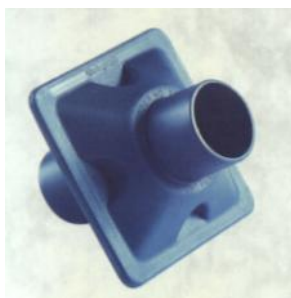


Filtro batterico / virale

Caratteristiche

- Eccezionale efficienza nel filtraggio batterico/virale: elimina la necessità di pulire lo spirometro tra un paziente e l'altro.
- Filtro e boccaglio combinati in una sola unità: risparmia il costo dei boccagli.
- Usa la membrana Technostat: elevata efficienza nel filtraggio di batteri e virus comprovata in modo scientifico.
- Basso livello di contropressione conforme agli standard internazionali: garanzia di risultati spirometrici accurati.
- Disponibilità di adattatori riutilizzabili: può essere usato con tutti i principali sistemi di spirometria.



CLASSE IIa
REGOLA 5



Codici

28.350 Per spirometri Vitalograph
Box da 50 pz.

Specifiche

- FDA 510(K) Permesso: K942779
- Validato utilizzando Bacillus Subtilis: 0.7 a 1µm
- Resistenza al flusso di aria @ 750L/min (solo BVF): 0.08kPa/L/s (0,8 cmH2O)
- Resistenza al flusso di aria @ 750L/min (BVF+Fleisch): 0.12kPa/L/s (1,2 cmH2O)
- Resistenza al flusso di aria ATS/ERS:2005 limite: 0.15kPa/L/s (1,5 cmH2O)
- Spazio morto complessivo includendo il materiale filtrante: 98mL
- Spazio morto effettivo escludendo il materiale filtrante: 65mL
- Efficienza nel filtraggio virale > 98,3%
- Efficienza nel filtraggio batterico > 99,5%
- Alloggiamento del filtro in Polistirene di qualità approvata FDA
- Diametro esterno minimo: 30 mm; interno minimo: 28 mm (a spirometro)
- Diametro esterno minimo: 24 mm; interno minimo: 22 mm (a paziente)
- Disponibilità di diversi adattatori per molte marche di spirometri
- Materiale adattatori: plastica Acetal bianca, pulizia: sterilizzazione a liquido freddo
- Disegnato e fabbricato secondo: ISO 13485:2003, FDA 21CFR820, CMDR & JPAL

CODICE	COMPATIBILITA'
29.730	Fukuda, Multispiro,
29.731	Collins Eagle, Gould,
29.732	Jaeger
Non occorre alcun adattatore	Chest Clement Clarke VM1 / VMX Cosmed Multispiro Puritan Bennet S&M Spirometrics (2014) Spirolite 303 / 323 (Multispiro Sys) MIR Tutti gli spirometri Vitalograph
29.729	Pony Cosmed di colore grigio scuro

Risultati di prova dal CAMR
(Centro per Microbiologia e Ricerche Applicate di Porton Down, UK)

	Batteri		Virus	
Velocità di flusso (L/Min)	55	750	55	750
Efficienza filtraggio (%)	99.5	99.4	99.2	99.4
Efficacia contro infezioni (%)	99.99	99.99	99.99	99.99

Distribuito da:

Sim italia s.r.l.
SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società certificata
UNI EN ISO 13485:2012 - UNI EN ISO 9001:2008
Via Gramsci, 9 - 40018 San Pietro in Casale (BO)
Tel. +39 051.817902 +39 051.817850 Fax +39 051.817845
www.simitalia.it E-Mail: info@simitalia.it

10

Revisione del 04.08.2017