovac® riutilizzabile per contenimento sacca (Ref. 970010211)

I vasi di supporto sono dotati una forma conica per consentire un imballo più ridotto, favorendo un risparmio nei costi di trasporto e una riduzione di spazio nello stoccaggio. Quattro nervature, realizzate sul fondo del bicchiere, mantengono i vasi in posizione quando vengono impilati per l'imballo, evitando possibili rigature e facilitandone l'estrazione al momento dell'utilizzo. Una scala graduata permette un facile monitoraggio del volume di fluido aspirato.

Codice 20025 | Capacità 1,0 L | Confezione 15 pz | Dimensioni 63x15x15 cm



Connettore in policarbonato (Ref. 000036102)

Per il collegamento all'ingresso di aspirazione del sistema FLOVAC®

Codice 20031 | Confezione 25 pz

FLOW METER S.p.A.
Via del Lino, 6
24040 Levate (BG)
Italy

CE 0476





03. FISIO TERA PIA

03 Fisioterapia

I dispositivi medici Flaem sono progettati per migliorare la qualità della vita delle persone con problemi respiratori. Questi dispositivi sono meticolosamente progettati per aiutare a liberare le vie aeree, mobilizzare le secrezioni e rafforzare i muscoli respiratori, promuovendo una respirazione più facile e una migliore funzionalità polmonare.

La gamma di fisioterapia respiratoria include:



AirFeel®
Terapia PEP e OPEP
nello stesso dispositivo



AirFeel® IMT
Il primo dispositivo
Flaem per l'allenamento
dei muscoli



NeoSpire®
Per la rimozione
delle secrezioni
tracheobronchiali



Pulmowaves® 2
Sistema 3 in 1 per
la rimozione delle
secrezioni e la
lubrificazione delle
vie aeree



Soluzioni brevettate
Dispositivi che offrono flessibilità di trattamento facilitandone al contempo la pulizia, la disinfezione e l'autoclavabilità.



Facile da usare e da pulire
Dispositivi facili da assemblare con pochi componenti.



Dispositivi innovativi
Dispositivi in grado di fornire trattamenti diversi per esigenze specifiche.

AirFeel® La ginnastica respiratoria

Codice ACO754P | Modello P0920EM | Imballo 4 pz



Portatile, ergonomico ed estremamente leggero, AirFeel® è un dispositivo che aiuta a liberare le vie aeree del paziente attraverso la ginnastica respiratoria. Il posizionamento della manopola permette di scegliere tra due diverse modalità di utilizzo: PEP e OPEP.

-  Made in Italy
-   Portatile ed ergonomico
- $\frac{1}{2}$ 1 dispositivo - 2 terapie
-  Kit manometro disponibile per il personale medico
-  Clip nasale inclusa
-  Leggero, pesa solo 110 g
-  Facile da pulire
-  Borsa da viaggio inclusa

MD



Posizione | Terapia PEP

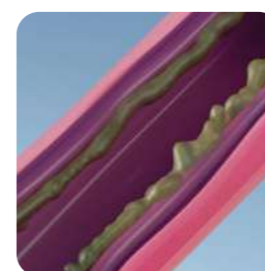
Quando la manopola viene ruotata in posizione "chiusa", il dispositivo esegue la terapia PEP. Come dispositivo a pressione espiratoria positiva (PEP), AirFeel® aiuta a migliorare la pulizia delle vie aeree inferiori attraverso la ventilazione collaterale, aumentando temporaneamente la capacità funzionale residua dei polmoni.



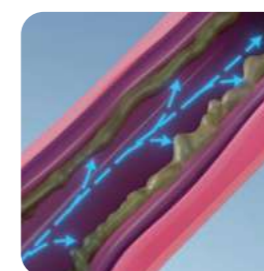
Posizione | Terapia OPEP

Quando la manopola viene ruotata in posizione "aperta", il dispositivo esegue la terapia OPEP. OPEP è una combinazione di terapia PEP con oscillazione. L'aumento della ventilazione alveolare, combinato con il movimento oscillatorio dell'aria, riduce le proprietà viscoelastiche del muco, rendendolo più facile da mobilizzare e facilitando la rimozione delle secrezioni.

