



oedilgi

ANTINFORTUNISTICA

Catalogo Prodotti Distribuiti

IL MEGLIO PER LA TUA PROTEZIONE

EDIZIONE N. 8 2014



Honeywell

p. 3

3M

p. 37

Ansell

p. 51

VARIE

p. 67

NORMATIVE

p. 75

Guanti di protezione

Manipolazioni generiche e monouso	4
Protezione antitaglio e manicotti	5
Protezione chimica	6
Protezione termica	6-7
Protezione in maglia metallica	7
Protezione elettrica	8

Occhi/viso, testa e saldatura

Occhiali di protezione	9
Protezione per saldatura	13
Visiere - Occhiali laser	14-15

Protezione udito

Cuffie antirumore	16
Inseri auricolari e inserti auricolari con archetto	18

Protezione respiratoria

Facciali filtranti monouso	19
Semimaschere semidurevoli	21
Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro Attacchi Click-Fit	21
Filtri di classe 2 – Raccordo Rd40	23
Respiratori ad adduzione d'aria	23
Dispositivi di fuga/evacuazione e elettroventilati (PAPR)	24
Caschi ad adduzione d'aria per sabbiatura	25
Respiratori a circuito aperto	25

Protezione anticaduta

Imbracature arresto caduta	26
Cordini di posizionamento sul lavoro	27
Dispositivi retrattili	28
Punti di ancoraggio e linee vita	29
Dispositivi di tipo guidato per funi	30
Spazi confinati	31

Abbigliamento di protezione

Abbigliamento di protezione monouso	32
Protezione Termica	33
Protezione Multirischio	33
Protezione arco elettrico	34
Protezione specifica	35



Manipolazioni generiche

I nostri guanti di protezione per manipolazioni generiche vengono prodotti in materiali diversi (nylon, pelle, cotone) e con rivestimenti diversi (nitrile, PU, Latex[Lattice]). Queste combinazioni consentono la massima protezione contro i rischi meccanici (abrasione, lacerazioni, perforazioni) in diversi ambienti (grassi, oleosi, secchi, umidi)



- Manipolazione fine in ambiente asciutto, leggermente grasso o sporco.

Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
24 002 50	Perfect Poly® Grey	Poliammide grigio estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4121
24 002 51	Perfect Poly® Black	Poliammide nero estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4121
24 002 60	Perfect Poly® Skin	Poliammide blu estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 7 alla 10	3111
22 322 30	Polytril™	Poliammide bianco leggero lavorato a maglia. Rivestimento in nitrile grigio impermeabile.	dalla 7 alla 10	4121
22 322 36	Polytril™ Top	Poliammide blu leggero lavorato a maglia. Rivestimento in nitrile nero impermeabile fino al polso.	dalla 7 alla 11	4121
22 322 70	Polytril™ Air	Poliammide nero leggero lavorato a maglia. Rivestimento in schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 11	4121
20 941 50	DexGrip Light	Poliammide/cotone blu leggero lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso sottile.	dalla 7 alla 10	2121



24 002 51



24 002 60



22 322 30



22 322 36



22 322 70



20 941 50

Guanti monouso

- Gamma di guanti monouso a protezione delle mani e del prodotto.



Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
45 800 81	DexPure 800-81	Nitrile, blu, senza polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	• •
45 800 91	DexPure 800-91	Nitrile, blu, con polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	• •
45 801 95	DexPure 801-95	Nitrile blu pesante, senza polveri. AQL 1,5	dalla 7 alla 10	• •
45 801 30	DexPure 801-30	Latex (lattice) blu pesante, senza polveri. AQL 1,5	dalla 7 alla 10	• •



Protezione antitaglio



La protezione contro i rischi di taglio è garantita dall'uso di materiali e fibre ad alte prestazioni (Dyneema®, Kevlar®, fibre in acciaio, ecc.) che costituiscono veri e propri riferimenti per il settore.

Grazie all'utilizzo di materiali tecnici ad alte prestazioni, quali Dyneema®, Kevlar® e fibra in acciaio, siamo in grado di offrire una gamma completa di guanti per proteggere gli utilizzatori contro tutti i tipi di rischi da taglio.

Protezione contro le perforazioni

- Sottoguanti protettivi da utilizzare sotto altri guanti per la movimentazione di oggetti che presentano un elevato rischio di perforazione.

Campo d'impiego

- Sanità (rifiuti di ospedali, lavanderie di ospedali, ambulatori veterinari).
- Raccolta e smistamento (rifiuti domestici, elettricità, elettronica).
- Applicazione della legge (polizia, dogana).



Picguard™
23 972 00



Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori	
23 972 00	Picguard™	Sottoguanto in poliestere Coolmax®. Protezione interna in para-aramide con rivestimento in poliuretano/ceramica. Fodera in viscosa/poliestere.	dalla S alla XL	4444	ASTM1342 e ASTM 2878

Protezione antitaglio

21 322 45	Perfect Cutting® Grey First	Dyneema®/Lycra® lavorato a maglia, polsino in composito. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4342	
21 325 45	Flexidyn PU	Dyneema®/poliammide/fibra composita leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 7 alla 11	4543	
22 325 23	Sharpflex PU	Fibra composita/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano nero.	dalla 6 alla 11	4541	
22 325 24	Sharpflex Nit	Fibra composita/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento 3/4 in nitrile nero.	dalla 7 alla 10	4542	X1XXXX
22 325 25	Sharpflex Latex	Fibra composita/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso.	dalla 7 alla 10	3542	X2XXXX
23 322 45	Perfect Cutting Diamond	Dyneema®Diamond/Lycra leggero lavorato a mano. Rivestimento in poliuretano nero.	dalla 7 alla 11	4442	



23 322 45



22 325 23



21 325 45



Manicotti Kevlar



Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori	
41 500 55	Aracut Sleeve II	Manichetta in Kevlar® medio lavorato a maglia. Foro per il pollice, rinforzo in crosta di pelle. Lunghezza: 36 cm.	Taglia unica	4443	X2XXXX
44 028 35	Aracut SleeveS	Manichetta in Kevlar® medio lavorato a maglia. Foro per il pollice. Lunghezza: 45 cm.	Taglia unica	132X	X1XXXX



Protezione chimica

In virtù delle proprietà di diversi materiali (Latex [lattice], nitrile, neoprene e butile), abbiamo sviluppato guanti che proteggono da qualsiasi livello di rischio chimico (penetrazione, usura, permeazione).

Guanti antiacido



Altri standard

Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori		
20 073 40	Mainbis 40	Doppio rivestimento in PVC rosso, cotone interlock, finitura liscia. Spessore: 1,2/1,4 mm. Lunghezza: 40 cm.	dalla 7/8 alla 11/12	4121	AKL	
20 080 10	PowerCoat 080-10 Butyl	Butile nero, interno liscio, bordo arrotolato. Sp.: 0,5 mm. Lunghezza: 35 cm.	dalla 7 alla 10	3010	BKL	
20 944 21	Blue jersey grip	Latex (lattice) naturale blu, supporto in cotone interlock, finitura a disegno superficiale. Spessore: 1,5 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 7 alla 10	3131	•	
20 944 32	Finedex 944-32 FISHERMAN	Latex (lattice) naturale arancione, fodera in poliammide lavorato a maglia, motivo rugoso. Spessore: 1,3 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 7 alla 11	4231	•	X2XXXX
20 948 31	PowerCoat 948-31 Nitraf	Nitrile verde, floccato in cotone, finitura a disegno superficiale. Spessore: 0,5 mm. Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 10	3101	JKL	
20 950 10	PowerCoat 950-10 Mix-Color	Latex (lattice) naturale/neoprene blu/giallo, fiocco di cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,7 mm. Lunghezza: 32 cm.	dalla 7 alla 10	4111	AKL	
20 950 20	PowerCoat 950-20 NEOFIT	Neoprene nero, fiocco di cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,72 mm. Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 11	3110	AKL	



20 080 10



20 944 32



20 948 31



20 950 20



Protezione termica

Sia che pianifichiate di manipolare oggetti a 100°C, 1000°C o -170°C, i nostri guanti di protezione termica garantiscono un isolamento superiore in condizioni estreme.



20 128 04



20 000 44



20 000 40



Altri standard

Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori		
20 000 40	Proof Welding	Crosta di pelle anti-calore idrorepellente. Fodera in jersey ininfiammabile. Cuciture in Kevlar®. Lunghezza: 35 cm	dalla 9 alla 10	4144	413X4X	EN12477 TIPO A
20 000 42	Green Welding Plus	Crosta di pelle, palma rinforzata interamente foderato. Cuciture in Kevlar®. Lunghezza: 34 cm	dalla 8 alla 10	4133	413X4X	EN12477 TIPO A
20 000 44	Blue Welding	Crosta di pelle blu. Doppio fiocco di cotone. Lunghezza: 35 cm	dalla 9 alla 10	3132	413X4X	EN12477 TIPO A
20 128 04	Argon	Grana di pelle di capra. Polsino in crosta di 15 cm. Lunghezza: 35 cm	dalla 9 alla 11	3121		
20 586 91	MIG Fit	Crosta di pelle anti-calore. Dorso in Preox alluminizzato. Interamente foderato. Lunghezza: 36 cm.	dalla 10 alla 11	3143	41344X	EN12477 TIPO A

Protezione termica

Guanti pelle



20 000 98



20 586 85



20 016 17



Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori	
20 000 98	Winter Fit	Palma in crosta di pelle di vacchetta verde, tipo "docker", Thinsulate doppio.	9	3223	120
20 016 17	Winter Proof Driver	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente nera.	dalla 7 alla 11	3122	
20 586 85	Cryogenic	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente siliconata. Interamente foderato in pile alluminizzato. Polsino in crosta di pelle di 20 cm con chiusura in Velcro®. Lunghezza di 40 cm. Protezione contro gli schizzi di gas liquido fino a -170°C	dalla 9 alla 11	3222	222

Fibra di vetro

Manipolazione di oggetti caldi per temperature di contatto fino a 500°C.



IHR540



Codice	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori	
22 702 81	IHR540	Guanto a cinque dita in fibra di vetro rivestita in gomma e silicone, doppio feltro di Kevlar®, inserto in fibra di vetro, polsino in fibra di vetro rivestito in alluminio di 20 cm. Lunghezza: 40 cm.	Taglia unica	2040	44XX34

Protezione in maglia metallica

In qualità di leader globale da 35 anni nella produzione di guanti e grembiuli in maglia metallica, Honeywell ha la massima padronanza sull'integrazione del processo produttivo. Ha quindi sviluppato macchine di produzione proprie e creato un software esclusivo dedicato alla progettazione di prodotti in maglia metallica.



Codice	Peso	Nome	Taglia	
250000	170 g	Chainex 2000 Cinghia in tessuto	dalla 0 alla 6 (6-11)	Reversibile
253300	160 g	Chainexpert Cinghia a molla		



250000

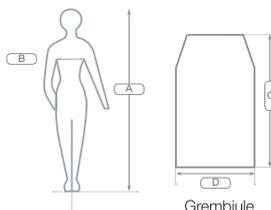


253300



ChainexTwo - Livello di protezione 2

Maglia stretta per una protezione migliore contro i coltelli rastremati.



Grembiule



Codice	A max (cm)	B max (cm)	C max (cm)	D max (cm)	Peso (g)
225076 - 4CSR0015B302	180	108	76	49	1358
225082 - 4CSR00K7B302	194	120	82	54	1563



Protezione elettrica

In virtù della sua competenza in materia di produzione, Honeywell Safety Products è in grado di offrire una gamma completa di prodotti che soddisfano tutte le aspettative degli utilizzatori che lavorano con fili sotto tensione. Siano essi in Latex (lattice) naturale o in composito, i nostri guanti garantiscono protezione da tensioni operative da 500 a 36000 volt.

Categoria	Resistenza a:
A	Acidi
H	Oli
Z	Ozono
R	Acido + Olio + Ozono
C	Temperature estremamente basse



Guanti isolanti Electrosoft Latex - EN 60903

- La base in Latex (lattice) naturale offre eccellenti proprietà dielettriche.
- Maggiore è lo spessore del guanto, maggiore è la resistenza elettrica.
- Il design ergonomico aumenta il comfort in quanto consente di infilare e sfilare molto facilmente il guanto ed offre maggiore morbidezza.

Codice	Classe	Tensione di esercizio in corrente alternata	Lunghezza	Taglia	Categoria	Colore
20 919 03	00	500 Volt	360 mm	dalla 7 alla 11	AZC	Beige
20 919 07	0	1.000 Volt		dalla 8 alla 11	RC	
20 919 12	1	7.500 Volt				
20 919 21	2	17.000 Volt	410 mm	10 e 11		
20 919 31	3	26.500 Volt				
20 919 41	4	36.000 Volt				

Codice	Nome	Classe	Tensione di esercizio in corrente alternata	Lunghezza	Taglia	Categoria	Finitura
20 920 02	ISO ARC™	0	1000 Volt	360 mm	dalla 7 alla 11	RC	Rosso

IsoArc™ è stato progettato per essere resistente alle fiamme e garantisce isolamento elettrico fino a 1000 V (non è un composito). protezione in caso di arco elettrico.

Codice	Descrizione
G100	Verificatore pneumatico

G100 è un dispositivo per il gonfiaggio di guanti portatili facile da utilizzare dotato di adattatore per ispezionare anche guanti di classe 00 e 0 e guanti più piccoli. Il guanto viene fissato all'adattatore tramite una cinghia in nylon con una chiusura in velcro. Una volta fissato il guanto, l'adattatore viene posizionato sulla parte superiore del dispositivo e gonfiato per l'ispezione. Cod.: G100



Occhiali di protezione



Op-Tema™

- Modello classico leggero con lente monopezzo e arcata superiore integrata.
- Astine regolabili (lunghezza e angolazione).
- Cordino Flexicord regolabile (in dotazione).
- Morbido nasello regolabile.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	99016	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 D 1FT	10 pezzi
	94947	Nero	○ Incolore	Antigraffio/Fog-Ban	2C-1.2 D 1FT	
	99018	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 D 1FT	
	94949	Blu	○ Incolore	Antigraffio/Fog-Ban	2C-1.2 D 1FT	

SANTA CRUZ™

- Stile classico.
- Lente con un campo visivo molto ampio.
- Design ultraleggero (34 grammi)
- Astine regolabili per una buona adattabilità.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	96016	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1F	10 pezzi
	96046	Bordeaux	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1F	

HONEYWELL MILLENNIA®

- La monolente avvolgente confortevole e leggera offre una copertura eccezionale.
- Include un cordino regolabile facilmente staccabile per una maggiore sicurezza e praticità.
- Cordino regolabile FlexiCord in dotazione.



95981



99001

Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Lente di ricambio	Confezione
Interno	99001	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FK	10 000 11	10 pezzi
	92781	Nero	○ Incolore	Fog-Ban	2-1.2 B-D 1F	10 027 87	
	92783	Blu	○ Incolore	Fog-Ban	2-1.2 B-D 1F	10 027 87	
Luce solare (bassa intensità)	99002	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1FK	-	
Scarsa visibilità	99003	Nero	● Giallo HDL	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FK	10 000 13	
Interno ed esterno	99004	Nero	● Argento I/O (interno/esterno)	Antigraffio	5-1.7 B-D 1FK	-	
Saldatura	10 064 05	Nero	● IR 3	Antigraffio	3.0 B-D 1F	-	
Saldatura/Fonderia	10 064 06	Nero	● IR 5	Antigraffio	5 B-D 1F	-	
Interno	95981	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1FT	-	

Millennia 2G™

- I Millennia 2G sono i nuovi arrivati nella categoria Honeywell "Indossati e via!", progettata per lavoratori che non intendono preoccuparsi di elementi mobili o regolabili nei loro occhiali. Nessuna preoccupazione per astine da allungare, naselli da regolare o stanghette da orientare. È sufficiente estrarre il prodotto dalla confezione, indossarlo e iniziare subito a lavorare.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 321 75	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K	10 pezzi
Luce solare	10 321 76	Nero	● Grigio	Antigraffio	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 FT K	
Saldatura	10 321 82	Nero	● IR 3	Antigraffio	3 HON 1 FT K	



Occhiali di protezione

XC®

Una lente a 9 punti di curvatura davvero protettiva. La geometria della lente è stata studiata per fornire copertura efficace per l'area oculare e per ridurre il rischio di intrusione di particelle. Il suo spessore superiore alla media offre una resistenza senza rivali agli impatti, garantendo una protezione che va ben oltre i requisiti standard.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Lente di ricambio	Confezione
Interno	10 109 50	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT	10 110 13	10 pezzi
	10 110 21	Blu	● IR 3	Antigraffio	3.0 B-D 1 FT	10 110 10	
Saldatura	10 110 20	Blu	● IR 5	Antigraffio	5 B-D 1 FT	10 109 49	

PROTÉGÉ™

- La lente mobile offre una grande adattabilità, e l'arcata superiore avvolgente si adatta a qualsiasi conformazione del volto senza esercitare pressione sulle tempie.
- Leggeri: 27 grammi.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 153 66	Nero metallico	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT	10 pezzi
	10 153 64	Nero metallico	○ Incolore	Fog-Ban	2C-1.2 B-D 1 FT	
Luce solare	10 153 63	Nero metallico	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 FT	
Interno ed esterno	10 156 89	Nero metallico	● Argento I/O	Antigraffio	5-1.7 B-D 1 FT	

A 700

- Protezione degli occhi economica ed elegante.
- Occhiali monopezzo trasparenti con ottima protezione dell'area orbitale.
- Design della lente avvolgente.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 153 61	Incolore	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F	10 pezzi
	10 153 60	Grigio	○ Incolore	Fog-Ban	2C-1.2 B-D 1 F	

A 800

- Lente avvolgente e sportiva in policarbonato a 9 punti di curvatura.
- Ponte nasale in gomma antiscivolo.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 153 70	Traslucida	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F	10 pezzi
	10 153 69	Traslucida	○ Incolore	Fog-Ban	2C-1.2 B-D 1 F	

POLYSAFE™

Occhiale particolarmente indicato per i visitatori, che offre un ampio campo visivo.

