



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

Presentiamo in abbinamento due gamme di prodotti per le vie respiratorie per una più completa valutazione da parte della nostra clientela. Il marchio Willson è affermato a livello mondiale e viene affiancato dalla proposta Opter di Socim la cui gamma è stata sviluppata nell'ottica di offrire un prodotto alternativo comunque ai massimi livelli tecnici.

I facciali filtranti della linea Opter sono conformi alla norma UNI EN 149:2003+A1:2009 e detengono il marchio  come prescritto dalla direttiva Europea 89/686 e dal D.L. 475 del 04/12/92.

Tutti i facciali hanno superato i test di prova opzionali con polvere di dolomite previsti dalla norma e riportano la marcatura "D". Ciò significa che il facciale può essere utilizzato fino a quando si avverte una maggior resistenza respiratoria dovuta all'intasamento. Guarnizione di tenuta in schiuma poliuretanica in corrispondenza dell'area nasale (in alcuni modelli lungo tutto il bordo del facciale) con un ottimo potere traspirante. **Tutti i facciali filtranti sono DPI di III categoria.**

UNI EN 149

febbraio 2003

Apparecchi di protezione delle vie respiratorie

Semimaschera filtrante contro particelle
Requisiti, prove, marcatura

La norma specifica i requisiti minimi per le semimaschere filtranti utilizzati come apparecchi di protezione delle vie respiratorie contro le particelle salvo che per scopi di fuga.

UNI EN 140

settembre 2000

Semimaschere e quarti di maschera riutilizzabili, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, ventilazione assistita, ecc.)

I FILTRI DEVONO ESSERE SELEZIONATI IN FUNZIONE:

- delle sostanze tossiche dalle quali si desidera proteggersi
- del lavoro che si deve svolgere
- della modalità d'esecuzione e della durata dell'intervento
- degli apparecchi di cui si dispone



art. 101077
 CE DPI 3ª categoria
 facciale filtrante FFP1D
 peso: 12,4 gr
 UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 101177
 CE DPI 3ª categoria
 facciale filtrante FFP1D
 con valvola
 peso: 15,7 gr
 UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 102077
 CE DPI 3ª categoria
 facciale filtrante FFP2D
 peso: 12,8 gr
 UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 102177
 CE DPI 3ª categoria
 facciale filtrante FFP2D
 con valvola
 peso: 16,2 gr
 UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 102177AE
 CE DPI 3ª categoria
 facciale filtrante FFP2D
 alta efficienza con valvola
 peso: 18,6 gr
 UNI EN 149:2003+A1:2009

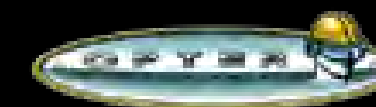
FACCIALI FILTRANTI FFP1D PER POLVERI E AEROSOL A BASSA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: edilizia, industria alimentare, tessile, meccanica.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.

FACCIALI FILTRANTI FFP2D PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.
 Versione con valvola disponibile anche con guarnizione lungo tutto il bordo del facciale.





art. 111077

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1D
per vapori organici
peso: 14,9 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 111177

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1D
con valvola per vapori organici
peso: 18,3 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 112177

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2D
con valvola per vapori organici
peso: 18,4 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009



art. 112177AE

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2D
alta efficienza con valvola
per vapori organici
peso: 21,2 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009

FACCIALI FILTRANTI FFP1D OV PER POLVERI E AEROSOL NOCIVI

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: laboratori, carrozzerie, settore ecologia.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.
Carboni attivi per odori sgradevoli.

FACCIALI FILTRANTI FFP2D OV PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: fonderia, acciaieria, metallurgia.
Disponibile con guarnizione lungo l'area nasale o lungo tutto il bordo del facciale.
Carboni attivi per odori sgradevoli.


art. 123177AE

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3D
alta efficienza con valvola
peso: 25 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009


art. 113177AE

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3D
alta efficienza con valvola
per vapori organici
peso: 27 gr
UNI EN 149:2003+A1:2009