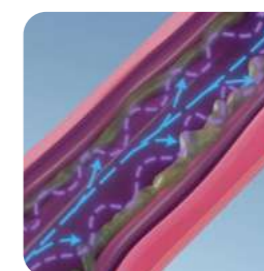
PEP e OPEP nello stesso dispositivo



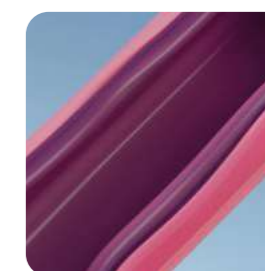
Vie aeree ostruite



Terapia PEP: la pressione positiva favorisce la rimozione delle secrezioni



Terapia OPEP: le vibrazioni favoriscono il distacco del muco



Vie aeree libere



Facile da usare

AirFeel® è un dispositivo estremamente facile da assemblare, composto da pochi componenti sterilizzabili e facili da assemblare in modo intuitivo. È dotato di un manipolo facile da impugnare che può essere rimosso e utilizzato per riporre gli accessori del prodotto, consentendo la massima facilità di trasporto, grazie alla comoda borsa da viaggio inclusa.



Kit ampolla

AirFeel® può essere utilizzato in combinazione con i dispositivi per aerosolterapia Flaem e collegato alle nostre ampolle RF9, RF7 Dual Speed e Dual Speed Plus. Ciò consente di effettuare l'aerosolterapia durante una sessione di ginnastica respiratoria.



Controllo immediato della terapia (ACO755P Pro Kit)

Con il manometro aggiuntivo (venduto separatamente come parte del kit, non incluso nel prodotto AirFeel®), il terapeuta può consigliare le impostazioni di trattamento ottimali, mentre il paziente può monitorare il corretto andamento della terapia.

Accessori opzionali	Codice	Descrizione
	ACO755P	Pro Kit (Manometro + Set Tubi + Connettore + Filtro)
	ACO762P	50pz Clip Nasale
	ACO761P (B041)	50pz Boccaglio
	ACO768P (B041)	2pz Boccaglio + 2pz Clip Nasale
	ACO775P	Kit Monouso (Filtro + Set Tubi + Connettore)



AirFeel® IMT Allena i muscoli inspiratori

Codice ACO798P | Modello P0124EM | Imballo 24 pz

COMING
SOON



AirFeel® IMT è un dispositivo per l'allenamento dei muscoli inspiratori. È progettato per aiutare ad aumentare la capacità polmonare, rafforzare il diaframma e migliorare la forza dei muscoli del pavimento pelvico. AirFeel® IMT è indicato per applicazioni cliniche (fibrosi cistica, BPCO, asma, insufficienza cardiaca), applicazioni occupazionali (ipossia, sollevamento pesi), applicazioni sportive (ciclismo, corsa, nuoto) e altre attività che richiedono una buona capacità respiratoria.

Made in Italy

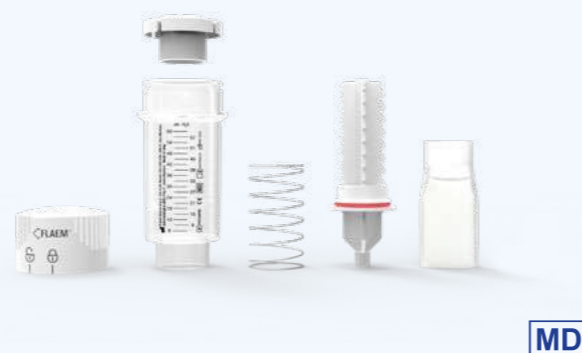
Range operativo 6-60 cm H2O

Tappo accessibile per una pulizia ottimale

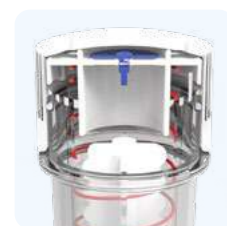
Facile lettura del valore impostato

Facile impostazione della pressione

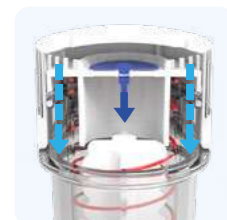
Clip nasale inclusa



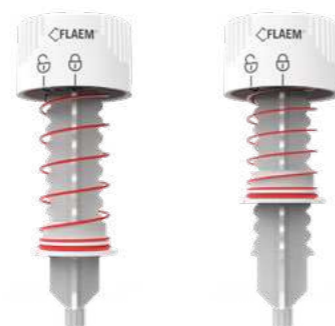
MD



In posizione di riposo, la molla spinge il cappuccio della valvola evitando il passaggio dell'aria.