- Occhiali monopezzo in policarbonato con ripari laterali integrali e nasello profilato.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	80016	Incolore	○ Incolore (Polysafe Plus)	Antigraffio	2C-1.2 1F	10 pezzi
	80018	Incolore	○ Incolore (Polysafe)	-	2C-1.2 1F	



HONEYWELL ICOM™

La tecnologia Bluetooth combinata alla protezione auricolare per una produttività sempre più efficiente.

- Lente incolore, e lente grigia antisoletta in dotazione.
- Morbida arcata per attutire eventuali vibrazioni e urti.
- Custodia rigida in dotazione.
- Occhiali Stereo Bluetooth con doppi inserti con microfono per ridurre il rumore ambientale.
- Collegabili ai dispositivi abilitati alla tecnologia Bluetooth.
- La batteria ricaricabile in litio polimero dura in media fino a 12 mesi.
- Conformi alla norma EN166.



Codice	Descrizione	Marcatura della montatura	Confezione
10 310 30	Honeywell ICOM	B-D-166 F CE	Confezione singola
10 315 35	Inserti auricolari sostituibili	-	Bustina da 10 paia

ILLUSION



- Modello classico.
- Occhiali monopezzo in policarbonato con lente a 6 punti di curvatura.



Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
90 64 00	Nero	○ Incolore	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	6 1F	12 pezzi

TORNADO



- Sistema con lente pivotante.
- Astine ricurve estendibili.
- Monolente in policarbonato lente a 6 punti di curvatura.



Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
90 81 00	Nero	○ Incolore	Antigraffio, anti-UV, anti-statico, Fog-Ban	2C-1.2 N 1FT	12 pezzi

HONEYWELL INSTINCT™

- La doppia lente avvolgente a 7 punti di curvatura fornisce un'eccellente protezione laterale ed una visione periferica: protezione e prestazioni senza compromessi.
- I naselli morbidi e flessibili si adattano a ogni conformazione nasale sono antiscivolo.
- La morbida arcata frontale in elastomero contribuisce a ridurre gli impatti.
- Conformi alla norma EN166.



Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
10 315 40	Nero/Grigio	○ Incolore	Fog-Ban Plus	2C-1.2 HON 1FTN	10 pezzi
10 315 41	Nero/Grigio	○ Incolore	Supra-Dura®	2C-1.2 HON 1FTK	
10 315 42	Nero/Grigio	○ Incolore	Dura-Streme® Plus	2C-1.2 HON 1FTKN	



Occhiali di protezione

LG10 e LG20

- Occhiali a mascherina economici.
- Bardatura facilmente regolabile per soddisfare le esigenze di un'ampia gamma di lavoratori.
- Peso: leggero, per un comfort ottimale (da 75 a 79 g).

LG10



LG20



Applicazione	Codice	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 055 04	Ventilazione diretta LG10	○ PC incolore	-	B	50 pezzi
	10 055 07	Ventilazione indiretta LG20	○ PC incolore	-	3.B	
	10 055 09	Ventilazione indiretta LG20	○ PC incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.B	
	10 081 12	Ventilazione indiretta, LG20 Chemical	○ Acetato incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.4.B	

V-MAXX®

- Perfettamente sovrapponibili ad occhiali da vista, si prestano anche per abbinamento a semimaschere.
- Ventilazione indiretta e sistema anti-schizzi.
- Lente in policarbonato (PC) o acetato (sostanze chimiche).



Applicazione	Codice	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Confezione
Interno	06193	Ventilazione indiretta - Bardatura a elastico	○ PC incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.4.9.B	2 - 1.2 D1B 9	10 pezzi
	06194	Ventilazione indiretta - Bardatura in neoprene	○ PC incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.4.9.B	2 - 1.2 D1B 9	
	06195	Bardatura in tessuto	○ PC incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.4.5,9.B	2 - 1.2 D1B 9	
	07506	V-Maxx Chemicals, ventilazione indiretta con bardatura a elastico	○ Acetato incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.4.F	D1F	
	10 064 37	Pellicola coprilente in poliestere					

DURAMAXX™

- Ideali per la protezione contro gli impatti, la polvere, le schegge, gli schizzi di sostanze chimiche e le radiazioni ottiche (raggi UV e saldatura).
- La lente avvolgente offre un ampio campo visivo panoramico.
- La lente offre una qualità ottica e una visione periferica superiori.
- Gli occhiali a DuraMaxx possono essere utilizzati in modo confortevole con la maggior parte degli occhiali da vista.



Codice	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Lente di ricambio	Confezione
10 177 50	Montatura blu/grigia bardatura con elastico	○ Incolore (PC)	Dura-Streme®	B-D 166 34 BT	2C-1.2 B-D 1BT KN	10 281 35	1 pezzo

Occhiali di protezione



SP1000™

Design multiuso:

Modello versatile, può essere utilizzato con le astine o la fascia elastica (entrambe incluse nella confezione).

Prestazioni eccezionali

- SP1000™ offre una protezione eccezionale contro gli impatti, il vento, la polvere e le scorie.
- Disponibili con Dura-Streme®, il duplice trattamento delle lenti che associa le nostre migliori tecnologie di rivestimento: antiappannamento all'interno e antigraffio all'esterno, per garantire una durata 3 volte superiore*.
- Morbida imbottitura attorno alle lenti, per garantire la massima tenuta oltre ad un elevato livello di comfort.



Applicazione	Codice	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura delle astine	Marcatura bardatura	Marcatura della lente	Confezione
Interno	10 286 40	Nero	○ Incolore	Dura-Streme®	B-D 166 FT	B-D 166 3 FT	2C - 1.2 B-D 1FT KN	10 pezzi

AMIGO



- Occhiali a mascherina per saldatura con lenti ribaltabili.
- Montatura morbida in vinile.
- Lenti Xantos DIN 5.0, diametro 50 mm.



Codice	Lente	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Confezione
805635	○ Xantos 5	EN175 F	5 N 1S	24 pezzi

Protezione per saldatura

Schermi e maschere per saldatura in fibra vulcanizzata



PROTA SHELL BABY

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

La sua forma e la sua leggerezza ne fanno la maschera ideale per la saldatura a punti. Disponibile con vetrino fisso o ribaltabile nelle misure 50 x 108.

Design compatto adatto per l'uso in spazi ristretti. Con bardatura a cremagliera completamente regolabile che garantisce una vestibilità rapida, facile e salda.



Codice	Descrizione	Visiera
810304	DIN10	FLIPUP
810314	DIN10	FISSA
619010	VETRINO	RICAMBIO DIN11



Visiere

BIONIC®

- Protezione del volto integrale, dalla sommità del capo al mento.
- Visiera panoramica di qualità superiore per la massima visibilità.
- Ampia gamma di schermi di facile sostituzione disponibile in materiali, colori e finiture diversi in grado di soddisfare ogni esigenza.
- Compatibile con la maggior parte degli occhiali, occhiali a dello schermo e semimaschere.
- Meccanismo di bloccaggio dello schermo per la massima sicurezza.
- 100% dielettrica.



Applicazione	Codice	Descrizione	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Confezione
Lavori meccanici pesanti	10 116 23	Visiera Bionic con schermo in policarbonato	○ Incolore	-	B-D 166 3 BT	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9	1 pezzo
	10 116 24	Visiera Bionic con schermo in policarbonato	○ Incolore	Antigraffio/Fog-Ban	B-D 166 3 BT	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9	
	10 116 25	Schermo in policarbonato	○ Incolore	-		2C-1.2 B-D 1 BT 3 9	
Schizzi di sostanze chimiche	10 116 26	Schermo in acetato	○ Incolore	-		B-D 1 FT 3	
Lavori elettrici	10 151 12	Schermo in policarbonato	○ Incolore	-		2C-1.2 BT A 389	10 pezzi

TURBOSHIELD™

- Comfort superiore:
Avvalendoci di un design ergonomico, abbiamo creato una bardatura brevettata che estende la superficie del prodotto del 300%, eliminando i punti di pressione dolorosi e assicurando confort per tutto il giorno.
- Facile sostituzione dello schermo.:
Un semplice sistema di rilascio a pulsante consente di sostituire lo schermo in pochi secondi.
- Protezione migliorata:
Maggiore sicurezza grazie alla copertura del mento superiore del 50% a quella dei visori tradizionali, senza la necessità di accessori ingombranti..
- Maggiore equilibrio.
Lo schermo scorre all'indietro di 170 mm, migliorando l'equilibrio e la distribuzione del peso quando viene indossato con l'adattatore per elmetto Turboshield.



Applicazione	Cod.	Descrizione	Trattamenti	Marcatura schermi	Marcatura semicalotta
Ideale per la maggior parte delle applicazioni in ambienti interni	10 317 40	Semicalotta Turboshield, nera	-	-	HON 166 BT A 3 9 CE
	10 317 49	Supporto Turboshield, Nero	-	-	HON 166 BT A 3 9 CE
Per operazioni di saldatura a fiamma	10 317 43	Schermo di ricambio in PC incolore	-	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 CE	-
	10 317 44	Schermo di ricambio in PC incolore	Antigraffio/antiappannamento	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 K N CE	-
Per operazioni di taglio	10 317 47	Schermo di ricambio verde DIN 3.0	-	3 HON 1 BT A 3 9 CE	-
	10 317 48	Schermo di ricambio verde 5.0	-	5 HON 1 BT A 3 9 CE	-



SUPERVIZOR™

- Compatibile con un'ampia gamma di elmetti di sicurezza. Il metodo di fissaggio dello schermo è sicuro e permette di sostituirlo facilmente.
- Lo schermo è sagomato alle estremità in modo da seguire la forma del volto e consentire il libero movimento della testa.
- Gli schermi sono ribaltabili, con possibilità di bloccaggio in posizione.



Applicazione	Cod.	Nome	Descrizione	Peso	Marcatura	Confezione
Lavoro meccanico	10 022 97	SB600	Semicalotta con regolazione a cremagliera	120 g	D.166.3.F	10 pezzi
	10 023 02	SA660	Supporto per elmetto schermo in PC	125 g	D.166.8.F	
	10 023 05	SA66	Supporto per elmetto schermo in alluminio anodizzato	110 g	D.166.3.B	
	10 023 04	SA66M	Supporto per elmetto schermo in alluminio teflonato	110 g	D.166.3.9.B	
	10 023 12	SV9PC	Schermo in policarbonato incolore (230 mm)	-	D.1.B.3.9	
	10 023 10	SV9PC/CG	Schermo in policarbonato incolore abbinabile a sottogola (200 mm)	-	D.1.B.3.9	
Calore radiante da metalli fusi (IR)	10 023 25	SV9PGFH	Schermo in policarbonato con rivestimento dorato con trattamento antigraffio (230 mm)	-	4-5.D.1.B.3.9.K 3-5.D.1.B.3.9.K	1 pezzo
Schizzi di sostanze chimiche	10 023 07	SV9AC	Schermo in acetato incolore (200 mm)	-	D.1.F.3	10 pezzi
Saldatura	10 023 29	SV9A3W	Acetato verde, graduazione 3 (200 mm)	-	3.D.1.F.3	
	10 023 30	SV9A5W	Acetato verde, graduazione 5 (200 mm)	-	5.D.1.F.3	
Protezione contro gli archi elettrici	10 023 08	SV9EK	Schermo in acetato incolore (compatibile con SA660 e SB600)	-	3-1,2.D.1.F.3.8	10 pezzi
Lavoro meccanico pesante e spruzzi di sostanze chimiche	10 022 95	VS7	Sottogola per 10 023 10 e 10 023 09	-	-	

CLEARWAYS™

- Sicura, pratica ed economica.
- Leggera e confortevole.
- Schermi con profilo metallico per una maggior resistenza.

Applicazione	Codice	Nome	Descrizione	Peso	Marcatura	Confezione
Meccanica e protezione chimica 120 m/sec	10 023 46	CB14	Semicalotta con bardatura elastica	85 g	D.3.B	10 pezzi
	10 023 41	CB20	Semicalotta con regolazione a cremagliera	94 g	D.3.B	
Meccanica	10 023 53	CV83P	Schermo incolore in policarbonato (200 mm)	-	D.1.B.3	
Schizzi di sostanze chimiche	10 023 60	CV84A	Schermo in acetato incolore (200 mm)	-	D.1.F.3	



PROTEZIONE LASER

Honeywell Safety Products progetta e produce un'ampia gamma di filtri per la protezione da radiazioni, per permettervi di filtrare la luce nella vostra applicazione specifica. Questo comprende la protezione dalle sorgenti luminose laser e non, come gli IPL, nonché i filtri speciali di controllo della luce. Questi dispositivi comprendono, ad esempio, i filtri speciali per gli occhiali di visione notturna utilizzati dall'esercito per eliminare la luce ad infrarosso utilizzata dalla cabina di pilotaggio e dai monitor dei computer, o i filtri studiati per migliorare la risposta dei sistemi automatici di controllo della luce nei veicoli. Applicazioni: telecomunicazioni, saldatura e taglio, medicale, Polizia, aviazione e trasporti pubblici, ispezione/misura/puntamento.

RICHIEDETECI IL MODULO DA COMPILARE PER L'INDIVIDUAZIONE DEL MODELLO ADEGUATO ALLE VOSTRE ESIGENZE





Cuffie antirumore

MACH™ 1

Protezione economica per un uso non prolungato

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Design economico che garantisce una protezione adeguata a costo ridotto
- Cuffie ultraleggere
- Design dielettrico

Codice	Descrizione	SNR	Confezione
10 104 21	Mach 1	SNR 23	20 pezzi

Mach 1 SNR 23



CUFFIE MULTIPOSIZIONE Viking®

Archetto ruotabile

- L'archetto multiposizione permette all'utilizzatore di selezionare la posizione sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca
- Alternativa alle cuffie per elmetto; compatibili con elmetti, visiere, respiratori e altri DPI

Codice	Descrizione	SNR	Confezione
10 109 25	Viking V1	SNR 30	20 pezzi
10 111 70	Viking V3	SNR 32	



V1 SNR 30



V3 SNR 32

Clarity™

Grazie alla tecnologia brevettata di filtrazione del suono Sound Management Technology™ (SMT) di Howard Leight, le cuffie della serie Clarity consentono all'utilizzatore di udire le voci dei colleghi, eventuali istruzioni o segnali di allarme in modo più naturale, bloccando al contempo il rumore dannoso.

- Design confortevole posizionabile sopra al capo, ideale per numerose applicazioni
- L'archetto interno, forato, riduce al minimo la pressione sul capo e garantisce una migliore traspirazione nei climi caldi e umidi

Codice	Descrizione	SNR	Confezione
10 111 42	C1	SNR 25	10 pezzi
10 111 45	C2	SNR 30	
10 112 62	C1H Elmetto con Adattatori 3711/3712/3721	SNR 26	

C1 SNR 25



C2 SNR 30



C1H SNR 26



Cuffie antirumore



Leightning®

Grazie alla robustezza dell'archetto in acciaio, le cuffie della serie Leightning garantiscono prestazioni superiori e un'elevata resistenza all'usura quotidiana senza compromessi a livello di comfort.

