



Ssékur[®]



La nostra storia



- 1920/1930** La Pirelli inizia a sviluppare le prime maschere antigas per l'esercito italiano ed attrezzature subacquee.
- 1935** Viene prodotto il primo autorespiratore.
- 1975** Nascita del marchio **dpisekur**
- 1991** La Sèkur Pirelli sviluppa la prima maschera sferica priva di distorsioni ottiche.
- 1993** La Pirelli affronta un'importante ristrutturazione interna, dismettendo il ramo d'azienda "Prodotti Diversificati". Nasce così la società Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. s.r.l.
- 1995** Inaugurazione della nuova sede della D.P.I. (fabbrica e uffici).
- 1998** Certificazione ISO 9001.
- 1998...2015** Lancio di nuovi prodotti: dalla linea di autorespiratori DIABLO, agli EEED, fino alla nascita della nuova maschera a pieno facciale IDEA!

Chi siamo

La D.P.I. srl è una società leader nel settore dei dispositivi di protezione individuale sin dall'inizio del secolo scorso. Oltre a ricoprire una posizione di primissimo piano sul mercato nazionale, la D.P.I. costituisce un punto di riferimento anche per i mercati di esportazione, con presenze significative e consolidate non solo nella Comunità europea ma anche nei principali paesi dei cinque continenti.

Clienti: 4000 **Paesi:** 40

Il Centro Ricerca e Sviluppo, con il suo attrezzato laboratorio, costituisce il vero motore dell'azienda: le soluzioni più innovative qui vengono pensate, realizzate e testate nelle condizioni più estreme per poter poi entrare in produzione e fornire agli utilizzatori le risposte più avanzate a qualsiasi esigenza di protezione.

Mission

Consapevole della funzione dei dispositivi di protezione per gli utilizzatori e dell'importanza di una scelta e di un uso corretti, la D.P.I. srl non si limita a produrre e commercializzare articoli, ma si pone al fianco del cliente in termini di servizio, fornendo formazione e assistenza continue. Una delle attività più rilevanti in cui il personale tecnico è impegnato è infatti la didattica e l'addestramento, perché solo un'approfondita conoscenza delle problematiche e dei prodotti può assicurare i livelli di protezione per cui i prodotti stessi sono stati concepiti e realizzati.

Gli Standard di Qualità, ai quali l'azienda si conforma, le hanno valso la certificazione ISO 9001.

Prodotti

La gamma di articoli proposti si compone di linee sviluppate e realizzate interamente negli stabilimenti della D.P.I., focalizzate sulla protezione delle vie respiratorie: autorespiratori, maschere, semimaschere, filtri antipolvere, antigas e combinati, airline e carrellati, dispositivi di fuga, etc. A questi si aggiunge una serie di prodotti commercializzati dai marchi prestigiosi (Trellech by Ansell, BW Technologies by Honeywell, Hellberg, Physioderm, Coltri), per la protezione delle restanti parti del corpo (capo, udito, vista, tronco e arti).

Agenti e distributori

La D.P.I. srl dispone di una vasta rete di vendita costituita da agenti e distributori presenti sul mercato italiano e un ampio e diversificato network di dealers nelle varie aree del mondo. Tra i principali clienti della D.P.I. si annoverano: Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, Ministero della Difesa, Polizia di Stato, Guardia di Finanza, Esso, Enel, Italgas ed altri enti pubblici e privati.

Contattaci

Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. S.r.l.
Via di Cervara, 42
00155 Roma
Tel: +39 062270051 - Fax: +39 06 2290351
www.dpisekur.com - e-mail: dpi@dpisekur.com



	Facciali filtranti disposable	pag. 2	
	Semimaschere	pag. 6	
	Maschere a pieno facciale	pag. 9	
	Filtri / Guida alla scelta dei filtri	pag. 15	
	Respiratori / Dispositivi di fuga	pag. 29	
	Autorespiratori	pag. 34	
	Airline / Respiratori carrellati	pag. 40	
	Cuffie antirumore	pag. 44	
	Elmetti / Copricapi antiurto	pag. 48	
	Occhiali / Lavaocchi	pag. 51	
	Visiere	pag. 56	
	Guanti da lavoro	pag. 59	
	Creme ad uso professionale	pag. 60	
	Tute	pag. 62	
	Compressori	pag. 67	
	Sekur Service / Banco Prova / Lavamaschere	pag. 69	
	Rilevatori di gas	pag. 71	
	Ventilatori / Sistemi Uomo a terra / Elettroventilatori	pag. 76	



FACCIALI FILTRANTI MANDIL

I facciali filtranti della linea Mandil sono costituiti da una conchiglia anatomica termoformata, multistrato che consente una filtrazione progressiva ed un confortevole contatto con la pelle.

La uniforme aderenza sul viso è assicurata da una doppia bardatura elastica e da un elemento stringi-naso. I facciali filtranti sono rispondenti alla Norma EN 149:2001+A1:2009.

I facciali filtranti assicurano protezione contro particolati solidi (polveri) e liquidi (nebbie) con un'efficienza contraddistinta dalle seguenti sigle, rese facilmente riconoscibili dal colore dello stringinaso e dell'eventuale valvola di espirazione:

FFP1 - efficienza maggiore o uguale 80% (colore giallo)

FFP2 - efficienza maggiore o uguale 94% (colore azzurro)

FFP3 - efficienza maggiore o uguale 99% (colore rosso)

Pur senza essere dei respiratori antigas i modelli di Mandil contrassegnati dall'indicazione COMBI assicurano l'eliminazione di odori fastidiosi (non assicurano protezione da gas o vapori tossici). I facciali filtranti sono contrassegnati dalla marcatura NR, sono cioè di tipo monouso e non utilizzabili per più di un turno di lavoro.

Imballo da 20 confezioni.

MANDIL FFP1

Codice 4429 1193



- Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
- Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20%)
- La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore giallo dello stringinaso.

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

MANDIL FFP1/V

Codice 4429 1195



- Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
- Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20%)
- Munito di valvola di espirazione
- La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore giallo dello stringinaso e della valvola di espirazione.

Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

MANDIL FFP1 COMBI

Codice 4429 1197



- Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
- Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20 %)
- Munito di setto filtrante antiodore impregnato di carboni attivi
- La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore giallo dello stringinaso.

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1199

MANDIL FFP2



- Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
 - Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %)
 - La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore azzurro dello stringinaso.
- Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1201

MANDIL FFP2/V



- Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
 - Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %)
 - Munito di valvola di espirazione
 - La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore azzurro dello stringinaso e della valvola di espirazione.
- Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1203

MANDIL FFP2/V COMBI



- Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
 - Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %)
 - Munito di valvola di espirazione
 - Munito di setto filtrante antiodore impregnato di carboni attivi
 - La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore azzurro dello stringinaso e della valvola di espirazione.
- Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1205

MANDIL FFP3/V



- Protegge da aerosoli anche di elevata tossicità in concentrazione fino a 30 volte il TLV
 - Classe di protezione FFP3 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 1 %)
 - Munito di valvola di espirazione
 - Munito di bardatura elastica tessile e quattro fibbie di regolazione
 - La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore rosso dello stringinaso, della valvola di espirazione e delle fibbie di regolazione.
- Confezione da 5 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 100 pezzi o multipli).

FACCIALI FILTRANTI MANDIL K

I nuovi facciali filtranti antipolvere della linea monouso Mandil K sono costituiti da una conchiglia anatomica termoformata, multistrato che consente una filtrazione progressiva ed un confortevole contatto con la pelle. Le Mandil K hanno elastici tessili termosaldati, ciò ha reso possibile l'eliminazione dei punti metallici. Le mascherine sono LATEX FREE, per evitare irritazioni sulla pelle. In più sono testate alla polvere di dolomite.

Sono disponibili in 9 modelli, con e senza valvola di espirazione, e nella versione COMBI, per l'eliminazione di odori fastidiosi (non si assicura però protezione da gas o vapori tossici).

I facciali filtranti sono rispondenti alla Norma EN 149:2001+A1:2009, assicurano protezione contro particolati solidi (polveri) e liquidi (nebbie) con un'efficienza contraddistinta dalle seguenti sigle, rese facilmente riconoscibili dal colore degli elastici e dell'eventuale valvola di espirazione:

FFP1 - efficienza maggiore o uguale 80% (colore giallo)

FFP2 - efficienza maggiore o uguale 94% (colore azzurro)

FFP3 - efficienza maggiore o uguale 99% (colore rosso)

I facciali filtranti sono contrassegnati dalla marcatura NR, sono cioè di tipo monouso e non utilizzabili per più di un turno di lavoro; e dalla D: testati cioè alla prova di intasamento con polvere di dolomite.

Imballo da 20 confezioni.

Codice 4429 1250

MANDIL K FFP1 NR D



Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20%).

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1251

MANDIL K FFP1/V NR D



Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20%).
Munito di valvola di espirazione.
La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore giallo della valvola di espirazione e degli elastici.

Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1252

MANDIL K FFP1 COMBI NR D



Protegge da aerosoli inerti in concentrazione fino a 4 volte il TLV
Classe di protezione FFP1 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 20 %).
Munito di setto filtrante antiodore impregnato di carboni attivi.

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1253

MANDIL K FFP2 NR D



Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %).

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1254

MANDIL K FFP2/V NR D



Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %).
Munito di valvola di espirazione.
La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore azzurro della valvola di espirazione e degli elastici.

Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1255

MANDIL K FFP2/V COMBI NR D



Protegge da aerosoli di media tossicità in concentrazione fino a 10 volte il TLV
Classe di protezione FFP2 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 6 %).
Munito di valvola di espirazione.
Munito di setto filtrante antiodore impregnato di carboni attivi
La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore azzurro della valvola di espirazione e degli elastici.

Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1256

MANDIL K FFP3 NR D



Protegge da aerosoli anche di elevata tossicità in concentrazione fino a 30 volte il TLV.
Classe di protezione FFP3 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 1 %).

Confezione da 20 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 400 pezzi o multipli).

Codice 4429 1257

MANDIL K FFP3/V NR D



Protegge da aerosoli anche di elevata tossicità in concentrazione fino a 30 volte il TLV.
Classe di protezione FFP3 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 1 %).
Munito di valvola di espirazione.

La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore rosso della valvola di espirazione e degli elastici.

Confezione da 12 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 240 pezzi o multipli).

Codice 4429 1258

MANDIL K+ FFP3/V NR D



Protegge da aerosoli anche di elevata tossicità in concentrazione fino a 30 volte il TLV.
Classe di protezione FFP3 (penetrazione attraverso i materiali del facciale < 1 %).
Munito di valvola di espirazione.

Munito di bardatura elastica tessile con fibbie di regolazione e lembo interno di tenuta.
La classe di protezione è resa facilmente riconoscibile dal colore rosso della valvola di espirazione, degli elastici e delle fibbie di regolazione.

Confezione da 5 pezzi (Q.tà minima ordinabile imballo da 100 pezzi o multipli).

GUIDA ALLA SCELTA DEL FACCIALE MANDIL / MANDIL K

Applicazione	Dettagli	Classe di protezione	MANDIL / MANDIL K	Codice MANDIL / Codice MANDIL K	Note
Pollini	Allergie	P1	FFP1 FFP1 Combi	44291193/1250 44291197/1252	
Muffe/Spore Batteri Fumo/Fuligine		P2	FFP2 FFP2/V FFP2/V Combi	44291199/1253 44291201/1254 44291203/1255	P3 in caso di virulenza
Ferro/Stucco/Ruggine Calcestruzzo Legno, acciaio, cemento		P1 P2	FFP1 FFP1/V FFP2 FFP2/V FFP2/V Combi	44291193/1250 44291195/1251 44291199/1253 44291201/1254 44291203/1255	P3 in caso di elevato contenuto di quarzo
Pitture, vernici, vernici antiruggine, acciaio inossidabile, cromature		P3	FFP3 FFP3/V	44291256 44291205/1257/1258	In presenza di vernici fresche e solventi utilizzare semimaschere con filtro A1P1
Saldatura		P2	FFP2 FFP2/V FFP2/V Combi	44291199/1253 44291201/1254 44291203/1255	
Spruzzo	Verniciatura a spruzzo a base acquosa Pesticidi	P2 P3	FFP2 FFP3 FFP3/V	44291199/1253 44291203/1255 44291256 44291205/1257/1258	In presenza di gas e vapori utilizzare semimaschera con filtro A2P2
Amianto	<150.000 fibre per m3 >150.000 fibre per m3	P2 P3	FFP2 FFP2/V FFP2/V Combi FFP3 FFP3/V	44291199/1253 44291201/1254 44291203/1255 44291256 44291205/1257/1258	Si consiglia l'utilizzo di semimaschera con filtro P3 o autorespiratore
Fibra di vetro e altre fibre minerali		P2	FFP2 FFP2/V FFP2/V Combi	44291199/1253 44291201/1254 44291203/1255	
Smaltimento rifiuti		P3	FFP3 FFP3/V	44291256 44291205/1257/1258	Non utilizzare in presenza di vapori tossici

N.B. Tutti i modelli MANDIL hanno positivamente superato il test di intasamento previsto dall'Amendment A1 della norma EN 149.

La tabella sopra riportata deve considerarsi a puro titolo indicativo.

Prima dell'uso, l'utilizzatore è tenuto a verificare che il dpi scelto sia idoneo all'utilizzo previsto per la sostanza e la concentrazione relativa.
Egli è altresì tenuto ad attenersi alle istruzioni d'uso previste dal fabbricante e contenute nel relativo manuale allegato al prodotto.



SEMIMASCHERE POLIMASK

Semimaschere durevoli rispondenti alla Norma EN 140.

Le due linee POLIMASK e POLIMASK 2000 sono disponibili sia in EPDM sia in silicone.

Entrambe le linee sono disponibili nelle versioni per filtri serie 200 (in coppia), serie 230 e serie DIRIN.

SEMIMASCHERE CON DOPPIO RACCORDO FILETTATO PER UNA COPPIA DI FILTRI SERIE 200

Silicone

Codice 4336 2111



POLIMASK BETA

Semimaschera in EPDM o in silicone con due raccordi per filtri serie 200.

EPDM

Codice 4336 2109



POLIMASK 100/2

Semimaschera in EPDM con due raccordi per filtri serie 200.

EPDM

Codice 4336 1005



SEMIMASCHERE CON RACCORDO FILETTATO PER FILTRI SERIE 230

Silicone

Codice 4336 2113



POLIMASK GAMMA

Semimaschera in EPDM o in silicone con raccordo per un filtro serie 230.

EPDM

Codice 4336 2112



Silicone

Codice 4336 2105



POLIMASK 230

Semimaschera in EPDM o in silicone con raccordo per un filtro serie 230.

EPDM

Codice 4336 2100



SEMIMASCHERE CON RACCORDO FILETTATO EN 148/1 PER FILTRI SERIE DIRIN

Silicone

Codice 4336 2108



POLIMASK ALFA

Semimaschera in EPDM o in silicone con raccordo filettato EN 148/1 per un filtro serie DIRIN 230-300.

EPDM

Codice 4336 2107



Silicone

Codice 4336 2600



POLIMASK 330

Semimaschera in EPDM o in silicone con raccordo filettato EN 148/1 per un filtro serie DIRIN 230-300.

EPDM

Codice 4336 2500



KIT RESPIRATORI COMPLETI DI SEMIMASCHERA E FILTRI

Codice 4336 0017

POLIMASK 102/EF + VS - POLIMASK 230/EF + VS

Codice 4336 0020



POLIMASK 102/EF + VS, respiratore per verniciatura a spruzzo e giardinaggio, in confezione blister, costituito da una semimaschera di taglia universale, completa di 2 filtri combinati 200 A1P1.

POLIMASK 230/EF + VS respiratore per verniciatura a spruzzo e giardinaggio, in confezione blister, costituito da una semimaschera di taglia universale, completa di un filtro combinato 230 A1P1.



Code 4336 0018

POLIMASK 102 A2P3 - POLIMASK 230 A2P3

Code 4336 0019



POLIMASK 102 A2 P3, respiratore per agricoltura e giardinaggio, in confezione blister, costituito da una semimaschera di taglia universale, completa di 2 filtri combinati 200 A2P3 R D.

POLIMASK 230 A2 P3, respiratore per agricoltura e giardinaggio, in confezione blister, costituito da una semimaschera di taglia universale, completa di filtro combinato 230 A2P3 R D.





MASCHERE A PIENO FACCIALE

Maschere panoramiche durevoli rispondenti alla Norma EN 136.

Le maschere IDEA, SFERA e C 607 sono disponibili sia in EPDM che in silicone. Per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1 (serie DIRIN) e, nelle versioni SP/A per sovrappressione, con apparecchi di alimentazione d'aria respirabile (con raccordo EN 148/3). La Selecta e la C607 Twin sono disponibili solo in EPDM e nella versione per filtri, la prima per uso con filtri DIRIN, la seconda per uso con 2 filtri della serie 200.

MASCHERE IN PRESSIONE NEGATIVA (PER USO CON FILTRI)

Silicone

Codice 4333 4009



IDEA

Maschera panoramica conforme alla Norma Europea EN 136 (classe 3) ad ampio campo visivo. Per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1. Disponibile in EPDM e in silicone. Lembo di tenuta, con ancoraggi orientabili per il collegamento alla bardatura. Schermo realizzato in policarbonato a forma torica ed avvolgente con trattamento antiacido e antigraffio. Otticamente compensato e privo di distorsioni. Armatura in resina sintetica rinforzata, per il collegamento dello schermo al lembo di tenuta. Semimaschera interna in EPDM o silicone, dotata di gruppi valvolari di non ritorno. Sistema di ventilazione potenziata per una pronta azione antiappannante. Dispositivo fonico con membrana incapsulata, ad alta efficienza, disposta in posizione centrale. Gruppo bocchettone funzionale comprendente il raccordo completo di valvola di inspirazione e guarnizione di tenuta, e il gruppo valvolare di espirazione, dotato di precamera compensatrice. Bardatura a cinque tiranti, in EPDM. Il tirante centrale dispone di tre regolazioni principali con possibilità di regolazione fine intermedia. Tracolla di sostegno con fibbie di regolazione. Peso: g. 700 circa.

EPDM

Codice 4333 4006



Silicone

Codice 4333 3002



SFERA

Maschera panoramica conforme alla Norma Europea EN 136 (classe 3). Per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1: Serie 230 (mediante raccordo 230 dotato di bocchello filettato EN 148/1 e ghiera di serraggio) e DIRIN 230, 300, 500, 530. Disponibile in EPDM e in silicone. Lembo di tenuta in EPDM o silicone, con ancoraggi orientabili per il collegamento alla bardatura. Schermo realizzato in policarbonato con trattamento antiacido e antigraffio. Armatura in resina sintetica rinforzata, per il collegamento dello schermo al lembo di tenuta. Semimaschera interna in EPDM o silicone, dotata di gruppi valvolari di non ritorno. Dispositivo fonico con membrana incapsulata, ad alta efficienza ed in posizione centrale. Bocchettone polifunzionale comprendente il raccordo completo di valvola di inspirazione e guarnizione di tenuta, filettato a norma EN 148/1 e il gruppo valvolare di espirazione, dotato di precamera compensatrice. Bardatura a cinque tiranti, in EPDM o silicone. Tracolla di sostegno con fibbie di regolazione. Peso: g. 650 circa.

EPDM

Codice 4333 3005



C 607 E

Maschera compatta conforme alla norma Europea EN 136 (classe 2 ma disponibile su richiesta in classe 3). Per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1: Serie 230 (mediante raccordo 230 dotato di bocchello filettato EN 148/1 e ghiera di serraggio) e DIRIN 230, 300, 500, 530. Facciale in EPDM o in silicone, ampio schermo in policarbonato, facilmente ricambiabile, con armatura in resina sintetica rinforzata, privo di aberrazioni. Semimaschera interna munita di valvole di non ritorno. Raccordo di ispirazione filettato secondo la Norma Europea EN 148/1. In posizione centrale. Dispositivo fonico incapsulato in posizione frontale. Due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici. Bardatura elastica in gomma stampata, a 5 tiranti, con fibbie di regolazione. Tracolla di sostegno. Taglia unica. Peso: gr. 580 circa.

Silicone

Codice 4333 2037



EPDM

Codice 4333 2034



C 607/TWIN

Maschera compatta conforme alla norma Europea EN 136 (classe 2). Schermo in policarbonato e doppio raccordo per una coppia di filtri serie 200. Facciale in EPDM.

EPDM

Codice 4333 0608



SELECTA (senza dispositivo fonico)

Maschera compatta conforme alla norma Europea EN 136 (classe 2), per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1: Serie 230 (mediante raccordo 230 dotato di bocchello filettato EN 148/1 e ghiera di serraggio) e DIRIN 230, 300, 500, 530. Facciale in EPDM, schermo in policarbonato, semimaschera interna munita di valvole di non ritorno. Raccordo di ispirazione filettato secondo la norma Europea EN 148/1, senza dispositivo fonico. Due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamere compensatrici. Bardatura elastica in gomma stampata, a 5 tiranti, con fibbie di regolazione. Taglia unica. Peso: gr. 580 circa.



