

RESPIRATORI SPECIALI

PER ODORI FASTIDIOSI

3M™ serie 9000
con Carboni Attivi

I respiratori della serie 3M™ 9000 dotati di uno strato di carboni attivi riducono le irritazioni causate dalla presenza di basse concentrazioni di gas e vapori spesso combinati con polveri pericolose.

■ **Protegge dagli odori fastidiosi:**

- + Strato di carbone attivo
- + Il respiratore 3M™ 9922 protegge da ozono e può essere usato durante le operazioni di saldatura

■ **Efficace filtrazione e bassa resistenza respiratoria:**

- + Il materiale 3M™ Advanced Electret Filter offre una migliore filtrazione e riduce la resistenza respiratoria
- + Valvola 3M™ Cool Flow™ facilita l'espulsione dell'aria e del calore accumulato, riducendo il rischio di appannamento degli occhiali

■ **Resistente al collasso:**

- + Robusto design a conchiglia



FFP1 NR D	
	3M™ 9906 <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV < TLV per acido fluoridrico
	3M™ 9913 <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV < TLV per vapori organici
	3M™ 9914 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV < TLV per vapori organici
	3M™ 9915 <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV < TLV per gas acidi
FFP2 NR D	
	3M™ 9922 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 10 volte il TLV < TLV per vapori organici
	3M™ 9926 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV < TLV per gas acidi

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009



PER SALDATURA

3M™ serie 9000
per fumi di saldatura e ozono

I respiratori per saldatura 3M™ proteggono le vie respiratorie dai pericoli rappresentati dai fumi di saldatura e dall'ozono.

■ **Resistente:**

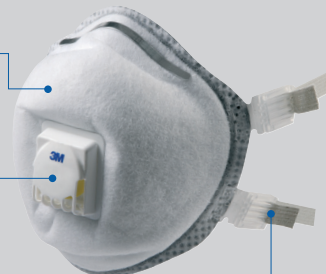
- + Robusto design a conchiglia
- + La superficie esterna ritardante alla fiamma minimizza gli effetti degli spruzzi di saldatura

■ **Comfort e aderenza al volto:**

- + Valvola 3M™ Cool Flow™ facilita l'espulsione dell'aria e del calore accumulato
- + Morbido bordo di tenuta interno
- + Elastici intrecciati regolabili offrono una più sicura aderenza e comfort su volto testa e collo

■ **Protegge dall'ozono e da odori fastidiosi (<TLV):**

- + Strato di carbone attivo



FFP2 NR D	
	3M™ 9925 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 10 volte il TLV < TLV per odori fastidiosi
	3M™ 9928 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 10 volte il TLV < TLV per odori fastidiosi

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009



LEGGEREZZA E COMFORT

3M™ serie 8000 Classic

I respiratori della serie 3M™ 8000 Classic offrono un'efficace protezione contro polveri e nebbie. L'ergonomico design a conchiglia combinato con stringinaso e bordo di schiuma si adatta alle diverse conformazioni facciali.

■ **Efficace ed affidabile protezione contro le polveri sottili**

■ **Resistente ed adattabile ai volti:**

- + Design a conchiglia con stringinaso e struttura interna resistente al collasso

■ **Comfort:**

- + Valvola 3M™ Cool Flow™ facilita l'espulsione dell'aria e del calore accumulato, riducendo il rischio di appannamento degli occhiali



3M™ Fit Test: prova di tenuta e validazione del respiratore

La scelta del Dispositivo di Protezione delle vie respiratorie, oltre alle indicazioni del livello di protezione definite dalla valutazione del rischio, deve tenere conto di fattori quali il comfort e l'adattabilità al volto. La mancanza di tenuta o la non perfetta aderenza al viso di un respiratore possono infatti compromettere la protezione, consentendo il passaggio degli agenti contaminanti presenti nell'aria. Si consiglia di effettuare sempre la prova di tenuta, Fit Test, su ogni utilizzatore per garantire che la protezione respiratoria sia adeguata ai livelli di sicurezza richiesti.

FFP1 NR D	
	3M™ 8710 <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
	3M™ 8712 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
FFP2 NR D	
	3M™ 8810 <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
	3M™ 8822 <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009



SERIE ECONOMICA

3M™ serie K100

I respiratori della serie 3M™ K100 coniugano protezione e prezzo economico. Realizzati con un materiale robusto e una struttura a diamante che permette al respiratore di non crollare anche in ambienti di lavoro difficili e caldi.