- Tecnologia brevettata Air Flow Control™, per un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze senza aumentare le dimensioni o il peso delle coppe
- L'archetto con imbottitura in schiuma assicura comfort in caso di utilizzo prolungato, con una pressione minima sul capo
- La regolazione telescopica dell'archetto consente di mantenere fisse in posizione le coppe durante l'uso

L1 SNR 31



L1H SNR 28



Codice	Descrizione	SNR
10 109 22	L1	SNR 30
10 125 39	L1H	SNR 28

Sync™

Ascoltate la vostra musica nella massima sicurezza

La maggior parte delle cuffie radio procurano un certo livello di protezione, ma sacrificano spesso la qualità sonora in nome dell'attenuazione. È la ragione per cui abbiamo creato Sync™, l'ultimissima generazione di cuffie antirumore appositamente studiata per gli stili di vita attivi. Le cuffie radio e stereo Sync proteggono l'udito, offrono una qualità sonora ad alta fedeltà e consentono di ascoltare con la massima sicurezza la radio e i dispositivi audio portatili sia sul luogo di lavoro che a casa propria.

Sync™ Stereo

SPECIFICHE E VANTAGGI

I modelli Sync non hanno comandi per la regolazione del volume, interruttori da azionare o batterie da sostituire. La facilità d'uso dei modelli Sync Stereo è garantita da una regolazione del volume e da un'accensione/spengimento effettuati direttamente tramite lettore MP3, Blackberry o simili. Inoltre, la camera acustica tecnologicamente avanzata delle cuffie Sync Stereo migliora i toni gravi, che sono di solito sacrificati nelle cuffie antirumore stereo classiche.

La tecnologia Sync™ Stereo VMT™ (Volume Management Technology) gestisce il volume dei dispositivi audio portatili limitandolo a un livello sicuro.

SNR 31



Codice	Descrizione	SNR
10 301 11	Cuffie Sync Stereo (in confezione blister)	SNR 31

Accessori



COPRICUSCINETTI COOL II

Copricuscinetti auricolari assorbenti per un livello di comfort e igiene superiori.

Codice	Modello	Descrizione
03456	10 003 65	Conf. da 20 bustine da 5 paia
03455	10 003 64	Rotolo da 100 paia con dosatore





Inserti auricolari e inserti auricolari con archetto

Monouso

BILSOM 303/304®

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 33

- La struttura conica facilita l'inserimento
- Formula Leight Stripe™: schiuma brevettata in poliuretano bicolore giallo-bianco, morbida al tatto, che si espande delicatamente nel condotto uditivo
- Disponibile in due taglie per un'aderenza più confortevole

Codice	Modello	Descrizione	Confezione
10 050 73	30312PUØL	Bilsom 303 large (L)	Scatola da 200 paia*
10 050 74	30312PUØS	Bilsom 303 small (S)	Scatola da 200 paia*
10 071 92	30332PUØL	Bilsom 303 large (L)	Scatola da 200 paia**
10 071 93	30332PUØS	Bilsom 303 small (S)	Scatola da 200 paia**
10 001 06	30410PUØL	Bilsom 304 large (con cordino) (L)	Scatola da 100 paia***
10 001 07	30410PUØS	Bilsom 304 small (con cordino) (S)	Scatola da 100 paia***



* In bustine da 1 paio, cartone da 2000 paia
 ** Confezione tascabile da 10 paia, cartone da 2000 paia
 *** In bustine da 1 paio, cartone da 500 paia

LASER LITE®

Protezione colorata

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 35

- Colori brillanti per protezione visibile e piacevole da indossare
- La schiuma si espande in modo da adattarsi alla conformazione di qualsiasi condotto uditivo
- Forma sagomata a T per la massima facilità di inserimento e rimozione

Codice	Descrizione	Confezione
33 011 05	Senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia
33 011 06	Con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia



SMARTFIT®

Una rivoluzione in termini di adattabilità

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 30

- Tecnologia CMT (Coforming Masterial Technology): materiale che si modella a contatto con il calore corporeo, adattandosi alla conformazione del condotto uditivo
- Assicura un comfort e un adattamento eccezionali
- Scorte ottimizzate: un unico prodotto si adatta praticamente a qualsiasi utilizzatore
- Esclusivo cordino staccabile
- Custodia HearPack

Codice	Descrizione	Confezione
10 112 39	Con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



PerCap®

Inserti auricolari ad archetto pieghevoli, leggeri e confortevoli

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 24

- Protezione semi-auricolare, con inserti morbidissimi e leggeri che poggiano all'esterno del condotto uditivo per un comfort insuperabile
- L'archetto multiposizione può essere indossato sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca

Codice	Descrizione	Confezione
10 059 52	Bilsom PerCap	Scatola da 10 pezzi
10 059 80	Inserti di ricambio	Scatola da 10 paia



Facciali filtranti monouso



SERIE COMFORT 5000

LA MIGLIOR SOLUZIONE PER CONDIZIONI DI LAVORO STANDARD

- **Stringinaso:** per una perfetta adattabilità individuale.
- **Valvola di espirazione ad alte prestazioni:** respirazione più agevole in caso di periodi di utilizzo prolungati.
- **Bardatura elastica con graffatura doppia:** resistente in caso di ripetute rimozioni, senza che il materiale filtrante sia intaccato.
- **Guarnizione di tenuta morbida:** ottima vestibilità e comfort per tutto il giorno.
- **Ipoallergenico:** rischio di irritazione ridotto al minimo.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 072 21	05185	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 072 22	05186	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 072 23	05208	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastici	20	12	10
10 072 24	05209	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	12	10
10 153 65	05311	M/L	FFP3 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

PREMIUM SERIE 5000

MASSIMO COMFORT ED EFFICIENZA

- **Ampio volume interno** per la massima facilità di movimento.
- **Facciali leggeri** (da 10 a 28 g) per ridurre al minimo l'affaticamento dell'utilizzatore.
- **Bardatura flessibile a doppio elastico con graffatura** ad elevata resistenza per una sicurezza extra.
- **Graffatura esterna alla zona di filtrazione** per eliminare il rischio di perdite.
- **Modello ergonomico.**

PER I MODELLI 5221 E 5321

- Regolazione individuale ottimale **grazie alla bardatura regolabile.** Disponibile nelle taglie medium-large ed extra-large.
- Guarnizione di tenuta **completa Willtech™** per un comfort ancora maggiore per l'utilizzatore.



Codice:	Articolo	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 055 80	05110	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 82	05111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 84	05210	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastici	20	12	10
10 055 86	05211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastici	10	12	10
10 055 88	05221	M/L	FFP2 NR D	Sì	Completa	Elastici regolabili	5	12	10
10 056 02	05321	M/L	FFP3 NR D	Sì	Completa	Elastici regolabili	5	50	20

I modelli 5111 M/L, 5211 M/L e 5321 M/L sono ATEX *NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

PREMIUM SERIE 4000

FACCIALI PIEGHEVOLI IN CONFEZIONI INDIVIDUALI

- **Facciale pieghevole** in bustina singola per la massima igiene. Facile da utilizzare.
- **Leggero** (7 - 14 g) per un comfort migliore.
- **Dispenser:** i facciali sono contenuti in un box/dispenser
- **Bardatura a singolo elastico** morbida e durevole per la massima facilità d'uso.
- **Senza graffe** per evitare irritazioni.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 056 05	04110	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastico	20	4	4
10 056 08	04111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	4	4
10 056 11	04210	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastico	20	12	10
10 056 14	04211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	12	10
10 056 30	04311	M/L	FFP3 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite. FPN (Fattore di Protezione Nominale): livello teorico di protezione di un respiratore calcolato utilizzando i dati sulle prestazioni misurati in laboratorio. FPO: il fattore di protezione operativo è il livello di protezione respiratoria assicurato in condizioni reali di utilizzo.



Facciali filtranti monouso

Gamma speciale

SERIE SPECIALE 5000

CONTRO ODORI SPECIFICI

- **Stringinaso preformato:** maggiore sicurezza, rapidità di regolazione.
- **Guarnizione Willtech™ con proprietà assorbenti:** comfort eccezionale che impedisce il rischio di irritazioni e incrementa l'accettazione da parte dell'utente.
- **Guarnizione Willtech™ con schiuma e film sigillante:** per una maggiore sicurezza.
- **Volume interno di grandi dimensioni:** facilità di movimento per la comunicazione.
- **Conchiglie sagomate:** mantengono la forma anche in condizioni di umidità e attività gravose.
- **Facciali leggeri (da 10 a 28 g):** l'affaticamento dell'utilizzatore viene ridotto al minimo.
- **Bardatura flessibile a doppio elastico con graffatura molto resistente:** migliore comfort.
- **Valvola di espirazione ad alte prestazioni:** efficiente eliminazione dell'aria espirata e del calore, respirazione agevolata in caso di uso prolungato.
- **Membrana della valvola protetta contro gli impatti:** maggiore sicurezza.

Per il modello 5251:

- **Elastici regolabili:** facile regolazione individuale per un maggiore comfort personale.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 055 91	05140	M/L	FFP1 NR* D** OV***	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 93	05141	M/L	FFP1 NR D OV	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 95	05251	M/L	FFP2 NR D OV	Sì	Completa	Elastici regolabili	5	12	10
10 055 98	05161	M/L	FFP1 NR D AV****	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 056 00	05261	M/L	FFP2 NR D AV	Sì	Nasale	Elastici	20	12	10

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite - OV = vapore organico*** - ****AV = vapore acido.

SERIE 2000

FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI IMBUSTATI SINGOLARMENTE

- **Conformazione a profilo basso:** ampio campo visivo.
- **Forma avvolgente:** incremento della superficie di filtrazione e maggiore comfort.
- **Assenza di graffe:** nessun rischio di irritazione.
- **Stringinaso colorato:** regolazione perfetta e identificazione immediata del livello di protezione.
- **Guarnizione Willtech:** ipoallergenica, antitraspirante, più confortevole.
- **Custodia riutilizzabile individuale:** protegge il facciale prima dell'uso e durante le pause.
- **Assenza di PVC, silicone, lattice e graffe:** più ecologico.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione Willtech	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 315 90	02110	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Sì	Elastici	25	4	4
10 315 91	02111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	4	4
10 315 92	02210	M/L	FFP2 NR D	NO	Sì	Elastici	25	12	10
10 315 93	02211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	12	10
10 315 94	02221	M/L	FFP3 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

Semimaschere semidurevoli



FREEDOM

LA SERIE FREEDOM PER PROTEZIONE CONTRO GAS O PARTICELLE NON NECESSITA DI MANUTENZIONE, È FACILE DA UTILIZZARE, È SICURA E IGIENICA

- **Ampio campo visivo** grazie alla posizione arretrata dei filtri.
- **Extra-leggera (265 g)**, adatta per lavori di lunga durata.

Descrizione tecnica

- Sistema bifiltro, filtri incorporati non sostituibili.
- Bardatura elastica scorrevole monopezzo.
- Taglia universale.
- Norma EN 405.

Semimaschera con filtri antipolvere

Codice	Modello	Codice colore	Descrizione	Confezione	FPN	FPO
10 015 97	90524	□	FF P3	Conf. da 10	50	20
10 015 91	90518	■	FF A1	Conf. da 10	50	10
10 015 98	90525	■	FF A2	Conf. da 10	50	10
10 015 92	90519	■ □	FF A1P1	Conf. da 10		
10 016 01	90528	■ □	FF A2P2	Conf. da 10		
10 016 02	90529	■ □	FF A2P3	Conf. da 10		
10 016 10	90539	■ □ ■ ■ ■	FF ABEK1P3	Conf. da 10		

Tutti i filtri antigas riportati sopra possono essere combinati con una protezione antipolvere. Questa protezione extra richiede l'utilizzo di blocca prefiltri.

Prefiltri e blocca prefiltri per semimaschere Freedom

Codice	Modello	Codice colore	Descrizione	Confezione	FPN	FPO
10 028 00	90515	□	Prefiltri P1	Conf. da 20	4,5	4
10 028 01	90516	□	Prefiltri P2	Conf. da 20	12	10
10 016 06	90533		Blocca prefiltri per prefiltri P1 e P2	Conf. da 20	N/D	N/D



Per gas e vapori: FPN 50 - FPO 10
 Per particelle con P3: FPN 50 - FPO 20
 Per gas con P3: FPN 50 - FPO 10

Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro - Attacchi Click-Fit



Honeywell Safety Products offre una gamma completa di semimaschere e maschere a pieno facciale con sistema bifiltro o monofiltro. Realizzate in silicone o elastomero, comode e facili da utilizzare, sono adatte per tipi diversi di applicazioni.

VALUAIR

- **Corpo morbido ed ergonomico** in elastomero termoplastico per un comfort e una vestibilità ottimali.
- **Bardatura a 4 punti** per il corretto posizionamento del facciale.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Codice	Modello	Nome	Taglia	Peso
10 015 73	90500	Valuair	M	109 g.
10 015 74	90501	Valuair	L	113 g.



Per gas e vapori: FPN 50 - FPO 10
 Per particelle con P3: FPN 50 - FPO 20
 Per gas con P3: FPN 50 - FPO 10

PREMIER

- Confortevole grazie al **corpo in silicone**.
- **Bardatura extra comoda** per attività prolungate.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.
- **Norma:** EN 140

Codice	Modello	Nome	Taglia	Peso
10 015 75	90502	Premier	M	140 g.
10 015 76	90503	Premier	L	145 g.





Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro - Attacchi Click-Fit

MX/PF 950

- **Guarnizione di tenuta a tripla flangia** per una tenuta e una protezione ottimali.
- **Bardatura extra comoda** per attività prolungate.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Codice	Modello	Nome	Taglia	Peso
06801	10 015 58	MX/PF F950	M	220 g.



OPTIFIT TWIN

- **Corpo in silicone** e design ergonomico per una vestibilità ottimale.
- **Ampio campo visivo** grazie allo schermo panoramico.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Codice	Nome	Taglia	Peso	Larghezza per altezza
17 152 41	Optifit Twin	M	113 g.	152,6 x 190,7 mm



ATTACCO FILTRI: CLICK-FIT

AMPIA GAMMA DI FILTRI PER LA PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE E/O GAS/VAPORI

- Ampio campo visivo grazie alla posizione arretrata dei filtri e al design ergonomico.
- Comfort respiratorio ottimale, con un'ampia superficie di scambio con l'esterno (2 filtri).
- Sistema "Click-fit" per una sicurezza superiore.
- **Norma:** EN 14367, EN 143.



Semimaschera con filtri antipolvere

Codice	Modello	Codice colore	Descrizione	Confezione
10 016 19	90548	■	A1	Conf. da 10
10 016 20	90549	■ □	A1P3	Conf. da 6
10 015 77	90504	■	A2	Conf. da 10
10 015 83	90510	■ □	A2P3	Conf. da 6
10 015 81	90508	■ ■ ■ ■	ABEK1	Conf. da 10
10 015 87	90514	■ ■ ■ ■ □	ABEK1P3	Conf. da 6
10 028 00	90515		Prefiltri P1	Conf. da 20
10 028 01	90516		Prefiltri P2	Conf. da 20
10 035 29	90529		Filtro P3 (LP)	Conf. da 10
10 015 90	90517		Blocca prefiltri per prefiltri P1/P2	Conf. da 20
10 015 82	90509	□	P3	Conf. da 10



Maschere a pieno facciale – Attacco con raccordo Rd40

N5400



by Honeywell

- **Maschera leggera in elastomero o silicone**, morbida e confortevole con bardatura per la testa costituita da quattro cinghie, cinque nel caso della versione siliconica. Guarnizione di tenuta a doppia flangia.
- **Facilità di utilizzo** e vestibilità perfetta.
- **Elevata resistenza alle sostanze chimiche.**
- **Schermo in policarbonato rinforzato** resistente agli impatti e ai graffi in grado di offrire un campo visivo di 200°.

Codice	Nome	Materiale
N65754201	N5400	Elastomero



OPTIFIT

- **Corpo ergonomico:** in silicone per un'adattabilità ottimale.
- **Ampio campo visivo** grazie allo schermo panoramico.
- **Facile da montare e smontare:** per semplificare la pulizia e la manutenzione.

