

PureFlo 1000

Respiratori a mezza maschera facciale e a maschera facciale integrale riutilizzabili



Comodità, qualità e affidabilità

PureFlo® 1000 Piattaforma per maschera

Comodità, qualità e affidabilità

I respiratori a pressione negativa riutilizzabili Gentex, sia a maschera facciale integrale sia a mezza maschera facciale, comprendono una gamma completa di filtri per particolato, gas e vapori, che forniscono protezione respiratoria negli ambienti più difficili.

Questi progressi portano avanti la tradizione Gentex della qualità a livello aerospaziale e della progettazione di dispositivi di protezione personale ad alte prestazioni.

La maschera facciale integrale PureFlo 1000 combina una resistenza respiratoria ultra bassa, un campo visivo eccellente e un fattore di vestibilità ottimale dalla prima applicazione per fornire il massimo della comodità, dell'usabilità e della protezione.

Analogamente, la mezza maschera PureFlo 1000 è una mezza maschera leggera e confortevole, con una resistenza respiratoria ultra bassa. Questi prodotti superano gli standard di prestazione minimi per ottimizzare l'esperienza dell'utente.

La gamma di filtri PF1000 offre una minore resistenza di inspirazione, una filtrazione efficace e una vestibilità ottimale per garantire maggiore tranquillità all'utente.





PureFlo 1000 FFM

- Maschera facciale integrale classe 2
- Resistenza respiratoria bassissima con frequenze di inspirazione ed espirazione migliorate
- Campo visivo e visione periferica ottimizzati e senza ostacoli
- Protezioni degli occhi di qualità elevata
- Comodità e vestibilità ineguagliabili grazie a un'imbracatura per la testa regolabile in 5 punti per la più ampia gamma di taglie, in base ai dati di profilazione mondiali sulla vestibilità
- L'imbracatura per la testa è certificata per la prova di trazione di classe 2 a 15 kg e prodotta in EPDM
- Visiera in policarbonato resistente agli urti e ai graffi, ignifuga, conforme alla norma EN166B
- Di facile manutenzione: tutte le parti del respiratore sono interamente sostituibili e disponibili come ricambi
- Disponibile un'ampia gamma di filtri per particolato, gas e vapori
- Efficienza del filtro pari al 99,99% a 0,3 micron (filtri per particolato e combinati)



PureFlo 1000 HM

- Resistenza respiratoria bassissima con frequenze di inspirazione ed espirazione migliorate
- Supporto per la testa in elastomero, stabile e facilmente regolabile
- Funzionalità eccellente con imbracatura a doppia modalità che consente agli utenti di rimuovere la maschera senza rimuovere la protezione della testa
- Progettazione della maschera basata sui dati di profilazione mondiali sulla vestibilità
- Disponibile un'ampia gamma di filtri per particolato, gas e vapori
- Efficienza del filtro pari al 99,99% a 0,3 micron (filtri per particolato e combinati)



FFM

PureFlo 1000 FFM Maschera facciale integrale

Disponibile con tre guarnizioni facciali centrali e tre misure oronasali indipendenti che si combinano per dare nove potenziali combinazioni di misure della maschera.

Grazie all'accesso completo ai componenti modulari, la maschera è costruita per facilitare la manutenzione per tutta la durata del prodotto.

Oltre alle caratteristiche principali di resistenza respiratoria ultra bassa e campo visivo ottimale, PureFlo 1000 FFM offre all'utente la comodità massima, una vestibilità migliore e una protezione ineguagliabile per periodi di utilizzo prolungati.



HM

PureFlo 1000 HM Mezza maschera

Grazie al design leggero e al morbido supporto per la testa, questa mezza maschera è estremamente comoda per un uso prolungato. Il design oronasale, unito alla bassissima resistenza respiratoria, al baricentro bilanciato e ai filtri gemelli, offre una vestibilità migliore, una comodità potenziata e una protezione ineguagliabile già a partire dal primo utilizzo.

