

3M Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro

Nuova serie 3M 8300 - Facciali Filtranti per Polveri, Fumi e Nebbie



Cambia
il modo di
alla **pensare**
protezione

www.Arsitec.ch

Respiratori 3M™ per Polveri, Fumi e Nebbie

Introduzione alla Nuova Serie 3M™ 8300

La nuova linea di respiratori 3M della Serie 8300 nasce per integrare l'attuale gamma 3M per la protezione delle vie respiratorie. Grazie al comodo bordo di tenuta i nuovi respiratori alleggeriscono anche i lavori più pesanti.

7 persone su 10 hanno preferito la serie 3M™ 8300 (*).

La serie 3M™ 8300 è stata progettata pensando soprattutto al comfort. Il rivestimento morbido fornisce immediatamente una sensazione di comodità; mentre il design robusto rende i respiratori più resistenti all'usura - tutto questo contribuisce ad aumentare la facilità nell'indossamento.

3M offre una gamma completa di respiratori per la protezione delle vie respiratorie - potete scegliere differenti livelli e stili di protezione che più soddisfano i vostri bisogni.

Prendi a Cuore la tua Sicurezza.





Assicurate il vostro comfort con il nuovo respiratore 3M™ serie 8300

Stringinaso

- progettato a forma di M per adattarsi facilmente al naso.

Robusta conchiglia esterna

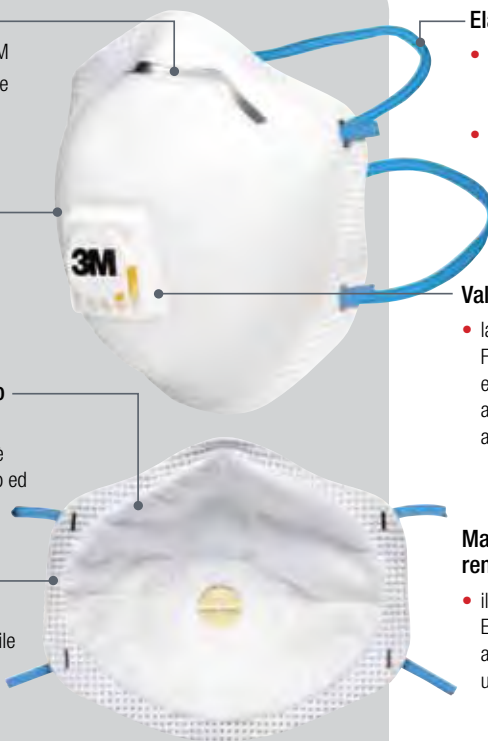
- la forma a conchiglia offre agli utilizzatori maggiore durata.

Morbido rivestimento interno

- il rivestimento interno è estremamente morbido ed aumenta il comfort.

Bordo di tenuta strutturato

- il bordo esterno flessibile e strutturato offre una sicura aderenza.



Elastici a trama intrecciata

- i materiali sono stati selezionati per garantire un extra comfort e durata.
- gli elastici colorati offrono una facile identificazione dei livelli di protezione.

Valvola 3M Cool Flow

- la valvola di esalazione di 3M Cool Flow riduce l'accumulo d'umidità e di calore all'interno, riuscendo ad offrire protezione anche negli ambienti caldi ed umidi.

Materiale filtrante con elevato rendimento

- il materiale filtrante 3M Advanced Electret aiuta gli utilizzatori a respirare facilmente attraverso una ridotta resistenza respiratoria.

Nuova serie 3M 8300 - Facciali Filtranti per Polveri, Fumi e Nebbie



Senza Valvola:

3M™ 8310 (FFP1 NR D)

Respiratori per Polveri,
Fumi e Nebbie



3M™ 8320 (FFP2 NR D)

Respiratori per Polveri,
Fumi e Nebbie



Con Valvola:

3M™ 8312 (FFP1 NR D)

Respiratori per Polveri,
Fumi e Nebbie



3M™ 8322 (FFP2 NR D)

Respiratori per Polveri,
Fumi e Nebbie



3M™ 8833 (FFP3 R D)

Respiratori per Polveri,
Fumi e Nebbie

Importanza dell'Aderenza - 3M™ Serie 8300

I respiratori monouso risultano essere più efficaci quando si instaura una buona tenuta fra i bordi del respiratore ed il vostro viso. Se tale aderenza non è garantita, la protezione si compromette e l'aria contaminata può penetrare attraverso i bordi che non si adeguano perfettamente alla conformazione del viso. Un respiratore correttamente indossato garantirà una buona tenuta.