Codice:	Peso	Nome	Colore	Taglia
17 150 11	580 g	Optifit	■	M
17 150 21	580 g	Optifit	■	L



Filtri di classe 2 – Raccordo Rd40



FILTRI IN ALLUMINIO

FILTRI Rd40

- Tutti i filtri in alluminio della gamma Honeywell eccedono i requisiti prestazionali previsti dalle Norme.
- Norme: EN 14387, EN 143

Prefiltri e blocca prefiltri per semimaschere Freedom

Codice	Codice colore	Descrizione
17 850 10	■	A2
17 830 10	■ □	A2 P3
17 830 30	■ □	B2 P3
17 840 00	■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2 P3
17 850 11	■	AX (300)
17 850 19	■ ■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2Hg P3
17 86 730		A2B2E2K1N0P3



FILTRI IN PLASTICA

FILTRI Rd40

- Involucro del filtro durevole e leggero: per un comfort migliore.
- Adatto per l'uso in zone ATEX e/o nel settore nucleare.
- Norme: EN 14387, EN 143

Codice	Codice colore	Descrizione
17 880 00	■	A2
17 880 05	■ □	A2P3
17 880 15	■ □	B2P3
17 881 55	■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2P3
17 881 66	■ □	AXP3
17 860 00	□	P3 - TM3/TM2P/TH2



Respiratori ad adduzione d'aria



AIRVISOR 2 MV

RESPIRATORE AD ADDUZIONE D'ARIA CON VISIERA AMPIA E AVVOLGENTE

- Ultraleggero, calotta in polipropilene, raccordi Cejn, filtro carboni attivi.

Codice	Modello	Descrizione
100 21	10 139 38	Kit per verniciatura a spruzzo Airvisor 2 MV completo di: schermo in acetato resistente alle sostanze chimiche (EN166 3-F), tubo per pistola a spruzzo con connettori a sgancio rapido, guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso, protezione nucale e cappuccio in tessuto, cintura (DAVW-1001), custodia per il trasporto.
100 23	10 139 39	Kit per sostanze chimiche Airvisor 2 MV completo di: schermo in acetato resistente alle sostanze chimiche (EN166 3-F), guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso, cintura (DAVW-1003), custodia per il trasporto.
100 24	10 139 80	Kit con schermo in policarbonato Airvisor 2 MV completo di: schermo in policarbonato (EN166 39-B), guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso e protezione nucale, cintura (DAVW-1003), custodia per il trasporto.
17 639 03		Clearflow 3, unità di filtrazione, tre elementi, montaggio alla parete, due raccordi CEJN
17 639 04		Clearflow 3, unità di filtrazione, tre elementi, portatile, due raccordi CEJN
17 639 08		Filtro coalescente
17 639 07		Filtro a carboni attivi
273 19	10 017 26	Tubo BlueLine di 3,5 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN
273 51	10 017 27	Tubo BlueLine di 7,5 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN
273 53	10 047 16	Tubo BlueLine di 10 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN



100 21



17 639 03



Dispositivi di fuga/evacuazione e elettroventilati (PAPR)

EVAMASQUE DIN

SEMIMASCHERA FILTRANTE CON AUTONOMIA DI 15 MINUTI PER EVACUAZIONE - RISCHIO CHIMICO

- **Pratica e semplice:** sicura da utilizzare.
- **Compatta e leggera:** facilmente indossabile a cintura.
- **Conservazione fino a 12 anni:** (4 anni senza manutenzione, due sostituzioni del filtro durante il periodo di stoccaggio massimo).

Codice	Descrizione
17 285 70	EVAMASQUE semimaschera con filtro ABEK premontato
17 285 71	Kit di manutenzione



COMPACT AIR® 200

SICUREZZA, COMFORT E VERSATILITÀ

- Compact Air® 200 è un elettroventilato progettato per offrire protezione respiratoria contro gas, vapori e particelle a seconda del tipo di filtro utilizzato.
- Il kit comprende un motorino e una batteria, un caricabatteria, un tubo di alimentazione, una cintura in nylon e un flussometro.
- Fornito con **raccordo filettato a baionetta o DIN.**
- **Tre allarmi diversi (acustico, visivo e vibrazione)** avvisano l'utilizzatore quando la batteria raggiunge una carica pari al 10%; un allarme extra suona quando i filtri sono bloccati o ostruiti.
- **Batteria agli ioni di litio per un uso prolungato.**
- **Possibilità di scegliere tra 16 facciali** per coprire un'ampia gamma di applicazioni.
- **Cintura in PVC o nylon** a seconda del tipo di applicazione (ad es. decontaminazione di attrezzature).

Campi di impiego

- Settore automotive, industria chimica e farmaceutica, saldatura.

Descrizione tecnica

Flusso aria: 170 l/min.
 Batteria: Agli ioni di litio ricaricabile.
 Autonomia: 8 ore*.
 Tempo di ricarica: 8 ore.
 Allarme: Tre allarmi (acustico, visivo e vibrazione).
 Peso (senza filtri): 1005 grammi.
 Filtro: Raccordo RD40 - P3, A2P, AB2P, ABEK2P, ABEK2HgP.
 Norme: EN12941 per abbinamento con cappucci/visiere,
 EN12942 per abbinamento con maschera.



Codice	Descrizione
A150401	Compact Air 200 – con raccordo a baionetta per cappucci/visiere
A150400	Compact Air 200 – versione con filettatura DIN per maschera

*In base alla combinazione filtro/facciale



Codice
A114110



Codice
A114102



Codice
A114725



Codice
PA111EU

Caschi ad adduzione d'aria per sabbiatura



COMMANDER

- **Rivestimento in gomma:** riduce il rumore e l'usura.
- **Offre all'utilizzatore una protezione di livello elevato** grazie alla sua particolare conformazione.
- **Flussometro** con indicatore per una maggiore sicurezza.
- **Protezione delle spalle, della schiena e del petto** grazie alla mantellina.
- **Visiera monouso:** protegge la visiera principale.
- **Schermo a rete metallica.**
- **Bardatura per la testa regolabile:** per un comfort migliore.
- **Tutte le parti sono facilmente sostituibili,** come le guarnizioni in gomma sulla visiera.
- **Mantellina disponibile in più versioni:** pelle, tela rivestita o bisonyl impermeabile per i rischi chimici.

Aree di utilizzo

- Sabbiatura

Descrizione tecnica

Casco Commander: Campo visivo focalizzato (145 x 90 mm).
Nessuna distrazione nel campo visivo.
Poliestere rinforzato con vibra di vetro, rivestimento in gomma.

Peso: 2 kg (incluso tubo e regolatore).

Mantellina: Rivestimento in bisonyl, pelle o tela rivestita.

Norma: EN 14594.

Attivazione di un allarme: A una velocità inferiore o uguale a 140 l/min.



Commander

Codice	Descrizione	Visiera	FPN	FPO
A133130-00	Casco per smerigliatura Commander con mantellina in pelle	145 mm x 90 mm	1000	40
A133230-00	Casco per smerigliatura Commander con mantellina in bisonyl	145 mm x 90 mm	1000	40
A133730-00	Casco per smerigliatura Commander con mantellina in tela rivestita	145 x 110 mm	1000	40

Respiratori a circuito aperto



Honeywell Safety Products offre diversi respiratori autonomi a circuito aperto (Open-Circuit Self-Contained Breathing Apparatus - SCBA) adatti a molti tipi di applicazioni in ambienti tossici o caratterizzati da insufficienza di ossigeno.

Questi dispositivi sono dotati di riduttore di alta/media pressione (HP/MP), maschera pieno facciale, valvola a domanda a pressione positiva e di un allarme di fine funzionamento integrato nella maniglia del manometro dell'alta pressione.

I modelli Aeris Comfort Type 2, Aeris Phase 2 e X-Pro sono confortevoli e durevoli e ottemperano ai requisiti della classificazione di tipo 2 della norma EN 137.

AERIS CONFORT TYPE 2

Confortevole, durevole ed efficiente, vi proteggerà in qualsiasi situazione lavorativa

- Schienale non metallico ergonomico e flessibile.
- Imbottiture sulle cinghie e la cintura, cinghie e bardatura in materiale aramidico autoestingente.
- Distribuzione perfetta del peso del dispositivo sui fianchi.
- Maschera pieno facciale Panoramasque.
- Compatibile con entrambi i tipi di valvole a domanda a pressione positiva ad attivazione rapida:
 - Sx-Pro : attivazione alla prima inspirazione.
 - Zenith : attivazione automatica.

Descrizione tecnica

Codice	Descrizione
18 232 31	Aeris Comfort Type 2 con val datura a cinque punti. Senza bombola d'aria
18 225 52	Bombola d'aria in acciaio da 6 l/300 bar (vuota)



Fuoco



Oil & Gas



Sostanze chimiche



Nucleare



Imbracature arresto caduta

La protezione anticaduta si occupa di proteggere coloro che lavorano in altezza. Le cadute dall'alto sono la seconda causa più frequente di incidente sul posto sicuro le cadute dall'alto e a trattenere l'operatore fino al recupero dello stesso. Le imbracature per il corpo conformi alla norma EN361 sono il DPI adatto per le applicazioni di arresto caduta.

TITAN™

La scelta economicamente vantaggiosa per la protezione anticaduta. Taglia unica.

Codice	Descrizione	Conformità
10 118 90	Imbracatura a 1 punto aggancio dorsale	EN361
10 118 91	Imbracatura a 2 punti aggancio dorsale e sternale	EN361
10 118 94	Imbracatura a 2 punti + posizionamento sul lavoro. Attacco dorsale con cintura di posizionamento sul lavoro	EN361 e EN358
10 082 32	Cintura di posizionamento	EN358



10 118 91



10 118 94

KOALA™

Bretelle realizzate con nastro in colore diverso rispetto a quello dei cosciali. Nastro in poliestere a lunga durata. Taglia unica.

Codice	Descrizione	Conformità
10 081 90	Imbracatura a 1 punto aggancio dorsale	EN361
10 081 91	Imbracatura a 2 punti aggancio dorsale e sternale	EN361
10 081 95	Imbracatura a 2 punti + posizionamento sul lavoro. Attacco dorsale con cintura di posizionamento sul lavoro e connettore	EN361 e EN358
10 081 80	Cintura di posizionamento	EN358



10 081 95

Nastro DuraFlex®

Tessuto in elastomero brevettato, formulato specificamente per seguire i movimenti dell'operatore in modo che non avverta nessun disagio.

DURAFLEX®

Taglia M/L.

Codice	Descrizione	Conformità
10 028 47	Imbracatura a 1 punto aggancio dorsale	EN361
10 028 49	Imbracatura a 2 punti aggancio dorsale e sternale	EN361
10 051 36	Imbracatura a 3 punti aggancio dorsale, sternale e ventrale con cintura	EN361 e EN358



10 028 47



10 051 36

Cordini di posizionamento sul lavoro



I cordini sono utilizzati come elemento intermedio per collegare l'imbracatura del lavoratore al punto di ancoraggio. Essi possono essere di 3 tipi: **Trattenuta o Arresto caduta** o **Posizionamento**.

Posizionamento

TITAN™

Cordino di posizionamento sul lavoro regolabile.

Codice	Ø	Lunghezza	Connettori
10 082 88	12 mm	2 m	2 moschettoni twistlock

Conforme alla norma EN358



10 082 88

Miller HandZup®

Cordino di posizionamento sul lavoro che mantiene libere le mani per lavorare in completa sicurezza.

- Studiato appositamente per garantire maggiore maneggevolezza e comfort durante il lavoro.

Codice	Lunghezza della fune	Moschettone in cima alla fune	Manicotto di protezione	Moschettone sul dispositivo di regolazione della lunghezza
10 320 97	X	B	X	A
10 321 00	X	B		A

Conforme alla norma EN358



A : moschettone 1/4 di giro

B : gancio a doppia leva



10 320 97

Trattenuta

TITAN™

Caratteristiche: fune in poliammide - 12 mm

- Occhielli terminali con elemento protettivo in plastica.

Codice	Lunghezza
10 082 70	1,0 m
10 082 71	1,5 m
10 082 72	1,8 m

Modello	Codice	Lunghezza	Connettore	Connettore
MD02	10 028 84	2 m	CS20	CS20
MD02	10 047 11	1,5 m	CS20	CS20

Conforme alla norma EN354



10 028 84

Arresto caduta

Codice	Descrizione	Lunghezza
10 082 75	Cordino a fune con assorbitore di energia. Senza connettori.	1,8 m
10 082 76	Cordino a fune con assorbitore di energia e moschettoni a vite	2,0 m
10 082 81	Cordino a fune con assorbitore di energia, moschettone e gancio per ponteggi	2,0 m
10 053 25	Cordino elastico con assorbitore di energia. Moschettone e gancio ponteggi	2 m

Conforme alla norma EN355



10 082 76



10 053 25



Dispositivi retrattili

I dispositivi retrattili sono DPI anticaduta dotati di un sistema frenante ad attivazione rapida per limitare la caduta libera a pochi centimetri riducendo contemporaneamente le forze di arresto della caduta. Ciò rende tali dispositivi particolarmente idonei nei casi in cui ci sia un ridotto spazio libero di caduta. Il cavo a richiamo automatico permette libertà di movimento a quei lavoratori che hanno necessità di muoversi spesso e rapidamente. Miller® by Honeywell offre la gamma più completa di retrattili anticaduta: modelli con carter in robusto e leggero materiale composito, modelli con carter in acciaio e funzione di recupero. I nastri dei retrattili possono essere di tessuto, in acciaio inox o zincato, di lunghezza compresa fra 2 e 40 metri.

DISPOSITIVO RETRATTILE FALCON™

La gamma più ampia e robusta di retrattili con carter ultrasensibile in materiale composito. Retrattile a cavo d'acciaio con lunghezze da 6,2 a 20 metri.

- Bordi arrotondati e lisci per una maggiore resistenza, carter ultra robusto, resistente e leggero.
- Carter in nylon con alta resistenza all'urto.
- Gancio girevole.

Codice	Lunghezza cavo	Materiale cavo
1011742	10 m	Acciaio zincato
1011746	15 m	Acciaio zincato

Conforme alla norma EN360



RETRATTILE TURBOLITE™

La migliore alternativa ai cordini con assorbitori di energia (fattore 2). 2 m – Dispositivo retrattile a nastro tessile.

- Compatto e leggero.
- Richiede un minore spazio libero di caduta sotto i piedi dell'utilizzatore: 1,80 m contro 2,50 m di un normale cordino anticaduta (ancoraggio sopra la testa = fattore di caduta 0).

Codice	Lato nastro	Lato carter
10 180 15	Moschettone twistlock	Moschettone twistlock
10 180 14	Moschettone twistlock	Gancio da ponteggio (65 mm)

Conforme alla norma EN360



10 180 15

AVIABLOC

Retrattile anticaduta in tessuto poliammide da 1,5 m e 2,5 m

- Capacità di lavoro max di 2,5 m.
- Ammortizzatore d'urto integrato.

Modelli	Lunghezza	Connettore lato carter	Connettore lato nastro
10 083 32	2,5 m	Gancio a doppia leva	Moschettone a ghiera
10 083 31 senza carter	2,5 m	Moschettone a ghiera	Moschettone a ghiera

Conforme alla norma EN360





PUNTI DI ANCORAGGIO

Codice	Descrizione	Lunghezza/Apertura	Conformità
10 028 97	Braca in acciaio MJ51 da 6,3 mm	1 m	EN795B
10 083 60	Fettuccia di ancoraggio a nastro da 20 mm	0,6 m	EN795b e EN566
10 083 61	Fettuccia di ancoraggio a nastro da 20 mm	0,8 m	EN795b e EN566
10 083 62	Fettuccia di ancoraggio a nastro da 20 mm	1,0 m	EN795b e EN566
10 189 80	Pinza di ancoraggio per travi MJ52	100 m	EN362 Classe A
10 189 81	Pinza di ancoraggio per travi MJ52	140 m	EN362 Classe A



CONNETTORI

Codice	Descrizione	Apertura	Conformità
10 083 42	Connettore alluminio chiusura Twist Lock	18 mm	EN362 Classe B
10 092 49	Connettore per ponteggi in acciaio, doppi comandi	55 mm	EN362 Classe A
10 189 60	Connettore acciaio chiusura a vite	17 mm	EN362 Classe B



LINEA VITA ORIZZONTALE TEMPORANEA SERPENT

- Garantisce un'ampia area di lavoro.
- Di veloce e facile installazione.
- Utilizzabile da 1 o 2 operatori.
- Lunghezza massima di lavoro: 20 metri.
- Fissaggio a punti di ancoraggio permanenti o a fettucce di ancoraggio temporanee.
- Fornita con regolatore di lunghezza, moschettoni, terminale d'arresto e due fettucce di ancoraggio da 1,5m.
- Connettori in acciaio zincato.



Codice	Lunghezza
10 076 10	20 m

Conforme alla norma EN795b

LINEA VITA TEMPORANEA A NASTRO

Linea vita temporanea

- Garantisce un'ampia area di lavoro.
- Utilizzabile da 1 o 2 operatori.
- Lunghezza massima di lavoro: 20 metri.
- Fornita con regolatore di lunghezza, moschettoni, terminale d'arresto.
- Nastro in poliestere da 35mm.
- Connettori in acciaio zincato.
- Borsa inclusa.