Quando il paziente respira, la pressione applicata alla valvola (freccia blu) fa scorrere il cappuccio verso il basso e lascia passare l'aria (freccia azzurra). La pressione può essere impostata ruotando l'albero centrale e comprimendo/rilasciando la molla.



Certificazioni

PENDING

PHTHALATES & BPA FREE

NeoSpire®

Codice NS01P00 | Modello P0713EM | Imballo 2 pz



NeoSpire® è un dispositivo per la fisioterapia respiratoria, particolarmente indicato per la rimozione delle secrezioni tracheobronchiali. NeoSpire® funziona senza stimolare la tosse, senza irritare le vie aeree del paziente e senza richiedere la collaborazione del paziente.



MD

Made in Italy

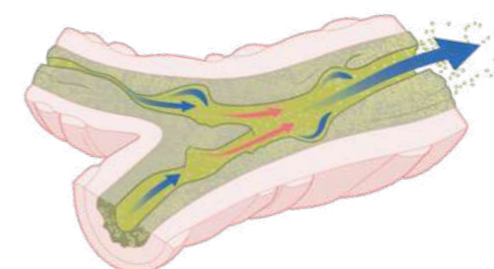
Uso intuitivo

Efficacia tecnicamente convalidata

Semplice sanificazione del manipolo

Può trattare diverse patologie

Secrezioni tracheobronchiali Flusso espiratorio fisiologico Accelerazione del flusso con il sistema NeoSpire®



L'accelerazione del flusso d'aria all'interno delle vie respiratorie durante la fase espiratoria determina la rimozione delle secrezioni senza irritazioni e senza sforzo respiratorio per il paziente.

Accessori inclusi



Certificazioni

0051

PHTHALATES & BPA FREE

PulmoWaves® 2

Codice VI06P00 | Modello P0112EM F1000 | Imballo 2 pz



PulmoWaves® 2 è un dispositivo medico per la fisioterapia respiratoria e per la rimozione delle secrezioni tracheobronchiali, in grado di unire in un solo prodotto i benefici di tre diversi trattamenti.



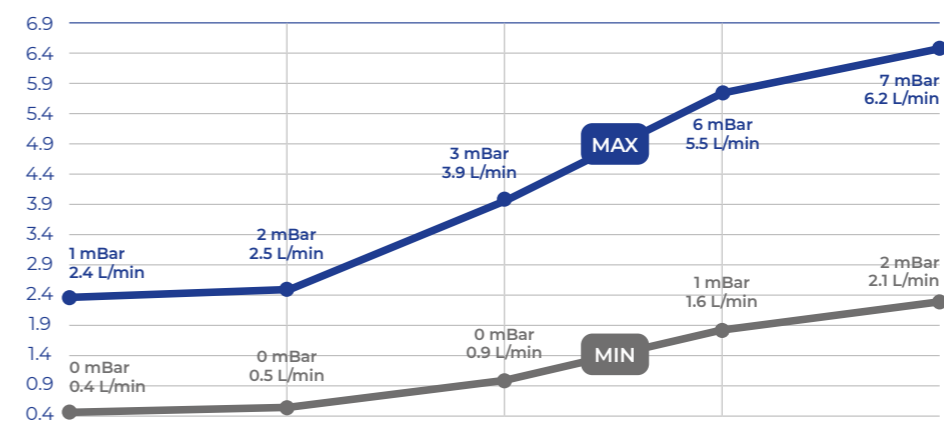
- Made in Italy
- Trattamento 3 in 1
- Facile da trasportare
- Efficacia tecnicamente convalidata
- Facile da pulire
- Borsa da viaggio inclusa