FACCIALI FILTRANTI FFP3D e FFP3D OV PER POLVERI E AEROSOL TOSSICI

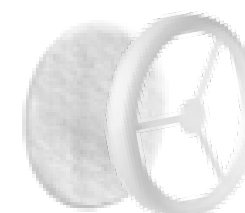
LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 50 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, chimica, edilizia.
GUARNIZIONE: lungo tutto il bordo del facciale, elastici regolabili.
Carboni attivi per odori sgradevoli.


art. 10177

CE DPI 1ª categoria
mascherina antipolvere
usa e getta

SEMIMASCHERA CON RACCORDO FILETTATO SPECIALE PER 2 FILTRI **art. 7400**

CE DPI 3ª categoria
materiale: gomma TPE ipoallergenica
valvola di espirazione centrale in silicone
peso: 120 gr circa
conf. 16 pezzi
UNI EN 140
- valvola a bassa resistenza respiratoria
- bardatura ergonomica e regolabile
- autoestinguente



PREFILTRI

art. 7599

confezione composta da:
10 prefiltri + 2 ghiera in bloccaggio
- preserva i filtri da intasamento precoce



SEMIMASCHERA CON RACCORDO FILETTATO SPECIALE PER 1 FILTRO **art. 7354**

CE DPI 3ª categoria
materiale: gomma TPE ipoallergenica
valvola di espirazione centrale in silicone
peso: 115 gr circa
conf. 16 pezzi
UNI EN 140
- valvola a bassa resistenza respiratoria
- bardatura ergonomica e regolabile
- autoestinguente



FILTRI

CODICE ART.	CODICE COLORE	CLASSE	PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO	NORME
7364	□	P2 R	aerosol solidi e liquidi	UNI EN 143:2000 +A1:2006
7365	□	P3 R	aerosol solidi e liquidi, amianto, particolati di radionucleidi	UNI EN 143:2000 +A1:2006
7590	■	A1	gas organici e vapori con punto di ebollizione >65°C	UNI EN 14387:2004 +A1:2008
7592	■ ■ ■ ■	A1 B1 E1 K1	polivalente per vapori organici e gas acidi	UNI EN 14387:2004 +A1:2008
7591	■ □	A1 P2	gas organici e vapori con punto di ebollizione >65°C	UNI EN 141

PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

FACCIALI FILTRANTI MONOUSO

UNI EN 149:2003 +A1:2009

Facciali filtranti contro le particelle. Esistono 3 classi di protezione: FFP1, FFP2 e FFP3.

UNI EN 405

Semimaschere filtranti con valvola contro i antigas o contro i gas e le particelle.

MASCHERE RIUTILIZZABILI

UNI EN 140

Semimaschere e quarti di maschera riutilizzabili, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, ventilazione assistita, ecc.)

UNI EN 136

Maschere a pieno facciale, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, con aria libera o autonoma, ventilazione assistita, ecc.)

UNI EN 148

Filettatura per maschere. Questa norma descrive vari tipi di connessioni dei DPI e dei filtri alle maschere. La più comune è la norma EN148-1, che definisce la filettatura RD 40 x 1/7»

UNI EN 143

Filtri per particelle per degli apparecchi di protezione respiratoria con pressione negativa. Sono efficaci contro le polveri e le fibre, e la maggior parte di fumi, aerosol liquidi e batteri. Idonei per semimaschere conformi alla EN140 o maschere complete EN136. Esistono 3 classi: P1=Bassa efficacia di filtrazione • P2=Media efficacia • P3=Alta efficacia

UNI EN 141 o UNI EN 14387

Filtri antigas/vapori e filtri combinati per degli apparecchi per la protezione respiratoria con pressione negativa. Sono classificati secondo il tipo e la classe. Esistono 3 classi che corrispondono ad una differenza di capacità del filtro e ad una concentrazione massima di sostanza tossica autorizzata nell'aria inquinata: Classe 1: 0,1 % • Classe 2: 0,5 % • Classe 3: 1%.

UNI EN 371 o UNI EN 14387

Filtri antigas AX e filtri combinati contro i composti organici a basso punto d'ebollizione (<65°). Queste cartucce sono monouso.

