



# Filtro per polveri 6035

## Bollettino Tecnico



### Caratteristiche

I filtri 3M 6035 P3 per polveri abbinano alla leggerezza del filtro un'ottima bilanciatura del peso ed un eccellente campo visivo garantito dalla speciale forma rettangolare. Il sistema di innesto a baionetta consente una chiusura precisa e più sicura, su tutti i respiratori a semimaschera e a pieno facciale 3M serie 6000 e 7000.

La protezione che riveste il filtro, riduce l'intasamento nonché la perdita di tessuto dello stesso diminuendo così il rischio di contaminazione.

### Settori d'impiego

- Laboratori
- Industria farmaceutica
- Industria chimica
- Lavorazione amianto

### Approvazioni

Il filtro 3M 6035 è conforme ai Requisiti essenziali di sicurezza secondo gli articoli 10 e 11 B della Direttiva Europea 89/686 CEE relativa ai dispositivi di protezione individuale, recepita con il Decreto Legislativo 4 Dicembre 1992 n.475. L'attestato di certificazione CE è stato rilasciato dal **BSI** (British Standards Institute). Il prodotto riporta la marcatura CE.

### Classificazione del filtro

Il filtro 3M 6035 ha superato le prove previste dalla norma europea EN143:2000

Tipo di filtro	Colore	Contaminante
P3	Bianco	Polveri ed aerosol

- Efficienza filtrante totale

- Efficienza del filtro
- Infiammabilità
- Resistenza respiratoria
- Istruzioni per l'uso

Le istruzioni per l'uso, in lingua italiana e comprensibili, devono accompagnare ogni più piccola confezione commerciale disponibile. Una copia integrale della normativa europea di riferimento EN143:2000 può essere richiesta all'ente nazionale italiano di unificazione (UNI).

### Limiti di utilizzo

I filtri 3M 6035 possono essere utilizzati per la protezione da polveri e nebbie in concentrazioni inferiori ai seguenti limiti:

Respiratore	Concentrazione massima di utilizzo
Semimaschera	Fino a 30 x TLV
Pieno facciale	Fino a 200 x TLV

### Istruzioni per il montaggio

- ✓ Togliere il filtro dal suo imballo, verificare che sia adatto per l'uso a cui è destinato. Controllare che la data di scadenza non sia stata superata.
- ✓ Montaggio dei filtri: inserire il filtro nell'attacco a baionetta del respiratore e ruotarlo in senso orario fino allo scatto.

**Nota:** questi filtri si devono usare solo con gli appropriati respiratori con il sistema 3M di innesto filtri a baionetta.

## Avvertenze

---

La garanzia di una efficace protezione delle vie respiratorie, si ha solamente se è stato selezionato l'appropriato respiratore, se i filtri sono stati montati correttamente e se il DPI è stato indossato per tutto il tempo di esposizione al rischio.

- ✓ Togliere e sostituire entrambi i filtri contemporaneamente. Assicurarsi che entrambi i filtri siano dello stesso tipo e classe.
  - ✓ I dispositivi a filtro devono essere utilizzati in ambienti con sufficiente livello di ossigeno (superiore la 19,5%).
  - ✓ I filtri non devono essere utilizzati in ambienti con contaminanti o combinazioni di contaminanti sconosciuti o pericolosi per la vita e la salute.
  - ✓ L'effettiva durata di un filtro dipende dalla concentrazione del contaminante, dal tipo di lavoro, dal tempo di esposizione.  
In ogni caso: lasciare immediatamente l'area di lavoro, verificare l'integrità del respiratore e sostituire il facciale e/o i filtri se:
    - i) si è verificato un danno
    - ii) si avvertono capogiri o nausea
    - iii) si avverte uno stato di irritazione
    - iv) si avverte difficoltà respiratoria.
  - ✓ I dispositivi a filtro non si devono usare in spazi confinati, come piccoli ambienti con ventilazione insufficiente e dove possono crearsi concentrazioni pericolose di gas e aerosol.
  - ✓ Non modificare o alterare i filtri o i respiratori.
  - ✓ L'uso è limitato al personale addestrato e qualificato.
- ✓ Durante la verifica delle condizioni di lavoro, oltre alla necessità della protezione delle vie respiratorie, fare attenzione alla necessità di proteggere altre parti del corpo (es. Pelle, occhi, ecc.)
  - ✓ ATTENZIONE il respiratore può NON fornire una soddisfacente tenuta sul viso in presenza di barba o basette e pertanto in questo caso diminuisce la capacità protettiva.
  - ✓ La mancata osservanza delle modalità d'impiego e delle avvertenze riguardanti l'utilizzo del respiratore durante tutto il periodo dell'esposizione può ridurre l'efficienza e causare il verificarsi di malattie o invalidità permanenti.

Il nostro servizio tecnico è a vostra disposizione per qualsiasi informazione ed assistenza in merito al corretto utilizzo dei filtri e dei respiratori.  
Contattare il numero: 800-012410.

**3M**

**3M Italia S.p.A.**

**Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro**

20090 Segrate (MI)

Loc. S. Felice - Via S. Bovio 3

Tel 02/70351 Telex 02/310275 Fax 02/70352383