Codice	Lunghezza
10 111 60	20 m

Conforme alla norma EN795b





Dispositivi di tipo guidato per funi

Leggeri, sperimentati sul campo, in acciaio inox, automatici o manuali, per fune o cavo, i dispositivi di tipo guidato evitano che gli operatori possano cadere durante la salita o la discesa e sono utilizzati in applicazioni sia verticali che orizzontali. Particolarmente utili sui tetti inclinati, dove la reazione dei dispositivi retrattili può risultare troppo lenta. Nel caso in cui l'operatore cada o scivoli, questi dispositivi si bloccano lungo la fune o il cavo, arrestando immediatamente la caduta.

DISPOSITIVO GUIDATO PER FUNI ROCKER

Dispositivo automatico prevede la funzione di posizionamento sul lavoro

- Dispositivo di arresto della caduta e dispositivo di posizionamento sul lavoro.
- Adatto per funi da 10/12 mm.

Codice	Descrizione
10 070 31	Dispositivo Rocker
10 076 13	Fune 10 mt Ø 10,5 mm con contrappeso e moschettone
10 076 14	Fune 20 mt Ø 10,5 mm con contrappeso e moschettone
10 076 15	Fune 30 mt Ø 10,5 mm con contrappeso e moschettone

Dispositivo guidato certificato CE: EN353-2; Posizionamento sul lavoro EN358



10 070 31

Rocker è venduto senza corda

DISPOSITIVO GUIDATO TITAN™

- Si sposta sulla fune senza interventi manuali.
- Il cordino da 0,3m ed il connettore facilitano il collegamento all'imbracatura.

Codice	Descrizione	Lunghezza
10 111 90	Dispositivo guidato su fune	10 m
10 111 91	Dispositivo guidato su fune	20 m



10 111 90



TREPIEDE

- Treppiede in alluminio.
- Due punti di ancoraggio.
- Fornito con una puleggia.
- Peso: 15kg.
- Max. carico di lavoro in sicurezza: 136kg.

Codice

10 050 41

Conforme alla norma EN795 (b)

10 050 41



VERRICELLO RECUPERATORE MANHANDLER® MN20

- Verricello per salvataggio e materiale.
- Rapporto di demoltiplica 5:1.
- Staffa integrata per il treppiede (direttamente posizionabile senza necessità di accessori addizionali).
- Carico max.: 150kg.

Codice

10 050 42

Lunghezza

20 m

Descrizione

Materiale del cavo: acciaio zincato

Conforme alla norma EN1496



10 050 42

RETRATTILE MIGHTEVAC® CON FUNZIONE DI RECUPERO

Unisce prestazioni e affidabilità - utilizzabile come dispositivo di recupero per emergenze.

- Di facile utilizzo.
- Usato in associazione con il treppiedi ed un supporto costituisce la base di un sistema di accesso salvataggio stabile e sicuro.
- Cavo da 4,8mm in acciaio zincato o inox.
- Organo di recupero ad attivazione rapida.
- Indicatore di caduta integrato.

Codice

10 051 49

Lunghezza

15 m

Descrizione

Materiale del cavo: acciaio zincato

10 051 60

30 m

Materiale del cavo: acciaio zincato

10 051 61

40 m

Materiale del cavo: acciaio zincato

10 053 30

15 m

Supporti per montaggio MightEvac®

10 053 31

30 & 40 m

Supporti per montaggio MightEvac®

Conforme alla norma EN360



10 051 49



Abbigliamento di protezione monouso

Essian® Light

Cod. 45 001 00



- Leggero per comfort superiore.
- **Eccellente traspirabilità** - confortevole come una T-shirt.
- **Composizione:** tessuto non tessuto di polipropilene triplo strato (SMS) - bianco.
- **Peso:** 56 g/m²
- Taglie da S a XXXL
- 50 unità per scatola, confezionate singolarmente



Deltasafe®

Cod. 45 714 50



- **Certificazione NFP 92-507:** materiale ritardante di fiamma, limita la propagazione delle fiamme.
- **Tuta:** tessuto non tessuto di polipropilene 4 strati (SMMS) - bianco.
- **Peso:** 60 g/m²
- Taglie da S a XXXL
- 25 unità per scatola, confezionate singolarmente



Mutex® T4

Cod. 45 006 00 T4 bianco

Cod. 45 006 10 T4 verde



- **L'impermeabilità migliora** la resistenza ai liquidi.
- **Patta adesiva.**
- **Tuta:** polipropilene laminato con pellicola microporosa.
- **Peso:** 65 g/m²
- Taglie da S a XXXL
- 25 unità per scatola, confezionate singolarmente



Spacel® Comfort FR

Cod. 45 080 00



- Antistatico e ignifugo
- **Cuciture saldate** per una resistenza pari a quella del materiale.
- **Doppia patta e doppia cerniera** per una protezione ottimale.
- **Patta adesiva.**
- **Composizione:** Tessuto non tessuto di viscosa, grigio.
- **Peso:** 138 g/m²
- Taglie da S a XXXL
- 10 unità per scatola, confezionate singolarmente



* Non protegge contro le radiazioni

** Materiali conformi alla norma EN ISO 14116:2008. Indice 1/0/0

Sovrascarpe Ruvidi PE 70 µm

- Impermeabile ai liquidi.
- Antiscivolo.
- **Composizione:** pellicola in polietilene ruvida trasparente.
- **Spessore:** 70 µm



Codice	Altezza	Lunghezza	Larghezza suola	Confezione
45 799 11	57 cm	40 cm	13 cm	250 paia in scatole da 25 paia

Sacco per amianto

- Per raccogliere ed eliminare gli indumenti e gli accessori che sono entrati in contatto con l'amianto.
- Cerniera e patta adesiva.
- 80µ



Codice	Dimensioni
45 981 02* / 45 981 04** / 45 981 05**	*: 40x45 cm **: 40x60 cm

Protezione Termica



I capi d'abbigliamento **FlamePro1** proteggono l'utilizzatore dai piccoli schizzi di metallo fuso, dal contatto di breve durata con fiamma e dal calore radiante. Scelti per numerose applicazioni, sono confortevoli, accessibili ed efficienti.

- **COMPOSIZIONE:** 100% cotone.
- **TRATTAMENTO:** ignifugo.
- **CUCITURA:** fili in aramide.
- **PESO:** 335 g/m²
- **COLORE:** verde.

Settori d'attività FlamePro1

- Saldatura
- Manutenzione

Taglie da XS a XXXL

Codice	
41 118 14	Giacca
41 118 12	Pantalone
41 118 08	Tuta interna
41 018 13	Cappuccio con coprispalle

EN ISO 11612:2008 (A1-B1-C1-E2) EN ISO 11611:2007 (A1-Classe 1)



Protezione Multirischio



Multisafe

I capi d'abbigliamento della gamma **Multisafe** traggono vantaggio dal comfort del cotone e dalla resistenza del poliestere/poliammide, ed offrono al tempo stesso una protezione molteplice: contro il calore e le fiamme, i rischi elettrostatici, chimici e durante la saldatura.

COMPOSIZIONE:

- **250 g/m²:** 84% cotone, 15% poliammide, 1% fibra antistatica.
- **TRATTAMENTO:** ignifugo e fluorocarbone.
- **CUCITURA:** fili in aramide.

CAMICIA

- **165 g/m²:** 68% cotone, 30% Kermel®, 2% fibra antistatica.

CAPPUCCIO

- **205 g/m²:** 55% modacrilico, 43% cotone e 2% fibra antistatica.

Codice	Tipologia	Colori	Taglia	Peso
14 120 70	Giacca	Blu	da XS a XXXL	250 g
14 120 93	Pantalone	Blu	da XS a XXXL	250 g
14 120 89	Tuta	Blu	da XS a XXXL	250 g
14 158 48	Camicia	Bluette	da XS a XXXL	165 g
14 100 09	Cappuccio	Blu scuro	Unica	205 g

EN ISO 13034:2009 (Tipo 6) EN ISO 11612:2008 (A1-B1-C1-E2) EN ISO 11611:2007 (A1-Classe 1) EN ISO 1149-5:2008



EN ISO 1149-5:2008 EN ISO 11612:2008 (A1-B1-C1) EN ISO 14116:2008 EN ISO 1149-5:2008

14 158 48

14 100 09



Protezione arco elettrico

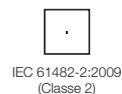
ElecPro2

Morbidi, ad alte prestazioni, confortevoli e progettati con fibre integrate (per una protezione duratura), i capi della gamma **ElecPro2** combinano protezione superiore al comfort e alla flessibilità di tessuti di alta qualità.

- **COMPOSIZIONE:** 250 g/m²: 49% modacrilico, 42% cotone, 5% para-aramide, 3% poliammide, 1% fibra antistatica
- **255 g/m²:** 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica.
- **CUCITURA:** fili in aramide.
- **PESO:** 505 g/m²: doppio strato: 250 + 255 g/m²
- **COLORE:** blu scuro.

GIACCA

- Colletto alla coreana, chiusura con Velcro®.



Codice	Tipologia	Colori	Taglia	Peso
14 120 07	Giacca	Blu	da XS a XXXL	505 g
14 120 08	Pantalone	Blu	da XS a XXXL	505 g



Protezione Termica

AluPro

La gamma **AluPro** protegge interamente l'utilizzatore dal contatto accidentale con fiamma, dagli schizzi d'alluminio e di metallo fuso, dal calore convettivo e radiante elevato (prestazione C3). I dispositivi AluPro sono resistenti e durevoli anche quando indossati in condizioni termiche estreme.

- **COMPOSIZIONE:** 100% para-aramide alluminizzato.
- **CUCITURA:** fili in aramide.
- **PESO:** 465 g/m²
- **COLORE:** alluminio.



Codice	Tipologia	Colori	Taglia
14 10F 34	Giacca	Alluminio	da S a XXXL
14 10F 35	Pantalone	Alluminio	da S a XXXL
14 100 03	Ghette	Alluminio	Unica
14 101 13	Cappotta	Alluminio	da S a XXXL
14 100 33	Grembiule	Alluminio	Unica
14 101 55	Cappuccio	Alluminio	Unica



14 10F 35



14 10F 34



14 100 03



Apipic

La tuta completa **Apipic** protegge l'utilizzatore dai rischi legati alle punture d'insetti e impedisce la penetrazione degli stessi.

Il colore giallo permette d'identificare facilmente gli insetti eventualmente presenti sulla tuta.

Settori d'attività Apipic

- I pompieri o i lavoratori specializzati possono trovarsi nella situazione di dover intervenire per la rimozione di nidi di calabroni o di vespe.

- **COMPOSIZIONE:** 100% poliammide.
- **TRATTAMENTO:** Rivestimento in Neoprene®.
- **CUCITURA:** fili in poliestere.
- **PESO:** 310 g/m²
- **COLORE:** giallo.
- Taglie L-M-XL

Codice

41 118 30





Protezione respiratoria

Respiratori per Polveri 3M™	38
Respiratori senza manutenzione	39
Respiratori a semimaschera e pieno facciale con filtri	39

Protezione udito

Inseri auricolari ad archetti	41
Cuffie auricolari passive	43
Cuffie attive	45

Protezione della vista

Occhiali	46
Occhiali a mascherina, calotte e visiere	48
Elmetti ed accessori	49

Abbigliamento monouso

50

Serie Aura 9300+

La nuova Serie 3M Aura 9300+ rappresenta l'eccellenza 3M nel mercato dei dispositivi individuali per la protezione da polveri.

Le caratteristiche della nuova Aura 9300+ sono: materiale 3M™ Advanced Electret Filter e filtro a bassa resistenza respiratoria, lembo superiore trapuntato e sagomato, lembo inferiore con linguetta, bordo di tenuta interno in soffice schiuma.

Modello	Articolo	Tipo	Max livello di utilizzo	EN	Confezione
FFP1					
09310	9310+	pieghevole	fino 4 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP1 NR D	240pz (12x20pz)
09312	9312+	pieghevole con valvola			120pz (12x10pz)
FFP2					
09320	9320+	pieghevole	fino 12 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP2 NR D	240pz (12x20pz)
09322	9322+	pieghevole con valvola			120pz (12x10pz)
FFP3					
09332	9332+	pieghevole con valvola	fino 50 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP3 NR D	120pz (12x10pz)

3M Aura-Confort su viso e capo

Design e materiali

- il design a tre lembi si adatta a diverse forme e dimensioni del viso
- segue tutti i movimenti del viso
- resistenza al collasso: ideale in ambienti caldi e umidi
- massima aderenza al volto e comfort continuo
- l'ampia e soffice schiuma all'interno del lembo superiore e il morbido tessuto interno migliorano il comfort durante l'utilizzo
- estremamente leggero

Serie 8000 Premium

La serie Premium garantisce il massimo livello di sicurezza delle vie respiratorie. E' utilizzabile su più turni di lavoro. La presenza degli elastici regolabili a 4 punti offre la massima aderenza al volto.

Il morbido bordo di tenuta migliora l'aderenza al volto e offre maggiore comfort.

Modello	Articolo	Tipo	Max livello di utilizzo	EN	Confezione
FFP2					
08825	8825	conchiglia con valvola	fino 12 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP2 R D	50pz (10x5pz)
FFP3					
08835	8835	conchiglia con valvola	fino 50 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP3 R D	50pz (10x5pz)

Serie 8000 Classic

I respiratori della serie 8000 Classic si caratterizzano per un ergonomico design a conchiglia, doppi elastici estringinaso. Grazie a queste caratteristiche la serie 8000 si adatta a diverse conformazioni facciali.

Modello	Articolo	Tipo	Max livello di utilizzo	EN	Confezione
FFP1					
08710E	8710	conchiglia	fino 4 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP1 NR D	240pz (12x20pz)
08812	8812	conchiglia con valvola			120pz (12x10pz)
FFP2					
08810	8810	conchiglia	fino 12 volte il TLV	EN149:2001+A1:2009 FFP2 NR D	240pz (12x20pz)
08822	8822	conchiglia con valvola			120pz (12x10pz)

Serie 9000 per fumi di saldatura

I respiratori della serie 9000 per fumi di saldatura e ozono proteggono da concentrazioni di polveri fini, nebbie, ozono e da fumi di saldatura.

Provvisi di un morbido bordo di tenuta interno garantiscono un elevato comfort all'operatore.

Modello	Articolo	Tipo	Max livello di utilizzo	EN	Confezione
FFP2					
09925	9925	conchiglia con valvola	fino 10 volte il TLV; <il TLV per odori fastidiosi	EN149:2001+A1:2009 FFP1 NR D	80pz (8x10pz)
09928	9928				



09310



09320



09322



09332



08825



08835



08710E



08812



08810



08822



09928

09925

Serie 9000 con carboni attivi

I respiratori speciali 3M serie 9000 sono dotati di uno strato di carboni attivi che proteggono da polveri sottili, nebbie nonché da odori fastidiosi.

Modello	Articolo	Tipo	Max livello di utilizzo	EN	Confezione
FFP2					
09925	9925	conchiglia	fino 4 volte il TLV; <il TLV per vapori organici	EN149:2001+A1:2009 FFP1 NR D	100pz (5x20pz)
09928	9928	conchiglia c/valvola			100pz (10x10pz)



09913



09914

Respiratori senza manutenzione

Serie 4000

I respiratori 3M™ serie 4000 sono una gamma di semimaschere pronte all'uso, esenti da manutenzione, studiate per offrire una protezione efficace e confortevole dalla presenza congiunta di numerosi gas, vapori e polveri pericolose, presenti in molti settori industriali. L'utilizzo di una tecnologia filtrante esclusiva ha permesso di realizzare un design dal profilo sottile ed ergonomico, che assicura massimo campo visivo per lavorare in condizioni confortevoli. EN405:2001 + A1:2009

Modello	Articolo	Descrizione	Protezione	Confezione
04251	4251	Semimaschera FFA1P2 R D	Vapori organici + polveri	10 pezzi per cartone
04255	4255	Semimaschera FFA2P3 R D		
04277	4277	Semimaschera FFABE1P3 R D	Vap. organici, inorg., gas acidi, polveri	
04279	4279	Semimaschera FFABEK1P3 R D	Vap. organici, inorg., gas acidi, ammoniaca, polveri	
00400	400	Freiltro di protezione per 4251 e 4255		500 pezzi per cartone



04251

Respiratori a semimaschera e pieno facciale con filtri

Serie 6000, 7000 e 7500

I respiratori a semimaschera riutilizzabili 3M™ serie 6000 sono stati progettati per l'utilizzo in condizioni di lavoro gravose. Sono semplici da usare, leggerissimi e richiedono una manutenzione minima. Disponibili in tre taglie (S-M-L). **Modello 7000**, semimaschera facciale in morbida gomma per evitare la perdita di aderenza sul naso e l'irritazione della pelle. Disponibile in 2 taglie (M-L). I respiratori a semimaschera riutilizzabili 3M™ serie 7500 hanno dettato un nuovo standard in fatto di comfort. La ridotta resistenza respiratoria contribuisce a minimizzare l'accumulo di calore all'interno della maschera. Disponibili in tre taglie (S-M-L)

Modello	Articolo	Descrizione	Protezione	Confezione
06100	6100	Semimaschera serie 6000 mis. S		8 pezzi per cartone
06200	6200	Semimaschera serie 6000 mis. M		
06300	6300	Semimaschera serie 6000 mis. L		
07002	7002	Semimaschera serie 7000 mis. M	EN140:1998	10 pezzi per cartone
07003	7003	Semimaschera serie 6000 mis. L		
07501	7501	Semimaschera serie 6000 mis. S		
07502	7502	Semimaschera serie 6000 mis. M		
07503	7503	Semimaschera serie 6000 mis. L		



06200



07002



07503



6800

Serie 6000 Maschere pieno facciale

I respiratori a pieno facciale 3M™ serie 6000 sono semplici da utilizzare e confortevoli da indossare. La nuova valvola di esalazione offre maggiore durata e si pulisce facilmente. Disponibili in tre taglie, sono tutti dotati del sistema di innesto a baionetta 3M™, che permette di montare una vasta gamma di doppi filtri leggeri per la protezione da gas, vapori e polveri, a seconda delle specifiche esigenze.