UTILIZZARE UN APPARECCHIO RESPIRATORIO ISOLANTE SE:

- la concentrazione d'ossigeno è inferiore al 17%
- la concentrazione delle sostanze contaminanti è sconosciuta
- il filtro non è adatto per le sostanze contaminanti presenti
- la sostanza contaminante ha delle proprietà di rilevazione insufficienti (assenza d'odore)

I FILTRI DEVONO ESSERE SELEZIONATI IN FUNZIONE DI:

- tasso d'ossigeno
- conoscenza della sostanza tossica
- odore della sostanza tossica
- Rischio d'Atmosfera Esplosiva (ATEX)

CLASSI D'UTILIZZO DEI FILTRI

PROTEZIONE GAS/VAPORI

CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3
per un tenore di gas inferiore allo 0,1% in volume	per un tenore di gas compreso tra lo 0,1 % e lo 0,5 % in volume	per un tenore di gas compreso tra lo 0,5 % e l'1 % in volume (filtri di grande capacità portati alla cintura)

PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE, POLVERI E AEROSOL

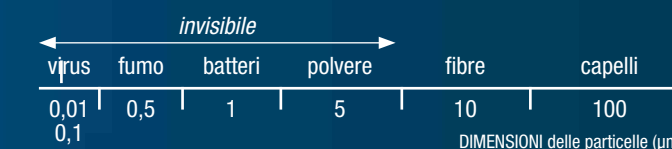
CLASSE 1 (P1 o FFP1)	CLASSE 2 (P2 o FFP2)	CLASSE 3 (P3 o FFP3)
per proteggere dalle particelle solide grossolane senza tossicità specifica (carbonato di calcio)	contro gli aerosol solidi e/o liquidi indicati come media tossicità (silice - carbonato di sodio)	contro gli aerosol solidi e/o liquidi tossici (berillio, nichel, piombo, polveri di legno duro)

La DIMENSIONE delle particelle dell'aerosol è uno degli elementi che determinano la scelta della protezione, ma a prescindere da questo, i rischi possono essere notevoli anche in base alla DURATA DELL'ESPOSIZIONE.

L'utilizzo di aerosol liquidi necessita dell'utilizzo di una protezione adatta in funzione della natura dell'aerosol utilizzato e della composizione del prodotto.

GLI AEROSOL SOLIDI E LIQUIDI POSSONO ESSERE DI VARIA NATURA E CAUSARE:

> malesseri > allergie > irritazioni > danni ai polmoni



LEGENDA

	A	Gas e vapori organici volatili. Punto d'ebollizione inferiore a 65°C (es. solventi ed idrocarburi)
	AX	Gas e vapori organici volatili. Punto d'ebollizione inferiore a 65°C
	B	Gas e vapori inorganici (es. cloro, cianuri, acido cloridrico)
	E	Gas e vapori acidi (es. anidride solforosa, biossido di zolfo)
	K	Derivati organici amminici Ammoniaca
	P	Polveri, fumi, fibre
	HG	Vapori di mercurio
	Nox	Monossido d'azoto, ossido d'azoto, vapori nitrosi
	CO	Monossido di carbonio
	I	Iodio

ATTENZIONE ALLA TRAPPOLA

UN SUGGERIMENTO: LA SICUREZZA COMBINATA

In più del 70% dei casi, la forma della sostanza tossica è combinata: aerosol e gas vapori. Bisogna prevedere l'associazione P3 meccanica e gas/vapori.

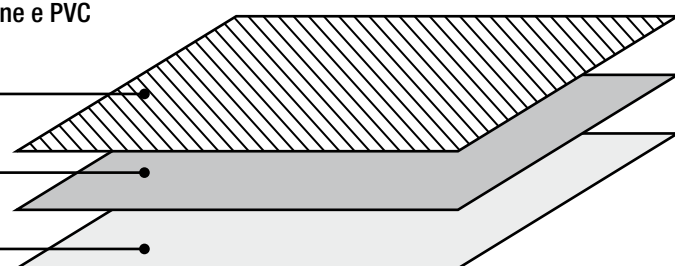
GUARNIZIONE DI TENUTA IN WILLTECH™

A TRIPLO STRATO
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC

TESSUTO POLIESTERE
> tessuto morbido

SCHIUMA POLIURETANO
> assorbimento umidità

FILM POLIURETANO
> tenuta



TEST D'INTASAMENTO CON POLVERE DI DOLOMITE

TUTTA LA GAMMA PREMIUM HA SUPERATO LA PROVA OPZIONALE DI RESISTENZA ALL'INTASAMENTO EFFETTUATO CON LA POLVERE DI DOLOMITE = D

I risultati hanno chiaramente dimostrato la resistenza di questi dispositivi all'intasamento nel tempo. Il confort respiratorio è superiore e la sensazione di affaticamento nell'utilizzatore è minima.

