

Semimaschera Riutilizzabile 3M™ Serie 6000

Descrizione

Le Semimaschere Riutilizzabili 3M™ Serie 6000 sono semplici da maneggiare e confortevoli per chi le indossa.



Caratteristiche Principali

- Respiratore elastomerico morbido e leggero che garantisce comfort durante lunghi periodi di lavoro
- 3 taglie (piccola - 6100, media - 6200, grande - 6300)

Opzioni di Filtro

Le Semimaschere Riutilizzabili 3M™ Serie 6000 possono essere utilizzate con una varietà di opzioni di filtro diverse.

- Solo filtri per gas e vapori: I filtri generalmente proteggono contro uno o più tipi di contaminanti. I Filtri per Gas e Vapori 3M™ Serie 6000 si adattano direttamente al respiratore.
- Solo filtri antiparticolato: Questi filtri forniscono protezione contro particelle solide e liquide non volatili. I Filtri Antiparticolato 3M™ Serie 2000 si adattano direttamente al respiratore.
 - I Filtri Antiparticolato 3M™ Serie 5000 possono essere utilizzati in combinazione con un fermo filtro 3M™ 501 e un Filtro per Gas e Vapori 3M™ Serie 6000.
 - I Filtri Antiparticolato 3M™ 6035 e 6038 sono filtri P3 incapsulati, che si adattano direttamente al respiratore.
- Combinazione di filtri per gas e vapori e antiparticolato: I Filtri per Gas, Vapori e Antiparticolato 3M™ 6091, 6092, 6095 e 6096 hanno un mezzo filtrante antiparticolato integrato con la cartuccia per gas e vapori. Il Filtro Antiparticolato 3M™ 6038 è un filtro antiparticolato incapsulato con uno strato di carbonio che protegge contro gli odori fastidiosi.
- Modalità ad aria fornita: Tutti i filtri possono essere utilizzati con il Regolatore ad Aria Fornita 3M™ S-200+ tranne i P1 (5911) e P2 (5925, 2125 e 2128).

Tabella 1: Filtri per Gas e Vapori

Filtro	Figura n.	Standard	Classe	Rischio
6051 (06911); 6055 (06915)	1	EN 14387:2004 + A1:2008	A1 A2	Vapori organici (p.eb. > 65°C)
6054	2	EN 14387:2004 + A1:2008	K1	Ammoniaca e derivati
6057	3	EN 14387:2004 + A1:2008	ABE1	Combinazione di vapori organici (p.eb. > 65°C), gas inorganici e acidi
6059	4	EN 14387:2004 + A1:2008	ABEK1	Combinazione di vapori organici (p.eb. > 65°C), gas inorganici e acidi e ammoniaca
6075	5	EN 14387:2004 + A1:2008	A1 + formaldeide	Vapori organici (p.eb. > 65°C) e formaldeide
6091	6	EN 14387:2004 + A1:2008	A1P3 R	Vapori organici (p.eb. > 65°C) e particolato
6092	7	EN 14387:2004 + A1:2008	ABEK1P3 R + formaldeide	Combinazione di vapori organici (p.eb. > 65°C), gas inorganici e acidi e ammoniaca, particolato e formaldeide
6095	8	EN 14387:2004 + A1:2008	A2P3 R	Vapori organici (p.eb. > 65°C) e particolato
6096	9	EN 14387:2004 + A1:2008	AE1HgP3 R	Combinazione di vapori organici (p.eb. > 65°C), gas acidi, vapori di mercurio, cloro e particolato

Tabella 2: Filtri Solo Antiparticolato

Filtro	Figura n.	Standard	Classe	Rischio
5911; 5925 (06925); 5935	10	EN 143:2021	P1 R P2 R P3 R	Particolato (polveri sottili e nebbie)
2125; 2135	11	EN 143:2021	P2 R P3 R	Particolato (polveri sottili e nebbie)
2128; 2138	12	EN 143:2021	P2 R P3 R	Particolato, ozono e livello di disturbo di vapori organici e gas acidi

Filtro	Figura n.	Standard	Classe	Rischio
6035	13	EN 143:2021	P3 R	Particolato (polveri sottili e nebbie)
6038	14	EN 143:2021	P3 R	Particolato, fluoruro di idrogeno a 30ppm, livello di disturbo di vapori organici e gas acidi