Modello	Articolo	Descrizione	Protezione	Confezione
06700	6700	Maschera pieno facciale serie 6000 mis. S	EN136:1998 classe 1	4 pezzi per cartone
06800	6800	Maschera pieno facciale serie 6000 mis. M		
06900	6900	Maschera pieno facciale serie 6000 mis. L		

Filtri

Il sistema di innesto filtri a baionetta 3M™ permette un aggancio semplice per assicurare la massima facilità d'utilizzo.

Serie 2000 filtri antipolvere EN143:2000

Modello	Articolo	Livello	Protezione	Confezione
02125	2125	P2 R	Particelle solide e liquide	4 confezioni da 20 pezzi
02128	2128	P3 R	Particelle solide e liquide + Vapore organici, gas acidi	
02135	2135	P2 R	Particelle solide e liquide	
02138	2138	P3 R	Particelle solide e liquide + Vapore organici, gas acidi	

Serie 5000 filtri antipolvere EN143:2000

I filtri della serie 5000 vanno combinati con quelli della serie 6000 tramite la ghiera mod. 501

Modello	Articolo	Livello	Protezione	Confezione
05911	5911	P1 R	Particelle solide e liquide	4 confezioni da 20 pezzi
05925	5925	P2 R	Particelle solide e liquide	
05935	5935	P3 R	Particelle solide e liquide	
00501	501		Ghiera per la combinazione con filtri serie 6000	1 confezione da 20 pezzi

Serie 6035/6038 filtri antipolvere EN143:2000

Filtri antipolvere con involucro rigido EN143:2000

Modello	Articolo	Livello	Protezione	Confezione
06035	6035	P3 R	Particelle solide e liquide	4 confezioni da 20 pezzi
06038	6038		Particelle solide e liquide con carboni attivi	

Serie 6000 filtro per gas e vapori EN14387:2008

Modello	Articolo	Livello	Protezione	Confezione
06051	6051	A1	Gas e vapori organici	8 confezioni da 8 pezzi
06054	6054	K2	Ammoniaca e derivati	
06055	6055	A2	Gas e vapori organici	
06057	6057	ABE1	Gas e vapori organici, inorganici, gas acidi	
06059	6059	ABEK1	Gas e vapori organici, inorganici, gas acidi, ammoniaca e derivati	8 confezioni da 4 pezzi
06075	6075	A1+formaldeide	Vapori organici e formaldeide	
06096	6096	A1HgP3 R	Vapori e polvere di mercurio	
06098	6098	AXP3	Composti di vapori organici (con punto di ebollizione sotto i 65°C) e polvere	
06099	6099	ABEK2P3	Vapori organici ed inorganici, gas acidi, ammoniaca e derivati, polvere	

02128



02125

05935



00501

06035



06051

06099



06096

01100



01110

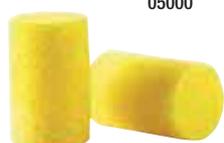
3M 1100

Morbida schiuma ipoallergenica per una minore pressione all'interno dell'orecchio. Superficie liscia resistente allo sporco per maggiore igiene, durezza e comfort.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
01100	1100	1100	37	37	34	31	1000 paia (5 cf da 200 paia)
01110	1110	1100 c/cordino	37	37	34	31	500 paia (5 cf da 200 paia)



05006



05000

E-A-R™ Classic™

Gli inserti auricolari Classic sono realizzati utilizzando una morbida schiuma prodotta con un polimero fonoassorbente. Offrono un'eccellente protezione dell'udito e un comfort prolungato. Gli inserti della linea Classic sono modellabili e disponibili in diverse versioni per incontrare i differenti bisogni degli utilizzatori.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
04998	AM-01-000	Classic small	28	30	24	22	2000 paia (8 cf da 250 paia)
05000	PP-01-002X	Classic	28	30	24	22	4000 paia (16 cf da 250 paia)
05001	FP-01-000	Classic five pair (5x50)	28	30	24	22	1000 paia (4 cf da 250 paia)
05006	CC-01-000	Classic c/cordino	29	30	26	23	2000 paia (10 cf da 200 paia)

05080



E-A-R™ Classic™ Soft™

Inserti dotati di una maggiore morbidezza per garantire un comfort migliore

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05080	PR-01-004	Classic Soft	36	36	33	29	2000 paia (10 cf da 200 paia)
05081	FP-01-800	Classic soft five pair (5x50)	36	36	33	29	4000 paia (16 cf da 250 paia)
05082	PR-01-005	Classic soft corded	36	36	33	29	2000 paia (10 cf da 250 paia)

05007



05003

E-A-R™ Ultrafit™ e Tracers™

Gli inserti preformati sono prodotti con materiali flessibili per adattarsi facilmente all'orecchio. Non occorre affusolarli in quanto sono già preformati con tripla flangia brevettata. La versione tracers è rilevabile al metal detector.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05003	UF-01-000X	Ultrafit	32	33	33	25	500 paia (10 cf da 50 paia)
05007	TR-01-000	Tracers	32	33	33	25	200 paia (4 cf da 50 paia)
05102	UF-01-015	Ultrafit 14	14	22	22	5	200 paia (4 cf da 50 paia)
05103	UF-01-012	Ultrafit 20	20	25	25	10	200 paia (4 cf da 50 paia)

05030



E-A-R™ Express™

Gli inserti auricolari con stelo sono molto facili da inserire in quanto non devono essere modellati: è sufficiente utilizzare lo stelo morbido e flessibile per inserire l'inserto nell'orecchio ed avere una protezione ottimale.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05030	EX-01-002	Express	28	30	24	22	400 paia (4 cf da 100 paia)
05031	EX-01-001	Express corded	28	30	24	22	400 paia (4 cf da 100 paia)



5036

E-A-R™ Push-Ins™

Inserti con stelo con il più alto livello di attenuazione.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05036	EX-01-020	Push Ins	38	37	36	34	400 paia (4 cf da 100 paia)
05037	EX-01-021	Push Ins corded	38	37	36	34	400 paia (4 cf da 100 paia)

E-A-R™ Soft™

Gli inserti auricolari modellabili in schiuma a lenta riespansione (PU) offrono la combinazione ottimale di comfort e protezione per la maggior parte degli utilizzatori.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05060	ES-01-001	Ear Soft	36	34	34	31	1000 paia (4 cf da 250 paia)
05160	ES-01-009	Ear Soft 21	21	24	17	14	1000 paia (4 cf da 250 paia)

Dispenser E-A-R™

Distributore per inserti auricolari, dispenser e ricariche.

Modello	Articolo	Descrizione	Confezione
04990	PD-01-000	ONE TOUCH base per boccione (solo base)	1 pezzo per confezione
1100B	1100B	Boccione ricarica 1100	1 confezione da 500 paia
04995	PD-01-001	Boccione ricarica EAR Classic	1 confezione da 500 paia
04996	PD-01-009	Ricarica EAR Classic in cartone	4 confezioni da 500 paia
04997	PD-01-800	Boccione ricarica Classic Soft	4 confezioni da 500 paia
05062	PD-01-002	Boccione ricarica EAR Soft	4 confezioni da 500 paia
05063	PD-01-003	Ricarica EAR Soft in cartone	4 confezioni da 500 paia

Protezione Udito – archetti

Gli inserti auricolari con archetto sono facili da usare, pratici ed estremamente comodi. Si inseriscono e rimuovono rapidamente e possono essere tenuti intorno al collo quando non vengono indossati.

3M 1310

La versione con la massima flessibilità

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
01310	1310	Archetto 1310	26	30	22	19	50 pezzi (5 cf da 10 pezzi)
01311	1311	Cf. 10 paia ricambi					100 paia (5 cf da 20 paia)

E-A-R™ Archetti auricolari

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
05004	EC-01-000	EARCAP	23	27	19	17	400 pz (10 cf da 40 pz)
05005	CF-01-000	CABOFLEX	21	25	17	15	400 pz (10 cf da 40 pz)
05008	RF-01-000	REFLEX	26	29	22	18	40 pz (4 cf da 10 pz)
05013	FX-01-000	FLEXICAP	23	26	19	17	40 pz (4 cf da 10 pz)
05022	EB-01-000	EARBAND	21	25	17	14	40 pz (4 cf da 10 pz)
05023	RF-01-003	EARFLEX 20	20	25	17	10	40 pz (4 cf da 10 pz)

Ricambi per archetti E-A-R™

Modello	Articolo	Descrizione	Confezione
05009	RS-01-000	Ricambi cuscinetti per REFLEX	500 paia (20 cf da 25 paia)
05014	ES-01-300	Ricambio per EARCAPS/FLEXICAP/EARBAND	500 paia (50 cf da 10 paia)
05018	CS-01-000	Ricambi cuscinetti per CABOFLEX	500 paia (20 cf da 25 paia)
05024	ES-01-301	Ricambio per EARCAPS/FLEXICAP/EARBAND	500 paia (20 cf da 25 paia)

Protezione Udito - Cuffie Peltor™ & 3M

H4

Cuffia eccezionalmente leggera con elevato livello di comfort. Il profilo molto basso, rende la H4 versatile e facilmente adattabile ad ambienti diversi. Ideale per ambienti con moderata rumorosità o per le attività del tempo libero. Attacco della bardatura temporale a 2 punti, regolabile in altezza. Cuscinetti ampi e morbidi.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02004	H4A 300	Cuffia H4 temporale	24	31	21	12	20 pz per cartone
32006	HY6	Kit ricambio					20 pezzi



05060



04995



1100B

04990



01310



05004

05008



05022



05018



05014



02004



02090



02091



02093

02070



02071



02073



Kit ricambio



02100



02103



02101



03050



03053



03060



03063



03070



03073

Otpime™ I

La cuffia Peltor™ Optime™ I offre una protezione versatile ed è molto leggera e comoda. Il profilo basso e l'eccezionale profondità interna delle coppe, migliorano la compatibilità con altri dispositivi di protezione e garantiscono il massimo comfort a chi le indossa.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02090	H510 A	Cuffia Optime I temporale	27	32	25	15	20 pz per cartone
02091	H510 B	Cuffia Optime I parietale	26	30	24	15	10 pz per cartone
02093	H510 P3E	Cuffia Optime I da elmetto	26	32	23	15	20 pz per cartone
30251	HY51	Kit ricambio per Otime I					20 pz per cartone

Otpime™ II

Il modello Peltor™ Optime™ II è stato sviluppato per ambienti molto rumorosi ed è efficace per l'attenuazione delle frequenze molto basse. I cuscinetti sono imbottiti con una combinazione esclusiva di liquido e schiuma. Il risultato è una tenuta ottimale con una minore pressione, che garantisce una sensazione di comfort anche dopo un utilizzo prolungato. La versione PTL con funzione di ascolto attivabile manualmente. È sufficiente premere il pulsante per ascoltare i suoni ambientali senza il rischio di lesionare l'udito.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02070	H520 A	Cuffia Optime II temporale	31	34	29	20	20 pz per cartone
02071	H520 B	Cuffia Optime II parietale	31	34	29	20	10 pz per cartone
02072	H520 F	Cuffia Optime II pieghevole	31	34	28	20	
02073	H520 P3E	Cuffia Optime II da elmetto	30	34	28	19	
02355	MT155H 530A	Cuffia PTL temporale	31	32	29	21	20 pz per cartone
02358	MT155H 530P3E	Cuffia PTL da elmetto	29	30	27	21	
30252	HY52	Kit ricambio per Otime II					
30253	HY53	Kit ricambio per PTL					

Otpime™ III

La cuffia Peltor™ Optime™ III è una protezione acustica ad alte prestazioni sviluppata per l'uso in ambienti estremamente rumorosi. La protezione è basata su una tecnologia a doppia coppa che riduce al minimo il riverbero interno del rumore, per la massima attenuazione alle alte frequenze.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02100	H540 A	Cuffia Optime III temporale	35	40	32	23	20 pz per cartone
02101	H540 B	Cuffia Optime III parietale	35	40	32	23	10 pz per cartone
02103	H540 P3E	Cuffia Optime III da elmetto	34	40	32	22	20 pz per cartone
30254	HY54	Kit ricambio Optime III					

Serie X

La nuova linea 3M™ Peltor™ Serie X sfrutta tecniche rivoluzionarie per l'attenuazione del rumore allo scopo di garantire la massima protezione con un design snello ed attraente. Isolate elettricamente.

X1 - Coppe sottili e attenuazione che soddisfa le esigenze di molteplici ambienti industriali.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
03050	X1 A	Cuffia X1 temporale	27	32	24	16	
03053	X1 P3E	Cuffia X1 da elmetto	26	30	23	15	10 pz per cartone
30255	HYX1	Kit ricambio per X1					

X2 - Colore giallo che identifica il livello di attenuazione medio-alto.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
03060	X2 A	Cuffia X2 temporale	31	34	29	20	
03063	X2 P3E	Cuffia X2 da elmetto	30	33	28	19	10 pz per cartone
30256	HYX2	Kit ricambio per X2					

X3 - Elevata attenuazione nonostante la tecnologia a coppa singola.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
03070	X3 A	Cuffia X3 temporale	33	35	30	25	
03073	X3 P3E	Cuffia X3 da elmetto	32	34	30	24	10 pz per cartone
30257	HYX3	Kit ricambio per X3					

03080



03083

X4 - Le nuove imbottiture delle coppe e la schiuma dell'anello di tenuta garantiscono un'ottima protezione acustica con particolare riguardo all'attenuazione delle basse frequenze.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
03080	X4 A	Cuffia X4 temporale	33	36	30	22	10 pz per cartone
03083	X4 P3E	Cuffia X4 da elmetto	32	36	30	21	
30258	HYX4	Kit ricambio per X4					

03090



03093

X5 - Attenuazione senza eguali quale risultato di una perfetta combinazione tra il design esclusivo delle coppe, la nuova schiuma delle imbottiture e l'innovativo anello di tenuta.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
03090	X5 A	Cuffia X5 temporale	37	37	35	27	10 pz per cartone
03093	X5 P3E	Cuffia X5 da elmetto	36	36	34	26	
30259	HYX5	Kit ricambio per X5					

37250



37253

Visiere 3M

Sistemi multipli V40 - V40 Multisystem Peltor è progettato per l'uso con protezioni uditive o sistemi di comunicazione integrati. Una soluzione pratica e conveniente per viso e udito quando non è necessario l'elmetto. Non compatibili con la serie X. Sistema composto da visiera, frontalino e adattatore per cuffie Peltor Temporali.