CONFORMITÀ A REQUISITI PIÙ STRINGENTI RISPETTO A QUELLI NORMATIVI

Tutta la Gamma Premium supera i test più restrittivi che diventeranno presto un obbligo normativo. Tutti i facciali filtranti della serie sono infatti stati testati con 120 mg di aerosol di prova per 1 ora, invece che con 6 mg per 3 minuti (come fin'ora previsto dalla normativa vigente).



COLORE STRINGINASO: ● ● ●
FFP1 FFP2 FFP3

GAMMA PREMIUM 4000

FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI
in busta individuale
guarnizione di tenuta a triplo strato Willtech™
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC
peso: da 7 a 14 gr

- elastico unico morbido e resistente, senza punti metallici
- ingombro minimo: può essere ripiegato e riposto in tasca
- scatola dispenser
- diminuzione della sensazione di affaticamento abitualmente risentita quando s'intasano i facciali filtranti (superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite = D)

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
1005605	4110	M/L	■	FFP1 NR D	NO	nasale	elastico	20	4
1005608	4111	M/L	■	FFP1 NR D	SI	nasale	elastico	10	4
1005611	4210	M/L	■	FFP2 NR D	NO	nasale	elastico	20	12
1005614	4211	M/L	■	FFP2 NR D	SI	nasale	elastico	10	12
1005630	4311	M/L	■	FFP3 NR D	SI	nasale	elastico	10	50

NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite



COLORE STRINGINASO: ● ● ●
FFP1 FFP2 FFP3

GAMMA PREMIUM 5000

FACCIALI FILTRANTI MONOUSO A CONCHIGLIA
guarnizione di tenuta a triplo strato Willtech™
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC
valvola di espirazione a farfalla
conchiglia termoformata
peso: da 10 a 28 gr

- stringinaso modellabile
- doppi elastici con graffatura al di fuori della zona di filtrazione per evitare di compromettere la tenuta
- ampio volume interno che facilita movimento e comunicazione
- diminuzione della sensazione di affaticamento abitualmente risentita quando s'intasano i facciali filtranti (superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite = D)

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
1005580	5110	M/L	■	FFP1 NR D	NO	nasale	elastici	20	4
1005582	5111	M/L	■	FFP1 NR D *	SI	nasale	elastici	20	4
1005584	5210	M/L	■	FFP2 NR D	NO	nasale	elastici	20	12
1005586	5211	M/L	■	FFP2 NR D *	SI	nasale	elastici	10	12
1005588	5221	M/L	■	FFP2 NR D	SI	completa	regolabile	5	12
1005602	5321	M/L	■	FFP3 NR D *	SI	completa	regolabile	5	50

* Atex, NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite



COLORE STRINGINASO: ● ●
OV AV

GAMMA A CARBONI ATTIVI specifici contro odori sgradevoli

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
1005591	5140	M/L	■ ■	FFP1 NR D-OV	NO	nasale	elastici	20	4
1005593	5141	M/L	■ ■	FFP1 NR D-OV	SI	nasale	elastici	20	4
1005595	5251	M/L	■ ■	FFP2 NR D-OV	NO	completa	regolabile	5	12
1005598	5161	M/L	■ ■	FFP1 NR D-AV	SI	nasale	elastici	20	4
1005600	5161	M/L	■ ■	FFP2 NR D-AV	SI	nasale	elastici	20	12

NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite, OV = Vapori Organici, AV = Vapori Acidi

FACCIALI FILTRANTI MONOUSO

FACCIALI SENZA MANUTENZIONE



COLORE STRINGINASSO: ● ● ●
FFP1 FFP2 FFP3

GAMMA CONFORT

IDEALE PER CONDIZIONI DI LAVORO STANDARD
ipoallergenica, senza lattice

- stringinasso modellabile, in ferro rivestito polipropilene
- doppi elastici con graffatura al di fuori della zona di filtrazione per evitare di compromettere la tenuta