Elenco delle Figure

Figure 1: Filtro 6051 / 6055



Figure 2: Filtro 6054



Figure 3: Filtro 6057



Figure 4: Filtro 6059



Figure 5: Filtro 6075



Figure 6: Filtro 6091



Figure 7: Filtro 6092



Figure 8: Filtro 6095



Figure 9: Filtro 6096



Figure 10: Filtro 5911 / 5925 / 5935



Figure 11: Filtro 2125 / 2135



Figure 12: Filtro 2128 / 2138



Figure 13: Filtro 6035



Figure 14: Filtro 6038



Norme e Approvazioni

La Semimaschera 3M 6000 soddisfa i requisiti di prestazione della Norma Europea EN 140 per le Semimaschere. Il Certificato e la Dichiarazione di Conformità sono disponibili sul seguente sito web: www.3M.com/Respiratory/certs.

Proprietà Tecniche

Tabella 3: Livelli di Protezione Serie 6000

Semimaschera Riutilizzabile 3M™ Serie 6000	Livello di Protezione
Filtri antiparticolato P1	Fattore di Protezione specifico per paese (es. NPF* 4; UK/I APF 4; Germania APF 4; Italia APF 4)
Filtri antiparticolato P2	Fattore di Protezione specifico per paese (es. NPF* 12; UK/I APF 10; Germania APF 10; Italia APF 10)
Filtri antiparticolato P3	Fattore di Protezione specifico per paese (es. NPF* 48; UK/I APF 20; Germania APF 30; Italia APF 30)
Filtri per Gas e Vapori Classe 1	Il più basso tra il Fattore di Protezione specifico per paese (es. NPF 50; UK/I APF 10; Germania APF 30; Italia APF 30) o 1000 ppm (quale sia il più basso)
Filtri per Gas e Vapori Classe 2	Il più basso tra il Fattore di Protezione specifico per paese (es. NPF 50; UK/I APF 10; Germania APF 30; Italia APF 30) o 5000 ppm (quale sia il più basso)
Filtro speciale/di combinazione (GasXPX)	Si prega di contattare 3M.

**Fattore di Protezione Nominale (NPF) - un numero derivato dalla percentuale massima di perdita totale verso l'interno consentita nelle Norme Europee pertinenti per una determinata classe di dispositivi di protezione respiratoria. Questo potrebbe non essere il livello di protezione respiratoria che può essere realisticamente atteso sul posto di lavoro dagli utilizzatori. Molti paesi applicano Fattori di Protezione Assegnati (APF). Si prega di fare riferimento a EN 529:2005 e alle linee guida nazionali sulla protezione sul posto di lavoro per l'applicazione di questi Fattori di Protezione sul posto di lavoro.*

Limitazioni d'Uso

Prima dell'uso, controllare la data di scadenza.

Per altre limitazioni d'uso, fare riferimento alle Informazioni per l'Utente fornite con i prodotti. Questi respiratori non forniscono ossigeno. Non utilizzare in aree con carenza di ossigeno.*

*3M definisce il livello minimo di ossigeno come 19,5% in volume.

Non utilizzare per la protezione respiratoria contro contaminanti atmosferici che hanno scarse proprietà di avvertimento o sono sconosciuti o immediatamente pericolosi per la vita e la salute (IDLH) o contro contaminanti che generano alte temperature di reazione con i filtri chimici. (Il Sistema Respiratorio ad Aria Fornita 3M™ S-200 può essere utilizzato contro contaminanti con scarse proprietà di avvertimento, soggetto ad altre limitazioni d'uso).

Non abusare, alterare, modificare o riparare questo prodotto.

Non utilizzare con barbe o altri peli facciali che impediscono il contatto diretto tra il viso e il bordo del respiratore.

Non utilizzare con concentrazioni sconosciute di contaminanti.

Lasciare immediatamente l'area di lavoro e controllare l'integrità del respiratore e sostituire la maschera facciale se:

- Si è verificato un danno o è evidente.
- La respirazione diventa difficile o si verifica un aumento della resistenza respiratoria.

- Si verifica vertigine o altro disagio.
- Si avverte il sapore o l'odore del contaminante o si verifica un'irritazione.