Modello	Articolo	Descrizione	EN	Marcatura	Confezione
37250	V40 C	Visiera in rete di acciaio inox 1.8 x 2.5 mm	1731	nd	10 pz per cartone
37251	V40 D	Visiera in acetato incolore	166	2 F	
37253	V40 F	Visiera in policarbonato trasparente	166	1 F	





02170



02176

Peltor™ Comm – Cuffie attive

3M™ Peltor™ Work style – per proteggere l'udito e ascoltare la radio contemporaneamente, progettata per chi lavora o pratica hobby all'aperto. Bardatura temporale particolarmente larga con morbida imbottitura. Auricolari imbottiti di schiuma/liquido assicurano il massimo comfort. Autonomia batteria 200 ore circa. Ingresso audio per MP3.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02170	HRXS7A-01	Radio FM temporale	32	32	32	23	1 pz per cartone

3M™ Peltor™ Tactical XP - 3M™ Peltor™ Tactical XP è una protezione acustica ad attenuazione controllata progettata per proteggere l'udito negli ambienti molto rumorosi e allo stesso tempo poter ascoltare i rumori circostanti come segnali di allarme, rumori di macchine, conversazioni. Adatta per poter essere impiegata nell'industria, nel settore edile, nella caccia e tiro.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02176	MT1H7F2	Tactical XP pieghevole	31	32	29	20	1 pz per cartone
30279	HY79	Kit ricambio cuscinetti					20 pz per cartone



3M Peltor™ ProTac™ II - Funzioni importanti come l'attenuazione controllata, comfort e riproduzione del suono raggiungono un livello qualitativo ancora più alto con 3M Peltor™ Protac II. Migliore comunicazione e sicurezza, funzione ad attenuazione controllata che permette di sentire rumori ambientali: conversazioni, rumori di macchine e segnali di allarme, ampio spazio per le orecchie, spegnimento automatico dopo 2 ore di inattività, durata della batteria 1000 ore.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
01570NE	MT15H7A2SV	Protac II temporale nera	32	31	29	24	1 pz per cartone
01570RO	MT15H7A2RD	Protac II temporale rossa	32	31	29	24	
01570VE	MT15H7A2GN	Protac II temporale verde	32	31	29	24	
01571NE	MT15H7B2SV	Protac II nucale nera	32	31	29	24	
01573NE	MT15H7P3E2SV	Protac II da elmetto nera	31	30	28	23	
30279	HY79	Kit ricambio cuscinetti					20 pz per cartone



3M Peltor™ Lite-Com™ Plus - Peltor™ Lite-Com Plus è una protezione auricolare che offre una comunicazione senza fili sicura ed affidabile anche negli ambienti più rumorosi permettendo, attraverso l'attenuazione controllata, di ascoltare anche rumori circostanti che non superino il livello di pericolo. Le coppe ad alta attenuazione garantiscono un'ottima protezione dal rumore esterno, la radio ricetrasmittente a frequenza libera integrata permette di comunicare fino a 2 Km di distanza e i microfoni ambientali riproducono internamente tutti i rumori circostanti attenuandoli immediatamente quando superano il livello di pericolo. Il microfono a cancellazione del rumore permette di poter comunicare anche negli ambienti più rumorosi, la funzione VOX (trasmissione vocale automatica) l'utilizzo a mani libere e il PTT ausiliario la possibilità di comandare un dispositivo audio esterno. 8 canali e 38 sottocanali.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02290	MT7H7A4410EU	Lite Com Plus temporale	31	33	28	21	1 pz per cartone
02291	MT7H7B4410EU	Lite Com Plus nucale	31	33	28	21	
02293	MT7H7P3E4410EU	Lite Com Plus da elmetto	31	33	28	21	
30279	HY79	Kit ricambio cuscinetti					20 pz per cartone



3M Peltor™ Lite-Com™ - Peltor™ Lite-Com è una protezione auricolare che offre una comunicazione senza fili tra due o più persone sicura ed affidabile anche negli ambienti più rumorosi. Le coppe ad alta attenuazione garantiscono un'ottima protezione dal rumore esterno e la radio ricetrasmittente a frequenza libera integrata permette di comunicare fino a 2 Km di distanza. Il microfono a cancellazione del rumore permette di poter comunicare anche negli ambienti più rumorosi e la funzione VOX (trasmissione vocale automatica) l'utilizzo a mani libere.

Modello	Articolo	Descrizione	SNR	H	M	L	Confezione
02390	MT53H7A4400EU	Lite Com temporale	31	32	29	20	1 pz per cartone
02391	MT53H7B4400EU	Lite Com nucale	31	32	29	20	
02393	MT53H7P3E4400EU	Lite Com da elmetto	31	32	29	20	
30279	HY79	Kit ricambio cuscinetti					20 pz per cartone



Linea Comfort

Eagle - Con una performance e funzionalità impareggiate negli occhiali di sicurezza a doppia lente, il modello Eagle è ideale per solo uso protettivo o anche oftalmico. Lente in policarbonato antiappannante. Stanghette pantoscopiche regolabili anche in lunghezza (3 posizioni) per una tenuta perfetta. Nuovi terminali regolabili in materiale morbido per la massima tenuta in tutte le situazioni.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
4302220	04-3022-20M	Blu	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
4302240	04-3022-40M		Polic. trasparente antiappannante			
27302403	27-3024-03M	Nera	Verde per saldatura IR3.0	3 3M 1 F	166-169	
27302405	27-3024-05M		Verde per saldatura IR5.0	5 3M 1 F		



71505

715055

Solus - Grazie alle stanghette con colori vivaci e allo stile metropolitano della doppia lente con profi lo alto, 3M™ Solus™ conferisce sofisticatezza e comfort agli occhiali di sicurezza. Il design delle lenti fornisce all'utilizzatore una libertà visiva e un comfort mai raggiunti prima. La curva delle lenti è stata calcolata per ottimizzare la tenuta, il campo visivo e la copertura degli occhi.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
71505	71505-0001M	Nero/arancio	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
715052	71505-0002M		Polic. trasparente antiappannante			
715055	71505-0005M		Polic. specchiato I/O	5-1.7 3M 1 FT	166-172	



13225

Maxim - Un occhiale estremamente innovativo e dalla forma accattivante con lenti asferiche pantoscopiche regolabili in 3 posizioni per un'ottima vestibilità e visibilità, lunghezza delle astine regolabile. Canali di ventilazione che aiutano a prevenire l'appannamento ed il calore interno. Esclusivo trattamento indurente ed antiappannamento DX: antiappannamento, antigraffio, antistatico e resistente agli agenti chimici.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
13225	13225-0000M	Nera	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT KN	166-170	20 pezzi



14706

Nassau - Gli occhiali 3M™ Nassau™ Plus presentano una funzionale monolente avvolgente con protezioni laterali integrate e comode stanghette regolabili. Rivestimento DX antiappannamento, antigraffio, antistatico e resistente ad agenti chimici.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
14700	14700-0000M	Nera	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
14706	14706-0000M	Blu			166-172	



14706

Nassau Rave - Gli occhiali 3M™ Nassau™ Rave presentano ventilazione e regolazione pantoscopica (angolare). Rivestimento DX antiappannamento, antigraffio, antistatico e resistente ad agenti chimici. rivestimento DX antiappannamento, antigraffio, antistatico e resistente ad agenti chimici.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
14492	14492-0000M	Blu	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
14498	14498-0000M	Blu	Verde per saldatura IR3.0	3 3M 1 FT	166-169	



82193

3M™ SecureFit™ - Innovativi occhiali provvisti di astine realizzate con la tecnologia 3M Pressure Diffusion che si adattano alla forma del capo garantendo un elevato comfort senza compromettere la sicurezza. Niente più parti mobili o da regolare: le innovative astine degli occhiali SecureFit riducono il rischio di scivolamento della montatura causato dallo spostamento della testa durante il lavoro e garantiscono un'indossatura comoda. Eleganti e leggeri, solo 18g.

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
82193	SF201AS	Trasparente	Policarbonato trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi

Linea Value

KX - Gli occhiali 3M™ KX™ sono la scelta ideale per un utilizzo temporaneo o per visitatori. Hanno un design moderno ed un innovativo sistema a perno che facilita l'apertura e la chiusura delle stanghette.



175117

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
175117-1100	175117-1100	Blu	Policarb. trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
175117	175117-1040M	Nera	PC trasparente DX	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	

Linea Specialist

Led Light Vision - Questi occhiali di sicurezza sono dotati di un LED ultrabrillante regolabile con batterie a lunga durata (oltre 50 ore). Le 2 batterie al litio CR2032 sono incluse e possono essere cambiate facilmente. 3M™ LED Light Vision™ vi permetterà di illuminare le zone buie, proteggendo gli occhi e lasciando le mani libere di lavorare.



11356

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
11356	11356-0000M	Argento/nera	Policarb. trasparente	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi
26400	26-400-00M	Luci LED da applicare a tutti i modelli				6 pezzi

Sovraocchiali

OX 2000 - 3M™ OX 2000 è dotato di stanghette allungabili in 5 posizioni e terminali regolabili (aderenza eccellente in tutte le posizioni). Il terminale dell'astina è flessibile e antiscivolo per offrire il massimo comfort. La lente in policarbonato presenta il trattamento DX per una protezione perfetta contro appannamento ed attacchi da agenti chimici.



175118



Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
175118-2040	175118-2040	Blu	Policarb. trasparente DX	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi

Visitor - Sovraocchiali 3M™ Visitor in policarbonato leggero presentano protezioni laterali e sopraccigliari integrate e possono essere indossati da soli oppure con gli occhiali da vista più moderni.



71448

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
71448	71448-00001M	Trasparente	Policarbonato trasparente DX	2C-1.2 3M 1 FT	166-170	20 pezzi

Tour-Guard - occhiale per visitatore resistente agli impatti con protezione sopraccigliare e ripari laterali incorporati.



41170

Articolo	Modello	Montatura	Lente	Marcatura	EN	Confezione
41170	41170-00000M	Trasparente	Policarbonato trasparente	3M 1 FT	166-170	20 pezzi

Occhiali a mascherina

4700 - 4800 - Gli occhiali a mascherina 3M™ 4700 presentano una ventilazione diretta e offrono la massima protezione dagli impatti.

I 3M™ 4800 sono occhiali a mascherina universali che offrono un'ottima protezione da liquidi.

Articolo	Modello	Descrizione	Marcatura	EN	Confezione
71347AF	71347-00014M	PC trasparente, ventilazione indiretta antiapp	3M 1 B	166	200 pezzi
71347CH	71347-00011M	PC trasparente, ventilazione indiretta			
71359	71359-00000M	PC trasparente, ventilazione diretta	3M B		

Fahrenheit - Montatura in morbido PVC trasparente con ampia area di supporto intorno al viso per aumentare il comfort. Canale laterale sulla montatura specifico per le stanghette degli occhiali da vista. Forma aerodinamica con lenti cilindriche per una visibilità senza distorsione a 180°.

Articolo	Modello	Descrizione	Marcatura	EN	Confezione
713601	71360-00011M	PC trasparente, ventilazione indiretta, antiappannamento	2C-1.2 3M 1 BT	166-170	10 pezzi
713602	71360-00012M	PC trasparente, ventilazione indiretta	2C-1.2 3M 1 BT	166-170	
713605	71360-00015M	acetato trasparente, non vetilata antiappannamento	3M 1 BF	166	

2400 - Occhiale a mascherina con sistema antiappannante. Punto di riferimento per i saldatori professionisti che usano sistemi a gas ossiacetilene. Lenti a ribaltina in vetro temperato, antigraffio

Articolo	Modello	Descrizione	Marcatura	EN	Confezione
1624005	27-2400-05M	PC verde per saldatura IR5.0 HARDIUM	5 3M 1 FK	169	10 pezzi

Semicalotte

H8 - semicalotta con cricchetto di precisione per la regolazione sottonuca. Resistenza per la massima protezione dagli urti in una vasta gamma di temperature.

Articolo	Modello	Descrizione	Marcatura	EN	Confezione
82501	82501-00000CP	Semicalotta H8	AOS 3. 9. B	166	10 pezzi
82701	82701-00000CP	Visiera WP96 policarb. 2mm, 230x370	2C-1,2 AOS 1. B. 9	166-170	
71340	71340-00000CP	Visiera WP98 acetato 1mm, 230x370	2C-1,2 AOS 1. F	166	

Accessori

Articolo	Modello	Descrizione	Confezione
09094	90943-00000M	Cordino universale	50 pezzi
26200	26-2000-00M	Fazzolettini umidificati con trattamento antistatico e antiappannante	500 pezzi



4700



4800



71360



1624005



82501 + 82701



90943



G3000

G3001



Elmetti

Gli elmetti Peltor sono sviluppati in collaborazione con aziende affermate e professionisti forestali. Le loro esigenze e richieste hanno contribuito alla progettazione degli elmetti e a completare la vasta gamma di accessori e di visiere, disponibili sia a rete, trasparenti e con calotta.

G3000 - È indicato per l'uso in ambienti estremi che richiedono protezione efficace, ventilazione eccellente e massima visibilità. Tecnologia Uvicator™ L'indicatore comunica quando è il momento di sostituire l'elmetto.

Articolo	Modello	Descrizione	EN	Confezione
03000	G3000CUV	Elmetto colori: bianco, giallo, arancio, rosso, blu, verde, Hi-Viz	397	20 pezzi
03001	G3001CUV	Elmetto dielettrico 440V colori: bianco, giallo, arancio, rosso, blu, verde,	397	
03101	G3001 DUV1000V	Elmetto dielettrico 1000V bianco	50365+397	10 pezzi

G2000



G2000 - Design attraente e protezione eccellente! È la definizione giusta per l'elmetto Peltor G2000. Tecnologia Uvicator™ L'indicatore comunica quando è il momento di sostituire l'elmetto.

Articolo	Modello	Descrizione	EN	Confezione
02000	G2000CUV	Elmetto colori: bianco, giallo, arancio, rosso, blu, verde	397	20 pezzi

Visiere per G2000

una gamma completa di visiere realizzate con materiali resistenti, sicuri, dotati di flessibilità e confort. Le visiere sono composte da schermo e frontalino e terminale di connessione (adattatore escluso).

Articolo	Modello	Descrizione	EN	Marcature	Confezione
02400	V4F	Policarbonato incolore	166	1 F	10 pezzi
02402	V4E	Policarbonato verde IR5.0		5 - 2 F	
02405	V4A	Rete di acciaio 1,8 x 1,8 mm	1731	S	
02407	V4H	Policarbonato trasparente 1,2 mm	166	3 - 1,2 8 9 1F	
32016	V4D	Acetato trasparente		2 F	
32018	V4C	Rete di acciaio inox 1,8 x 2,5 mm	1731	S	



02402 / 03402

32018



Visiere per G3000

una gamma completa di visiere realizzate con materiali resistenti, sicuri, dotati di flessibilità e confort. Le visiere sono composte da schermo e frontalino e terminale di connessione (adattatore escluso).

Articolo	Modello	Descrizione	EN	Marcatura	Confezione
03400	V4FK	Policarbonato incolore	166	1 F	10 pezzi
03402	V4EK	Policarbonato verde IR5.0		5 - 2 F	
03405	V4AK	Rete di acciaio 1,8 x 1,8 mm	1731	S	
03407	V4HK	Policarbonato trasparente 1,2 mm	166	3 - 1,2 8 9 1F	
03416	V4DK	Acetato trasparente		2 F	
03418	V4CK	Rete di acciaio inox 1,8 x 2,5 mm	1731	S	
03419	V4KK	Policarbonato trasparente 1,5 mm-dielettrico (anche per G2000)	166	1,2 8 9 1 F	

Accessori

Modello	Articolo	Descrizione	Confezione
01008	HYG3	Fascetta sintetica	10 pezzi
01009	HYG4	Fascetta pelle	
02104	V6E	Occhiale integrato	
30300	P3EV/2	Adattatore G3000	
31107	P3KV/2	Adattatore G2000	
31110	GH2	Sottogola x G22	
31111	GH4	Sottogola 3 puntixG3000	
32005	GH2	Bardatura G3000/G2000	
32007	GH1	Sottogola per G3000	



01008



01009

32007

3M™ Serie 4510

Protezione da polveri e schizzi

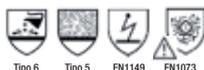
Indumento CE di III categoria Tipo 5 e 6. Ideale per le applicazioni dove è richiesta la protezione da polveri pericolose e spruzzi leggeri di liquidi.

Cappuccio, cintura, polsi e caviglie elasticizzate per un indossamento sicuro e libertà di movimento. Minimo rilascio di fibre.

Applicazioni:

Pulizia e igienizzazione (manipolazione di detersivi), manutenzione, smerigliatura e lucidatura, industria leggera.

Taglie: M-L-XL-XXL



3M™ Serie 4520

Protezione e comfort

Gli indumenti 3M™ 4520 sono appositamente progettati per incrementare la traspirabilità del capo e ridurre conseguentemente. Cappuccio a tre lembi per maggiore compatibilità durante l'utilizzo con altri DPI. Polsi in maglia con vita e caviglie elasticizzate per maggior comfort e libertà di movimento. Disponibile in colore bianco con triangolo posteriore azzurro. Indumento CE di III categoria Tipo 5 e 6 per la protezione contro polveri pericolose e spruzzi leggeri di liquidi.

Applicazioni:

Pulizia e igienizzazione (manipolazione di detersivi), manutenzione, smerigliatura e lucidatura, industria leggera.

