

	Respiratori FFP1	Respiratori FFP2	Respiratori FFP3	Respiratori per saldatura
Fattore di Protezione Nominale (FPN)	FPN 4	FPN 12	FPN 50	FPN 10
Applicazioni tipiche	Basse concentrazioni di polveri fini (fino a 4 x TLV) e aerosol a base oleosa o acquosa, solitamente prodotti durante operazioni di carteggiatura, trapanatura e taglio	Concentrazioni modeste di polveri sottili (fino a 12 x TLV) e aerosol a base oleosa o acquosa, solitamente prodotti durante lavorazioni con gesso, cemento, carteggiatura, e in presenza di polvere di legno	Concentrazioni elevate di polveri sottili (fino a 50 x TLV) e di aerosol a base oleosa o acquosa, solitamente prodotti quando si utilizzano polveri pericolose nel settore farmaceutico o nelle lavorazioni con agenti biologici e fibre	Concentrazioni modeste di polveri sottili (fino a 10 x TLV), aerosol a base oleosa e acquosa, fumi metallici e ozono (10x TLV), solitamente prodotti durante operazioni di saldatura

Classificazione: se correttamente utilizzato in seguito a prova di indossamento, un respiratore FFP1 riduce l'esposizione alle particelle sospese di un fattore di 4 volte, un respiratore FFP2 di un fattore di 12 volte e un respiratore FFP3 di un fattore di 50 volte.



3M

Respiratori 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. Pieghevole.

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

Cod.	Classe	Protezione	Umv
Respiratori comfort senza valvola			
95708	FFP1	Polveri e fumi	cf 20
79843	FFP2	Polveri e fumi	cf 20
79844	FFP3	Polveri e fumi	cf 20
Confezione retail			
93234	FFP2	Polveri e fumi	cf 3
93235	FFP2	Polveri e fumi	cf 5
Respiratori comfort con valvola			
95709	FFP1	Polveri e fumi	cf 10
95710	FFP2	Polveri e fumi	cf 10
95711	FFP3	Polveri e fumi	cf 10

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009

FFP1 NR D		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		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		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

Respiratori 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 filtrante 3M™ Advanced Electret offre una migliore filtrazione e riduce la resistenza respiratoria
- Valvola 3M™ Cool Flow™ favorisce in modo più efficace la fuoriuscita di aria calda dal respiratore, garantendo comfort e minimizzando il rischio di appannamento degli occhiali

Cod.	Classe	Protezione	Umv
79852	FFP2	Polveri	cf 5
79853	FFP3	Polveri	cf 5



3M

Respiratori serie Aura™ 9300+Gen3

I respiratori per polveri 3M™ Aura™ 9300+Gen3 sono la terza generazione del respiratore 3M Aura più venduti, offrono una protezione delle vie respiratorie confortevole e affidabile combinata con l'originale design pieghevole a 3 lembi. Presentano delle pratiche linguette di posizionamento, stringitesta intrecciati e un lembo superiore sagomato e trapuntato che contribuisce a ridurre l'appannamento degli occhiali. Utilizzano il filtro 3M Advanced Electret Media (AEM).

Cod.	Classe	Protezione	Umv
Respiratori con valvola			
89186	FFP2 NR D	Polveri e particelle liquide non volatili	cf 10
89187	FFP3 NR D	Polveri e particelle liquide non volatili	cf 10

Conforme alla norma europea EN 149:2001 + A1:2009

FFP2 NR D		FFP2 NR D	
	3M™ Aura™ 9320+ GEN3 senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV		3M™ Aura™ 9322+ GEN3 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 12 volte il TLV
FFP3 NR D		FFP3 NR D	
	3M™ Aura™ 9330+ GEN3 senza valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV		3M™ Aura™ 9332+ GEN3 con valvola Massimo livello di utilizzo: fino a 50 volte il TLV



Aderenza al volto e comfort:

- Morbido bordo di tenuta per una maggiore tenuta e comfort
- Elastici intrecciati regolabili in 4 punti, offrono una più sicura aderenza e comfort su volto, testa e collo
- Codice colore degli elastici per una facile identificazione: blu (FFP2), rosso (FFP3)

Resistente:

- Struttura robusta e resistente che permette l'utilizzo su più turni

Conforme alla Norma EN 149:2001 + A1:2009

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