EPDM
Codice 4333 2030





MASCHERE IN PRESSIONE POSITIVA (PER USO CON AUTORESPIRATORE)



Silicone
Codice 4333 4003

IDEA SP/A

Maschera Idea nella versione SP/A per sovrappressione, per uso con apparecchi di alimentazione d'aria respirabile, (con raccordo EN 148/3).
Disponibile in EPDM e in silicone.
Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



EPDM
Codice 4333 4000

Silicone

Codice 4333 3001

SFERA SP/A

EPDM

Codice 4333 3004



Maschera Sfera nella versione SP/A per sovrappressione, per uso con apparecchi di alimentazione d'aria respirabile (con raccordo EN 148/3). Disponibile in EPDM e in silicone.
Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



Silicone

Codice 4333 3008

C 607 SP/A

EPDM

Codice 4333 3007



Maschera C607 nella versione SP/A con raccordo EN 148/3 per sovrappressione, per uso con apparecchi di alimentazione d'aria respirabile.
Disponibile sia in EPDM che in silicone.
Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



Silicone

Codice 4333 2024

SFERA SP/A ESA

EPDM

Codice 4333 2026



Maschera Sfera SP/A con raccordo EN 148/3 per sovrappressione, nella versione ESA predisposta per essere utilizzata con erogatore a innesto rapido. Questa versione dell'erogatore, l' "E 400 APQ", è dotata del sistema PLUG IN, conforme alla norma DIN 58600 e certificato anche dai Vigili del Fuoco tedeschi. Maschera disponibile sia in EPDM che in silicone.
Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



Silicone

Codice 4333 2022

C 607 SP/A ESA

EPDM

Codice 4333 2028



Maschera C607 SP/A con raccordo EN 148/3 per sovrappressione, nella versione ESA predisposta per essere utilizzata con erogatore a innesto rapido. Questa versione dell'erogatore, l' "E 400 APQ", è dotata del sistema PLUG IN, conforme alla norma DIN 58600 e certificato anche dai Vigili del Fuoco tedeschi. Maschera disponibile sia in EPDM che in silicone.
Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



C 607 SP/A FAST

EPDM

Codice 4333 2019

Maschera panoramica per sovrappressione C607 SP/A con collegamento diretto al casco Sisor VFR2000, in dotazione al Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco. Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).

La maschera presenta due agganci estremamente robusti e disposti lateralmente in modo speculare, ancorati alla maschera tramite un perno che li assicura alle armature opportunamente forate.

Le prove di tenuta, eseguite in fase di progettazione nel rispetto della EN 136, hanno rivelato la completa equivalenza nelle prestazioni tra la maschera così modificata e quella di tipo classico C 607 SP/A con la bardatura. La resistenza del sistema di aggancio a trazione è stata testata in accordo alla DIN 58610.

Disponibile solo in EPDM.

Conforme alla norma Europea EN 136 (classe 3).



ACCESSORI MASCHERE

BORSA CUSTODIA

Per Sfera / Idea
Codice 4201 0014



Borsa custodia in polipropilene per il contenimento di una maschera a pieno facciale Sfera / Idea / C 607.

Per C 607
Codice 4201 0145



MONTATURA PER LENTI CORRETTIVE

Per Sfera
Codice 4201 0100



Montatura per lenti correttive, per maschera a pieno facciale Sfera / Idea / C 607

Per C 607
Codice 4201 0225



Per Idea
Codice 4201 0203



Codice 4432 3000

PELLICOLE PROTETTIVE SOVRASCHERMO PER C 607

Pellicola protettiva da applicare sullo schermo della maschera C/607

Codice 4201 0655

KIT ADATTATORE A INNESTO RAPIDO



Se si dispone di una maschera C607 SP/A o Sfera SP/A non in versione ESA, è necessario acquistare il kit adattatore innesto rapido per poter utilizzare l'erogatore Plug In. Il kit deve essere avvitato sul bocchettone della maschera e serrato opportunamente.



FILTRI ANTIPOLVERE, ANTIGAS E COMBINATI

La D.P.I. srl dispone di una vastissima gamma di filtri antipolvere, antigas e combinati: serie 200 (da utilizzare in coppia), serie 230 e DIRIN (con attacco filettato EN 148/1).

I Filtri antipolvere sono rispondenti alla Norma EN 143, i filtri antigas e combinati alla Norma EN 14387.

Tutti i filtri antipolvere e combinati di classe P2 e P3 sono classificati "R" riutilizzabili e "D" testati alla polvere di dolomite.



Riportiamo di seguito una tabella riepilogativa delle possibili combinazioni i vari tipi di facciali e i filtri.

Tipo di facciale	Serie 200	Serie 230	Serie DIRIN 230	Serie DIRIN 300	Serie DIRIN 500	DIRIN 530
Polimask 100/2	X					
Polimask 230		X				
Polimask 330		X(*)	X	X		
Polimask alfa		X(*)	X	X		
Polimask beta	X					
Polimask gamma		X				
SELECTA		X(*)	X	X	X	X
C 607 E		X(*)	X	X	X	X
C 607 TWIN	X					
SFERA		X(*)	X	X	X	X
IDEA		X(*)	X	X	X	X

(*) Con l'aggiunta di un apposito adattatore (Codice 4201 0600)

FILTRI ANTIPOLVERE, ANTIGAS E COMBINATI SERIE 200



FILTRI ANTIGAS

(Confezione da 12 pezzi)

200 A1 gas e vapori organici

Codice 4340 1001

200 B1 gas e vapori inorganici

Codice 4340 1002

200 E1 anidride solforosa

Codice 4340 1003

200 K1 ammoniaca

Codice 4340 1004

200 A1B1 VOGA vapori organici e gas acidi	Codice 4340 3216
200 A1B1E1K1 polivalente	Codice 4340 1021
200 A2 gas e vapori organici	Codice 4340 1022

FILTRI ANTIPOLVERE

(Confezione da 12 pezzi)

200 P2 R polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1006
200 P3 R polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1007

FILTRI COMBINATI

(Confezione da 12 pezzi)

200 EF + VS A1 P1 NR gas e vapori organici, polveri, fumi	Codice 4340 3215
---	------------------

(Confezione da 8 pezzi)

200 A1 P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1012
200 B1 P3 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1013

200 E1 P3 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1014
--	------------------

200 K1 P3 R D ammoniaca, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1015
---	------------------

200 A1B1E1K1 P3 R D polivalente combinato	Codice 4340 1020
---	------------------

200 A2 P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1024
---	------------------

FILTRI ANTIPOLVERE, ANTIGAS E COMBINATI SERIE 230



FILTRI ANTIGAS

(Confezione da 14 pezzi)

230 A1 gas e vapori organici	Codice 4340 5100
------------------------------	------------------

230 B1 gas e vapori inorganici	Codice 4340 5101
--------------------------------	------------------

230 E1 anidride solforosa	Codice 4340 5102
---------------------------	------------------

230 K1 ammoniaca	Codice 4340 5103
------------------	------------------

230 A1B1 gas e vapori organici e inorganici	Codice 4340 5125
---	------------------

230 A1B1E1K1 polivalente	Codice 4340 5202
--------------------------	------------------

(Confezione da 8 pezzi)

230 A2 gas e vapori organici	Codice 4340 5105
------------------------------	------------------

230 B2 gas e vapori inorganici	Codice 4340 5113
--------------------------------	------------------

230 E2 anidride solforosa	Codice 4340 5114
230 K2 ammoniaca	Codice 4340 5115
230 A2B2E2K1 polivalente	Codice 4340 5124
230 A2B2E2K2 polivalente	Codice 4340 1167
(Confezione da 14 pezzi)	
230 A2 COMPACT gas e vapori organici	Codice 4340 1159

FILTRI ANTIPOLVERE

(Confezione da 14 pezzi)	
230 P2 R polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5116
230 P3 R polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5117

FILTRI COMBINATI

(Confezione da 14 pezzi)	
230 EF + VS A1P1 NR gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5127
(Confezione da 8 pezzi)	
230 A1P2 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5104
230 B1P2 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5110
230 E1P2 R anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5111
230 K1P2 R D ammoniaca , polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5112
230 A1P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5118
230 B1P3 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5119
230 A1B1E1K1 P3 R D polivalente combinato	Codice 4340 5203
(Confezione da 6 pezzi)	
230 A2P2 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5106
230 B2P2 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5107
230 E2P2 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5108
230 K2P2 R D ammoniaca , polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5109
(Confezione da 8 pezzi)	
230 A2P3 R D COMPACT gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 1158
(Confezione da 6 pezzi)	
230 A2P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5120
230 B2P3 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5121
230 A2B2P3 R D gas e vapori organici, inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4340 5122
230 A2B2E2K1 P3 R D polivalente combinato	Codice 4340 5123
230 A2B2E2K2 P3 R D polivalente combinato	Codice 4340 1166



FILTRI ANTIGAS

(Confezione singola)

DIRIN 230 A2 gas e vapori organici	Codice 4341 0600
DIRIN 230 A2 COMPACT gas e vapori organici	Codice 4341 0655
DIRIN 230 B2 gas e vapori inorganici	Codice 4341 0601
DIRIN 230 E2 anidride solforosa	Codice 4341 0602
DIRIN 230 K2 ammoniaca	Codice 4341 0603
DIRIN 230 AX gas e vapori organici bassobollenti	Codice 4341 0604
DIRIN 230 A2B2 gas e vapori organici ed inorganici	Codice 4341 0619
DIRIN 230 A1B1E1K1 COMPACT polivalente	Codice 4341 0657
DIRIN 230 A2B2E2K1 polivalente	Codice 4341 0631
DIRIN 230 A2B2E2K2 polivalente	Codice 4341 0638

FILTRI ANTIPOLVERE

(Confezione da 8 pezzi)

DIRIN 230 P3 R polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0590
---------------------------------------	------------------

FILTRI COMBINATI

(Confezione singola)

DIRIN 230 A2P2 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0620
DIRIN 230 B2P2 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0621
DIRIN 230 E2P2 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0622
DIRIN 230 K2P2 R D ammoniaca , polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0623
DIRIN 230 A2P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0625
DIRIN 230 A2P3 R D COMPACT gas e vapori organici, polveri, fumi, nebbie	Codice 4341 0656
DIRIN 230 B2P3 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0626
DIRIN 230 E2P3 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0628
DIRIN 230 K2P3 R D ammoniaca, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0629
DIRIN 230 AXP3 R D gas e vapori organici bassobollenti, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0606

DIRIN 230 A2B2P2 R D gas e vapori organici e inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0630
DIRIN 230 A2B2P3 R D gas e vapori organici e inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0627
DIRIN 230 COMPACT A1B1E1K1 P3 R D polivalente combinato	Codice 4341 0658
DIRIN 230 A2B2E2K1 P3 R D polivalente combinato	Codice 4341 0632
DIRIN 230 A2B2E2K2 P3 R D polivalente combinato	Codice 4341 0640
DIRIN 230 HgP3 R D vapori di mercurio, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0634
DIRIN 230 A2B2E2K2HgP3 R D polivalente combinato, vapori di mercurio	Codice 4341 0654

FILTRI ANTIGAS E COMBINATI SERIE DIRIN 300



FILTRI ANTIGAS

(Confezione singola)

DIRIN 300 MkII A2 gas e vapori organici	Codice 4341 1530
DIRIN 300 MkII B2 gas e vapori inorganici	Codice 4341 1531
DIRIN 300 MkII E2 anidride solforosa	Codice 4341 1532
DIRIN 300 MkII K2 ammoniac	Codice 4341 1533

FILTRI COMBINATI

(Confezione singola)

DIRIN 300 A2P2 R D gas e vapori organici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1601
DIRIN 300 B2P2 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1602
DIRIN 300 E2P2 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1603
DIRIN 300 K2P2 R D ammoniac , polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1604
DIRIN 300 A2B2P2 R D gas e vapori organici ed inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 0111



FILTRI ANTIGAS

(Confezione singola)

DIRIN 500 MkII A2 gas e vapori organici	Codice 4341 1701
DIRIN 500 MkII B2 gas e vapori inorganici	Codice 4341 1702
DIRIN 500 MkII E2 anidride solforosa	Codice 4341 1703
DIRIN 500 MkII K2 ammoniacale	Codice 4341 1704
DIRIN 500 MkII AX gas e vapori organici bassobollenti	Codice 4341 1892
DIRIN 500 AXB2 gas e vapori organici e inorganici bassobollenti	Codice 4341 1888

FILTRI COMBINATI

(Confezione singola)

DIRIN 500 MkII A2P3 R D gas e vapori organici, polveri, fumi, nebbie	Codice 4341 1710
DIRIN 500 MkII B2P3 R D gas e vapori inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1711
DIRIN 500 MkII E2P3 R D anidride solforosa, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1712
DIRIN 500 MkII K2P3 R D ammoniacale, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1713
DIRIN 500 MkII A2B2E2K2 P3 R D polivalente combinato	Codice 4341 1887
DIRIN 500 A2B2E2K2Hg P3 R D polivalente combinato, vapori di mercurio	Codice 4341 1894

FILTRI SPECIALI ANTIGAS E COMBINATI

(Confezione singola)

DIRIN 500 SX H2S CS2 idrogeno solforato e solfuro di carbonio	Codice 4341 0880
DIRIN 500 AXP3 R D gas e vapori organici bassobollenti, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1840
DIRIN 500 A2B2P3 R D NBC gas e vapori organici ed inorganici, polveri, fumi e nebbie	Codice 4341 1886
DIRIN 500 REAKTOR P3 R D iodio e ioduro di metile radioattivi, radionuclidi	Codice 4341 1930
DIRIN 500 B2 HG P3 R D cloro e mercurio	Codice 4341 1731
DIRIN 500 NO P3 R D gas e vapori nitrosi	Codice 4341 1716
DIRIN 500 CO60P3 R	Codice 4341 1884

FILTRO POLIVALENTE COMBINATO DIRIN 530

DIRIN 530 A2B2E2K2HgNO2COP3 R
(Confezione singola)

Codice 4341 1885





GUIDA ALLA SCELTA DEI FILTRI

La scelta del dispositivo filtrante di protezione delle vie respiratorie è legata alla natura e al rischio derivante dalle condizioni in cui si opera. Nella scelta del dispositivo filtrante è necessario tenere in considerazione i fattori di protezione, il tipo di filtro da utilizzare, la capacità di filtrazione del dispositivo ed analizzare le condizioni dell'ambiente in cui si opera.

FATTORI DI PROTEZIONE

E' necessario conoscere la concentrazioni ed i limiti di esposizione professionale per il contaminante da cui ci si vuole proteggere, dal cui rapporto si determina il minimo fattore di protezione necessario (secondo la EN 529). Il fattore di protezione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie si riferisce al dispositivo integro e utilizzato in modo corretto. Un valore più cautelativo del livello di protezione associato a ciascun dispositivo è denominato fattore di protezione operativo (**FPO**), valore più realistico del Fattore di Protezione Nominale (**FPN**), perché ottenuto da valori misurati nell'ambiente di lavoro. Tale valore è assimilabile al Fattore di Protezione Assegnato (FPA) che rappresenta il livello di protezione delle vie respiratorie realisticamente ottenibile nell'ambiente di lavoro per il 95% degli operatori addestrati.

Dispositivo	Protezione	FPN	FPO
Facciale filtrante a semimaschera	FFP1	4	4
	FFP2	12	10
	FFP3	50	30
Filtro antipolvere con semimaschera	P1	4	4
	P2	12	10
	P3	48	30
Filtro antipolvere con maschera a pieno facciale	P1	5	4
	P2	16	15
	P3	1000	400
Filtro antigas con semimaschera		50	30
Filtro antigas con maschera		2000	400

TIPO DI FILTRO

Le specie di contaminanti possono essere presenti in forme diverse: come particolato, in forma gassosa, o come combinazione delle due. Di conseguenza bisogna scegliere il tipo di filtro in grado di offrire la protezione maggiore per il rischio derivante dai diversi contaminanti. Secondo le UNI EN 14387 e EN 143, i diversi tipi di filtro sono riconoscibili attraverso colori distintivi riportati di seguito insieme alle relative protezioni:

COLORE	TIPO FILTRO	PROTEZIONE
marrone 	AX	Gas e vapori organici con temperatura di ebollizione < 65 °C
marrone 	A	Gas e vapori organici con temperatura di ebollizione > 65 °C
grigio 	B	Gas e vapori inorganici (compreso acido cianidrico)
giallo 	E	Anidride solforosa
verde 	K	Ammoniaca e derivati
nero 	CO	Monossido di carbonio
rosso 	Hg	Vapori di mercurio
blu 	NO	Vapori nitrosi
arancio 	Reaktor	Iodio e ioduro di metile radioattivi, radionuclidi
bianco 	P	Polveri, fumi e nebbie
viola 	SX	Filtri speciali disponibili a richiesta

Oltre al tipo del dispositivo filtrante, è necessario scegliere opportunamente la classe del filtro. Di seguito sono riportate le concentrazioni di prova richieste dalle UNI EN 14387 e UNI EN 143 delle sostanze tossiche in funzione della classe di filtrazione del dispositivo:

Tipo di filtro	Classe di filtrazione	Massima concentrazione consentita
Filtri antigas	Capacità	
	1	0.1% vol
	2	0.5% vol
	3	1.0% vol
Filtri antipolvere	Efficienza	
	1	4*T.L.V.
	2	12*T.L.V.
	3	50*T.L.V. (con semimaschera) 100*T.L.V. (con maschera a pieno facciale)

N.B. Non utilizzare i dispositivi filtranti:

- in atmosfera con carenza di ossigeno (<17%) - in ambienti scarsamente ventilati o confinati, a meno che non siano ben ventilati e la concentrazione dell'inquinante non sia nota e inferiore al valore massimo consentito per l'utilizzo del dispositivo - nei casi in cui non siano note le specie o le concentrazioni delle specie tossiche o in cui si possa incorrere in rischi immediati per la salute - con concentrazioni superiori a quelle per cui è consentito l'utilizzo del dispositivo filtrante scelto - con sostanze che non possono essere percepite dall'operatore - con sostanze asfissianti

E' necessario lasciare l'area e successivamente rimuovere il dispositivo se:

- la respirazione diventa difficoltosa - si iniziano a percepire odori - compaiono vertigini, irritazioni o altre manifestazioni - si notano danni a carico del dispositivo

Assicurarsi, inoltre, che non siano presenti specie tossiche in forma gas nel caso in cui si utilizzi un dispositivo filtrante esclusivamente antipolvere e, viceversa, non siano presenti contaminanti in forma di particolato nel caso si utilizzi un filtro antigas. Il dispositivo filtrante svolge una protezione efficace solo se correttamente indossato.

DURATA DEL FILTRO

La durata del filtro dipende dalla classe e dal tipo di utilizzo: l'umidità e la temperatura dell'aria inspirata, il consumo di aria da parte dell'utilizzatore e le concentrazioni e le combinazioni dei contaminanti tossici presenti nell'ambiente influenzano il tempo di funzionamento del dispositivo. Per questi motivi non è possibile specificare una durata del dispositivo se non sono noti tutti i fattori che la influenzano. Normalmente la rottura del filtro si manifesta con la percezione di odori da parte dell'utilizzatore.

Per quanto riguarda i filtri antiparticolato il tempo di vita del dispositivo è dettata dall'intasamento del filtro, che comporta un incremento della resistenza respiratoria.

Nella tabella di seguito sono riportate alcune tra le principali specie di contaminanti tossici, i rispettivi valori di **TLV** (Threshold Limit Value) e di **IDLH** (Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations), e il tipo di dispositivo delle vie respiratorie suggerito. I dati si rifanno, dove disponibili, a quelli riportati dal NIOSH (National Institute for occupational Safety and Health).

ATTENZIONE: Nel caso di valori di TLV e IDLH molto bassi utilizzare **ESCLUSIVAMENTE** maschere a pieno facciale.

