

AEROSOLTERAPIA A COMPRESSORE A PISTONE

L'aerosol e' una sospensione di particelle solide che attraverso la bocca e il naso penetrano nelle vie respiratorie dove vengono a contatto con laringe, faringe e trachea per arrivare sino ai polmoni dove si depositano nella mucosa bronchiale e sui alveoli.

Le particelle di liquido sedimentano secondo precise leggi fisiche in funzione della loro grandezza; tanto più sono piccole meglio arrivano a sedimentare a livello dei bronchi e degli alveoli le particelle più grandi invece si localizzano a livello di faringe e trachea. Il nebulizzatore ha quindi la funzione di polverizzare il farmaco in piccolissime goccioline in modo tale da essere assorbito dall' intero apparato respiratorio. L'apparecchio produce una nebulizzazione ed ha la capacità di erogare particelle di un diametro molto piccolo. Il compressore di grande potenza è senza olio (OIL-LESS), il telaio è in acciaio verniciato (anche con RAL personalizzato) ed è predisposto all'utilizzo con nebulizzatori monouso. Il vantaggio è dato dalla sicura efficacia terapeutica unita alla assenza di effetti collaterali, che soprattutto per anziani e bambini deve essere un requisito immancabile.



AS UNO R
Codice: 14550



Modalità d'impiego:
funzionamento continuo

Tensione nominale: **230 V** - Frequenza nominale: **50 Hz**

Potenza / Corrente nominale: **240 VA**

Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: classe **I**

Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: tipo **B**

Pompa compressore con pistone a secco 14 L/ min.2,5 bar

Riscaldatore a cartuccia con termostato di funzionamento e sicurezza.

Ampolla per nebulizzare le sostanze idrosolubili medicali

Manometro

FILTRO ANTIBATTERICO/VIRALE cod. 66966

Telaio portatile in acciaio Peso **7 Kg.** L **26** P.**26** H.**30** cm

Carrello 5 ruote, 2 con freno Largo. **42cm** Prof. **42cm** H. **70cm**

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB

Garanzia di funzionamento di **3** (tre) anni

in osservanza del manuale d'uso e manutenzione

Conforme alle **Norme e direttive**

In compliance with all standards and Medical Device Directives:

ISO 9001:2000 - ISO 13485:2003 - 93/42/CEE: Classe II a

CEI EN 60601-1 (CEI 62-5)

D.lg.151 del. 25/07/05 - 2003/108/CE (RAEE)

CE 0051

La terapia aerosolica consiste nella somministrazione di farmaci direttamente nelle vie respiratorie per il trattamento di numerose patologie che colpiscono naso, gola, bronchi e polmoni. Questo dispositivo medico è idoneo a nebulizzare sostanze idrosolubili medicali efficaci nella terapia e cura delle vie respiratorie. Lo strumento è in grado di produrre un notevole volume di prodotto monodisperso in tempi brevi.

SIEM-NOVA si preoccupa per l'ambiente, utilizzando materiali che sono facilmente riciclabili ed eco-friendly;

si riserva il diritto di apportare modifiche e miglioramenti tecnici alle macchine in qualsiasi momento e senza preavviso, nel rispetto della sicurezza e della qualità.

Siem-Nova s.r.l. - Società con socio unico - IVA: IT 11578000157 - REA MI-1478315 - Via C. Varalli n°1 - 20089 ROZZANO (MI)



+39 02 57510916



+39 02 57511879



info@siemnova.com - http://www.siemnova.com