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
1007221	5185	M/L	FFP1 NR	NO	nasale	elastico	20	4
1007222	5186	M/L	FFP1 NR	SI	nasale	elastico	20	4
1007223	5208	M/L	FFP2 NR	NO	nasale	elastico	20	12
1007224	5209	M/L	FFP2 NR	SI	nasale	elastico	20	12

NR = Non Riutilizzabile



SUPERONE

GAMMA ECONOMICA
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC
parte superiore preformata
taglia: unica
peso: da 7 a 12 gr

UNI EN 149:2001

- senza stringinasso
- doppi elastici con graffatura al di fuori della zona di filtrazione per evitare di compromettere la tenuta
- ampio volume interno che facilita movimento e comunicazione

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
1013203	3203	unica	FFP1 NR	NO	elastico	30	4
1013204	3204	unica	FFP1 NR	SI	elastico	20	4
1013205	3205	unica	FFP2 NR	NO	elastico	30	12
1013206	3206	unica	FFP2 NR	SI	elastico	20	12

NR = Non Riutilizzabile



art. 10 028 01 art. 10 016 06

FREEDOM

FACILE DA UTILIZZARE, SICURA E IGIENICA
sistema bifiltro: filtri incorporati, non sostituibili
bardatura: elastico scorrevole monopezzo
struttura: Kraton® preformato
colore: bianco
taglia: unica
peso: 265 gr

UNI EN 405

- foro di canalizzazione della traspirazione per evitare irritazioni alla pelle
- protezione antipolvere disponibile come combinazione complementare

FACCIALE COMPLETO DI FILTRI PER GAS/VAPORI ORGANICI

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 91	■	FF A1
10 015 98	■	FF A2

FACCIALE CON FILTRI PER VERNICIATURA A SPRUZZO

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 016 07	■	FF A1 + 20 prefiltri non classificati + 20 blocca prefiltri
10 015 99	■	FF A2 + 20 prefiltri non classificati + 20 blocca prefiltri

FACCIALE CON FILTRI COMBINATI

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 92	■	FF A1 P1
10 016 01	■	FF A2 P2
10 016 02	■	FF A2 P3
10 016 10	■	FF ABEK1 P3

PROTEZIONE ANTIPOLVERE

combinazione complementare per tutti i facciali Freedom composta da prefiltri + blocca prefiltri

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE
10 028 00	■	prefiltri P1	20
10 028 01	■	prefiltri P2	20
10 006 05	■	prefiltri per verniciatura a spruzzo	200
10 016 06	■	blocca prefiltri P1 e P2	20

FACCIALE COMPLETO DI FILTRI ANTIPOLVERE

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 97	■	FF P3



VALUAIR

POLIVALENZA E CONFORT

art. 10 015 73 taglia M, peso 109 gr

art. 10 015 74 taglia L, peso 113 gr

sistema bifiltro: raccordi "click-fit"
bardatura: monopezzo a 4 punti di aggancio
struttura: Kraton®, senza silicone
colore: blu

UNI EN 140

- particolarmente adatta per la verniciatura
- basso punto di appoggio sul naso che permette l'utilizzo combinato di occhiali correttivi o di protezione
- struttura della semimaschera con bordi arrotondati e morbidi



PREMIER

CONFORT E PROTEZIONE DI LUNGA DURATA

art. 10 015 75 taglia M, peso 140 gr

art. 10 015 76 taglia L, peso 145 gr

sistema bifiltro: raccordi "click-fit"
bardatura: 4 punti di aggancio + regolazione sulla sommità del capo
struttura: silicone
colore: blu

UNI EN 140

- foro di canalizzazione della traspirazione per evitare irritazioni alla pelle
- basso punto di appoggio sul naso che permette l'utilizzo combinato di occhiali correttivi o di protezione
- struttura della semimaschera con bordi arrotondati e morbidi