Istruzioni per l'indossamento:



- 1 Tenere il respiratore nel palmo della mano, con lo stringinaso gestibile tra la punta delle dita, lasciando che gli elastici rimangano liberi sotto la mano.



- 2 Tenere il respiratore sotto il mento, con lo stringinaso verso l'alto.



- 3 Posizionare l'elastico superiore nella parte alta della testa, sopra le orecchie, e l'elastico inferiore sotto le orecchie. Gli elastici non devono essere arrotolati.



- 4 Utilizzando entrambe le mani, adottare lo stringinaso al naso ed alle guance per garantire il massimo dell'aderenza e quindi della protezione.

Modellare lo stringinaso con una mano sola può provocare prestazioni meno efficaci del respiratore.



- 5 L'aderenza del respiratore al viso dovrebbe essere controllata prima di entrare sul posto di lavoro.



Controllo dell'aderenza

- Un controllo prima dell'utilizzo dovrebbe essere condotto ad ogni indossamento del respiratore.
- Coprire la parte anteriore del respiratore con entrambe le mani, facendo attenzione a non modificare l'aderenza del respiratore al viso.
- Respiratore senza valvola - esalare profondamente.
- Respiratore con valvola - inalare profondamente.
- In caso di fuoriuscite d'aria intorno al naso, riadattare lo stringinaso per eliminare la fuoriuscita.
- In caso di fuoriuscite d'aria nei bordi del respiratore, sistemare gli elastici dietro la testa per eliminare la fuoriuscita di aria.
- Ripetizione del controllo per la tenuta.

Nel caso in cui non vi fosse un adeguato indossamento, non entrare nella zona pericolosa.

3M™ Kit per Test di tenuta



Un solo tipo e formato di respiratore non può essere adatto a tutti. Ogni volto ha caratteristiche uniche, per tale ragione un solo tipo e formato di respiratore non può essere adatto a tutti.

Il kit per test di tenuta può contribuire ad assicurarsi che una buona tenuta sia realizzata con il prodotto selezionato.

Per informazioni sui metodi per la prova di tenuta, contattare 3M Italia S.p.A.

Consigli per il test di tenuta

Per proteggere gli utilizzatori efficacemente, il respiratore monouso deve essere ben aderente al viso. La mancanza di aderenza può causare l'ingresso di aria contaminata.

Alcuni suggerimenti e spunti d'aiuto:

- Leggere con attenzione le istruzioni d'uso del prodotto e seguire la nostra guida all'indossamento.
- Non usare questi prodotti con la barba, potrebbe impedire una buona aderenza.
- Legare i capelli lunghi per evitare che possano interferire con il respiratore.
- Assicurarsi che il respiratore sia posizionato confortevolmente sul viso con una giusta aderenza.



L'importanza del Comfort - 3M™ Serie 8300

Per proteggere completamente, il respiratore deve essere utilizzato ogni volta che si entra in una zona pericolosa, per tale motivo è utile assicurarsi che il respiratore selezionato sia indossabile in modo semplice e con agio.

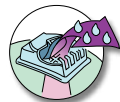


Respiratori 3M™ Serie 8300 - Caratteristiche Tecniche:



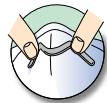
3M™ sistema filtrante ad elevato rendimento

Il sistema filtrante ad elevato rendimento unisce i benefici della filtrazione tradizionale meccanica con quelli di una tecnologia avanzata a carica elettrostatica.



3M™ Valvola Cool Flow: 3M™ 8312, 8322, 8833

Un'efficiente valvola di esalazione minimizza l'accumulo dell'umidità e del calore, specialmente in condizioni di lavoro calde ed umide.



Stringinaso a forma di M

Lo stringinaso è progettato a forma di M per modificarsi facilmente alla linea del naso ed ottenere - con pochi punti di pressione - un maggior comfort.



Bordo interno di tenuta: 3M™ 8833

Il bordo interno è morbido e sicuro, si conforma al viso per garantire maggiore comodità e riduce il rischio di irritazioni cutanee. È igienizzabile per eventuale utilizzo su più turni.



Respirazione più facile

Il materiale 3M™ Advanced Electret, aiuta l'utilizzatore a respirare più facilmente garantendo una protezione con un grande comfort.

I respiratori 3M™ Serie 8300 sono testati contro l'intasamento da polveri di Dolomite (segnata con una D).