■ **Resistente al collasso:**

- + Struttura a diamante

■ **Stringinaso con codice colore per un facile riconoscimento**

■ **Elastici regolabili senza graffette metalliche**



FFP1 NR D	
	3M™ K101/K101W <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
	3M™ K111/K111W <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
FFP2 NR D	
	3M™ K102/K102W <i>senza valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
	3M™ K112/K112W <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
FFP3 NR D	
	3M™ K113/K132W <i>con valvola</i> Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009



COMFORT E MASSIMA TENUTA

3M™ serie Aura™ 9300+ Comfort

3M™ Aura™ 9300+ rappresenta l'eccellenza in termini di resistenza respiratoria, adattabilità al viso e compatibilità con altri dispositivi di protezione individuale.

- **Massima adattabilità e conformazione alla forma del volto**
 - + Design a 3 lembi si adatta e garantisce massima tenuta anche muovendo il viso
 - + Lembo superiore sagomato per una perfetta aderenza al naso e contorni occhi
 - + Lembo inferiore con linguetta per un facile indossamento
- **Facilità di respirazione**
 - + Carica elettrostatica associata al nuovo materiale filtrante 3M™ Advanced Electret Filter riduce la resistenza respiratoria
 - + 3M™ valvola Cool Flow™ migliora l'espulsione dell'aria e del calore accumulato
- **Riduzione appannamento degli occhiali**
 - + Lembo superiore trapuntato riduce la fuoriuscita dell'aria verso l'alto
 - + 3M™ valvola Cool Flow™ elimina efficacemente l'aria espirata
- **Facile da riporre quando non utilizzata**
 - + Pieghevole

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009

3M™ serie Aura™ 9300+ Comfort

Versione in blu studiata per il settore alimentare.

- **Minimizza il rischio di contaminazione del cibo:**
 - + Assenza di graffette metalliche

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009



FFP1 NR D	
	3M™ Aura™ 9310+ senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
	3M™ Aura™ 9312+ con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
FFP2 NR D	
	3M™ Aura™ 9320+ senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
	3M™ Aura™ 9322+ con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
FFP3 NR D	
	3M™ Aura™ 9330+ senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV
	3M™ Aura™ 9332+ con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV

3M



Imbustate singolarmente

RIUTILIZZABILE PER PIÙ TURNI DI LAVORO

3M™ serie 8000 Premium

La serie Premium possiede eccezionali livelli di protezione, comfort e leggerezza. I respiratori sono riutilizzabili per più turni di lavoro.

- **Efficace filtrazione e bassa resistenza respiratoria:**
 - + La superficie filtrante più ampia consente di aumentare la durata di vita del respiratore e offre una migliore capacità filtrante
 - + Il materiale 3M™ Advanced Electret Filter offre una migliore filtrazione e riduce la resistenza respiratoria
 - + Valvola 3M™ Cool Flow™ facilita l'espulsione dell'aria e del calore accumulato
- **Aderenza al volto e comfort:**
 - + Morbido bordo di tenuta per una maggiore tenuta e comfort
 - + Elastici intrecciati regolabili offrono una più sicura aderenza e comfort su volto testa e collo
- **Resistente:**
 - + Struttura robusta e resistente che permette l'utilizzo su più turni



Igienizzabile per utilizzo su più turni di lavoro.

FFP2 R D	
	3M™ 8825 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte al TLV
FFP3 R D	
	3M™ 8835 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 il TLV

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009

3M

PER LAVORI GRAVOSI

3M™ serie 8300 Comfort

I respiratori della serie 3M™ 8300 comfort coniugano un'elevata protezione con la massima comodità, inoltre la robusta struttura li rende resistenti all'usura e al collasso.

- **Resistente:**
 - + Struttura preformata e robusta
- **Massima aderenza al viso:**
 - + Stringinaso a «M» per adattarsi perfettamente al naso
 - + Bordo di tenuta interno con struttura trapuntata per una migliore tenuta
 - + Elastici a trama intrecciata
- **Confortevole:**
 - + Valvola 3M™ Cool Flow™ facilita l'espulsione dell'aria e del calore accumulato
 - + Rivestimento interno soffice sul viso



FFP1 NR D	
	3M™ 8310 senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
	3M™ 8312 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 4 volte il TLV
FFP2 NR D	
	3M™ 8320 senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
	3M™ 8322 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
FFP3 R D	
	3M™ 8833 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009

3M