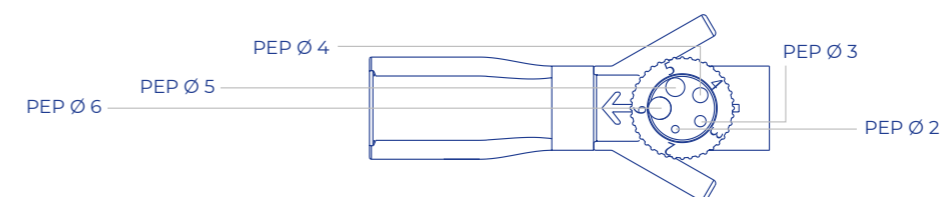
Accessori inclusi



Certificazioni



Rappresentazione grafica dei valori massimi e minimi di flusso e pressione fornibili dal PulmoWaves 2 ed abbinati all'erogatore con ghiera PEP regolata nelle 5 posizioni disponibili.



1) Il funzionamento si basa sulla generazione di vibrazioni da parte del compressore pneumatico che viene attivato automaticamente dall'azione inspiratoria del paziente. Queste vibrazioni, la cui ampiezza è regolabile tramite il regolatore di flusso posto sulla console del dispositivo, consentono di rimuovere i depositi di muco che ostruiscono le vie aeree. L'intensità del flusso è indicata dal manometro digitale a LED sulla nuova console, progettata per una facile pulizia.

2) Il sistema è dotato di un dispositivo PEP regolabile a 5 posizioni per la gestione della fase di espirazione, che aiuta a spostare le secrezioni dalle aree periferiche verso il centro dei bronchi.

3) Al fine di prevenire la secchezza delle vie aeree durante il trattamento, il flusso inalato dal paziente contiene anche soluzione salina prodotta dal nebulizzatore a getto (PulmoWaves 2 può essere utilizzato anche senza aerosolterapia).





04.
**DIAGNOSTICA E
BENESSERE**

04 Diagnostica e benessere

Una gamma di prodotti pensati per dare alle persone la possibilità di prendersi cura della propria salute e del proprio benessere consentendo diagnosi accurate.



Termometri

Misurazioni precise e affidabili per monitorare la temperatura corporea



Misuratori di pressione sanguigna

Dispositivi digitali per il monitoraggio domestico, che forniscono dati essenziali per la tua salute e per il tuo medico



Inalatori termali

Soluzioni per i trattamenti termali domiciliari



Umidificatori

Mantieni un ambiente confortevole, ideale per la salute respiratoria, specialmente durante l'inverno

Accu-Therm® View

Codice TRM10 | Modello CR.W00 | Imballo 10 pz



Termometro clinico in vetro di alta precisione, facile disinfezione e rispetto per l'ambiente. La custodia antiurto facilita il ripristino della temperatura e protegge il termometro, mentre il galinstan garantisce una misurazione sicura e senza mercurio. Nessuna batteria necessaria, per un utilizzo pratico e sostenibile.

- Termometro in vetro con Galinstan (senza mercurio)
- Ipoallergenico, senza nichel e PVC
- Custodia resistente agli urti
- Estrema facilità d'uso (non necessita di batterie)
- Design italiano

MD



Accu-Therm®

Hard Tip > Codice TRM07 | Modello DMT-2031 | Imballo 12 pz
Flex Tip > Codice TRM12 | Modello DMT-4726 | Imballo 12 pz



I termometri digitali Flaem Accu-Therm®, grazie alla tecnologia micro-computerizzata, offrono misurazioni precise e affidabili. Un test automatico all'accensione garantisce la massima accuratezza.

Accu-Therm® Hard Tip

- Misurazione in 60 secondi
- Display LCD
- Memoria dell'ultima misurazione
- Segnale acustico
- Spegnimento automatico
- Indicatore di batteria scarica

Accu-Therm® Flex Tip

- Misurazione rapida in meno di 30 secondi
- Punta flessibile ipoallergenica dorata
- Memoria dell'ultima misurazione
- Display a colori (verde/rosso)
- Segnale acustico a 37,8°C
- Indicatore di batteria scarica

- Rilevazione della temperatura in meno di 30" per modello TRM012
- Rilevazione della temperatura in 60" per modello TRM07
- Segnale acustico di fine misurazione
- Anallergico, senza Nichel
- Autospegnimento

MD



Imballo



Made in PRC
Wuxi Medical Instrument Factory
Address: No. 86 Dongjie, Zhangjing, Xibei Town,
Wuxi City, Jiangsu, 214194 China.