SOSTANZA TOSSICA <i>Toxic or noxious substance</i>	TLV/TLV	IDLH/IDLH	Tipo di filtro <i>Filter type</i>	Serie filtri SEKUR <i>Sekur filter series</i>
1,1,1-2 Tetracloroetano/1,1,1-2 Tetrachloroetano	1 ppm	100 ppm	AP3	2
1,1-Dicloroetano/1,1 Dichloroethane	100 ppm	3000 ppm	AX	5
1,2,3-Tricloropropano/1,2,3-Trichloropropane	10 ppm*	100 ppm	AP	1
1,2-Dicloroetilene/1,2 Dichloroethylene	200 ppm	1000 ppm	AX	5
1-Cloro-1-Bromometano/Chlorobromo methane	200 ppm	2000 ppm	AX	5
1-Cloro-1-Nitropropano/1-Chloro-1-Nitropropane	2 ppm	100 ppm	AP2	4
2-aminopiridine/2- aminopyridine	0.5 ppm	5 ppm	KP	1
2-Cloroacetofenone/2-Chloroacetophenone (CAF)	0.05 ppm	2.4 ppm	AP2	4
4-Aminoaniline/4-Aminoaniline	0.1 mg/m3	25 mg/m3	AP3	2
Acetaldeide/Acetaldehyde	100 ppm*	2000 ppm	AX	5
Acetamide/Acetamide	-	-	AP3	2
Acetato di amile/Amyl acetate	100 ppm	1000 ppm	A	1
Acetato di butile/Butyl acetate	150 ppm	1700 ppm	A	1
Acetato di etile/Ethyl acetate	400 ppm	2000 ppm	AP2	4
Acetilene/Acetylene	2500 ppm**	-	Autorespiratore	-
Acetone/Acetone	250 ppm	2500 ppm	AXP3	5

SOSTANZA TOSSICA <i>Toxic or noxious substance</i>	TLV/TLV	IDLH/IDLH	Tipo di filtro <i>Filter type</i>	Serie filtri SEKUR <i>Sekur filter series</i>
Acetonitrile/ Acetonitrile	20	500	AP3	2
Acido acetico/Acetic Acid	10 ppm	50 ppm	EP2-BP2	4
Acido acetilsalicilico/Acetylsalicylic acid	5 mg/m3	-	P2-P3	6
Acido acrilico/Acrylic Acid	2 ppm	-	AP	1
Acido arsenico/Arsenic acid	0.002 mg/m3 *-**	5 mg/m3	P3	6
Acido benzoico/Benzoic acid	-	-	P2-P3	6
Acido borico/Boric acid	1 mg/m3	-	P2-P3	6
Acido bromidrico/Hydrogen bromide	3 ppm **	30 ppm	EP2	4
Acido cianidrico/Hydrogen cyanide	10 ppm	50 ppm	B***	1
Acido cloridrico/Chloride hydrogen	5 ppm**	50 ppm	BP-EP	1
Acido cloroacetico/Chloroacetic acid	0.05 ppm	-	AP3	2
Acido fluoridrico/Hydrogen fluoride	3 ppm	30 ppm	EP-BP	1
Acido formico/Formic acid	5 ppm	30 ppm	E-B	1
Acido fosforico/ Phosphoric Acid	1 mg/m3	1000 mg/m3	P3	6
Acido ftalico/Phthalic acid	-	-	P2-P3	6
Acido iodidrico/Hydrogen iodide	2 ppm	-	B	1
Acido nitrico/Nitric Acid	2 ppm	25 ppm	EP2-BP2-NOP2	4-7
Acido ossalico/Oxalic acid	1 mg/m3	500 mg/m3	P3	6
Acido perclorico/Perchloric acid	0.002 mg/m3 *-**	-	BP2	4
Acido picrico/Picric Acid	0.1 mg/m3	75 mg/m3	P3	6
Acido solfidrico/Sulfide hydrogen	10 ppm**	100 ppm	B-S	1-7
Acido solforico/Sulfuric Acid	1 mg/m3	15 mg/m3	P2-P3	6
Acido tiolico/ Thioglycolic Acid	1 ppm	-	B	1
Acrilamide/Acrylamide	0.03 mg/m3*	60 mg/m3	AP3	2
Acrilonitrile/Acrylonitrile	1 ppm	85 ppm	A	1
Acroleina/Acrolein	0.1 ppm	2 ppm	AXP3	5
Adiponitrile/Adiponitrile	4 ppm	-	AP	2
Alchilmercurio/Mercury alkyls	0.01 mg/m3	-	HgP3	7
Alcol allilico/Allyl alcohol	2 ppm	20 ppm	A	1
Alcol benzilico/Benzyl alcohol	-	-	A	1
Alcol butilico (butanolo)/Butyl alcohol	0.5 ppm **	1400 ppm	A	1
Alcol etilico/Ethyl alcohol	1000 ppm	3300 ppm	A	1
Alcol isopropilico/Isopropyl Alcohol	400 ppm	2000 ppm	A	1
Alcol propilico/Propyl alcohol	200 ppm	800 ppm	A	1
Aldrin/Aldrin	0.25 mg/m3*	25 mg/m3	AP3	2
Alfa metil stirene/Alpha-methyl styrene	50 ppm	700 ppm	A	1
Alletrina/Allethrin	-	-	P2-P3	6
Alluminio (polvere)/Alluminium (dust)	5 mg/m3	-	P2-P3	6
Allil glicil etere/Allyl glycidyl ether	5 ppm	50 ppm	A	1
Allil propildisulfide/Allyl propyl disulfide	2 ppm	-	BP	1
Amilaldeide/ Amyl aldehyde	50 ppm	-	A	1
Aminotoluene/Aminotoluene	2 ppm*	50 ppm	A	1
Ammoniacca/Ammonia	25 ppm	300 ppm	KP3	3
Ammonio cloruro/Ammonium chloride	10 mg/m3	-	P	6
Ammonio nitrato/Ammonium nitrate	-	-	P2-P3	6
Anidride acetica/Acetic anhydride	5 ppm**	200 ppm	A	1
Anidride carbonica/Carbon Dioxide	5000 ppm	40000 ppm	Autorespiratore	-
Anidride Clorica/Chlorine Dioxide	0.1 ppm	5 ppm	B	1
Anidride ftalica/ Phthalic Anhydride	6 mg/m3	60 mg/m3	AP2	4
Anidride maleica/Maleic Anhydride	1 mg/m3	10 mg/m3	AP2	4
Anidride solforica/Sulfur trioxide	-	-	EP2	4
Anidride solforosa/Sulfur dioxide	2 ppm	100 ppm	E	1
Anilina/Aniline	2 ppm*	100 ppm	AP3	2
Anisolo/Anisole	-	-	A	1
Antimonio e composti/ Antimony compounds	0.5 mg/m350	mg/m3	P	6
Antracene/Anthracene	0.1 mg/m3*	80 mg/m3	AP3	2
Arsina/Arsine	0.002 ppm*-**	3 ppm	Autorespiratore	-
Asbesto/Asbestos	-	100.000 f/m3*	P3	6
Atrazina/Atrazine	5 mg/m3	-	P	6
Benzaldeide/ Benzaldehyde	-	-	A	1
Benzene/Benzene	0.1 ppm*	500 ppm	A	1
Benzidina/Benzidine	.*	-	P3	6
Benzilamine/Benzylamine	-	-	A	1
Benzino/Benzin	-	-	A	1
Benzonitrile/ Benzonitrile	-	-	A	1
Benzopirene/Benzopyrene	-	0.002 mg/m3	P3	6
Bifenile/ Biphenyl	0.02	-	AP	1
Bromo/Bromine	0.1 ppm	3 ppm	B	1
Bromoformio/Bromoform	0.5 ppm	850 ppm	AP3	2
Bromuro di benzile/Benzyl bromide	-	-	BP2-AP2	4
Bromuro di etile/Ethyl bromide	200 ppm	2000 ppm	AX	5

SOSTANZA TOSSICA Toxic or noxious substance	TLV/TLV	IDLH/IDLH	Tipo di filtro Filter type	Serie filtri SEKUR Sekur filter series
Butano/Butane	800 ppm	-	AX	5
Canfora/ Camphor	2 mg/m2	200 mg/m3	AP	1
Catecolo/Catechol	5 ppm	-	AP2	4
Cherosene/Kerosene	100 mg/m3	-	A	1
Chetene/Ketene	0.5 ppm	5 ppm	Autorespiratore	-
Cianogeno/Cyanogen	10 ppm	-	B	1
Cicloesano/Cyclohexane	300 ppm	1300 ppm	A	1
Cicloesanol/Cyclohexanol	50 ppm	400 ppm	A	1
Cicloesanone/Cyclohexanone	25 ppm	700 ppm	A	1
Clordano/Chlordane	0.5 mg/m3*	100 mg/m3	AP2	4
Cloro d'etile/Ethyl chloride	1000 ppm	3800 ppm	AX***	5
Cloro/Chlorine	0.5 ppm**	10 ppm	B	1
Cloroacetaldeide/Chloroacetaldehyde	1 ppm**	45 ppm	A	1
Clorobenzene/Chlorobenzene	75 ppm	1000 ppm	A	1
Clorobenzo malenonitrile/ Chlorobenzylidene malononitrile	0.05 mg/m3**	2 mg/m3	AP3	2
Clorodifenili/Chlorodiphenyls	0.001 mg/m3*	5 mg/m3	AP	1
Cloroformio/Chloroform	2 ppm *	500 ppm	AX	5
Cloropicrina/Chloropicrin	0.1 ppm	2 ppm	A	1
Clorostirene/Chlorostyrene	50 ppm	-	A	1
Cloruro di allile/Allil chloride	1 ppm	250 ppm	AX	5
Cloruro di allile/Allyl chloride	1 ppm	250 ppm	AX***	5
Cloruro di benzile/Benzyl chloride	1 ppm**	10 ppm	BP2-AP2	4
Cloruro di metile radioattivo/Methyl chloride radioactive	-	-	A/Reaktor	1-7
Cloruro di vinile/Vinyl chloride	1 ppm*	-	AX	5
Cloruro di zolfo/Carbon disulfide	1 ppm	500 ppm	BP2	4
Composti dell'uranio/Uranium compounds	0.05 mg/m3*	10 mg/m3	P3	6
Cresolo/Cresol	2.3 ppm	250 ppm	AP3	2
Crinolina/Chinolin	-	-	A	1
Crisene/Chrysene	0.1 mg/m3*	80 mg/m3	P3	6
Cromo (III) Cromo (VI)/Chromium (III) Chromium (VI)	0.5 mg/m3	25 mg/m3	P2-P3	6
Crotonaldeide/Crotonaldehyde	2ppm	50 ppm	AP3	2
Cicloesilammine/Cyclohexylamine	10 ppm	-	AP	1
Decalina/Decalin	-	-	A	1
Deiquat/Diquat	0.5 mg/m3	-	P3	6
Deltametrina/Delthametrin	-	-	P3	6
Desmetrina/Desmetryn	-	-	P2-P3	6
Di cresolo/Dicresol	5 ppm	-	A	1
Diacetone/Diacetone alcohol	50 ppm	1800 ppm	A	1
Diazometano/Diazomethane	0.2 ppm	2 ppm	B***	1
Diborano/Diborane	0.1 ppm	15 ppm	B***	1
Dicloretilene/ Dichloroethylene	200 ppm	1000 ppm	AXP3	5
Dieldrin/Dieldrin	0.25 mg/m3*	50 mg/m3	AP3	2
Difenile/Diphenyl	1 mg/m3	100 mg/m3	AP2	4
Difluoro-dibromometano/Difluoro-dibromomethane	100 ppm	2000 ppm	AX***	5
Diisobutil chetone/ Diisobutyl ketone	25 ppm	500 ppm	AP2	4
Dimetil acetammide/Dimethyl acetamide	10 ppm	300 ppm	A***	1
Dimetil formamide/Dimethyl formamide	10 ppm	500 ppm	A***	1
Dimetilsolfato/ Dimethyl sulfate	0.1 ppm*	7 ppm	AP3	2
Dimetilsolfossido/Dimethylsulfoxid	-	-	A	1
Diossano/Dioxane	1 ppm* - **	500 ppm	A	1
Endrin/Endrin	0.1 mg/m3	2 mg/m3	P3	6
Epicloridrina/Epichlorohydrin	2 ppm*	75 ppm	AP3	2
Esano/Hexane	100 ppm	-	AP3***	2
Esteri organofosforici/Organophosphoric esters	-	-	Autorespiratore	-
Etanolamina/Ethanolamine	3 ppm	30 ppm	AP	1
Etanolamine/Ethanolamine	3 ppm	30 ppm	AP	1
Etere etilici/Ethyl ether	400 ppm	1900 ppm	AX	5
Etilacrilato/ Ethyl acrylate	25 ppm*	300 ppm	A	1
Etilamilchetone/Ethyl amyl ketone	25 ppm	100 ppm	A	1
Etilamine/Etylamine	10 ppm	600 ppm	KP	1
Etilbutil chetone/Ethylbutyl ketone	50 ppm	1000 ppm	A	1
Etileneimine/Ethylenimine	0.5 ppm*	100 ppm	K	1
Etilenossido/Ethylene oxide	<0.1 ppm *	800 ppm	AX	5
Etilformiato/Ethyl formate	100 ppm	1500 ppm	AP	1
Fenilidrazina/Phenylhydrazine	0.14 ppm* - **	15 ppm	AP3	2
Fenolo/Phenol	5 ppm	250 ppm	A	1
Ferro pentacarbonile/Iron pentacarbonyl	0.1 ppm	-	COP3	7
Fluoro/Fluorine	0.1 ppm	25 ppm	B***	1
Formaldeide/Formaldehyde	0.016 ppm*	30 ppm	BP3	2
Formammide/Formamide	10 ppm	-	A	1

SOSTANZA TOSSICA <i>Toxic or noxious substance</i>	TLV/TLV	IDLH/IDLH	Tipo di filtro <i>Filter type</i>	Serie filtri SEKUR <i>Sekur filter series</i>
Fosfina/Phosphine	0.3 ppm	50 ppm	BP***	1
Fosforo giallo/Phosphorus (yellow)	0.1 mg/m3	5 mg/m3	P3***	6
Fosforo rosso/Phosphorus (red)	-	-	BP2	4
Fosgene/Phosgene	0.1 ppm	2 ppm	BP3***	2
Freon/Freon	-	-	Autorespiratore	-
Furano/Furan	-	-	AX	5
Furfurale/Furfural	5 ppm	100 ppm	AP3	2
Gas di città	-	-	Autorespiratore	-
Gas e fumi di incendio	-	-	Autorespiratore	-
Gel di silice/Silica gel	10 mg/m3	-	P3	6
Glicole etilenico/Ethylene glycol	50 ppm **	-	A	1
GPL/GPL	-	-	Autorespiratore	-
Ildrazin/Hydrazine	0.03*-** ppm	50 ppm	K	1
Ildrochinone/Hydrochinon	2 mg/m3	-	AP3	2
Idrogeno selenieto/Hydrogen selenide	0.05 ppm	1 ppm	BP3***	2
Indene/Indene	10 ppm	-	AP2	4
Iodio radioattivo/Iodine radioactive	-	-	BP3/Reaktor	2
Iodoformio/Iodoform	0.6 ppm	-	A	1
Isobutano/Isobutane	800 ppm	-	AX	5
Isoprene/Isoprene	-	-	Autorespiratore	-
Isopropil etere/ Isopropyl ether	500 ppm	1400 ppm	A	1
Isopropilammina/Isopropylamine	5 ppm	750 ppm	B	1
Isopropilammina/Isopropylamine	5 ppm	750 ppm	B	1
Isopropyl formate	-	-	A	1
Lewisite/Lewisit	-	-	BP3	2
Ligroina/Ligoin	300 ppm	-	A	1
Lindane/Lindane	0.5 mg/m3	50 mg/m3	AP3	2
Malthion/Malathion	10 mg/m3	250 mg/m3	AP2	4
Mercurio e composti/Mercury compounds	0.05 mg/m3	10 mg/m3	HgP3	7
Mercurio/Mercury	0.05 mg/m3**	10 mg/m3	HgP3	7
Metano/ Methane	-	-	Autorespiratore	-
Metanolo/Methanol	200 ppm	6000 ppm	AX	5
Metil acetilene/Methyl acetylene	1000 ppm	3400 ppm	Autorespiratore	-
Metil isopropyl chetone/ Methyl isopropyl ketone	200 ppm	-	A	1
Metilammina/Methylamine	10 ppm	100 ppm	K	1
Metilammina/ Methylamine	10 ppm	100 ppm	K	1
Metilcloroformio/Methylchloroform	350 ppm**	700 ppm	A	1
Metiletilchetone/ Methyl ethyl ketone	200 ppm	3000 ppm	A	1
Metiletiltere/Methyl ether	-	-	AX	5
Metilisocianato/Methyl isocyanate	0.02 ppm	3 ppm	BP3***	2
Monossido di carbonio /Carbon oxide	50 ppm	200 ppm	Autorespiratore****	-
Morfolina/Morpholine	20 ppm	1400 ppm	A	1
Naftalina/Naphtahalin	10 ppm	250 ppm	A	1
n-butilammina/ n-butylamine	5 ppm*	300 ppm	B	1
Nero di carbone/Carbon black	3.5 mg/m3	1750 mg/m3	P2-P3	6
Nichel tetra carbonile/Nickeltetra carbonyl	0.001 ppm *	2 ppm	Autorespiratore	-
Nitrobenzene/Nitrobenzene	1 ppm	200 ppm	AP3	2
Nitroetano/Nitroethane	100 ppm	1000 ppm	A***	1
Nitrometano/Nitromethane	100 ppm	750 ppm	AP3***	2
Nitropirene/Nitropyrene	-	-	AP3	2
Nitrotulene/Nitrotoluene	2 ppm	200 ppm	A	1
Oleum/Oleum	-	-	EP2	4
Ossido di alluminio/Aluminium oxide	15 mg/m3	-	P2-P3	6
Ossido di cromo/Chromoxide	0.5 mg/m3	250 mg/m3	P2-P3	6
Ozono/Ozone	0.1 ppm**	5 ppm	NOP3	7
Paraquat/Paraquat	0.1 mg/m3	1 mg/m3	AP3	2
Parathion/Parathion	0.05 mg/m3	10 mg/m3	AP3	2
PCBA/PCBA	-	-	AP2	4
Pentacloruro di fosforo/ Phosphorus pentachloride	1 mg/m3	70 mg/m3	BP2***	4
Perossidi inorganici/Peroxides (inorganic)	-	-	BP2	4
Perossidi organici/Peroxides (organic)	-	-	P2-P3	6
Perossido di idrogeno/Hydrogen peroxide	1 ppm	75 ppm	NOP3-COP3***	7
Petrolio distillato	85 ppm	1100 ppm	A	1
Petrolio distillato/Petroleum distillates	350 ppm	1100 ppm	A***	1
Piombo tetraetile/Tetraethyl lead	0.075 mg/m3	40 mg/m3	AP3***	2
Piombo tetrametile/Tetramethyl lead	0.075 mg/m3	40 mg/m3	AP3***	2
Piombo(polveri e fumi)/Lead (fumes and dust)	0.05 mg/m3	100 mg/m3	P3	6
Piperazina/Piperazine	-	-	AP2	4
Piperidina/Piperidine	-	-	AP2	4
Pirazina/Pyrazine	-	-	A	1

SOSTANZA TOSSICA <i>Toxic or noxious substance</i>	TLV/TLV	IDLH/IDLH	Tipo di filtro <i>Filter type</i>	Serie filtri SEKUR <i>Sekur filter series</i>
Piretro/Pyrethrum	5 mg/m3	5000 mg/m3	P2-P3	6
Piridina/Pyridine	5 ppm	1000 ppm	A	1
Pirrolidina/Pyrrolidine	-	-	A	1
Poliacrilonitrile/Polyacrylonitrile	-	-	Autorespiratore	-
Propano/Propane	1000 ppm	2100 ppm	Autorespiratore	-
Propilen immina/Propylene imine	2 ppm*	100 ppm	AX	5
Rame (fumi)/Copper (fume)	0.1 mg/m3	100 mg/m3	P2-P3	6
Rame (polvere)/Copper (dust)	1 mg/m3	100 mg/m3	P2-P3	6
Resine epossidiche/Epoxy resins	-	-	AP2	4
Resorcinolo/Resorcinol	10 ppm	-	AP2	4
Silani/Silanes	5 ppm	-	Autorespiratore	-
Soda caustica/Sodium hydroxide	2 mg/m3**	10 mg/m3	P3	6
Stirene/Styrene	50 ppm	700 ppm	A	1
TDI Toluene di isocianato / TDI Toluene-2,4-diisocyanate	0.005 ppm*	2.5 ppm	BP3-AP3	2
Tetrossido di osmio/Osmium tetroxide	0.002 mg/m3	1 mg/m3	AP3	2
Tietrilamina/ Triethylamine	10 ppm	200 ppm	A-K	1
Tiofene/ Thiophene	-	-	B	1
Tiuram/ Thiram	5 mg/m3	100 mg/m3	AP2	4
Toluene/ Toluene	100 ppm	500 ppm	A	1
Trementina/ Turpentine	100 ppm	800 ppm	A	1
Tricloro etilene/ Trichloroethylene	50 ppm*	1000 ppm	A***	1
Tricloruro di sodio/ Phosphorus trichloride	0.2 ppm	25 ppm	BP2(P3)-EP2(P3)	1
Urea/Urea	-	-	P2-P3	6
Vapori nitrosi	-	50 ppm	NOP3	7
Vinil acetilene/ Vinyl acetylene			Autorespiratore	-
Vinilacetato/ Vinyl acetate	4 ppm**	-	AP2	4
Warfarina/Warfarin	0.1 mg/m3	100 mg/m3	AP3	2
Xilene/ Xylene	100 ppm	900 ppm	A	1
Xilidine/Xylidine	2 ppm*	50 ppm	AP3	2
Zinco (polveri)/ Zinc(dust)	5 mg/m3	500 mg/m3	P3	6

*Sospetto di cancerogenesi secondo NIOSH- consigliato l'utilizzo di autorespiratori

**Valore soglia calcolato come valor medio in 15 minuti

***Pur essendo compatibile con d.p.i. filtranti in funzione della concentrazione, NIOSH consiglia l'utilizzo di autorespiratori

****In particolari condizioni è possibile utilizzare il filtro polivalente Dirin 530

Serie filtri Sekur

1-Serie 200, 230, Dirin 230, Dirin 300, Dirin 500 e Dirin 530

2-Serie 200, 230, Dirin 230, Dirin 500 e Dirin 530

3-Serie 200, Dirin 230, Dirin 500 e Dirin 530

4-Serie 230, Dirin 230 e Dirin 300

5-Serie Dirin 230 e Dirin 500

6-Serie 200, 230 e Dirin 230

7-Serie Dirin 500 e Dirin 530



RESPIRATORI A FLUSSO CONTINUO PER SABBIAIATURA

Dispositivi per operazioni di sabbaiatura che assicurano una triplice protezione: vie respiratorie, capo e tronco. Confortevoli da usare ed affidabili. La copertura in gomma del casco attenua il rumore e prolunga la vita del dispositivo. Conformi alle norme EN 14594 e EN 397.

