



## SCHEDA TECNICA

### SPIROMETRY FILTER 90 "OVAL"

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 ovale" per permettere l'adeguata occlusione della bocca.

**Codice del prodotto:**

- imbustato singolarmente:

**30807 ADULTI**  
**30808 PEDIATRICO**

**Materiale di costruzione:**

- contenitore:  
- membrana:  
- boccaglio:

Polistirolo antiurto (HIPS) riciclabile  
Polipropilene idrofobico TECHN 200  
PVC semi-rigido (atossico)

**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 \*  
Flusso 750 L/min \*\*

99,9999 %  
99,97 %

**Efficienza di Filtrazione Virale:**

Flusso 30 L/min \*  
Flusso 750 L/min \*\*

99,999 %  
99,94 %

**Volume interno del filtro:**

(fino all'imbocco dello spirometro)

58,15 cm<sup>3</sup>

**Superficie filtrante:**

**Superficie di scambio della membrana:**

62,43 cm<sup>2</sup>  
> 240,00 cm<sup>2</sup>

**Peso:**

42,00 gr

**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.

Il boccaglio resiste ad una trazione di 12 Kg.

CE 0373 Classe IIa

**N. Repertorio:** 613720/R (per il codice 30807) e 613721/R (per il codice 30808)

**Codice CND:** Z12150185

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

MADA

Spirometry Filters