MX/PF F950

MAGGIORE SICUREZZA E COMUNICAZIONE FACILITATA

art. 10 015 58 taglia M, peso 220 gr

sistema bifiltro: raccordi "click-fit"
bardatura: regolabile a 4 punti di aggancio
struttura: silicone
colore: blu

UNI EN 140

- valvola di espirazione frontale per maggiore confort
- facciale ampio e avvolgente
- triplice guarnizione di tenuta



art. 10 016 19



art. 10 015 83



art. 10 015 78



art. 10 015 84



art. 10 016 08



art. 10 016 09



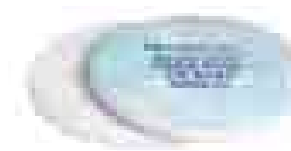
art. 10 015 79



art. 10 015 85



art. 10 015 81



art. 10 028 01



art. 10 035 29



art. 10 015 90

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE *
10 016 19	■	A1	box da 10
10 016 20	■ □	A1 P3	box da 6
10 015 77	■	A2	box da 10
10 015 83	■ □	A2 P3	box da 6
10 015 78	■	B1	box da 10
10 015 84	■ □	B1P3	box da 6
10 016 08	■ ■	AB1	box da 10
10 016 09	■ ■ □	AB1 P3	box da 6
10 015 79	■ ■	AE1	box da 10
10 015 85	■ ■ □	AE1 P3	box da 6
10 015 81	■ ■ ■ ■	ABEK1	box da 10
10 015 87	■ ■ ■ ■ □	ABEK1 P3	box da 6
10 028 00		Prefiltri P1	box da 20
10 028 01		Prefiltri P2	box da 20
10 035 29		Filtro P3 (LP)	box da 10
10 015 90		Blocca prefiltri P1/P2	box da 20

* Tutti i filtri sono confezionati in coppia in sacchetto sigillato

MASCHERE PIENO FACIALE MONOFILTRO RD40

DISPOSITIVI D'EMERGENZA:



OPTIFIT

CONFORT PER I LAVORI DI LUNGA DURATA

art. 17 150 11 taglia M 152,6 x 190,7 mm

art. 17 150 21 taglia L, 161,0 x 204,1 mm

sistema monofiltro: raccordo RD40, montaggio a vite

bardatura: regolabile a 5 punti di aggancio

struttura: silicone

schermo: policarbonato

dispositivo fonico: integrato

cinghia per trasporto maschera: cotone ignifugo

colore: nero

peso: 580 gr

UNI EN 148-1 - UNI EN 136

- possibilità di indossare occhiali correttivi
- ampio campo visivo
- grande flessibilità respiratoria
- tenuta perfetta



EVAMASQUE

SEMIMASCHERA D'EMERGENZA COMPATTA E FACILE DA UTILIZZARE IN AMBIENTI A ELEVATO RISCHIO CHIMICO

art. 17 285 00 con filtro ABEK1

materiale: semimaschera in EPDM

protezione: filtro ABEK1

confezione: involucro in plastica leggera

UNI EN 140 - UNI EN 14387

- possibilità di indossare occhiali correttivi o protettivi
- gancetto di fissaggio alla cintura

KIT RICAMBI

filtro ABEK1

art. 17 285 55



art. 17 860 00

art. 17 880 20

art. 17 880 75

art. 17 880 70

art. 17 881 50

art. 17 881 55

FILTRI IN PLASTICA RD40

PER MASCHERE PIENO FACIALE MONOFILTRO

corpo: plastica

raccordo: RD40

protezione: particelle e/o gas/vapori

UNI EN 148-1

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE
17 880 00	■	A2	1
17 880 05	■ □	A2 P3	1
17 880 75	■ ■	A2 B2	1
17 880 70	■ ■ □	A2 B2 P3	1
17 880 10	■	B2	1
17 880 15	■ □	B2 P3	1
17 880 20	■	K2	1
17 880 25	■ □	K2 P3	1
17 881 45	■ ■ ■ ■ □	A2 B2 E1 K1 P3	1
17 881 50	■ ■ ■ ■	A2 B2 E2 K2 XL	1
17 881 55	■ ■ ■ ■ □	A2 B2 E2 K2 P3 XL	1
17 860 00	□	P3 - TM3/TM2P/TH2P Honeywell	1