Codice 4402 0012

CASCO C4



Casco C4, in poliestere rinforzato con fibra di vetro e visore in vetro, rivestito con guaina di gomma, con giubbotto pettorale in tessuto gommato, completo di regolatore di flusso, innesti rapidi per attacco al compressore.

Codice 4402 0013

CASCO P4



Casco P4, in poliestere rinforzato con fibra di vetro e visore curvo in plastica con ampio campo visivo. Rivestito con guaina di gomma, con giubbotto pettorale in tessuto gommato, regolatore di flusso, innesti rapidi per attacco al compressore.

MASCHERE CON CAPPuccio

Codice 4333 2042

C 607 MD



Maschera antigas a pieno facciale con corpo in EPDM, visore in policarbonato, raccordo filettato EN 148/1, con una valvola di inspirazione, membrana fonica, due valvole di inspirazione della semimaschera interna e due valvole di espirazione fissate alla maschera con fascette metalliche del tipo a scatto.

Cappuccio in tessuto sintetico spalmato in PVC, applicato alla maschera nella zona perimetrale del visore e nella zona perimetrale del gruppo raccordo di inspirazione.

La maschera antigas a pieno facciale C607 MD differisce dal corrispondente modello base solo per la presenza aggiuntiva del cappuccio accoppiato al facciale.

Tale versione nasce per applicazioni particolarmente sporchevoli con presenza di sostanze solide o liquide, non pericolose per la sicurezza e per la salute dell'utilizzatore, per le quali si rende però necessaria la copertura di tutto il capo.



APPARECCHI A PRESA D'ARIA ESTERNA

Respiratori a presa d'aria esterna, progettati per fornire aria respirabile ad operatori che devono entrare a lavorare in spazi ristretti o ambienti con possibile presenza di contaminanti tossici/nocivi. Prodotti consigliati per lavori in spazi confinati (D.P.R. 177/2011)

APPARECCHIO TIPO A



L'Apparecchio Tipo A è un respiratore a presa d'aria esterna, progettato per fornire aria respirabile ad operatori che devono entrare a lavorare in spazi ristretti o ambienti con possibile presenza di contaminanti tossici/nocivi. Ideale per le applicazioni senza fornitura d'aria compressa.

Il respiratore Tipo A standard è composto dall'apparecchio base, dalla maschera a pieno facciale Selecta o Sfera (con raccordo filettato EN 148/1) e da un tubo di aspirazione. Certificato EN 138. L'apparecchio base è dotato di:

- tubo resistente e flessibile con attacco a baionetta in cintura e raccordo filettato compatibile con la maschera a pieno facciale
- filtro con picchetto e cavetto in acciaio per ancoraggio al terreno
- cintura e tracolla in pelle di prima qualità
- valigetta custodia

Codice 4437 0504

N.B. Maschera a pieno facciale e tubo di aspirazione sono da ordinare separatamente.

APPARECCHIO TIPO A - CON VENTILAZIONE ASSISTITA



L'Apparecchio Tipo A è disponibile nella versione assistita da un elettroventilatore e rappresenta la soluzione ideale per attività prolungate, garantendo un flusso costante di aria. Il respiratore Tipo A a ventilazione assistita è composto dall'apparecchio base, dall'unità soffiante, dalla maschera a pieno facciale Selecta o Sfera (con raccordo filettato EN 148/1) e da un tubo di aspirazione. Certificato EN 138.

L'apparecchio base è dotato di:

- tubo corrugato con valvola di eccesso flusso con attacco a baionetta in cintura e raccordo filettato compatibile con la maschera a pieno facciale
- cintura e tracolla in pelle di prima qualità
- valigetta custodia

Codice 4437 0505

N.B. Unità soffiante, maschera a pieno facciale e tubo di aspirazione sono da ordinare separatamente.

UNITA' SOFFIANTE

Codice 4437 0506



L'unità soffiante, da utilizzare con l'apparecchio TIPO A a ventilazione assistita, è costituita da:

- resistente involucro in metallo
- ancoraggio al terreno mediante picchetto e cavetto in acciaio
- filtro a setaccio
- attacco a baionetta compatibile con l'apparecchio tipo a
- motore idoneo ad assicurare il massimo comfort ed una bassa resistenza respiratoria

Alimentazione a rete 220 V con trasformatore 12 V/24 W/DC/2000 mA.

ACCESSORI

TUBO CORRUGATO



Tubo corrugato con attacchi a baionetta girevoli, Ø int. 25 mm

Lungh. 5 m. - Codice 4437 0507

Lungh. 10 m. - Codice 4437 0508

Lungh. 20 m. - Codice 4437 0509

Lungh. 35 m. (solo per Apparecchio TIPO A a ventilazione assistita) - Codice 4437 0510

Codice 4333 2030



MASCHERA SELECTA IN EPDM

Maschera senza dispositivo fonico, con raccordo filettato EN 148/1 (taglia unica).

Codice 4333 3005



MASCHERA SFERA IN EPDM

Maschera con raccordo filettato EN 148/1 (taglia unica).



DISPOSITIVI DI FUGA

Linea di dispositivi di emergenza con filtro (Sekur esCAPE e Poliblitz ABEK 15) e ad aria (Sekur Navy Cap e Sekur Navy Mask).

SEKUR esCAPE



Dispositivo di fuga con filtro per autosalvataggio, provvisto di boccaglio e stringinaso, in grado di proteggere le vie respiratorie, gli occhi ed il viso dal fumo e dalle sostanze che normalmente si liberano durante un incendio. Sekur esCAPE risponde ai requisiti definiti dalla EN 403.

Il cappuccio è in film poliimmidico altamente resistente al calore, alle temperature elevate e alla fiamma, la sua trasparenza mantiene il campo visivo senza aberrazioni né distorsioni.

Sekur esCAPE è indicato per la protezione delle vie respiratorie contro polveri, gas e vapori presenti negli ambienti in caso di incendio. In particolare il filtro è in grado di proteggere da acroleina, HCl, HCN e monossido di carbonio per concentrazioni anche molto elevate (fino a 10000ppm CO). Inoltre il dispositivo è costituito da un filtro combinato con modulo antipolvere in classe P2. La protezione contro gli inquinanti presenti nell'ambiente è garantita per 15 minuti. Il dispositivo è monouso. Se non utilizzato, dopo 6 anni è possibile sostituire il filtro, che avrà durata di ulteriori sei anni.

Sekur esCAPE (1 pezzo), senza clip di aggancio a staffa

Codice 4339 0300

Sekur esCAPE (1 pezzo), con clip di aggancio e staffa a muro singola

Codice 4339 0301

Sekur esCAPE (3 pezzi), con clip di aggancio e staffa a muro tripla

Codice 4339 0302

POLIBLITZ ABEK 15



Respiratore di emergenza a filtro, per la fuga da ambienti o aree industriali in caso di inquinamento da gas o vapori tossici. Di tipo ABEK per almeno 15 min. (DIN 58647-7), è costituito da una semimaschera con filtro antigas polivalente della serie 230, per la protezione da gas e vapori organici e inorganici (compresi Cloro, Acido cianidrico, Idrogeno solforato), Anidride solforosa, Ammoniaca e derivati. Non offre protezione da polveri o fumi né da ossido di carbonio: non è quindi adatto per l'emergenza "incendio".

Astuccio in resina sintetica per trasporto in cintura. Conforme alla norma DIN 58647 - 7.

Taglia unica. Peso: 410 g. ca.

Codice 4339 0230

Poliblitz ABEK 15 EX, versione certificata ATEX  per atmosfere potenzialmente esplosive. Conforme alla Direttiva ATEX 94/9/CE, di gruppo II, idoneo cioè agli ambienti civili ed industriali, di categoria 1 ovvero adatto a resistere nelle zone 0 e 20 (che sono quelle con il massimo rischio di esplosione).

Codice 4339 0225

BLITZ 10



Dispositivo di fuga con filtro per autosalvataggio, dotato di boccaglio e stringinaso, conforme alla Norma DIN 58647-7. Il BLITZ 10 offre una protezione ABEK da gas e vapori organici con punto di ebollizione oltre 65 °C, gas e vapori inorganici, gas e vapori acidi e basici. La protezione è limitata rispetto a composti con punto di ebollizione inferiore a 65 °C ed in concentrazioni altamente tossiche. La durata nominale del dispositivo è di 10 minuti. Il respiratore non protegge da monossido di carbonio o da carenza di ossigeno, ed è monouso.

Durata (se non utilizzato): 6 anni.

Peso: 220 g. (dispositivo con custodia)

Codice 4433 7000

SEKUR NAVY CAP EEBD



Autorespiratore ad aria compressa a flusso continuo con cappuccio, attivazione automatica del flusso d'aria all'apertura della cerniera della sacca contenente bombola in acciaio da 2 o 3 litri e cappuccio in materiale autoestinguente. Sulla borsa è presente schermo trasparente per controllo manometro di carica bombola e corretto posizionamento del perno di attivazione del flusso d'aria nelle ispezioni prima dell'eventuale uso. Per la fuga da aree dove può verificarsi la presenza di sostanze tossiche o la carenza di ossigeno.

E' conforme alla Direttiva DPI 89/686/CEE e successive modifiche ed alla norma nazionale che recepisce la norma armonizzata EN 1146. E' inoltre conforme alla Direttiva MED 96/98/CE e alla Direttiva PED 97/23/CE.

Modelli disponibili: SNC 10 minuti e SNC 15 minuti di durata nominale.

SEKUR NAVY CAP EEBD 10 MIN.

Codice 4342 8225

SEKUR NAVY CAP EEBD 15 MIN.

Codice 4342 8230

SEKUR NAVY MASK EEBD



E' un dispositivo di fuga isolante dotato di maschera a pieno facciale C607 SP/A o Sfera SP/A ed erogatore ed è classificato sulla base di una durata nominale di 15 minuti.

La riduzione di pressione si compie nel circuito pneumatico grazie alla presenza di due elementi: il riduttore di pressione, e l'erogatore. Il riduttore di pressione è incorporato nella valvola della bombola, tale soluzione presenta notevoli vantaggi in termini di semplicità e di leggerezza.

Si può utilizzare come dispositivo di fuga oppure dispositivo di back up mediante valvola automatica di switch over da sistema airline tipo AP/A.

E' rispondente alla norma EN 402. E' inoltre conforme alla Direttiva DPI 89/686/CEE e successive modifiche, alla Direttiva MED 96/98/CE e alla Direttiva PED 97/23/CE.

SNM con maschera C607 SP/A, bombola in acciaio da 3 litri a 200 bar.

Codice 4342 8245





AUTORESPIRATORI AD ARIA COMPRESSA A CIRCUITO APERTO

La serie DIABLO offre una gamma completa di autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con maschera a pieno facciale ed erogatore in sovrappressione, conformi alla Norma EN 137.

Tutti i modelli sono di Tipo 1, per uso generale, ad eccezione del Diablo Advanced e del Diablo Industrial che sono disponibili anche nella versione Tipo 2, che attesta il superamento della prova di resistenza al flash-over. Tale prova consiste sostanzialmente in un'esposizione dell'intero apparecchio alle fiamme ad una temperatura di oltre 900°C per 10 secondi, seguita da una caduta, durante la quale l'apparecchio deve continuare a funzionare correttamente, mantenendo la sovrappressione in maschera e risultando autoestinguente.

Gli autorespiratori Diablo Advanced (Tipo 1), Diablo Industrial (Tipo 1) e Diablo Piz, sono disponibili, su richiesta, nella versione ATEX per atmosfere potenzialmente esplosive. Conformi alla Direttiva ATEX 94/9/CE.

Si riportano di seguito alcune configurazioni di autorespiratori disponibili mentre si rimanda al sito della D.P.I. Srl www.dpisekur.com per la consultazione dell'intera gamma.

DIABLO ADVANCED

L'autorespiratore **Diablo Advanced** è certificato **EN 137** e disponibile sia in versione **Tipo 1**, per uso generale, sia in versione **Tipo 2**, che attesta il superamento della prova di resistenza al flash-over. Tale prova consiste sostanzialmente in un'esposizione dell'intero apparecchio alle fiamme ad una temperatura di oltre 900°C per 10 secondi, seguita da una caduta, durante la quale l'apparecchio deve continuare a funzionare correttamente, mantenendo la sovrappressione in maschera e risultando autoestinguente.

L'autorespiratore **Diablo Advanced** - Tipo 1 è disponibile, su richiesta, nella versione certificata ATEX  per atmosfere potenzialmente esplosive.

Conforme alla Direttiva **ATEX 94/9/CE**.



Caratteristiche dell'autorespiratore:

- Lo zaino è costituito da una piastra anatomica in resina sintetica autoestinguente resa leggera e resistente grazie alla presenza di fibra di vetro.
- La bardatura ha una struttura composita di filato autoestinguente. Il fibbiame è in metallo e resina sintetica autoestinguente per una maggiore robustezza, resistenza al fuoco e rapidità di regolazione.
- Scritta gialla "DIABLO" sulla spallina della bardatura su tessuto nero, per il tipo 1 e tessuto nero con scritta rossa "DIABLO" per il tipo 2.
- Fascia ventrale imbottita optional (su richiesta).
- Il riduttore di pressione C2000®, di tipo compensato, consente una portata a sfogo libero di oltre 1000 litri/minuto. E' dotato di una uscita ad alta pressione per il manometro e di una a media pressione per erogatore e di un segnalatore acustico ausiliario AWD disposto sulla valvola di sicurezza di media pressione per informare tempestivamente di eventuali avarie.
- Blocchetto pettorale compatto e leggero, collegato ad un unico tubo flessibile, comprende il manometro ed il segnalatore acustico (in posizione vicina all'orecchio e non vicino al riduttore come nel DIABLO Industrial).
- Manometro estremamente maneggevole, ultrapiatto e leggero
- Sigillo di taratura media pressione del riduttore in gomma, fissato con fascetta panduit in acciaio inox
- Due soli tubi di media e di alta pressione, di facile gestione e sostituzione.
- Il segnalatore acustico è di tipo bistadio, è cioè attivato dall'alta pressione ed alimentato dalla media pressione. Esso è inoltre munito di un dispositivo che ne permette l'autotest di corretto funzionamento.
- L'erogatore E400 è disponibile sia in versione AP/A, con raccordo filettato M 45x3 di collegamento alla maschera sia in versione ESA con innesto rapido tipo PLUG IN. La ghiera dell'erogatore dispone di una spina di blocco che previene l'allentamento accidentale.
- Maschera panoramica fonica C607 SP/A o SFERA SP/A per sovrappressione disponibili nelle versioni in epdm o in silicone, con filettatura metrica ed innesto rapido.
- Il rubinetto della bombola può essere corredato da un manometro ausiliario sempre sotto pressione che visualizza costantemente il livello di carica della bombola e da una ghiera folle che protegge l'operatore da eventuali chiusure causate dal contatto accidentale della manopola con pareti o altre superfici.
- DIABLO ADVANCED è inoltre disponibile in tre configurazioni aggiuntive, che permettono il collegamento ad una seconda utenza (OUT), ad un sistema di aria esterna di rete (IN), oppure ad entrambe (IN & OUT).

Si riportano di seguito alcune configurazioni di autorespiratori **Diablo Advanced** disponibili mentre si rimanda al sito www.dpisekur.com per la consultazione dell'intera gamma:

Diablo Advanced con maschera C607 SP/A, attacco DIN 300 (senza bombola)

Versione senza seconda utenza, erogatore a vite E400
Codice 4342 9009

Versione con seconda utenza, erogatore a vite E400
Codice 4342 9011

Versione senza seconda utenza, erogatore Plug-In
Codice 4342 9058

Versione con seconda utenza, erogatore a vite E400 - certificata ATEX 
Codice 4342 9016

Diablo Advanced con maschera Idea SP/A, attacco DIN 300 (senza bombola)

Versione con erogatore a vite
Codice 4352 0001

Versione con seconda utenza, erogatore a vite
Codice 4352 0002

Diablo Advanced con maschera panoramica SFERA SP/A, attacco DIN 300 (senza bombola)

Versione senza seconda utenza, erogatore a vite E400
Codice 4342 9108

Versione con seconda utenza, erogatore a vite E400
Codice 4342 9109

Versione senza seconda utenza, erogatore Plug-In
Codice 4342 9131

Versione con seconda utenza, erogatore Plug-In, Tipo 2
Codice 4342 9143

Bombole

Bombola in acciaio da 6 litri a 300 bar con attacco DIN completa di valvola senza manometro (Autonomia circa 45 min.).
Codice 4200 0760

Bombola in composito da 6,8 litri a 300 bar con attacco DIN, vita illimitata, liner in PET, completa di valvola senza manometro (Autonomia circa 50 min.).
Codice 4200 0892

Sono disponibili, su richiesta, anche bombole in composito, vita illimitata, liner in PET, da 7,2 litri e da 9 litri.



DIABLO INDUSTRIAL

L'autorespiratore **Diablo Industrial** è certificato **EN 137** e anche **MED** (per uso navale). Il Diablo Industrial è disponibile sia in versione **Tipo 1**, per uso generale, sia in versione **Tipo 2**, che attesta il superamento della prova di resistenza al flash-over. L'autorespiratore Diablo Industrial - Tipo 1 è disponibile, su richiesta, nella versione certificata ATEX  per atmosfere potenzialmente esplosive. Conforme alla Direttiva **ATEX 94/9/CE**.

Caratteristiche dell'autorespiratore:

- Lo zaino è realizzato con una piastra anatomica in resina sintetica autoestinguente.
- La bardatura ha una struttura composita di filato autoestinguente.
- Scritta gialla "DIABLO" sulla spallina della bardatura su tessuto nero, per il tipo 1 e tessuto nero con scritta rossa "DIABLO" per il tipo 2.
- Il fibbiame è in metallo e resina sintetica autoestinguente per una maggiore robustezza, resistenza al fuoco e rapidità di regolazione.
- Il riduttore di pressione C2000 (brevettato), di tipo compensato, sfrutta un principio di compensazione attiva della spinta per la chiusura della valvola principale. Esso consente una portata a sfogo libero di oltre 1000 litri/minuto con un'uscita ad alta pressione per il manometro ed una a media pressione per erogatore e segnalatore acustico.
- Il manometro, posizionato sul lato sinistro dell'operatore ed ancorato allo spallaccio, è connesso al riduttore tramite una frusta di alta pressione.
- Il segnalatore acustico è invece direttamente montato sul corpo riduttore. Il segnalatore acustico è di tipo bistadio, è cioè attivato dall'alta pressione ed alimentato dalla media pressione.
- L'erogatore E400 è disponibile sia in versione AP/A, con raccordo filettato M 45x3 di collegamento alla maschera sia in versione ESA con innesto rapido tipo PLUG IN.
- Maschera panoramica fonica C607 SP/A o SFERA SP/A per sovrappressione disponibili nelle versioni in EPDM o in SILICONE, con filettatura metrica ed innesto rapido.
- Il rubinetto della bombola può essere corredato da un manometro ausiliario sempre sotto pressione che visualizza costantemente il livello di carica della bombola e da una ghiera folle che protegge l'operatore da eventuali chiusure causate dal contatto accidentale della manopola con pareti o altre superfici.
- DIABLO INDUSTRIAL è inoltre disponibile in tre configurazioni aggiuntive, che permettono il collegamento ad una seconda utenza (OUT), ad un sistema di aria esterna di rete (IN), oppure ad entrambe (IN & OUT).