Fresco e comodo

La valvola 3M™ unidirezionale, garantisce una facile esalazione, riducendo l'umidità all'interno, in particolare in ambienti caldi ed umidi.



Comfort per il viso

I bordi flessibili, strutturati e gli elastici a trama intrecciata sono stati disegnati per garantire un comodo e sicuro indossamento.

Lo stringinaso è facile da modellare.



Morbidezza sulla pelle

I respiratori della serie 8300 sono soffici, il rivestimento interno morbido contribuisce a rendere l'indossamento confortevole.



Peso leggero, di grande durata

La struttura esterna robusta e gli elastici a trama intrecciata contribuiscono ad incrementare la durata del respiratore, mantenendo un peso molto leggero.



Sicurezza totale da 3M

Per un ottimale comfort è necessario scegliere un respiratore che possa combinarsi al meglio con qualsiasi altro DPI. Per ulteriori informazioni relative alla completa gamma di prodotti per la protezione della vista e dell'udito, contattare 3M Italia S.p.A. o visitare il sito, www.3msicurezza.it



3M™ Serie 8300: Guida alla selezione negli ambienti industriali

Senza Valvola:		Con Valvola:		
<p>3M™ 8310</p> 	<p>3M™ 8320</p> 	<p>3M™ 8312</p> 	<p>3M™ 8322</p> 	<p>3M™ 8833</p> 
<ul style="list-style-type: none"> • Edilizia • Agricoltura • Estrazione • Industria della ceramica, pietra, piastrelle • Cantieri 	<ul style="list-style-type: none"> • Edilizia • Agricoltura • Estrazione • Industria della ceramica, pietra, piastrelle • Cantieri 	<ul style="list-style-type: none"> • Farmaceutica • Agricoltura • Chimica • Industria automobilistica • Edilizia 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonderie • Cantieri navali • Chimica • Lavorazione del metallo • Edilizia 	<ul style="list-style-type: none"> • Farmaceutica • Cantieri navali • Rimozione amianto • Lavorazione del metallo • Chimica

Questa guida alla selezione è solo uno schema per evidenziare i prodotti che potrebbero essere appropriati per alcune applicazioni tipiche essa non deve essere il solo criterio su cui basare la selezione del prodotto. La selezione dei dispositivi di protezione individuale più appropriati (DPI) dipende dall'applicazione specifica e dovrebbe essere fatta soltanto da personale competente e capace di valutare i rischi, le condizioni di lavoro ed i limiti dei DPI. Dettagli riguardanti le performance ed i limiti sono esplicitati sulla scatola e nelle istruzioni d'uso del prodotto. In caso di dubbi, contattare gli specialisti in sicurezza 3M.

DPI abbinabili: protezione dell'udito - protezione della vista - protezione della testa - protezione del corpo.

Guida alle Caratteristiche e Benefici

Dettagli del prodotto	Caratteristiche	Benefici
3M sistema filtrante Advanced Electret	<ul style="list-style-type: none"> • Efficiente filtrazione con bassa resistenza 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta qualità nella performance filtrante
Valvola di esalazione 3M Cool Flow (3M 8312, 8322, 8833)	<ul style="list-style-type: none"> • Rimozione efficace dell'accumulo di umidità e di calore 	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo di raffreddamento e indossamento più confortevole • Rimuove l'aria esalata e riduce il rischio di appannamento degli occhiali
Prodotto a conchiglia con struttura resistente	<ul style="list-style-type: none"> • Costruzione robusta della conchiglia esterna 	<ul style="list-style-type: none"> • Migliora la resistenza alla rottura e al collasso
Stringinaso a forma di M	<ul style="list-style-type: none"> • Design dello stringinaso 	<ul style="list-style-type: none"> • Facilmente modificabile con pochi punti di pressione garantendo maggiore adattabilità al naso
Elastici a trama intrecciata	<ul style="list-style-type: none"> • Elastici resistenti e con codice colore 	<ul style="list-style-type: none"> • Migliora il comfort sul collo, sul viso e sulla testa con una sicura sensazione di protezione • Indica la classe di protezione
Aderenza Superiore (Solo per il modello 3M 8833)	<ul style="list-style-type: none"> • Morbido bordo di tenuta interno 	<ul style="list-style-type: none"> • Morbido, sicuro e igienizzante



Arsitec AG
 Industrie Neuhof 25
 Postfach 562
 CH-3422 Kirchberg
 fon 034 427 00 58
 fax 034 427 00 68
 info@arsitec.ch
 www.arsitec.ch