

# AirFeel®

La nuova ginnastica respiratoria.





AirFeel® Mod: P0920EM

Dall'esperienza di Flaem nella progettazione e realizzazione di dispositivi medici di alta qualità, nasce AirFeel®, un dispositivo medico all'avanguardia, che utilizza la ginnastica respiratoria per trattare patologie, acute o croniche, delle vie aeree inferiori associate all'accumulo di muco e secrezioni.

# 1 LA GINNASTICA RESPIRATORIA. COS'È E COME VA FATTA.

Un dispositivo che pone resistenza all'atto espiratorio aumenta la pressione interna alle vie aeree, facilitando l'espettorazione del muco in eccesso.

AirFeel® è indicato per chiunque soffra di problemi ostruttivi delle vie respiratorie: pazienti con patologie croniche e capacità polmonare ridotta, persone allettate con conseguente ridotta mobilità del sistema polmonare, soggetti con patologie croniche o non croniche e in generale è adatto a chiunque necessiti di migliorare la propria capacità respiratoria eliminando ristagni di muco.



2

## PEP E OPEP. LA DIFFERENZA È TUTTA QUI DENTRO.



AirFeel® si basa sull'integrazione di due modalità d'uso, che permettono di eseguire due distinte terapie.

Le modalità PEP e OPEP sono finalmente integrate in un unico dispositivo e il passaggio dall'una all'altra è di una facilità estrema.



### Posizione | Terapia PEP

Quando la manopola viene ruotata in posizione "chiusa", blocca la sfera interna e spinge l'aria solo attraverso il foro selezionato sulla ghiera. La resistenza al respiro può essere graduata con precisione attraverso 5 diversi livelli di intensità. Come dispositivo a pressione espiratoria positiva (PEP), AirFeel® contribuisce a migliorare la pulizia delle basse vie aeree attraverso la ventilazione collaterale, aumentando temporaneamente la capacità funzionale residua dei polmoni.



### Posizione | Terapia OPEP

Quando la manopola è ruotata in posizione "aperta", il dispositivo esegue una terapia di tipo OPEP: la combinazione della terapia PEP con l'oscillazione: la PEP massimizza il flusso d'aria in espirazione e previene il collasso dinamico delle vie aeree. L'aumento della ventilazione alveolare in combinazione con il movimento oscillatorio dell'aria riduce le proprietà viscoelastiche del muco, rendendo più facile la sua mobilizzazione e consentendo la rimozione delle secrezioni.



VIE AEREE  
OSTRUITE



TERAPIA PEP:  
LA PRESSIONE  
NEGATIVA FACILITA  
LA RIMOZIONE DELLE  
SECREZIONI



TERAPIA OPEP:  
LE VIBRAZIONI  
AGEVOLANO IL DISTACCO  
DEL MUCO



VIE AEREE  
LIBERE



### 3 ERGONOMIA, TUTTA IN UNA MANO.

AirFeel® è portatile, facile da usare e da pulire. L'inclinazione dell'impugnatura è stata studiata per favorire il più corretto impiego del dispositivo e la sua comodità d'uso. AirFeel® è facile da smontare, pulire e rimontare, perché composto da pochi pezzi. È costruito in polipropilene, tranquillamente sterilizzabile. Tutti i componenti sono autoclavabili. Il manopolo può essere rimosso e utilizzato per riporre i componenti del prodotto, consentendo una grande facilità di trasporto.

AirFeel® è stato studiato e progettato per portare l'ergonomia in ogni dettaglio. Anche il più piccolo.



Pochi pezzi, facili da smontare e rimontare.

## 4 UN DISPOSITIVO UNICO, COLLEGABILE ALL'AEROSOL.



Non solo ginnastica respiratoria: la terapia PEP e OPEP può essere accompagnata dai benefici dell'aerosolterapia.

AirFeel® può difatti essere usato in combinazione con gli aerosol Flaem e può essere collegato con le nostre ampole della serie RF9, RF7 Dual Speed, RF7 Dual Speed Plus.



## 5 UNA GINNASTICA RESPIRATORIA PROFESSIONALE E MONITORATA.



Grazie all'utilizzo del manometro, il medico può verificare l'andamento della terapia e seguire il paziente nel corso del trattamento.



**AirFeel®:**  
Cod. ACO754P

**AirFeel Pro Kit:**  
Cod. ACO755P

**Single Use Kit:**  
Cod. ACO775P



**FLAEM NUOVA S.p.A.**  
Via Colli Storici, 225 - 25015  
Desenzano del Garda - Brescia (Italy)  
Phone (+39) 030 9910168  
Email: [info@gruppfloem.it](mailto:info@gruppfloem.it)  
[www.gruppfloem.it](http://www.gruppfloem.it)





AirFeel®

FLAEM®  
Medical Devices



Inquadra col cellulare e guarda il video di AirFeel®.

[www.flaem.it](http://www.flaem.it)



COD. 20223CO REV. DATE 10/2023 © Copyright by FLAEM NUOVA S.p.A.  
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.