Si riportano di seguito alcune configurazioni di autorespiratori **Diablo Industrial** disponibili mentre si rimanda al sito www.dpisekur.com per la consultazione dell'intera gamma:

Diablo Industrial con maschera C607 SP/A, versione base con bombola, senza innesto rapido e senza seconda utenza, erogatore a vite E400 - Certificato MED

Versione Diablo Industrial 1400/1 con bombola in acciaio da 7 litri a 200 Bar DIN
Codice 4342 5116

Versione Diablo Industrial 1800/1 con bombola in acciaio da 6 litri a 300 Bar DIN
Codice 4342 5126



AUTORESPIRATORI DI EMERGENZA

Linea di autorespiratori appositamente progettati per operazioni di emergenza nelle quali la rapidità di intervento è un requisito essenziale. Conformi alla Norma Europea EN 137. Prodotti consigliati per interventi in spazi confinati (D.P.R. 177/2011).

DIABLO PI



Autorespiratore con sacca per interventi rapidi in spazi ristretti, bardatura di sostegno in filato sintetico, autoestinguente, con fibbie di aggancio e di regolazione per un rapido indossamento, adattabile ad ogni taglia.

Sacca in tessuto ignifugo, rossa, per il contenimento della bombola e della maschera (quando non indossata) pronta per l'uso, munita di striscia catarifrangente.

Si riportano di seguito alcune configurazioni di autorespiratori **Diablo PI** disponibili mentre si rimanda al sito www.dpisekur.com per la consultazione dell'intera gamma:

Diablo PI con sacca a tracolla, maschera C607 SP/A in EPDM, attacco DIN 200

Versione senza bombola, con erogatore a vite, con innesto rapido
Codice 4342 7110

Versione senza bombola, con erogatore a vite, senza innesto rapido
Codice 4342 7111

Diablo PI con sacca a tracolla, maschera Idea SP/A in EPDM, attacco DIN 200

Versione senza bombola, con erogatore a vite, senza innesto rapido
Codice 4352 7005

Bombole

Bombola in acciaio da 3 litri 200 bar con attacco DIN, completa di valvola, senza manometro (Autonomia circa 15 min.).

Codice 4200 0690

DIABLO PIZ



Autorespiratore con zaino compatto per interventi rapidi in spazi ristretti, bardatura di sostegno in filato sintetico, autoestinguente, con fibbie di aggancio e di regolazione per un rapido indossamento, adattabile ad ogni taglia, zaino anatomico, in materiale plastico autoestinguente, che permette di distribuire uniformemente il peso della bombola.

Il Diablo Piz è disponibile, su richiesta, nella versione certificata Atex  per atmosfere potenzialmente esplosive. Conforme alla Direttiva Atex 94/9/CE.

Si riportano di seguito alcune configurazioni di autorespiratori **Diablo PIZ** disponibili mentre si rimanda al sito www.dpisekur.com per la consultazione dell'intera gamma:

Diablo PIZ con zainetto, maschera C607 SP/A in EPDM, attacco DIN 300

Versione senza bombola, con erogatore a vite, con innesto rapido
Codice 4342 7122

Versione senza bombola, con erogatore a vite, senza innesto rapido
Codice 4342 7123

Diablo PIZ con zainetto, maschera Idea SP/A in EPDM, attacco DIN 300

Versione senza bombola, con erogatore a vite, senza innesto rapido
Codice 4352 5005

Bombole

Bombola in acciaio da 3 litri 200 bar con attacco DIN, completa di valvola, senza manometro (Autonomia circa 15 min.).

Codice 4200 0690

Bombola in composito da 3 litri 300 bar DIN, vita illimitata, liner in PET, completa di valvola senza manometro. (Autonomia circa 22 min).

Codice 4200 0890

Codice 4344 2017

SWOV (SWITCH OVER VALVE)

Valvola di commutazione automatica da aria di rete ad autospiratore in back up (SNM). Il dispositivo interviene automaticamente se si interrompe l'alimentazione dalla rete o se la sua pressione si abbassa a valori insufficienti a supportare la respirazione. La sua attivazione è segnalata da un avvisatore acustico che emette un suono ad oltre 90 dB. Se le condizioni di alimentazione dalla rete si ripristinano ai loro normali valori, la SWOV si riarma escludendo la seconda sorgente e tornando in condizione di stand-by (con disattivazione del segnalatore acustico).

Conforme alla norma UNI EN 14593-1, relativa ai respiratori di rete con maschera ed erogatore.

Codice 4343 0060

KIT SEMIMASCHERA DI EMERGENZA

Il kit semimaschera di emergenza comprende una semimaschera in EPDM, un erogatore E400 con tubo MP cm 80 con innesto e una borsa custodia in tessuto.

Per collegamento alla seconda utenza dell'autospiratore Diablo.

Codice 4200 0838

EROGATORE PLUG-IN

L'erogatore E 400 è disponibile, oltre che nella versione classica con raccordo filettato M 45 x 3, anche in versione ESA con innesto rapido di collegamento alla maschera a pieno facciale C607 o Sfera. Questa versione dell'erogatore, l' "E 400 APQ", è dotata del sistema Plug In, conforme alla norma DIN 58600 e certificato anche dai Vigili del Fuoco tedeschi.

L'inserimento avviene mediante una semplice pressione dell'erogatore verso la maschera, mentre lo scollegamento avviene premendo contemporaneamente due pulsanti in acciaio inox posti lateralmente. Tali pulsanti sono provvisti di una protezione in plastica a molla che li protegge durante tutta la durata dell'operazione, rendendo impossibile lo sgancio accidentale. Questo sistema risulta estremamente robusto ed affidabile.

Durante l'uso l'erogatore è libero di ruotare attorno al suo asse, e ciò lo rende ancora più adattabile alle esigenze dell'utilizzatore.

Con tubo 45 cm.

Codice 4343 0992

CASSA CUSTODIA

Cassa custodia in resina sintetica per autospiratore monobombola.

Codice 4432 1015

CABINA MURALE

Armadio per autospiratore in acciaio di colore rosso. Spessore 8/10. Finestra di ispezione in plexiglass trasparente, supporto interno per sostegno bombola autospiratore. Adesivi applicabili come da foto. Dimensioni: mm 300 P x 400 L x 850 h.



APPARECCHI AD ARIA DI RETE

Linea completa di apparecchi per l'erogazione di aria respirabile, mediante collegamento a rete di aria compressa o bombole di grande capacità, dotate di riduttore di pressione. Prodotti consigliati per lavori in spazi confinati (D.P.R. 177/2011).

DIABLO AMIANTE

Il Diablo Amiante è un dispositivo di protezione delle vie respiratorie di tipo isolante, ad adduzione di aria compressa respirabile, con erogatore a domanda, in pressione positiva, completo di maschera. La presenza del filtro antipolvere consente il raggiungimento e l'allontanamento dalla postazione di lavoro anche in presenza di contaminanti sotto forma di polveri e fibre. Erogatore E 400 AP/A, applicabile alla maschera con raccordo filettato M 45x3 conforme alla EN 148/3, si commuta automaticamente dalla condizione di stand-by senza erogazione alla condizione di funzionamento in sovrappressione per effetto del primo atto respiratorio da parte dell'operatore. Alimentazione con aria compressa respirabile (EN 12021), a pressione compresa tra 5 e 8 bar.



DIABLO AMIANTE con maschera Sfera ASB EPDM
Codice 4344 2060

DIABLO AMIANTE con maschera Sfera ASB Silicone
Codice 4344 2061

FILTRO ANTIPOLVERE ASB P3 R (confezione da 10 pz)
Codice 4340 1008

AIRLINE FC



Dosatore di flusso continuo, regolabile con dispositivo di blocco completo di tubo corrugato di gomma con raccordo girevole, filettato EN 148/1 e valvola di sovrappressione. Alimentazione con aria compressa respirabile (EN 12021), a pressione compresa tra 5 e 8 bar. Completo di cintura in fibra sintetica e raccordi a innesto rapido. Utilizzabile con le maschere Selecta e SFERA, da ordinare separatamente.

AIRLINE FC, senza presa ausiliaria
Codice 4344 2050

AIRLINE FC, con presa ausiliaria (per uso piccoli utensili)
Codice 4344 2051

AIRLINE AP/A



Erogatore a domanda, in sovrappressione, mod. E400 AP/A, applicabile alla maschera con raccordo filettato speciale (con filettatura M 45x3 conforme alla EN 148/3). Si commuta automaticamente dalla condizione di stand-by senza erogazione alla condizione di funzionamento in sovrappressione per effetto del primo atto respiratorio da parte dell'operatore. Alimentazione con aria compressa respirabile (EN 12021), a pressione compresa tra 5 e 8 bar. Completo di cintura in fibra sintetica, tubo di media pressione e raccordi a innesto rapido. Utilizzabile con le maschere in sovrappressione C607 SP/A e SFERA SP/A, da ordinare separatamente. La presa ausiliaria (su richiesta) consente l'uso di piccoli utensili. Conforme alla Norma 14593-1.

AIRLINE AP/A, senza presa ausiliaria
Codice 4344 2018

AIRLINE AP/A, con presa ausiliaria (per uso piccoli utensili)
Codice 4344 2019

ACCESSORI AIRLINE

Codice 4344 2032



FILTRO DEPURATORE ARIA RETE

Da applicare sulla rete di aria compressa a valle di un filtro di condensa e in prossimità del collegamento a uno o due AIRLINE. È costituito da un robusto contenitore metallico che racchiude due filtri antiaerosol di classe P3 e una cartuccia a carbone attivo, per l'arresto di particelle fini, odori o gas nocivi eventualmente presenti nell'aria compressa. Gli elementi filtranti sono facilmente ricambiabili.

AIR CLEAN 3

Codice 4420 0071



Filtro a tre stadi per aria di rete, che provenga da un compressore che non sia sistematicamente monitorato o assoggettato a regolare manutenzione.

AIR CLEAN 2

Codice 4420 0070



Filtro a due stadi per aria di rete, che sia stata o già pretrattata o che provenga da un compressore in perfetto stato di efficienza e che sia sottoposto a regolare manutenzione.

RACCORDO A T

Codice 4343 1018



Raccordo a T per collegamento tra compressore e tubo media pressione (per più utenze). Accertarsi che portata e pressione siano adeguati. (Portata per 2 operatori: 600 l/m, pressione: 6/8 bar).

TUBO DI MEDIA PRESSIONE (8x17)

Tubo di media pressione (8x17), completo di raccordi e fascette.

Lungh. 10 m. - Codice 4343 0962
Lungh. 20 m. - Codice 4343 1058
Lungh. 30 m. - Codice 4343 0969
Lungh. 40 m. - Codice 4343 0970
Lungh. 50 m. - Codice 4343 0971





RESPIRATORI CARRELLATI AD ARIA COMPRESSA

Respiratori isolanti in sovrappressione con sorgente mobile ad aria compressa.
Prodotti consigliati per lavori in spazi confinati (D.P.R. 177/2011).

SEKUR CAR DIABLO 8000/2

Sekur Car Diablo 8000/2 è un respiratore isolante in sovrappressione alimentato da due bombole ad aria compressa in acciaio da 18 lt. a 220 bar DIN (autonomia per un operatore: circa tre ore e mezza), ma può alloggiare anche una bombola da 40 lt. a 200 bar in alternativa ad una delle due da 18 lt (autonomia per un operatore: circa cinque ore) oppure 2 bombole in acciaio da 6 litri o in composito da 6,8 o 9 litri.

Le bombole e la parte pneumatica, costituita dagli elementi per la riduzione della pressione, sono alloggiati su un carrello metallico munito di ruote e comprensivo di: cassetta metallica contenente una maschera SFERA SP/A per sovrappressione e un erogatore E400; aspo avvolgitubo girevole con 50 mt. di tubo in gomma resistente ad oli, solventi e antischiacciamento, innesto rapido per seconda utenza.

Sekur Car Diablo 8000/2 è anche disponibile con maschera C607 SP/A e seconda maschera (di entrambi i modelli) e secondo erogatore.

Conforme alla Norma EN 14593-1.



Sekur Car Diablo 8000/2

Versione completa di 2 bombole da 18 lt. a 220 bar DIN con maschera C607 SP/A
Codice 4342 1067

Versione senza bombole con attacco DIN 300 (per bombole in composito da lt. 6,8 e da lt. 9), con maschera a pieno facciale C607 SP/A
Codice 4342 1082

Versione senza bombole con attacco DIN 300 (per bombole in composito da lt. 6,8 e da lt. 9), con maschera a pieno facciale SFERA SP/A
Codice 4342 1083

Bombole

Bombola in composito da 9 lt. 300 bar con attacco DIN, liner in PET, vita illimitata, completa di valvola, senza manometro (Autonomia circa 70 min.). Articolo disponibile su richiesta.
Codice 4200 0896

Bombola in acciaio da 18 lt. 220 bar con attacco DIN, completa di valvola, senza manometro (Autonomia circa 90 min.)
Codice 4200 0829

ATTREZZATURA PER OPERATORE SUPPLEMENTARE



Attrezzatura completa per operatore supplementare composto da: telaio metallico con due ruote gommate con cassetta contenente una maschera SFERA SP/A per sovrappressione, un erogatore E400, cintura con fibbia e un tubo di connessione con raccordi ad innesto rapido (per attacco alle prese supplementari del carrello principale); aspo avvolgitubo girevole con 50 mt. di tubo in gomma resistente ad oli e solventi, connettore pneumatico rotante e attacchi ad innesto rapido.

Codice 4342 1052

ACCESSORI PER COLLEGAMENTO SECONDO OPERATORE



Tubo di media pressione (8x17), completo di raccordi e fascette.

Lungh. 10 m. - Codice 4343 0962

Lungh. 20 m. - Codice 4343 1058

Lungh. 30 m. - Codice 4343 0969

Lungh. 40 m. - Codice 4343 0970

Lungh. 50 m. - Codice 4343 0971



Airline AP/A, erogatore a domanda in sovrappressione, mod. E400 AP/A, con attacco in cintura per aria di rete depurata (5-8 bar). Completo di cintura in fibra sintetica, tubo di media pressione e raccordi a innesto rapido. Utilizzabile con le maschere in sovrappressione C607 SP/A e SFERA SP/A, da ordinare separatamente. Senza presa ausiliaria.

Codice 4344 2018



CUFFIE PASSIVE “SECURE”

La gamma di cuffie passive “Secure” offre tre modelli con diversi livelli di protezione acustica. Ciascun modello, contraddistinto da un proprio colore (verde, giallo, arancione), è disponibile nelle seguenti versioni: bardatura temporale, nucale o attacco elmetto. Design moderno, comfort e prestazioni elevate fanno della linea Secure la scelta giusta in materia di protezione dell'udito. Molti i vantaggi di questa famiglia di cuffie: auricolari dal profilo sottile, bardatura imbottita per un confortevole indossamento, stanghette regolabili, combinazione con tutte le visiere Hellberg. Le cuffie sono conformi alla norma EN 352.

“SECURE” 1



Con bardatura temporale
(SNR= 26)
Codice 4443 0304

Con attacco elmetto
(SNR= 25)
Codice 4443 0307

Con bardatura nucale
(SNR= 26)
Codice 4443 0310

“SECURE” 2



Con bardatura temporale
(SNR= 30)
Codice 4443 0305



Con attacco elmetto
(SNR= 29)
Codice 4443 0308

Con bardatura nucale
(SNR= 30)
Codice 4443 0311

“SECURE” 3



Con bardatura temporale
(SNR= 33)
Codice 4443 0306



Con attacco elmetto
(SNR= 31)
Codice 4443 0309

Con bardatura nucale
(SNR= 33)
Codice 4443 0312

ACCESSORI “SECURE”



Attacco VMC, per combinazione cuffia con bardatura temporale-visiera
Adatto per cuffie Secure 1-2-3.
Codice 4443 0313

CUFFIE PASSIVE POP



Cuffia leggerissima (148 g.) pensata per brevi soggiorni in ambienti a bassa e media rumorosità. Ideale per le attività del tempo libero.
L'attacco a punto unico consente un costante autopoizionamento.

Con bardatura temporale (SNR= 24)
Codice 4443 0104



CUFFIE ELETTRONICHE/ATTIVE E CON RADIO AM/FM INCORPORATA

Le cuffie elettroniche attive sono otoprotettori che impediscono alle frequenze nocive (superiori agli 82 db) di raggiungere l'orecchio e di non perdere però il contatto con l'ambiente circostante. Sono disponibili 3 versioni: una con amplificazione suoni, una con radio AM/FM incorporata, e infine un'altra che ha sia l'amplificazione che la radio. Tutte con possibilità di collegamento a lettori MP3, radio intercomunicanti etc. Cuffie conformi alla norma EN 352.

ACTIVE



Cuffia elettronica attiva che permette all'utilizzatore di mantenere il contatto con l'ambiente circostante. Grazie al limitatore elettronico EPS all'interno degli auricolari infatti il livello dei suoni non può mai superare la soglia degli 82 db (A). Inoltre la cuffia consente l'amplificazione dei rumori deboli di max. 8 db (A). Batterie alcaline, con autonomia fino a 1000 ore di utilizzo. Possibilità di collegamento a lettori MP3, radio intercomunicanti etc.

Cuffia Active con bardatura temporale. Peso: 394 g.
(SNR: 30)
Codice 4443 0701

Cuffia Active con attacco elmetto. Peso: 417 g.
(SNR: 29)
Codice 4443 0702

RELAX



Cuffia elettronica attiva che impedisce alle frequenze nocive di raggiungere l'orecchio. Non viene infatti mai superata la soglia degli 82 db (A). La cuffia Relax è al tempo stesso anche un ricevitore radio AM/FM di altissima qualità. La regolazione è semplice pur indossando i guanti. Batterie alcaline, con autonomia di circa 130 ore di utilizzo. Possibilità di collegamento a lettori MP3, radio intercomunicanti etc.

Cuffia Relax con bardatura temporale. Peso: 394 g.
(SNR: 30)
Codice 4443 0801

Cuffia Relax con attacco elmetto. Peso: 417 g.
(SNR: 29)
Codice 4443 0802

REACT

Cuffia elettronica attiva progettata per proteggere l'udito dai rumori pericolosi, rimanendo però sempre in contatto con l'ambiente circostante. Grazie al limitatore elettronico EPS all'interno degli auricolari infatti il livello dei suoni non può mai superare la soglia degli 82 db (A). Con amplificazione dei rumori deboli di max. 8 db (A). La React è anche un ricevitore radio AM/FM molto avanzato. Batterie alcaline, con autonomia di circa 130 ore di utilizzo. Possibilità di collegamento a lettori MP3, radio intercomunicanti etc.

Cuffia React con bardatura temporale. Peso: 394 g.

(SNR: 30)

Codice 4443 0601

Cuffia React con attacco elmetto. Peso: 417 g.

(SNR: 29)

Codice 4443 0602





ELMETTI LINEA EVO

Nuova gamma di elmetti in polietilene ad alta densità - HDPE (EVO3) e in ABS (EVOLite) certificati EN 397.

La regolazione della taglia avviene tramite sistema a scorrimento o tramite un comando rapido a rotella. La conchiglia è munita di feritoie di ventilazione. Bardatura regolabile e fascia frontale parasudore anallergica.

Tra gli accessori disponibili ci sono occhiali a scomparsa, conformi alla norma EN 166, sia con lente chiara che con lente scura; sottogola elastico con e senza mentoniera, fascia frontale parasudore in cotone anallergica. Gli elmetti sono adattabili con le visiere Hellberg (con utilizzo di supporto e attacco elmetto) e con le cuffie Secure nella versione per elmetto.

Imballo da 10 pezzi.

N.B. Gli elmetti EVO3 e EVOLite sono disponibili, su richiesta, anche nella versione isolante e per lavori in quota.

EVO3, ELMETTO VENTILATO IN HDPE

EVO3 CON REGOLAZIONE TAGLIA A SCORRIMENTO



EVO3 - Bianco	Codice 4400 0113
EVO3 - Giallo	Codice 4400 0114
EVO3 - Blu	Codice 4400 0115
EVO3 - Rosso	Codice 4400 0116
EVO3 - Arancio	Codice 4400 0117



EVO3 CON REGOLAZIONE TAGLIA CON ROTELLA



EVO3 - Bianco	Codice 4400 0118
EVO3 - Giallo	Codice 4400 0119
EVO3 - Blu	Codice 4400 0120
EVO3 - Rosso	Codice 4400 0121
EVO3 - Arancio	Codice 4400 0122



EVOLite CON REGOLAZIONE TAGLIA A SCORRIMENTO



EVOLite - Bianco	Codice 4400 0123
EVOLite - Giallo	Codice 4400 0124
EVOLite - Blu	Codice 4400 0125
EVOLite - Rosso	Codice 4400 0126
EVOLite - Arancio	Codice 4400 0127



EVOLite CON REGOLAZIONE TAGLIA CON ROTELLA



EVOLite - Bianco	Codice 4400 0128
EVOLite - Giallo	Codice 4400 0129
EVOLite - Blu	Codice 4400 0130
EVOLite - Rosso	Codice 4400 0131
EVOLite - Arancio	Codice 4400 0132



N.B. I colori rosso e arancio sono disponibili su richiesta. Si possono realizzare serigrafie di personalizzazione, sempre su richiesta.