Pulizia e Conservazione

Si raccomanda la pulizia dopo ogni utilizzo.

Per pulire il respiratore, utilizzare la Salvietta 3M™ 105 per pulire la guarnizione facciale del prodotto.

1. Rimuovere i filtri e scollegare l'unità di alimentazione dell'aria, se appropriato.
2. Pulire le parti (esclusi i filtri) immergendole in una soluzione detergente calda (la temperatura dell'acqua non deve superare i 50°C), strofinare con una spazzola morbida fino a pulizia completa. Aggiungere un detergente neutro se necessario.
3. Disinfettare il respiratore immergendolo in una soluzione di disinfettante a base di ammonio quaternario o ipoclorito di sodio.
4. Risciacquare in acqua pulita e calda e asciugare all'aria a temperatura ambiente in un'atmosfera non contaminata.

Non utilizzare agenti di pulizia che contengono lanolina o altri oli.

Non sterilizzare in autoclave.

Materiale

Tabella 4: Materiali

Componente	Materiale
Guarnizione facciale	Elastomero termoplastico
Coperchio valvola di espirazione	Polipropilene
Valvola di inspirazione	Polipropilene
Valvola di espirazione	Polipropilene/Gomma siliconica
Cinghie	Fibra di poliestere
Supporto per la testa	Polipropilene
Guarnizione	Gomma siliconica

Parti di Ricambio

Tabella 5: Parti di Ricambio

Parti di Ricambio e Accessori	Componente
6281	Assemblaggio imbracatura per la testa
6893	Valvola di inspirazione
6889	Valvola di espirazione
501	Fermo per filtri Serie 5000
603	Piattaforma per filtro antiparticolato
105	Salvietta per guarnizione facciale

Parti di Ricambio e Accessori	Componente
S-200+	Respiratore ad aria fornita
6895	Guarnizione di ispirazione

Durata di Conservazione

Durata di conservazione: 5 anni dalla data di produzione* se conservato nelle condizioni di stoccaggio indicate sulla confezione.

* La durata di conservazione come definita sopra rimane un dato indicativo e massimo, soggetto a molti fattori esterni e non controllabili. Non può mai essere interpretata come una garanzia.

Avviso Importante

L'uso del prodotto 3M descritto in questo documento presuppone che l'utente abbia esperienza precedente con questo tipo di prodotto e che venga utilizzato da un professionista competente. Prima di qualsiasi utilizzo di questo prodotto, si raccomanda di effettuare alcune prove per convalidare le prestazioni del prodotto nell'applicazione prevista.

Tutte le informazioni e i dettagli delle specifiche contenuti in questo documento sono inerenti a questo specifico prodotto 3M e non si applicano ad altri prodotti o ambienti. Qualsiasi azione o utilizzo di questo prodotto effettuato in violazione di questo documento è a rischio dell'utente.

La conformità alle informazioni e alle specifiche relative al prodotto 3M contenute in questo documento non esonera l'utente dal rispetto di linee guida aggiuntive (regole di sicurezza, procedure). Devono essere rispettati i requisiti operativi, in particolare per quanto riguarda l'ambiente e l'uso di strumenti con questo prodotto. Il gruppo 3M (che non può verificare o controllare tali elementi) non sarà ritenuto responsabile delle conseguenze di qualsiasi violazione di queste regole che rimangono esterne alla sua decisione e controllo.

Le condizioni di garanzia per i prodotti 3M sono determinate con i documenti del contratto di vendita e con la clausola obbligatoria e applicabile, escludendo qualsiasi altra garanzia o compensazione. La protezione respiratoria è efficace solo se correttamente selezionata, adattata e indossata per tutto il tempo in cui l'utilizzatore è esposto a contaminanti respiratori. 3M offre consulenza sulla selezione dei prodotti e formazione sul corretto adattamento e utilizzo.

Per ulteriori informazioni sui prodotti e servizi 3M, si prega di contattare 3M.



**Divisione per la
Sicurezza Personale**

3M Italia srl
Via Norberto Bobbio, 21
20096 Poglieto MI
Italia
3msicurezza.it

Si prega di riciclare.
Stampato in Italia. © 2025, 3M. 3M è un marchio di
3M Company. Tutti i diritti riservati.