Integrazione

Morbido supporto per la testa in TPE progettato per garantire comodità se indossato con una serie di protezioni per la testa.



Bloccata. Sbloccata.

Sistema a cinghia

Regolazione della cinghia a punto singolo con resistenza variabile.



Manutenzione

Accesso facile alle valvole per le verifiche dell'usura e per la sostituzione.

F

PureFlo 1000 Gamma di filtri

Per il montaggio o la sostituzione dei filtri della maschera facciale integrale PureFlo 1000 FFM o della mezza maschera 1000 HM, il sistema “push-twist-lock” (spingi-gira-blocca) rende i filtri PF1000 facili da usare.

Il design ergonomico consente all'utente di effettuare un controllo di vestibilità semplicemente coprendo la porta d'ingresso con il palmo della mano. I nostri filtri a capacità elevata superano i requisiti di prestazione previsti dalle norme vigenti in materia.

I filtri sono stati progettati appositamente per ridurre lo sforzo di inspirazione dell'utente, rendendo il respiratore più comodo da indossare per un uso normale. Nelle applicazioni ad alto carico di lavoro, ciò è particolarmente utile in quanto il basso stress fisico da inspirazione riduce i livelli di affaticamento di chi lo indossa.

Nelle applicazioni riutilizzabili, il basso sforzo di inspirazione fa sì che i filtri durino più a lungo, rappresentando pertanto un risparmio maggiore sui costi di sostituzione dei filtri.

Resistenza di inspirazione

Filtri progettati per migliorare la comodità dell'utente abbassando la resistenza di inspirazione.



APPROVAZIONI

Maschera facciale integrale	EN 136:1998
Mezza maschera	EN 140:1998
Filtri particolato	EN 143:2000
Filtri gas e combinati	EN 14387:2004 + A1:2008

TIPO DI FILTRO, CLASSE E APPLICAZIONE

	P3R	A1	A2	ABE1	ABEK1	A1P3RD	A2P3RD	ABE1P3RD	ABEK1P3RD
Tipo di filtro	Particolato	Gas	Gas	Gas	Gas	Combinazione	Combinazione	Combinazione	Combinazione
Classe di filtro	P3	Classe 1	Classe 2	Classe 1	Classe 1	Classe 1 P3	Classe 2 P3	Classe 1 P3	Classe 1 P3
Tipo A: Gas e vapori organici con punto di ebollizione a >65 °C		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tipo B: Gas e vapori inorganici				✓	✓			✓	✓
Tipo E: Gas e vapori acidi				✓	✓			✓	✓
Tipo K: Ammoniaca e derivati organici dell'ammoniaca					✓				✓
Particolato	✓					✓	✓	✓	✓

CONTATTI

I respiratori PureFlo sono tra i sistemi di protezione più efficienti ed economici disponibili attualmente sul mercato.

La nostra gamma innovativa di sistemi di protezione respiratoria è stata sviluppata pensando all'utente, garantendo la protezione del personale che lavora in situazioni rischiose.

Se desideri organizzare una dimostrazione dei nostri prodotti o una visita di un membro del nostro team per analizzare le tue esigenze, contattaci all'indirizzo email o al numero seguente.

sales@gentexcorp.eu.com

+44 (0) 1776 704421

Gentex Europe
Commerce Road
Stranraer
Scotland
DG9 7DX

pureflo.gentexcorp.com

Seguici su Twitter: @PureFloSafety

La gamma di maschere facciali PureFlo viene progettata e costruita nel Regno Unito.





Gentex Europe

Commerce Road, Stranraer, Scotland DG9 7DX

Tel: +44 (0) 1776 704421

Fax: +44 (0) 1776 706342

Email: sales@gentexcorp.eu.com

Web: pureflo.gentexcorp.com

Seguici su Twitter: [@PureFloSafety](https://twitter.com/PureFloSafety)

GENTEX[®]
CORPORATION