ACCESSORI EVO3 E EVOLite

OCCHIALI EVOSpec



Occhiali in policarbonato a scomparsa, conformi alla norma EN 166 1F. Abbinabili agli elmetti EVO3 e EVOLite. Lenti con trattamento antiappannante e antigraffio. Disponibili su richiesta.

EVOSpec con lenti chiare
Codice 4400 0133

EVOSpec con lenti scure
Codice 4400 0134

SOTTOGOLA



Sottogola elastico per EVO3 e EVOLite.
Codice 4400 4024

Sottogola Deluxe elastico con mentoniera per EVO3 e EVOLite.
Codice 4400 4025

N.B. Altri accessori disponibili su richiesta.

ELMETTI SEKUR ROCK

Elmetti antinfortunistici per l'industria per la protezione contro la caduta di oggetti, rispondenti alla Norma EN 397. Adattabili con le visiere Hellberg (mediante attacco elmetto) e con le cuffie Secure (nelle versioni per elmetto).

SEKUR ROCK

Elmetto conforme alla Norma EN 397 e EN 50365 (elmetti isolanti). DPI di seconda categoria. Calotta in polietilene ad alta densità (HDPE) con particolare resistenza all'invecchiamento da raggi UV.

Disponibile versione ventilata o con isolamento elettrico fino a 1000 VAC (corrente alternata).

Idoneo per uso da 50 C° a -10 C°. Peso: 318 g.

Bardatura regolabile (taglia 52-61) intercambiabile in polietilene a bassa densità (LDPE) e fascia frontale parasudore anallergica. Sottogola con e senza mentoniera.

Regolazione: a scorrimento o con rotella. Predisposizione per utilizzo con cuffie e visiera.



Sèkur Rock	Giallo	Isolante a scorrimento	Codice 4400 4000
Sèkur Rock	Bianco	Isolante a scorrimento	Codice 4400 4001
Sèkur Rock	Azzurro	Isolante a scorrimento	Codice 4400 4002

Sèkur Rock	Giallo	Isolante con rotella	Codice 4400 4032
Sèkur Rock	Bianco	Isolante con rotella	Codice 4400 4033
Sèkur Rock	Azzurro	Isolante con rotelle	Codice 4400 4034



Sèkur Rock	Giallo	Ventilato a scorrimento	Codice 4400 4035
Sèkur Rock	Bianco	Ventilato a scorrimento	Codice 4400 4036
Sèkur Rock	Azzurro	Ventilato a scorrimento	Codice 4400 4037

Sèkur Rock	Giallo	Ventilato con rotella	Codice 4400 4038
Sèkur Rock	Bianco	Ventilato con rotella	Codice 4400 4039
Sèkur Rock	Azzurro	Ventilato con rotella	Codice 4400 4040

Bardatura			Codice 4400 4005
Sottogola			Codice 4400 4006
Sottogola con mentoniera			Codice 4400 4007
Fascia frontale parasudore			Codice 4400 4008

N.B. I colori rosso e arancio sono disponibili su richiesta.
Sono realizzabili serigrafie di personalizzazione.

COPRICAPI ANTIURTO

Copricapi antiurto per l'industria destinati a proteggere chi li indossa contro impatti di lieve entità o rischi di tagli alla testa. Questi copricapi non proteggono dagli effetti provocati dalla caduta di oggetti. Conformi alla norma EN 812.

HARDCAP



Copricapo antiurto con visiera corta
Colore nero-grigio
Codice 4400 4027

Copricapo antiurto con visiera corta
Colore arancio (Alta visibilità)
Codice 4400 4028



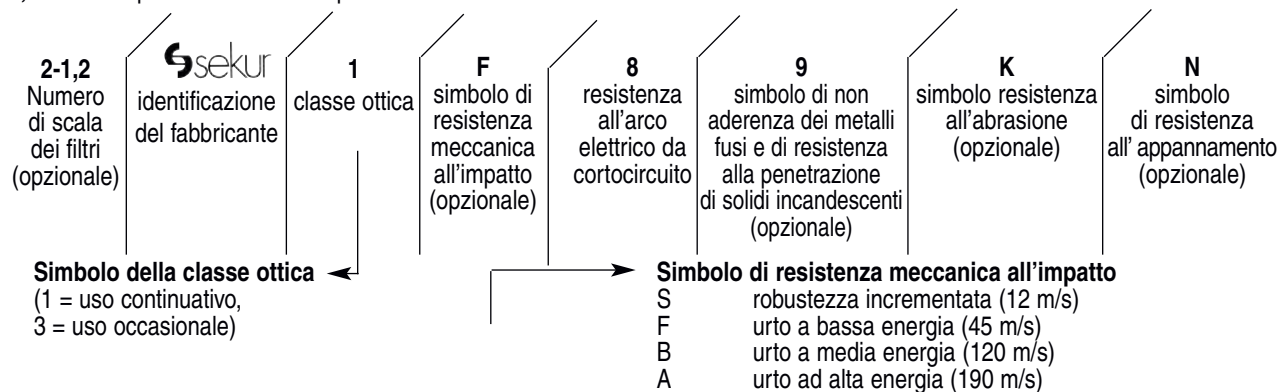
OCCHIALI SEKUR GLASS

La gamma Sekur Glass si compone di occhiali (a mascherina, a stanghetta, visitors) conformi alla Norma EN 166. I modelli sono caratterizzati da un design accattivante, da elevate prestazioni ottiche, di durevolezza e di comfort e da una perfetta finitura. Le lenti in policarbonato degli occhiali sono dotate di trattamento antiappannante ed antigraffio.

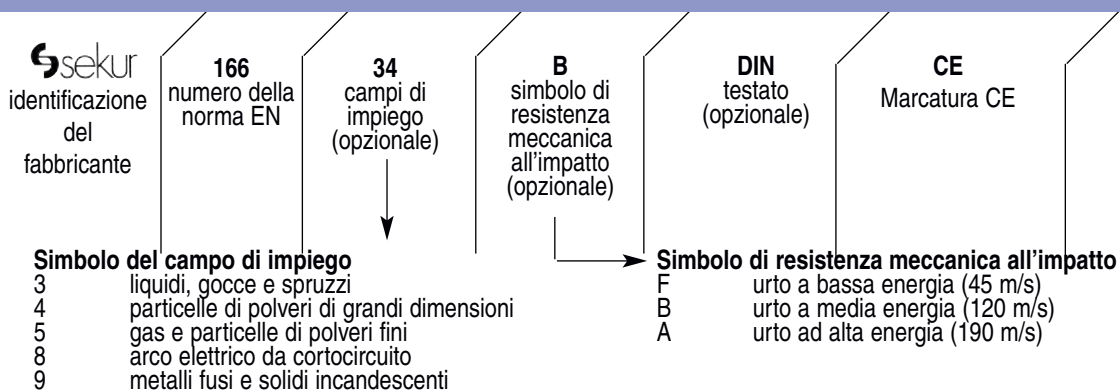
Esempio di marcatura delle lenti secondo EN 166

Prima cifra: tipo di protezione (2 e 3=UV, 4=IR, 5 e 6 radiaz. solare).

1,2: livello di protezione riferito al primo numero.



Esempio di marcatura della montatura secondo EN 166



M39



Montatura ventilata in soffice PVC
Adattabile sopra la maggior parte degli occhiali correttivi.
Bardatura elastica regolabile
Economico e confortevole
Marcatura montatura: Sèkur EN 166 49 BT CE
Marcatura lente: Sèkur 1 BT 9
In confezione da 12 pezzi
Codice 4404 6001

M05



Occhiale ad ampio campo visivo.
Lente con trattamento antiappannante.
Elevato livello di comfort
Taglia universale adatta ad essere sovrapposta alla maggior parte degli occhiali correttivi
Dotato di due asole di ventilazione indiretta
Ampia bardatura elasticizzata regolabile
Marcatura montatura: Sèkur EN 166 349 BT CE
Marcatura lente: Sèkur 1 BT9
In confezione da 12 pezzi
Codice 4404 6002

M03



Occhiale con campo visivo molto elevato
Elevato livello di comfort
Lente con trattamento antiappannante.
Taglia universale
Adatto ad essere sovrapposto alla maggior parte degli occhiali correttivi
Dotato di sistema di ventilazione indiretta
Ampia bardatura elasticizzata regolabile
Marcatura montatura: Sèkur EN 166 349 BT CE
Marcatura lente: Sèkur 1 BT 9
In confezione da 12 pezzi
Codice 4404 6003

M09



Occhiale ad ampio campo visivo.
Lente con trattamento antiappannante e antigraffio, facilmente sostituibile.
Sistema di ventilazione indiretta.
Taglia universale con ampia bardatura elasticizzata regolabile.
In grado di resistere ad elevate temperature.
Marcatura montatura: Sèkur EN 166 39 BT CE
Marcatura lente: Sèkur 1 BT 9
In confezione da 12 pezzi
Codice 4404 6023

Lente di ricambio per M09
In confezione da 10 pezzi
Codice 4404 6024

S-93



Occhiale leggero robusto ed avvolgente di design elegante.
 Stanghette confortevoli ed estensibili in lunghezza per un migliore adattamento a tutti i visi.
 Doppia lente ad ampio campo visivo.
 Soffice sella nasale costampata per un ottimo comfort.
 Taglia universale, lenti chiare, antigraffio ed antiappannamento.
 Montatura blu cobalto.
 Marcatura montatura: Sèkur EN 166 FT CE
 Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 FT
 In confezione da 12 pezzi
 Codice 4404 6007

S-93-s



Occhiale leggero robusto ed avvolgente di design elegante.
 Stanghette confortevoli ed estensibili in lunghezza per un migliore adattamento a tutti i visi.
 Doppia lente ad ampio campo visivo.
 Soffice sella nasale costampata per un ottimo comfort.
 Taglia universale, lenti scure, antigraffio ed antiappannamento.
 Montatura blu cobalto.
 Marcatura montatura: Sèkur EN 166 FT CE
 Marcatura lente: 5-3,1 Sèkur 1 FT
 In confezione da 12 pezzi
 Codice 4404 6008

S-46



Occhiale leggero robusto ed ampia curvatura frontale ed estesa protezione laterale.
 Stanghette confortevoli ed estensibili in lunghezza per un migliore adattamento a tutti i visi.
 Lente unica sostituibile ad ampio campo visivo.
 Taglia universale, lenti chiare, antigraffio ed antiappannamento.
 Montatura blu cobalto.
 Marcatura montatura: Sèkur EN 166 FT CE
 Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 FT
 In confezione da 12 pezzi
 Codice 4404 6009

S-60



Occhiale avvolgente con ampio campo visivo.
 Lente con trattamento antiappannante e antigraffio.
 Stanghette confortevoli in gomma.
 Soffice sella nasale costampata per un ottimo comfort.
 Montatura nera e lente chiara.
 Marcatura montatura: Sèkur EN 166 FT CE
 Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 FT
 In confezione da 12 pezzi
 Codice 4404 6025

V30

Occhiale estremamente compatto, leggero ed economico, realizzato con lente in un unico pezzo di policarbonato non trattato.

Montatura integrale avvolgente.

Visione panoramica e taglia universale

Marcatura montatura: Sèkur EN 166 FT CE

Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 FT

In confezione da 12 pezzi

Codice 4404 6004



OCCHIALI ANTIGAS

Occhiali per la protezione da gas e polveri fini. Conformi alla Norma EN 166.

888

Occhiali per la protezione da gas e polveri fini costituiti da bardatura e corpo in gomma e da due oculari sostituibili in policarbonato modello Lexan 3 mm con trattamento antiappannante.

Marcatura montatura: EN 166 5 CE

Marcatura lenti: DPI 1 S N

Codice 4331 2000



LAVAOCCHI

Dispositivo a norma DIN 12930 per un rapido lavaggio degli occhi con soluzione salina in caso si sia venuti a contatto con sostanze dannose o corrosive (acidi, basi, etc.) Il contenitore è chiuso superiormente da una vaschetta per lavaggi oculari dotata di rompigitto e condotto di deflusso del liquido usato.

LAVAOCCHI EKASTU 600



Capacità 600 ml.

Codice 4413 0022

LAVAOCCHI EKASTU MINI 175



Capacità 175 ml.

Codice 4413 0023





VISIERE SEKUR GLASS

SV-1



Bardatura con supporto per visiera. Design esclusivo per un elevato comfort durante l'uso e per una facile sostituzione della lente.
Regolazione rapida mediante rotella posteriore. Imbottitura posteriore e fascia anteriore parasudore. Inclinazione regolabile. Parte frontale in blu, particolari in arancio.
Taglia universale regolabile.

Marcatura: Sèkur EN 166 BT CE

Codice 4404 6015

V-1



Visiera solo per supporto SV-1 in policarbonato chiaro non trattato conformata ad unghia.
Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 BT CE

Codice 4404 6016

V-2



Visiera solo per supporto SV-1 in policarbonato chiaro non trattato cilindrica.

Marcatura lente: 2-1,2 Sèkur 1 BT 9 CE

Codice 4404 6017

VISIERE E SUPPORTI HELLBERG

VISIERA IN MAGLIA DI ACCIAIO



Visiera in maglia di acciaio.
Lunghezza: 185 mm. - per SAFE 2 & 3
EN 1731/S CE
Codice 4443 0402

VISIERA IN POLICARBONATO TRASPARENTE



Visiera in polycarbonato trasparente.
Lunghezza: 200 mm. - per SAFE 2 & 3
EN 166/1B9 CE
Codice 4443 0405

VISIERA IN POLICARBONATO PER SALDATURA



Visiera in polycarbonato per saldatura (DIN2)
Lunghezza: 200 mm. - per SAFE 2 & 3
EN 166/5-2,5 1B9 CE
Codice 4443 0406

VISIERA PER ARCO ELETTRICO



Visiera in polycarbonato per arco elettrico fino a 400 volts.
Lunghezza: 200 mm. - per SAFE 2 & 3
EN 166/1B89 CE
Codice 4443 0109

N.B. Altri modelli disponibili su richiesta.

SUPPORTI

SUPPORTO SAFE 2 PER VISIERA

Per combinazione visiera-elmetto-cuffia
Codice 4443 0401



BROWGUARD SAFE 3

Calotta integrale di supporto
per visiera
Codice 4443 0408



ATTACCO ELMETTO

Adattatore (30 mm.) per combinazione
visiera con supporto - elmetto (paio)
Codice 4443 0504





GUANTI DA LAVORO

Guanti da lavoro conformi alle Norme EN 388 - EN 374 - EN 420.

GUANTI IN NEOPRENE

Codice 4410.2100/1/2/3

SEKUR M 2



Guanto da lavoro realizzato in lattice di gomma policloroprenica (neoprene), con rivestimento interno in puro cotone. Forma anatomica che garantisce un'ottima presa.

Colore: blu scuro (lunghezza 31 cm.)

Taglie: Piccola (7-7½); Media (8-8½); Grande (9-9½); Extra grande (10-10½)

Confezione singola: busta di polietilene

Confezione multipla: cartone da 100 paia

Resistenti a: oli, grassi animali e vegetali

Applicazioni: Industria meccanica, chimica, metallurgica ed in tutte le applicazioni che richiedono una maggior resistenza ad oli, grassi e acidi.

Caratteristiche:

Resistenza all'abrasione	3
Resistenza al taglio	1
Resistenza allo strappo	1
Resistenza alla foratura	0

GUANTI IN NITRILE

Codice 4410.2007/8/9/10

SEKUR M 3



Guanto da lavoro in nitrile, con rivestimento interno in puro cotone. Forma anatomica che garantisce un'ottima presa.

Colore: verde, (lunghezza 31 cm.)

Taglie: Piccola (7-7½); Media (8-8½); Grande (9-9½); Extra grande (10-10½)

Confezione singola: busta di polietilene

Confezione multipla: cartone da 100 paia

Resistenti a: oli, grassi, solventi, pesticidi, combustibili.

Applicazioni: Industria meccanica, grafica, chimica, petrolifera.

Caratteristiche:

Resistenza all'abrasione	4
Resistenza al taglio	1
Resistenza allo strappo	0
Resistenza alla foratura	1



CREME AD USO PROFESSIONALE

Linea PHYSIODERM di protezione, pulizia e cura della pelle in ambito professionale.

Tutti gli articoli PHYSIODERM sono prodotti con materie prime di elevata qualità e processi produttivi standardizzati dall'industria farmaceutica.

Essi rappresentano pertanto una risposta di qualità a qualsiasi esigenza di PROTEZIONE, PULIZIA e CURA della pelle sul posto di lavoro.

CREME BARRIERA

Codice 4442 0000

SANSIBAL

SANSIBAL protegge da sostanze non solubili in acqua quali oli, grassi, cere, solventi organici, etc...
Sansibal 100 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0050

SANIWIP

SANIWIP protegge da sostanze solubili in acqua ed è senza profumo e quindi adatto anche per l'industria alimentare.

Saniwip 100 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0100

DUALIN

DUALIN è consigliato in ambienti in cui le lavorazioni sono variabili e la pelle è esposta a sostanze non chiaramente definite.

Dualin 100 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0080

SINEPRINT



SINEPRINT protegge il lavoro dalle impronte digitali e da qualsiasi possibile contaminazione. Sineprint 100 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0120

PHYSIO UV30



PHYSIO UV30 protegge da raggi UV ed è quindi adatta ad esempio per lavori in esterno o saldatura.

Physio UV30 100 ml (tubo) (in conf da 12)

CREME LAVAMANI

Codice 4442 0159

TOPSCRUB EXTRA



TOPSCRUB EXTRA ideale per l'eliminazione totale di sporco industriale come oli, sostanze grasse, grafite, etc.

Topscrib extra 200 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0210

CONTRA COLOR



CONTRA COLOR detergente per rimuovere lo sporco più ostico causato da inchiostri resistenti e fortemente aderenti e sostanze a base di coloranti. Delicata sulla pelle e di ottima qualità come tutti i prodotti della gamma PHYSIODERM.

Contra Color 1 kg (contenitore) (in conf da 10)

CREME PER LA CURA DELLA PELLE

Codice 4442 0230

PHYSIODERM CREME



Physioderm Cream 100 ml (tubo) (in conf da 12)

Codice 4442 0230



TUTE DI PROTEZIONE CHIMICA TRELLECHEM

TUTE ANTIGAS (NORMA EN 943)

Le tute di protezione chimica della ANSELL, denominate TRELLECHEM, sono rispondenti alla Norma EN 943-1 ed alcuni modelli sono certificati anche 943-2 (per squadre d'emergenza).

Le tute sono disponibili nelle versioni tipo 1a, 1b ed 1c, così come definiti dalla norma:

1a A tenuta di gas con autorespiratore all'interno (modello CV)

1b A tenuta di gas con autorespiratore all'esterno (modello T)

1c A tenuta di gas per utilizzo con airline (modello FF)

Le tute Trellechm differiscono per la filosofia d'uso (durevole o ad uso limitato) ed i materiali utilizzati.

Di seguito i modelli della gamma Trellechm:

DUREVOLI: TRELLECHEM EVO (EVO) - TRELLECHEM VPS (VPS) - TRELLECHEM SUPER (S) - TRELLECHEM LIGHT (L)

AD USO LIMITATO: TRELLECHEM NEO (NEO)

Ciascuna tuta, di materiale multistrato, offre una protezione specifica contro sostanze chimiche pericolose. Per una scelta accurata si consiglia la consultazione dei manuali delle tute Trellechm, su cui è riportata l'efficacia specifica di ogni singola tuta contro le sostanze dalle quali ci si deve proteggere.

TRELLCHEM EVO



Tuta certificata EN 943-1; EN 14126; EN 1073-2; conforme alla Direttiva ATEX 94/9/EC.

EVO - CV

Tuta antigas in VITON/BUTILE ANTISTATICO + POLIAMMIDE per autorespiratore interno. Con ventilazione.

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0363/64/65

EVO - CV - ET

Tuta antigas in VITON/BUTILE ANTISTATICO + POLIAMMIDE per autorespiratore interno. Con ventilazione. Certificata per squadre d'emergenza (EN 943 - 2).

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0366/67/68

TRELLCHEM VPS



Tuta certificata EN 943-1; EN 14126; EN 1073-2.