CE 1023

EC REP
Lotus Global Co, Ltd
Address: 15 Alexandra Road, London
UK nw80DP

Imballo



Made in PRC
CE 0197

EC REP

JOYTECH HEALTHCARE Co., Ltd.
No. 365, Wuzhou Road, Yuhang
Economic Development Zone,
Hangzhou city, 311100 Zhejiang, China

Shanghai International
Holding Corp. GmbH
(Europe) Eiffestrasse 80,
20537 Hamburg, Germany

SfigmoLife Pro

Codice SFG62 | Modello TMB-1490-CS | Imballo 12 pz



Misuratore digitale di pressione sanguigna con tecnologia MWI. Compatto e veloce, offre letture accurate in pochi istanti. Dotato di un ampio display retroilluminato per una leggibilità ottimale, può memorizzare fino a 250 misurazioni per utente. Include il rilevamento dell'aritmia e la classificazione del rischio cardiaco secondo le linee guida dell'OMS. Ideale per il monitoraggio domestico regolare.







SfigmoLife Evo

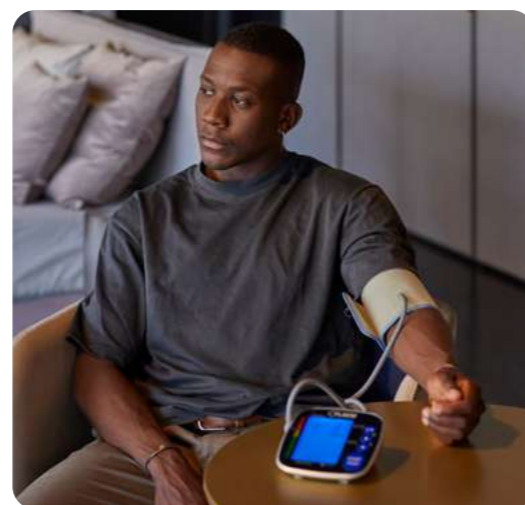
Codice SFG61 | Modello TMB-1491-S | Imballo 12 pz









Misuratore di pressione digitale con tecnologia MWI per misurazioni rapide e precise. Affidabile e clinicamente validato grazie alla certificazione ESH, è perfetto per il monitoraggio domestico. Offre memoria per due utenti (60 misurazioni ciascuno), rileva l'aritmia, calcola la media e include la funzione orologio.

 ESH validation

-  2 canali di memoria, fino a 500 misurazioni
-  Batterie AAA incluse
-  Classificazione del rischio cardiaco OMS (WHO)
-  Indicatore di battito cardiaco irregolare
-  Pratica borsa da viaggio inclusa
-  Display retroilluminato



-  Validazione ESH
-  Memoria per 2 utenti (120 misurazioni totali)
-  4 batterie AAA incluse
-  Classificazione del rischio cardiaco OMS (WHO)
-  Indicatore di battito cardiaco irregolare
-  Pratica borsa da viaggio inclusa



Bracciale taglia M (22-32 cm) incluso
Bracciale taglia L (22-42 cm) acquistabile separatamente (codice 18312)

Made in PRC
 0123

 Guangdong Transtek Medical Electronics Co., Ltd.
 Zone A, No.105, Dongli Road,
 Torch Development District, Zhongshan,
 528437, Guangdong, China.
 Medical Device Safety Service GmbH
 Schiffgraben 41, 30175 Hannover,
 Germany



Bracciale taglia M (22-32 cm) incluso
Bracciale taglia L (22-42 cm) acquistabile separatamente (codice 18312)

Made in PRC
 0123

 Guangdong Transtek Medical Electronics Co., Ltd.
 Zone A, No.105, Dongli Road,
 Torch Development District, Zhongshan,
 528437, Guangdong, China.
 Medical Device Safety Service GmbH
 Schiffgraben 41, 30175 Hannover,
 Germany

