



## SCHEDA TECNICA

### SPIROMETRY FILTER 90 "PLUS"

per Test di Funzionalità Respiratoria (esame spirometrico)

**Descrizione:** Barriera meccanica/elettrostatica filtrante l'aria respiratoria, a protezione di pazienti, operatori e apparecchiature dalla contaminazione batterica e virale. Filtro con "**boccaglio anatomico morbido**" per permettere l'adeguata occlusione della bocca.

**Codice del prodotto:**

- imbustato singolarmente: **30825**

**Materiale di costruzione:**

- contenitore: Polistirolo antiurto (HIPS) *riciclabile*  
 - membrana: Polipropilene idrofobico TECHN 200  
 - boccaglio: PVC morbido (atossico)  
 - saldatura: Ultrasuoni

**Tipo di filtrazione:**

Elettrostatica / Meccanica

**Resistenza al flusso:** (normativa ATS)

- portata d'aria 14,00 L/sec < 0,87 cm H<sub>2</sub>O / (L/s)

**Efficienza di Filtrazione Batterica:**

Flusso 30 L/min \* 99,9999 %  
 Flusso 750 L/min \*\* 99,97 %

**Efficienza di Filtrazione Virale:**

Flusso 30 L/min \* 99,999 %  
 Flusso 750 L/min \*\* 99,94 %

**Volume interno del filtro:**

(fino all'imbocco dello spirometro) 58,15 cm<sup>3</sup>

**Superficie filtrante:**

**Superficie di scambio:** 62,43 cm<sup>2</sup>  
> 240,00 cm<sup>2</sup>

**Peso:**

49,00 g

**Utilizzo:**

Monouso

**Confezione:**

40 pz.

\* NELSON Laboratories - USA -

\*\* HPA PD Biosafety Investigation Unit CAMR - UK -

**NOTA:** non contiene lattice. Prodotto non sterile. Validità 5 anni. Ritiriamo e sostituiamo il prodotto scaduto.

CE 0373 Classe IIa

**N. Repertorio:** 613722/R  
**Codice CND:** Z12150185

**Sono disponibili connettori/adattatori per ogni tipo di apparecchiatura.**

MADA

Spirometry Filters