VPS - CV

Tuta antigas in CLOROPRENE + POLIAMMIDE per autorespiratore interno. Con ventilazione.

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0547/48/49

VPS - T

Tuta antigas in CLOROPRENE + POLIAMMIDE per autorespiratore esterno.

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0325/17/15

TRELLCHEM SUPER



Tuta certificata EN 943-1; EN 1073-2.

SUPER - CV

Tuta antigas in VITON/BUTILE per autorespiratore interno. Con ventilazione.

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0463/64/65

SUPER - T - ET

Tuta antigas in VITON/BUTILE per autorespiratore esterno. Versione con CERTIFICAZIONE NAVALE (In accordo alla Direttiva MED 96/98/EC).

Certificata per squadre di emergenza (EN 943 - 2).

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0461/62/08

SUPER FREEFLOW

Tuta antigas in VITON/BUTILE per airline.

Tg. M - L - XL

Codice 4414 0418/19/20



TRELLCHEM LIGHT

Tuta certificata EN 943-1; EN 1073-2.

LIGHT - CV

Tuta antigas in PVC per autorespiratore interno. Con ventilazione.
Tg. M-L-XL

Codice 4414 0550/51/52

LIGHT - T

Tuta antigas in PVC per autorespiratore esterno.
Tg. M-L-XL

Codice 4414 0421/22/23

LIGHT FREEFLOW

Tuta antigas in PVC per airline.
Tg. M-L-XL.

Codice 4414 0415/16/17

MODELLI AD USO LIMITATO

TRELLCHEM NEO



Tuta certificata EN 943-1; EN 14126; EN 1073-2.

NEO VP1

Tuta antigas ad uso limitato per autorespiratore interno. Visore profondo.
Ventilazione e attacco per airline su richiesta.
Tg. M-L-XL

Codice 4414 0506/07/08

NEO VP1-ET

Tuta antigas ad uso limitato per autorespiratore interno. Visore profondo.
Ventilazione e attacco per airline su richiesta.
Certificata per squadre d'emergenza (EN 943 - 2).
Tg. M-L-XL

Codice 4414 0516/17/18

TUTE TRELLEBORG PER PROTEZIONE DA SPRUZZI E LIQUIDI

Le tute Trelchem SPLASH, di produzione della ANSELL offrono protezione chimica contro spruzzi (tipo 4) e liquidi (tipo 3), in conformità alla Norma EN 14605.

Sono disponibili vari modelli, tutti in PVC ma in diverse configurazioni (SPLASH 600, 900, 1000, 1000S, 9999).

TRELLSPLASH

TRELLSPLASH 600

Tuta antiacido in PVC con cappuccio (EN 14605 - Tipo 4).
Tg. M - L - XL

Codice 4414 0359/60/61



TRELLSPLASH 900

Tuta antiacido in PVC con cappuccio, per uso con autorespiratore all'esterno. Guanti in nitrile/cloroprene e stivali in PVC (EN 14605 - Tipo 3).
Tg. M-L-XL

Codice 4414 0344/45/46

N.B. Altri modelli disponibili su richiesta.



TUTE DI PROTEZIONE DA CALORE E FIAMMA

FIRE (SET PROTEZIONE DA CALORE)



Set in fibra aramidica alluminizzata CE 3^a cat. EN 11612 A1 B1 C3 D2 E3

Il set FIRE è composto da:

- Cappuccio con visiera ininfiammabile in policarbonato dorato;
- Tuta intera;
- Calzari da cm. 30;
- Guanti a 5 dita da cm. 38 (UNI EN 388; UNI EN 407).

Codice 4414 0001

Il set è disponibile anche nella versione FIRE 2 con tuta provvista di sacca porta bombole.

Codice 4414 0002

FIRE MED (COMPLETO MED PER USO VVF NAVALE)



Set MED per uso VVF navale composto da:

- Giaccone e pantaloni in fibra di rayon alluminizzato (ISO 15538);
- Guanti 5 dita, con palmo in fibra aramidica siliconata e dorso in fibra aramidica alluminizzata (EN 659:2003 + A1:2008);
- Elmetto VVFF mod. Fire HT-04 rosso (EN 443);
- Stivali VVFF in gomma nitrilica, colore nero (EN 15090 tipo 3);
- Borsa blu 55x38x20.

Codice 4414 0003

FLAME EVO (SET PROTEZIONE DA CALORE E FIAMMA)



Set completo in fibra para aramidica all.ta EN 11612 A1 B3 C4 D1 E3, composto da:

- Giacca con sacca porta bombole
- Pantalone con bretelle regolabili
- Cappuccio con visore in vetro dorato
- Copri stivali con suola in gomma
- Guanti a manopola
- Sacca porta set

Il set è testato per la resistenza al calore radiante con densità di flusso di calore a 40 kW/m² per oltre 2 minuti (EN 1486:2008).

Codice 4414 0010

SISTEMI DI ASCIUGATURA PER DPI - TOP TROCK

Sistemi di asciugatura ad aria calda per vari tipi di DPI. E' disponibile una gamma molto vasta di pannelli e di supporti di varie fogge e dimensioni per asciugare dopo la bonifica tute antigas, stivali, guanti e maschere. Tutti i prodotti sono realizzati in acciaio inossidabile ed equipaggiati con potenti sistemi di ventilazione ad una temperatura di circa 38 °C. per una rapida asciugatura. Richiedere preventivo alla D.P.I. Srl in base alle specifiche esigenze.





COMPRESSORI COLTRI

I compressori COLTRI uniscono doti di leggerezza, semplicità d'uso, alte prestazioni, affidabilità e scarsa manutenzione. Forniscono aria compressa a 200 o 300 bar per la ricarica delle bombole degli autorespiratori. Sono equipaggiati con filtri per la depurazione dell'aria e sono disponibili sia con alimentazione elettrica (monofase e trifase) sia con motore a scoppio.

Codice 4420 0019

COMPRESSORE PORTATILE MCH6/SH EU



Alimentazione motore a scoppio a benzina da 3,6 Kw.
Peso a secco: 38,5 Kg.
Dimensioni: cm. H35xL78xP32
Portata: 100 l/min - 6 m³/h

Codice 4420 0010

COMPRESSORE PORTATILE MCH6/EM



Alimentazione motore elettrico monofase da 2,2 Kw.
Peso a secco: 39,5 Kg.
Dimensioni: cm. H51xL78xP45
Portata: 80 l/min - 4,8 m³/h

Codice 4420 0026

COMPRESSORE PORTATILE EOLO 330/EM



Alimentazione motore elettrico monofase 230V - 50Hz.
Peso a secco: 55 Kg.
Dimensioni: cm. L51xH78xP45
Portata: 300l/min - 19,8 m³/h

ACCESSORI

RIDUTTORI



Riduttore 300 F DIN/Att. DIN 200 con valvola di sicurezza
Codice 4420 0024

SEKUR SERVICE

L'assistenza post-vendita di DPI Sekur comprende servizi di manutenzione, riparazione e gestione delle parti di ricambio. Dal primo contatto con la DPI tecnici qualificati e competenti saranno al completo servizio del cliente. Il personale è inoltre addestrato per offrire corsi di formazione sull'utilizzo e sulla manutenzione dei prodotti. Gli interventi possono essere eseguiti sia presso lo stabilimento della DPI a Roma sia in loco, attraverso laboratorio mobile attrezzato MAV. Tali interventi possono essere inquadrati in un contratto pluriennale di manutenzione programmata*.

MAV (MAINTENANCE & ASSISTANCE VEHICLE)



I servizi di assistenza presso il cliente si svolgono con l'ausilio del laboratorio itinerante MAV, mezzo mobile attrezzato, in modo da poter effettuare tutti i controlli normalmente svolti presso i laboratori della sede di Roma.

Il personale qualificato, con l'ausilio dei moderni mezzi di diagnostica di cui il MAV è equipaggiato, è in grado di controllare gli apparecchi, determinare il costo preventivo dell'intervento (comprensivo degli eventuali pezzi di ricambio) ed infine effettuare le operazioni in loco.

I servizi proposti sono:

- Manutenzione ordinaria autorespiratori (presso centri autorizzati DPI)
- Manutenzione straordinaria autorespiratori (solo presso le sedi di Roma e Torino)
- Fornitura di apparecchi a noleggio
- Ricarica bombole e manutenzione valvole
- Manutenzione e calibrazione rilevatori di gas portatili BW Technologies
- Manutenzione tute di protezione chimica
- Lavaggio maschere ad ultrasuoni

N.B. I servizi sopra elencati sono naturalmente erogabili anche presso la sede di Roma.

RICOLLAUDO TRIENNALE BOMBOLE IN COMPOSITO



Le bombole in materiale composito necessitano di un ricolloado TRIENNALE (quelle in acciaio richiedono invece ricolloado decennale). Tale intervento comprende:

- Identificazione della bombola, registrazione n. matricola bombola e matricola valvola;
- Apertura della valvola fino a completo svuotamento bombola;
- Rimozione della valvola AP;
- Ispezione e pulizia parte esterna bombola;
- Ispezione interna bombola;
- Lavaggio con acqua a pressione e soffiaggio con aria;
- Ripetizione ispezione interna;
- Verifica filettatura bombola e filettatura valvola AP;
- Collaudo a 450 bar;
- Asciugatura bombola;
- Montaggio valvola su bombola dopo sostituzione OR 123;
- Applicazione etichetta con resina epossidica su bombola;
- Rilascio certificato collaudo.

* Nota informativa

I dispositivi di protezione delle vie respiratorie devono essere impiegati da personale addestrato che abbia ricevuto una formazione idonea e devono necessariamente essere sottoposti ad un'adeguata procedura di manutenzione periodica. Questo secondo quanto enunciato nel D.M. 2 maggio 01 pubbl. sulla G.U. della Rep. Italiana n°209 del 8 settembre 01, supplemento ordinario n° 226, punto 7.4. e norma tecnica UNI 10720. Quest'ultima è stata sostituita dalla norma EN 529 in cui, al punto 12, viene indicato che le operazioni di manutenzione devono essere eseguite da persone competenti e conformemente alle istruzioni del fabbricante.

La norma UNI 11439 inoltre, fornisce indicazioni utili circa il funzionamento e la manutenzione degli autorespiratori a circuito aperto ad aria compressa a pressione positiva.

BANCO PROVA AUTORESPIRATORI

Codice 4437 0013

POSI 3 USB



Il Posi 3 USB è un banco di prova computerizzato utilizzato per valutare le prestazioni degli autorespiratori e di altri tipi di dispositivi per la protezione delle vie respiratorie (Airline; maschere a pieno facciale). E' dotato di porta USB di collegamento al PC. Il Posi 3 USB rappresenta un riferimento affidabile per Vigili del Fuoco, raffinerie, impianti chimici e centrali nucleari in tutto il mondo. Esso determina automaticamente l'idoneità operativa di un autorespiratore mediante una serie di test dinamici e di controlli funzionali. I risultati dei test possono essere stampati immediatamente o memorizzati automaticamente sul computer. Il software del Posi 3 USB permette di cercare, visualizzare, classificare o generare automaticamente dei report stampati di risultati di test memorizzati.

SISTEMI LAVAMASCHERE AD ULTRASUONI

Vasche ad ultrasuoni che effettuano un accurato lavaggio delle maschere per microcavitazione anche negli angoli meno accessibili rimuovendo qualsiasi traccia di deposito dalla gomma o dagli altri componenti dei facciali.



LAVAMASCHERE RK514 BH/ 2 MASCHERE

Vasca con generatore di ultrasuoni per 2 maschere.
Dimensioni interne del serbatoio: 325 x 300 x 200 mm (L x l x h)
Capacità: 18,7 litri
Volume di riempimento per il lavaggio: 12,5 litri
Codice 4437 0270

Cestello K14 AZ in acciaio inox
Codice 4437 0280

Coperchio D14 AZ in acciaio inox
Codice 4437 0290



LAVAMASCHERE RK1028 CH/ 6 MASCHERE

Vasca con generatore di ultrasuoni per 6 maschere.
Dimensioni interne del serbatoio: 500 x 300 x 300 mm (L x l x h)
Capacità: 45 litri
Volume di riempimento per il lavaggio: 30 litri
Codice 4437 0300

Cestello K28 CA in acciaio inox
Codice 4437 0310

Coperchio D1028 C in acciaio inox
Codice 4437 0320



LAVAMASCHERE RK1050 CH/ 9 MASCHERE

Vasca con generatore di ultrasuoni per 9 maschere.
Dimensioni interne del serbatoio: 600 x 500 x 300 mm (L x l x h)
Capacità: 90 litri
Volume di riempimento per il lavaggio: 60 litri
Codice 4437 0330

Cestello K50 C in acciaio inox
Codice 4437 0340

Coperchio D1050 C in acciaio inox
Codice 4437 0350

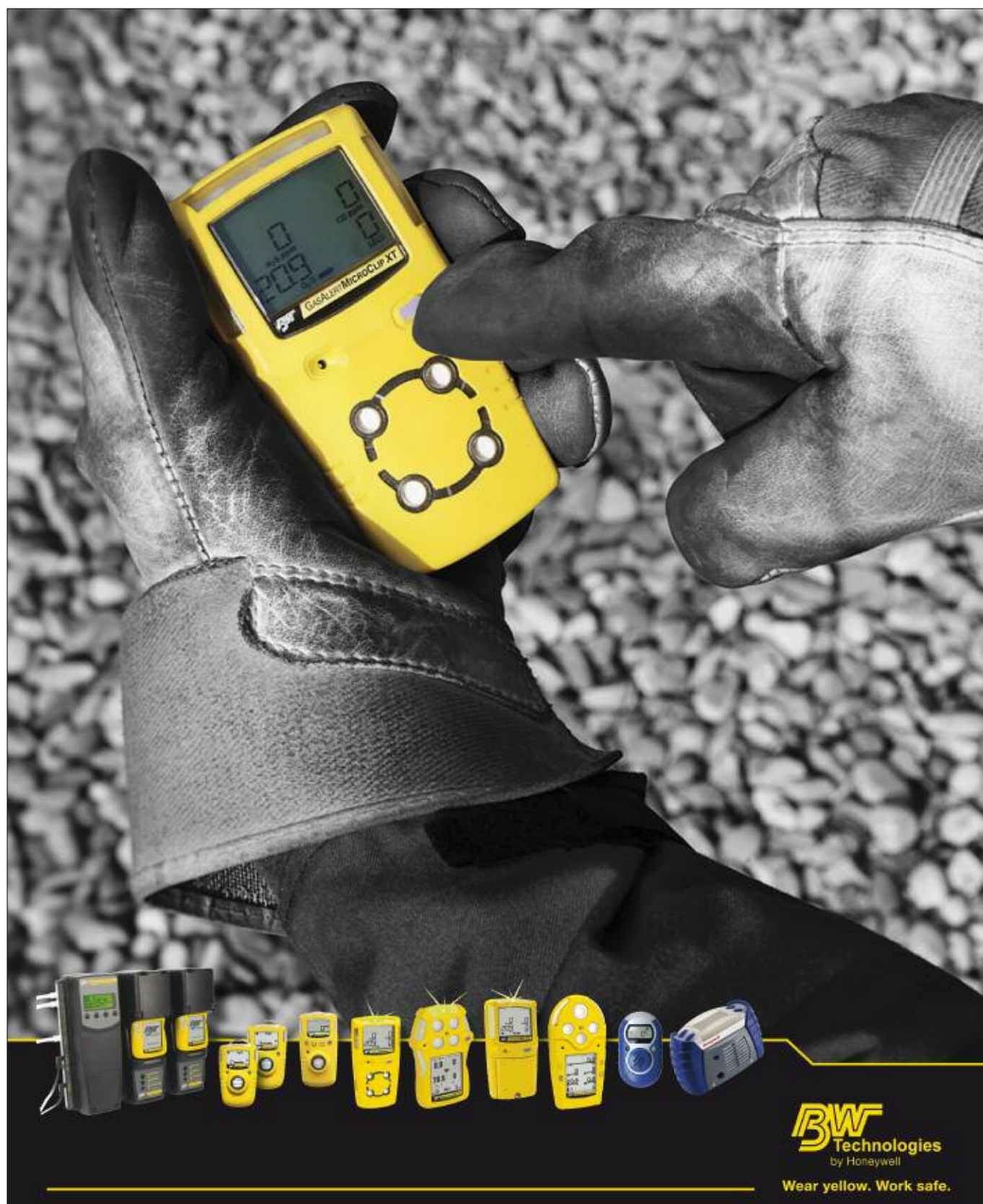
ACCESSORI

SGRASSANTE E DISINFETTANTE



Soluzione concentrata sgrassante "DETERGO SPECIAL" (da diluire al 5% in acqua), 5 litri
Codice 4437 0370

Soluzione disinfettante concentrata "BAC OFF" (da diluire al 5% in acqua), 1 litro
Codice 4437 0360



BW Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

RILEVATORI DI GAS PORTATILI

La D.P.I. srl distribuisce in Italia i RILEVATORI DI GAS della BW Technologies by Honeywell, che combinano affidabilità e prontezza di risposta a compattezza, leggerezza, ergonomia e semplicità d'uso.

Tra i punti di forza di questa gamma di strumenti troviamo: l'assoluta assenza di manutenzione ed il ciclo di vita definito per gli strumenti monogas "usa e getta", la grande semplicità d'uso e l'affidabilità per i rilevatori mono e multigas di tipo durevole, un sistema elettronico basato su un microprocessore che verifica in modo continuo lo stato della batteria e l'integrità dei sensori con Self-Test automatico ad ogni avvio, il display multifunzione, la segnalazione di allarme acustica, visiva e a vibrazione e la qualità dei sensori del gruppo Honeywell. Tutti i rilevatori di gas BW-Honeywell sono certificati CE ATEX.



RILEVATORI MONOGAS

BW CLIP 24 MESI



BW Clip 24 MESI, rivelatore monogas USA e GETTA dal design compatto e leggero per il massimo comfort di chi lo indossa, è uno strumento a manutenzione zero che offre 2 anni di protezione senza necessità di sostituzione o taratura del sensore né sostituzione o carica della batteria, quindi senza tempi di inattività. Visualizzazione alfa numerica su ampio display della vita residua del rivelatore in mesi, giorni e ore. Registrazione automatica dei 35 eventi più recenti. Opzione per visualizzare la lettura dei gas durante l'allarme. Il BW Clip 24 MESI, nelle versioni H2S e CO, se non utilizzato per più di una settimana, può essere "ibernato", conservandolo in un apposito guscio. In questo modo si estende la durata del rivelatore da 24 mesi fino ad un massimo di 36 mesi. Compatibile con i sistemi IntelliDoX e MicroDock II.

BW Clip H2S 24 MESI - Ibernabile	Codice 4437 0382
BW Clip CO 24 MESI - Ibernabile	Codice 4437 0383
BW Clip O2 24 MESI	Codice 4437 0380
BW Clip SO2 24 MESI	Codice 4437 0381
Guscio per ibernazione BW Clip 24 MESI H2S e CO	Codice 4437 0390

BW CLIP RT 24 MESI



BW Clip RT 2, rivelatore monogas USA e GETTA con funzionamento continuo per 24 mesi senza necessità di calibrazione. Offre 2 anni di protezione senza necessità di sostituzione o taratura del sensore né sostituzione o carica della batteria, quindi senza tempi di inattività. Visualizzazione in tempo reale della concentrazione del gas rilevato. Il BW Clip RT, nelle versioni H2S e CO, se non utilizzato per più di una settimana, può essere "ibernato" conservandolo in un apposito guscio. In questo modo si estende la durata del rivelatore da 24 mesi fino ad un massimo di 36 mesi. Compatibile con i sistemi IntelliDoX e MicroDock II. Possibilità di taratura dello strumento.

BW Clip RT H2S 24 MESI - Ibernabile	Codice 4437 0532
BW Clip RT CO 24 MESI - Ibernabile	Codice 4437 0533
BW Clip RT O2 24 MESI	Codice 4437 0531
BW Clip RT SO2 24 MESI	Codice 4437 0534
Guscio per ibernazione BW Clip RT 24 MESI H2S e CO	Codice 4437 0390

GASALERT EXTREME



Rilevatore monogas DUREVOLE con datalogger standard per salvataggio dati su PC. Resistente all'acqua. Semplice procedura di taratura automatica; compatibile con la stazione automatica di controllo e taratura BW MicroDock II. Test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi all'avvio. Barre d'allarme luminose ad ampia visibilità. Guscio di protezione antiurto integrato. Compatibile con la pompa di campionamento a motore.

GasAlert Extreme H2S, con sensore (2 anni) e batteria sostituibili.
Codice 4437 0244

Articolo disponibile alternativamente anche per CO, SO2, O2, NH3, Cl2, HCN, NO2 ed altri gas.