OralProx® Spazzolini interdentali

Codice ACC010V | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 920597642

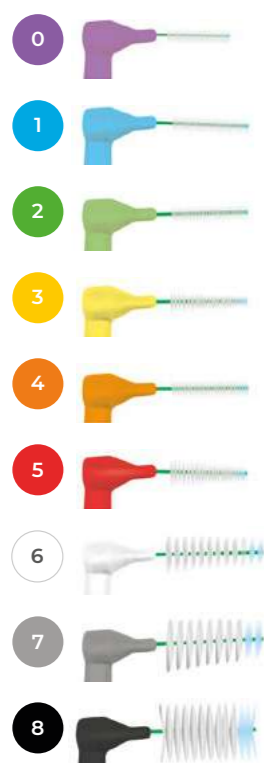


L'igiene orale raggiunge il massimo della sua efficacia integrando un trattamento con idropulsore con la rimozione meccanica dei residui che si accumulano negli interstizi dentali. Gli spazzolini interdentali rappresentano lo strumento che permette una rimozione in qualsiasi momento ovunque ci si trovi. Flaem distribuisce in esclusiva la linea degli spazzolini interdentali Oralprox, pratici, facili da usare ed igienici grazie al manico integrato e al cappuccio individuale.

9 misure diverse

Kit di prova disponibile contenente 6 misure diverse

Impugnatura ergonomica



N.	CODICE			
0	ACC0100	0.32 mm	2.00 mm	max 0.7 mm
1	ACC0101	0.43 mm	2.00 mm	
2	ACC0102	0.47 mm	2.00 mm	max 0.8 mm
3	ACC0103	0.47 mm	2.00-2.80 mm	0.8-1.0 mm
4	ACC0104	0.47 mm	2.60-2.80 mm	1.0-1.2 mm
5	ACC0105	0.53 mm	2.60-3.80 mm	1.2-1.4 mm
6	ACC0106	0.62 mm	3.20-4.50 mm	1.5-1.7 mm
7	ACC0107	0.71 mm	4.50-6.50 mm	1.8-2.0 mm
8	ACC0108	0.71 mm	7.00 mm	1.9-2.1 mm

Oralsan® Collutorio professionale per la salute del cavo orale

Codice ACC010C | Imballo 24 pz | Quantità 200 ml | Cod. MINSAN 920597655



Collutorio alla Clorexidina 0.20% indicato per il trattamento della placca batterica e la profilassi del cavo Orale.



TabiThermae

Codice IT00E00 | Imballo 6 pz | Cod. MINSAN 903527760

2 ANNI
GARANZIA



TabiThermae è l'inalatore termale domestico per cure efficaci e confortevoli. La sua autonomia permette fino a due applicazioni da 1 litro consecutive. Nebulizza un litro d'acqua in soli 8-10 minuti, con una granulometria delle particelle simile a quella degli stabilimenti termali. Sicuro, ergonomico e facile da trasportare, è l'ideale per portare il benefici delle terme a casa.

Olly Vap

Codice HE21E00 | Modello P0413ED | Imballo 2 pz



Umidificatore a vapore caldo che diffonde vapore sterile pre-raffreddato a 50°, per evitare rischi di ustioni. Facile da usare e da pulire, è ideale per ambienti fino a 25 mq. La tecnologia a vapore caldo consente di vaporizzare oli essenziali per un ambiente domestico più sano.

- Made in Italy
- Facile da riempire
- Nebulizza un litro d'acqua in soli 8-10 minuti
- Adatto alle cure termali domiciliari
- Pratica maniglia per il trasporto
- Boccaglio regolabile
- Portabottiglia integrato
- Vaschetta di recupero rimovibile



- Vapore pre-raffreddato e sterile
- Autonomia fino a 14 ore
- Flusso di vapore regolabile
- Luce notturna integrata
- Ampia tazza per oli essenziali
- Facile da svuotare e pulire
- Spegnimento automatico
- Design italiano



Certificazioni



Certificazioni



MADE
IN ITALY

www.flaem.it



Flaem Nuova Spa
Via Colli Storici 221/223/225
25015 Desenzano del Garda (BS)
Italy
Tel. +39 030 9910168
Fax +39 030 9910287
info@grupprofraem.it