Kit di connessione IR Datalink per GasAlert Extreme.
Codice 4437 0147



RILEVATORI MULTIGAS

GASALERT QUATTRO



Robusto ed affidabile, il rivelatore per 4 gas GasAlertQuattro unisce una vasta gamma di funzioni con la semplicità di operare su un solo tasto. Controlla e visualizza simultaneamente H₂S, CO, O₂ e gas combustibili. Disponibile in diverse configurazioni fino ad un massimo di 4 gas. Con opzioni di alimentazione flessibili, batterie alcaline AA o pacco batterie ricaricabile, il GasAlertQuattro è sempre pronto all'utilizzo. Le icone intuitive sul largo display retro illuminato semplificano le indagini e le verifiche in campo. Le icone di test e calibrazione chiaramente identificabili e le cifre extra larghe sono facilmente leggibili anche in condizioni di illuminazione variabile. Il lampeggio verde del LED fornisce in continuo la conferma del buon funzionamento del rivelatore. Il versatile GasAlertQuattro è stato progettato per l'impiego in ambienti gravosi. La superficie esterna durevole, con parasigoli rinforzati e la custodia antiurto integrata proteggono il rivelatore. Adatto ad una larga gamma di applicazioni industriali, incluso l'accesso a spazi confinati, il GasAlertQuattro prevede una procedura di calibrazione semplice ed automatica ed è compatibile con Micro Dock II, il sistema automatico di test e calibrazione di BW. Datalogger Standard.

GasAlertQuattro 4 gas (LEL; O₂; H₂S; CO) con datalogger. Alimentazione a batterie ricaricabili
Codice 4437 0180

GASALERTMICROCLIP XL



Il GasAlertMicroClip XL è un rivelatore multigas compatto, che offre una semplicità d'uso impareggiabile. Il test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi all'avvio garantisce un impiego sicuro dello strumento. Resistente all'acqua, il GasAlertMicroClip XL attiva allarmi visivi, acustici e a vibrazione in condizioni di allarme BASSO, ALTO, TWA o STEL con set point di allarme per tutti i sensori definibili dall'utente. Opzioni regolabili attraverso un software di programmazione (necessario il Kit di connessione IR), rendono il rivelatore a prova di manomissioni e permettono, in maniera semplice e veloce, di personalizzare lo strumento rendendolo adatto ad una vasta gamma di applicazioni. Alimentazione a batterie ricaricabili. Caricabatterie incluso nella confezione.

GasAlertMicroClip XL 4 gas- Rilevatore 4 gas (LEL; O₂; H₂S; CO) con datalogger.
Codice 4437 0369

GasAlertMicroClip XL 1 gas- Rilevatore Esplosività (LEL) con datalogger.
Codice 4437 0228

Kit di connessione IR per GasAlertMicroClip XL
Codice 4437 0032

GASALERTMICROCLIP X3



Il GasAlertMicroClip X3 è il nuovo rivelatore della famiglia dei Microclip, con nuovo sensore O₂ e garanzia di 3 anni con una durata operativa prevista fino a 5 anni.

Provisto di un solo pulsante di comando, questo rivelatore multigas offre una semplicità d'uso impareggiabile. Il test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi all'avvio garantisce un impiego sicuro dello strumento.

Opzioni regolabili, attraverso software di programmazione, rendono il rivelatore a prova di manomissioni e permettono, in maniera semplice e veloce, di personalizzare lo strumento rendendolo adatto ad una vasta gamma di applicazioni. Alimentazione a batterie ricaricabili. Caricabatterie incluso nella confezione. Resistente all'acqua.

GasAlertMicroClip X3 4 gas- Rilevatore 4 gas (LEL; O₂; H₂S; CO) con datalogger.
Codice 4437 0493

Kit di connessione IR per GasAlertMicroClip X3
Codice 4437 0032

GASALERTMAX XT II



Il robusto rivelatore GasAlertMax XT II, può controllare in modo affidabile e sicuro fino a quattro gas pericolosi (H₂S, CO, O₂, LEL) e abbina un semplice funzionamento con comando ad un solo pulsante con una pompa di campionamento integrata. Compatto, leggero e resistente all'acqua, il GasAlertMax XT II attiva allarmi visivi, acustici e a vibrazione in condizioni di allarme BASSO, ALTO, TWA o STEL con set point di allarme per tutti i sensori definibili dall'utente. Opzioni regolabili attraverso un software di programmazione, rendono il rivelatore a prova di manomissioni e permettono, in maniera semplice e veloce, di personalizzare lo strumento rendendolo adatto ad una vasta gamma di applicazioni. La pompa integrata rende semplici l'accesso a spazi confinati ed il campionamento a distanza. Il test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi all'avvio garantisce un impiego sicuro dello strumento. La semplice rimozione della copertura anteriore dei sensori rende possibile l'impiego del rivelatore in modalità a diffusione. Dotato di funzioni standard di registrazione dei dati e degli eventi, il GasAlertMax XT II è provvisto di batterie ricaricabili ed è compatibile con la stazione di controllo e taratura automatica MicroDock II. Datalogger standard.

GasAlert XT II 4 gas (LEL; O₂; H₂S; CO)

Codice 4437 0080

Kit di connessione IR con software Fleetmanager II per GasAlertMax XT II.

Codice 4437 0111

GASALERTMICRO 5



Il GasAlertMicro5 è un rivelatore multigas DUREVOLE disponibile in diverse configurazioni fino ad un massimo di 5 sostanze tossiche. Datalogger standard. Completamente personalizzabile per adattarsi a qualsiasi applicazione. Quattro barre di allarme luminose ad ampia visibilità. Allarme acustico a 95 db. Tasti sporgenti, facili da usare anche con i guanti. Ampio display di facile lettura. Passa rapidamente dalla modalità diffusione alla pompa optional integrata sul campo. Resistente all'acqua. Alimentazione a batterie alcaline o ricaricabili. Custodia antiurto integrale.

GasAlertMicro5 5 gas (LEL;O₂; CO+H₂S; SO₂). Alimentazione a batterie ricaricabili.

Codice 4437 0221

GasAlertMicro5 5 gas (LEL;O₂; CO+H₂S; Cl₂). Alimentazione a batterie ricaricabili.

Codice 4437 0222

Articolo disponibile anche nelle versioni con batterie alcaline e con pompa di campionamento.

GASALERTMICRO 5 PID



Il GasAlertMicro5 PID è una versione del GasAlertMicro5 configurabile con il sensore PID per la rilevazione dei VOCs (sostanze chimiche organiche volatili). Datalogger standard.

GasAlertMicro 5 PID 5 gas (H₂S, CO, O₂, LEL + VOCs). Con batterie ricaricabili.

Codice 4437 0223

GasAlertMicro 5 PID per VOCs . Con batterie ricaricabili.

Codice 4437 0057

Articolo disponibile anche nelle versioni con batterie alcaline e con pompa di campionamento.

GASALERTMICRO 5 IR



Il GasAlertMicro5 IR è una versione del GasAlertMicro5 con cella elettrochimica a infrarossi (IR) per la rilevazione di CO₂ (biossido di carbonio).

GasAlertMicro 5 IR (H₂S, CO, O₂, LEL + IR per CO₂). Alimentazione a batterie ricaricabili. Con datalogger.

Codice 4437 0224

GasAlertMicro 5 IR (per CO₂). Alimentazione a batterie ricaricabili. Con datalogger.

Codice 4437 0225

Articolo disponibile anche nelle versioni con batterie alcaline e con pompa di campionamento.

KIT SPAZI CONFINATI



Kit spazi confinati per GasAlertMicroClip XT che comprende:

Custodia da trasporto in pelle
 Pompa di aspiratore manuale
 Kit di connettività IR
 Regolatore da 0,5 l/min
 Tubo per taratura da 1 m con raccordo a collegamento rapido
 Tubo di campionamento da 3 m con raccordo a collegamento rapido
 Sonda di campionamento
 Valigetta rigida da trasporto con coperchio provvisto di tasche portaoggetti e imbottitura in gommapiuma
 Codice 4437 0165

N.B. Il kit è disponibile, su richiesta, anche per i rilevatori GasAlertQuattro, MAX XT II e Micro 5.

Rilevatore e bombola di calibrazione sono da ordinare separatamente.

MICRODOCK II



La Microdock II è una stazione automatica di controllo e taratura e rappresenta il modo più conveniente per gestire le procedure di taratura e test ad impatto dei rilevatori di gas portatili BW. Portatile e facilmente espandibile, MicroDock II non richiede l'uso di computer e gestisce contemporaneamente fino a dieci moduli.

Microdock II con un modulo per GasAlertMax XT II 4 gas
 Codice 4437 0226

N.B. Le varie configurazioni della MicroDock II sono disponibili su richiesta.

Accessori:

Bombola di calibrazione da 58 lt. per 4 GAS (CH₄-2,2%, O₂-18%, H₂S-25 ppm, CO-100 ppm)*
 Codice 4437 0278

Regolatore di flusso REG-DF-01
 Codice 4437 0187

STRUMENTI PER CALIBRAZIONE MANUALE



Bombola litri 58 per 4 GAS (CH₄-2,2%, O₂-18%, H₂S-25 ppm, CO-100 ppm)
 Codice 4437 0278

Bombola litri 34 per 4 GAS (CH₄-2,2%, O₂-18%, H₂S-25 ppm, CO-100 ppm)
 Codice 4437 0277

Regolatore di flusso REG 0,5
 Codice 4437 0024

Legenda Gas:

- Gas Combustibili (LEL)
- Ossigeno (O₂)
- Gas tossici: NH₃ Ammoniaca - CO Monossido di carbonio - CO₂ Anidride carbonica - Cl₂ Cloro - ClO₂ Biossido di cloro - C₂H₄O Ossido di etilene (ETO) - HCl Acido cloridrico - HCN Acido cianidrico - H₂S Acido solfidrico - NO Ossido d'azoto - NO₂ Biossido d'azoto - O₃ Ozono - SO₂ Biossido di zolfo - PH₃ Fosfina
- Sostanze chimiche organiche volatili (VOCs)

VENTILATORI SPAZI CONFINATI

Un'adeguata ventilazione degli spazi confinati è condizione indispensabile da realizzarsi prima di potervi accedere: i ventilatori sono la soluzione ideale. Sono disponibili in varie configurazioni: ventilatori standard con alimentazione a corrente o a batteria e ventilatori certificati ATEX.

I ventilatori possono essere anche convertiti in aspiratori, possono essere abbinati a tubi di vari lunghezze, avere raccordi speciali per tombini.

Per individuare il modello di ventilatore necessario a ventilare uno spazio confinato, si consiglia di moltiplicare per 20 il volume degli spazi da aerare e scegliere un ventilatore che abbia una portata volumetrica oraria pari o superiore a questo valore.

Il ventilatore può essere impiegato anche come aspiratore, invertendo semplicemente la posizione di raccordo del tubo spiralato.



UB20



UB20 è un ventilatore assiale ad alta pressione, la soluzione ideale per pozzetti e spazi confinati:

- Potente, versatile e leggero
- Telaio in polietilene a doppio strato, a prova di corrosione, resistente alle ammaccature e virtualmente indistruttibile
- Disponibile con alimentazione 240 V e 12 V (a corrente e a batteria), e nella versione M.E.D. (Manhole Entry Device), che agevola l'ingresso/uscita degli operatori dal pozzetto.
- Cavo di alimentazione 4,6 metri, con morsetti per batteria nella versione da 12 V
- Sezione di ventilazione DN 200

Vari modelli disponibili.

CODICI PRODOTTO

ALIMENTAZIONE A CORRENTE

UB20 ED8002 20cm 1/4HP
ventilatore 230V 50/60.
Codice 4437 0447

Accessori:

ED0304 adattatore tubo per UB20 (necessario solo per aspirare)
Codice 4437 0448

FDT-21624046BR tubo 4.6m
Codice 4437 0449

FDT-1624076BR tubo 7.6m
Codice 4437 0450

Sistemi completi a corrente



UB20 ED8015 ventilatore 20cm 1/4HP - 230V + prolunga porta tubo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) con tubo da 4.6m
Codice 4437 0451

UB20 ED8025 ventilatore 20cm 1/4HP - 230V + prolunga porta tubo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) con tubo da 7.6m
Codice 4437 0452

UB20 ED8015-M.E.D (Manhole Entry Device) ventilatore 220V + prolunga porta tubo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) + tubo da 1.5m + raccordo per tombino + tubo da 4.6m
Codice 4437 0453

ALIMENTAZIONE A BATTERIA

UB20-12V ED9002 ventilatore 20cm 1/3HP ventilatore std (batteria da acquistare separatamente)
Codice 4437 0454

UB20-12V ED9015-MED (Manhole Entry Device) ventilatore 12VDC + prolunga porta tubo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) + tubo da 1.5m + raccordo per tombino (M.E.D) + tubo da 4.6m (batteria da acquistare separatamente)
Codice 4437 0455

BPV-12CE batteria
Codice 4437 0456

Accessori:

ED0304 adattatore tubo per UB20 (necessario solo per aspirare)
Codice 4437 0448

FDT-21624046BR tubo 4.6m
Codice 4437 0449

FDT-1624076BR tubo 7.6m
Codice 4437 0450



SISTEMI COMPLETI A BATTERIA



UB20-12V ED9015-BATCE

Ventilatore ED9015 20cm 1/3HP - clip per batteria - 12VDC incluso canister con tubo 4.6m + batteria BPV-12CE
Codice 4437 0457

UB20-12V ED9025-BATCE - ventilatore ED9025 20cm 1/3HP - clip per batteria - 12VDC incluso canister con tubo 7.6m + batteria BPV-12CE
Codice 4437 0458

VENTILATORI A POTENZA ELEVATA



UB30

Ventilatore/aspiratore di media capacità, ideale per lunghe tratte e ventilazione di spazi fino a 150 m³

- Telaio in polietilene resistente ad urti e ammaccature
- Basso amperaggio in fase di spunto
- Cavo di alimentazione 4,6 metri
- Sezione di ventilazione DN 300
- Compatibile con sistema MED (Con adattatore per tubo DN200)

Codice 4437 0469



EFi150

Ventilatore/aspiratore ad altissima portata per ambienti di grandi dimensioni superiori a 150 m³.

- Telaio in ABS rinforzato resistente alla corrosione e agli agenti chimici
 - Cavo di alimentazione 4,6 metri
 - Sezione di ventilazione DN 400
 - Fino a 50m di lunghezza del tubo
- Codice 4437 0467

ACCESSORI



TUBI PER VENTILATORI A POTENZA ELEVATA

FDT-30534005BB tubo spiralato rinforzato, 30cm, per UB30 4,6 m

Codice 4437 0470

FDT-30534010BB tubo spiralato rinforzato, 30cm, per UB30 7,6 m

Codice 4437 0471

FDT-1615BR Tubo spiralato rinforzato, 40cm, per EFi150 4,6 m

Codice 4437 0468

FDT-1615BR Tubo spiralato rinforzato, 40cm, per EFi150 7,6 m

Codice 4437 0472

RACCORDI PER GIUNZIONE TUBI

I raccordi servono per raccordare 2 tubi della stessa misura.

DC8 - Raccordo per giunzione tubi 20cm

Codice 4437 0466

DC12-Raccordo per giunzione tubi 30cm

Codice 4437 0473

DC12-Raccordo per giunzione tubi 40cm

Codice 4437 0474

VENTILATORI PER AMBIENTI ESPLOSIVI ATEX

UB20xx

Ventilatore a sicurezza intrinseca certificato ATEX 94/97/EC, per l'impiego in atmosfere potenzialmente esplosive. Idoneo per spazi confinati fino a 70 m³.

- Compatto e leggero
 - Robusto telaio antistatico in polimeri a doppio strato, resistente ad agenti atmosferici, chimici e ammaccature
 - Doppio adattatore per tubo spiralato (ventilazione/aspirazione)
 - Funzionamento ultra-silenzioso
 - Cavo di alimentazione 9 metri
 - Sezione di ventilazione DN 200
- Vari modelli disponibili.



CODICI PRODOTTO

UB20xx EF8002 ventilatore ATEX 20cm 1/4HP 220V 50/60
Codice 4437 0459

Accessori:

FDT-0815CBB 20cm tubo antistatico rinforzato, 4.6m
Codice 4437 0461

FDT-0825CBB 20cm tubo antistatico rinforzato, 7.6m
Codice 4437 0462

SISTEMI COMPLETI

UB20xx EF8015 ventilatore ATEX 20cm 1/4HP incluso raccordo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) con tubo antistatico 4.6m
Codice 4437 0463

UB20xx EF8025 ventilatore ATEX 20cm 1/4HP incluso raccordo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) con tubo antistatico 7.6m
Codice 4437 0464

UB20xx EF8015-MEDXX (Manhole Entry Device) ventilatore ATEX 220V incluso raccordo per conversione da ventilazione ad aspirazione (canister) + tubo antistatico da 1.5m + raccordo per tombino + tubo antistatico da 4.6m
Codice 4437 0465



SISTEMI UOMO A TERRA

GH4000



GH4000 è un compatto personal tracker GPS con modem GSM integrato. E' piccolo, leggero, impugnabile con estrema facilità e possiede una batteria di lunga durata. Ha le funzionalità base di un telefono cellulare e un ricevitore GPS, con la funzione Uomo a terra. E' configurabile sia da dispositivo che mediante software. E' la soluzione ideale per la localizzazione di persone e cose, in modo particolare per la sorveglianza e la sicurezza dei lavoratori isolati.

Codice 4437 0441

Custodia per attacco in cintura
Codice 4437 0444

ELETTROVENTILATORI

AIRMATIC



Piccolo ventilatore, certificato EN 12942, da applicare su maschere e semimaschere con filtro dotate di attacco con filettatura EN 148/1.

Materiale di alta qualità ed impermeabile (assenza di PVC)

Piccolo, robusto e resistente

Comodo da indossare

Mantiene il campo visivo inalterato

Riduce l'accumulo di calore all'interno della maschera

Batteria fornita con il prodotto

Codice 4437 0511

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

I prezzi sono quelli in vigore al momento della spedizione della merce e s'intendono I.V.A. esclusa per merce resa franco stabilimento D.P.I. S.r.l., con imballaggio standard compreso nel prezzo. Per eventuale scontistica sulle varie tipologie di prodotto si prega di fare sempre riferimento al nostro ufficio commerciale o all'agente di zona.

Ordini:

Minimo di ordine: Euro 250,00 netti.

Consegna:

Termine di consegna standard entro 30 gg. se non diversamente concordato in sede di accettazione ordine.

Condizioni e modalità di pagamento:

Ricevuta bancaria 30 gg fine mese. Per la prima fornitura (cliente nuovo D.P.I.): bonifico bancario anticipato.

Pagamento fatture:

I pagamenti delle fatture devono essere esclusivamente intestati a:

Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. S.r.l. Via di Cervara 42 00155 Roma

I Bonifici dovranno essere effettuati nelle seguenti banche:

	Codice IBAN					
Unicredit SPA fil. Roma Lecce	IT	31	F	02008	05212	000004595484
Deutsche Bank Sede di Roma	IT	49	L	03104	03200	000000176830
Banca di Credito Cooperativo di Roma Ag. 11	IT	51	E	08327	03213	000000003259

In caso di ritardato pagamento saranno riconosciuti a D.P.I. S.r.l. interessi come da D. Lgs. 231/2002.

Reclami:

Eventuali reclami riguardanti la quantità, la qualità e tipo di merce fornita devono essere comunicati alla D.P.I. S.r.l. per iscritto entro 8 giorni dal ricevimento. In caso di mancata segnalazione entro tale termine la D.P.I. S.r.l. declina ogni responsabilità al riguardo. Saranno accettati solo resi autorizzati dalla D.P.I. S.r.l. in confezione originale, integra e completa.

Responsabilità:

Nessuna responsabilità potrà essere attribuita alla D.P.I. S.r.l. a qualsiasi titolo in caso di impiego improprio della merce fornita. Nessun indennizzo potrà pertanto essere richiesto.

Spedizioni:

La resa della merce è porto franco per ordini di importo netto superiore a Euro 700,00. Il trasporto del materiale sarà effettuato da corrieri qualificati e scelti dalla D.P.I. S.r.l. .

Per importi inferiori saranno esposte in fattura le seguenti spese di spedizione:

Euro 20,00 per destinazioni in tutto il territorio nazionale, isole escluse.

Euro 25,00 per le isole.

Tolleranze:

S'intendono quelle d'uso sia sui prodotti finiti sia sui singoli elementi che li costituiscono.

Foro competente:

Per ogni controversia è competente il Foro di Roma.

La D.P.I. S.r.l. si riserva, in qualsiasi momento, il diritto di variare prezzi, articoli e condizioni di vendita, fatti salvi gli accordi stipulati in fase di contrattazione.

www.dpisekur.com



dpi@dpisekur.com



Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. srl
Via di Cervara, 42 - 00155 Roma - Italia
Tel. +39 06 2270051 - Fax +39 06 2290351
www.dpisekur.com - dpi@dpisekur.com