Taglie: M-L-XL-XXL



3M™ Serie 4545

Protezione e comfort ai massimi livelli

Gli indumenti della serie 3M™ 4545 si caratterizzano per l'innovativo tessuto bicomponente microporoso combinato con un design ricercato che permette di coniugare la protezione alle polveri pericolose ed agli schizzi di sostanze chimiche (dispositivo di III categoria Tipo 5 e 6) con un comfort elevato grazie alla morbidezza, leggerezza e traspirabilità del materiale. Il ridottissimo rilascio di fibre rende il capo idoneo a molteplici applicazioni, incluse alcune tipologie di "camere bianche". Il cappuccio a tre lembi, i polsini in maglia, cintura e caviglie elasticizzate e la doppia zip garantiscono all'utilizzatore un comfort superiore e libertà di movimento. Imbustamento singolo sottovuoto. Colore bianco.

Applicazioni: camere bianche, verniciatura a polveri, manutenzione, chimica fine e farmaceutica, industria.

Taglie: M-L-XL-XXL



3M™ Serie 4565

Protezione elevata con la massima leggerezza

Il tessuto laminato di alta qualità, morbido e leggero, è stato specificatamente progettato per offrire resistenza, oltre che alle polveri ed agli schizzi, anche alla permeazione di spray di sostanze chimiche. Le cuciture, ricoperte con la distintiva nastratura rossa, offrono un migliore isolamento ai contaminanti ed una aumentata resistenza meccanica in conformità al Tipo 4, 5 e 6. Il ridottissimo rilascio di fibre rende il capo idoneo a molteplici applicazioni incluse alcune tipologie di "camere bianche". Il cappuccio a tre lembi, i polsini in maglia, cintura e caviglie elasticizzate e la doppia zip garantiscono all'utilizzatore un comfort superiore e libertà di movimento. Imbustamento singolo sottovuoto. Disponibile in colore bianco con cuciture nastrate in rosso.

Applicazioni: Amianto (ispezione e rimozione), verniciatura a polvere e spray, edilizia, industria.

Taglie: M-L-XL-XXL



Nucleare

Particolato radioattivo Classe 1
(EN 1073-2:2002 eccetto EN863 perforazione)



Rischio Biologico

Tipi 4-B, 5-B & 6-B – Agenti Infettivi
(EN 14126:2003 eccetto ISO 16604)

Guanti di protezione

Manipolazioni generiche	52
Monouso e profood	62
Comasec Marigold	62
GPP	66



ART. 01-114

SDT

Repellenza ai liquidi.
Respingono l'olio, il grasso e lo sporco.



Categoria I

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
01-114	Ventilato interamente impregnato	Cotone poliestere intrecciato	PVC	Polso americano	Marrone	220 - 235	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 paia per cartone



ART. 02-100

Barrier

Resistente alle sostanze chimiche, guanto laminato 5 strati. Resistenza di ampio spettro. Controllati al 100%. Ogni guanto è sottoposto singolarmente a test con aria compressa.



Categoria III

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
02-100	Film laminato HPPE	N/A	Finitura liscia	Polso lungo	Bianco	0,065	380-410	7, 8, 9, 10	1 paio per sac.; 12 paia per sac. master; 6 sac. master per cartone



ART. 04-414

Snorkel

Preso superba per una manipolazione sicura, soprattutto di oggetti bagnati, che scivolano meno. Resiste tre volte di più all'abrasione rispetto ai normali guanti rivestiti di PVC.



Categoria III

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
04-414	PVC	Cotone Jersey	Finitura liscia	Polso lungo	Verde	1,5	355	9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone



ART. 07-112

VibraGuard

Ideale per applicazioni che implicano vibrazioni con frequenze superiori ai 300 Hz. Progettati per ridurre le vibrazioni assorbite da polmo e dita del lavoratore. I guanti VibraGuard® contribuiscono a proteggere dalla sindrome da vibrazioni mano-braccio. Il guanto VibraGuard® è prodotto con formulazione esclusiva di nitrile Ansell, che offre resistenza a taglio, perforazione e abrasione, e respinge grasso e olio. Attenuazione delle vibrazioni in base alla norma EN10819: TRM (Rapporto di trasmissione delle medie frequenze) = 0,90 TRH (Rapporto di trasmissione delle alte frequenze) = 0,52.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
07-111	Tagliato e cucito	Cotone interlock	Nitrile	Palmo impregnato	Bianco/Blu	1,5	175 - 190	8, 9, 10,	1 paio per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
07-112		Gelfôm™		Interamente impregnato	Blu				



ART. 08-352

Scorpio

Impermeabile al 100%. Fodera morbida elastica a filo continuo senza cuciture nell'area di lavoro. Estremamente confortevole. Forma un'imbottitura che protegge la mano, assorbe il sudore ed evita le irritazioni dovute a sfregamento. Rivestimento in neoprene. Protezione contro una vasta gamma di agenti chimici.



Categoria III

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
08-352	Neoprene	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lungo	Verde	1,0	300	8, 9, 10	1 paio per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
08-354							350		



ART. 09-022

Scorpio

Rivestimento di neoprene di alta qualità. Protegge contro un'ampia gamma di oli, acidi, prodotti caustici, alcoli e numerosi solventi. Comoda forma anatomica: il guanto segue la forma naturale della mano a riposo. Migliora la destrezza e riduce l'affaticamento.

09-022



Categoria III

09-430

09-922

09-924

09-928



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
09-022	Neoprene	Cotone Jersey	Finitura liscia	Polso lungo	Nero	1,5	350	10	6 paio per sacchetto; 12 sac. per cartone
09-430							800		12 paia per cartone
09-922							300		12 paia per sac.; 6 sac. per cartone
09-924							350		
09-928							450		12 paia per sac.; 3 sac. per cartone



ART. 09-928

Hyflex

Guanti a filo continuo, rivestiti con materiale sintetico, polso elasticizzato.



ART. 11-200



ART. 11-402



ART. 11-500



ART. 11-800



ART. 11-840



ART. 11-920



ART. 11-927



ART. 22-515

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezioni	CE	
11-200	A filo continuo	13	Poliestere, Nylon, Fibra di vetro	-	Manicotto	Giallo fluo-scendente	475	One size fits all	12 pezzi per sacco; 6 sacc per cartone	CE Categoria II	
11-401			Nylon	Poliuretano a base d'acqua	Polso lavorato a maglia	Nero	215-245	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone	CE Categoria II	
11-402				Nitrile e poliuretano a base d'acqua		Nero su fodera giallo brillante					
11-435			Nylon, Lycra, Fibra di vetro, Dyneema	Poliuretano a base d'acqua		Nero su fodera grigio brughiera	220-270	6, 7, 8, 9, 10, 11			
11-500	15	Nylon, Lycra, Kevlar	Nitrile	Nero su fodera gialla	180-225						
11-501	A filo continuo	13	Lycra, Kevlar Ansell, Intercept Technology	Schiuma di nitrile	Polso lavorato a maglia	Blu su fodera grigio brughiera	203-255	6, 7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone	CE Categoria III	
11-502		15	Nylon Dyneema				Nero e grigio			210-265	6, 7, 8, 9, 10, 11
11-518		18	Spandex, Nylon Dyneema, Diamond Technology	Palmo rivestito		Blu					
11-600		15	Nylon	Poliuretano		Bianco	210-260	6, 7, 8, 9, 10			
11-601						Grigio e nero					
11-605	Polpastrelli rivestiti				Bianco	195-235					
11-616	A filo continuo	18	Nylon	Poliuretano	Polso lavorato a maglia	Nero, fodera blu scuro	195-245	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone	CE Categoria II	
11-618						Nero, fodera verde blu					
11-619						Bianco					
11-624		13				Nero e grigio	220-270				
11-625		15	Nylon, Lycra, Dyneema				Bianco	210-255			6, 7, 8, 9, 10
11-627	Grigio			210-270	6, 7, 8, 9, 10, 11						
11-628	A filo continuo	13	Nylon, Lycra, Dyneema	Poliuretano	Polso a maglia lungo	270-320	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone	CE Categoria II		
11-630			Cotone, HPPE Kevlar, Lycra Nylon		Polso lavorato a maglia	Grigio				215-275	
11-638			Nylon, Lycra Kevlar, HPPE Cotone		Polso a maglia lungo					290-340	
11-800		15	Nylon	Schiuma di nitrile	Polso lavorato a maglia	Grigio e bianco	200 - 265				
11-801				Nero e grigio							
11-818	A filo continuo	18	Spandex Nylon	Schiuma di nitrile	Polso lavorato a maglia	Blu scuro	200-248	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone	CE Categoria II	
11-840						Nero e grigio	200-270				
11-900		15	Nylon			Nitrile	Blu e bianco	200-255			6, 7, 8, 9, 10
11-920							Blu	208-273			6, 7, 8, 9, 10, 11
11-927							13	Nylon, HPPE			

KSR

Leggero, flessibile e confortevole: ideale per lavori medio-leggeri e prolungati nel tempo.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
22-515	Tagliato e cucito	Cotone interlock	PVC	Polso americano	Giallo	245	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone



ART. 15-554

PVA

Uno dei rari guanti adatti al maneggio dei solventi organici forti. Praticamente inerte ai solventi clorurati e aromatici. Attenzione: non utilizzare in acqua o soluzioni a base d'acqua.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
15-554	Alcol di polivinile	Cotone interlock	Finitura liscia	Polso lungo	Rosso	1,0	355	9, 10	1 paio per sac.; 12 sac. per cartone



ART. 16-500

Gladiator

Un guanto con prestazioni eccellenti per applicazioni medio-pesanti nell'industria del vetro. La finitura increspata garantisce un'ottima presa sia umida che asciutta su superfici scivolose, e protegge anche le mani da eventuali bordi taglienti.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
16-500	Tagliato e cucito	Cotone interlock	Lattice di gomma naturale	Polso lavorato a maglia	Verde	230-260	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
16-650				Polso lungo		310		



ART. 19-026

ThermaPrene

I guanti ThermaPrene™ combinano la flessibilità e la resistenza alle sostanze chimiche del neoprene con il comfort e la resistenza al calore di una fodera termica morbida. Sono stati progettati per proteggere le mani nelle applicazioni dove sono presenti rischi termici e chimici



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
19-026	Neoprene	Fodera doppio isolamento	Finitura ruvida	Polso lungo	Nero	1,0	660	8, 10	1 paio per sac.; 12 sac. per cartone
19-024	Neoprene	Fodera doppio isolamento	Finitura ruvida	Polso lungo	Nero	1,0	450	8, 10	1 paio per sac.; 12 sac. per cartone

Winter monkey grip

Mantengono le mani calde e asciutte, proteggendole dalle abrasioni. Il rivestimento in PVC permette di respingere olio e grasso e si mantiene flessibile alle basse temperature. Presa eccellente.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
23-173	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	PVC	Manichetta di sicurezza	Marrone	265-295	10, 11	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
23-191				Polso lavorato a maglia		290-315		
23-193				Manichetta di sicurezza		265-295		



ART. 23-173



ART. 23-193

Winter fireball

Il colore arancione fluorescente permette al guanto di restare perfettamente visibile anche nella penombra e in luce tenue. Sono caldi, resistono agli agenti atmosferici e respingono olio e grasso.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
23-491	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	PVC	Polso lavorato a maglia	Arancione fluoresce.	295	10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone



ART. 23-491

Polar grip

Un guanto invernale ruvido che sostituisce vantaggiosamente i guanti di pelle, respinge l'acqua, resiste ai sali e ai prodotti chimici e tiene le mani veramente calde.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
23-700	Tagliato e cucito	Cotone Poliuretano Nylon	PVC	Polso lungo	Arancione fluoresce.	275-300	9, 10	6 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone



ART. 23-700

Neotouch

Con una formulazione senza lattice, i guanti NeoTouch® sono adatti per la prevenzione delle allergie di Tipo I. Essendo senza polvere, riducono anche il rischio di dermatiti in chi li utilizza.



Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
25-101	Neoprene	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	Verde brillante	0,13	1,5	240	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	100 guanti per scatola; 10 scatole per cartone
25-201							285		



ART. 25-101



ART. 27-805

Hycron

Un grande e robusto guanto per impieghi gravosi ed impegnativi: dura tre volte di più dei guanti di pelle rinforzati per applicazioni gravose. Più robusto e più flessibile del PVC. Ottima barriera al grasso e all'olio; non si degrada come la pelle o il cotone. Senza siliconi.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
27-600	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	¾ rivestito	Polso lavorato a maglia	Blu	240-270	8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
27-602			Interamente rivestito			245-265	8, 9, 10	
27-607			¾ rivestito	Manichetta di sicurezza		240-270	8, 9, 10, 11	
27-805			Interamente rivestito				9, 10, 11	
27-810			Manichetta di sicurezza lunga	320		10		



ART. 27-607



ART. 27-810



ART. 28-359

Nitrasafe

La gamma di guanti protettivi Ansell NitraSafe® combina la protezione meccanica della fibra Kevlar® alle caratteristiche di presa e flessibilità garantite dalla tecnologia d'avanguardia Ansell in materia di rivestimento nitrilico. La gamma NitraSafe® è garanzia di manipolazioni sicure di parti metalliche pesanti e oleose; NitraSafe® Foam è sinonimo di buona presa e comfort.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
28-329	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	Palmo rivestito	Manichetta di sicurezza	Nero / Giallo	265-295	8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
28-359			Interamente rivestito	Polso lavorato a maglia	Nero	290-315		
28-360			Manichetta di sicurezza	Marrone	265-295			



ART. 28-329



ART. 28-400

Metalist

Partendo dalle caratteristiche dei guanti Hylite®, Ansell ha sviluppato il guanto Metalist® migliorando la resistenza a tagli ed abrasioni senza compromettere la destrezza. Studiato per le complesse operazioni industriali di manipolazione e lavorazione leggera dei metalli.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
28-400	Tagliato e cucito	Cotone interlock Kevlar®	Nitrile rivestito ¾	Polso lavorato a maglia	Giallo	270	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone



ART. 29-500

Neotop

Ideale per l'impiego in atmosfere fredde: il neoprene conserva la sua fantastica elasticità anche a bassa temperatura. Contiene lattice naturale. Molto meno stancante per la mano rispetto ad altri guanti per mansioni gravose. Spessore 0,75 mm.



Categoria III

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
29-500	Lattice di gomma nat. Neoprene	Floccatura di cotone	Rombi	Diritto	Nero	0,65	300	7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone



ART. 32-105

Hynit

Il nitrile di esclusiva formulazione abbina caratteristiche di ottima resistenza all'abrasione con una straordinaria flessibilità. Impregnatura repellente ai liquidi: respinge olio, grasso e sporco.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
32-105	Tagliato e cucito	Poliestere Cotone	Interamente ricoperto	Polso americano	Blu	215 - 235	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
32-125				Polso americano Dorso perforato				
32-800				Manichetta di sicurezza		260 - 295		
32-815			Palmo ricoperto	Polso americano Dorso areato	Blu e bianco	240-260		



ART. 32-815



ART. 37-675



ART. 37-695



ART. 37-900



ART. 38-514



ART. 39-122



ART. 40-400



ART. 42-474

Sol-vex

Disponibile per una vasta gamma di lunghezze, spessori, taglie e finiture, il guanto nitrilico Ansell Sol-Vex® è stato studiato per offrire grandi prestazioni in ambienti di lavorosità asciutti sia bagnati in cui risulta necessaria la resistenza agli agenti chimici. Perfettamente riutilizzabile, con un'ineguagliabile resistenza all'abrasione, questo guanto offre il massimo comfort per l'utilizzatore. AQL 0,65.



Categoria III

37-500: EN388 4101 EN374UKL EN374
37-185: EN388 4102 EN374UKL EN374
37-655: EN388 4101 EN374UKL EN374
37-675: EN388 4101 EN374UKL EN374
37-676: EN388 4101 EN374UKL EN374
37-695: EN388 4101 EN374UKL EN374

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
37-500	Nitrile	Flocatura di cotone	Rombi invertiti	Polso lungo	Blu	0,38	330	7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sac.; 12 sac. per cartone
37-185			Rombi invertiti		Verde	0,56	455		1 paio per sac.; 12 sac. per cartone
37-655					Finitura sabbata	0,38	330	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
37-675					Rombi invertiti				
37-676									
37-695						0,425	380	7, 8, 9, 10, 11	

Solvex

Il film nitrilico di nuova formulazione garantisce maggiore robustezza e resistenza chimica superiore. Nuovo standard di riferimento per le prestazioni meccaniche, con resistenza ineguagliabile all'abrasione e resistenza alla perforazione pressoché doppia rispetto a quella del migliore guanto di nitrile disponibile sul mercato. AQL 0,065.



Categoria III

Modello	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
37-900	Flocatura di cotone	Rombi invertiti	Diritto	Rosso	0,425	380	7, 8, 9, 10, 11	1 paio per sac.; 12 paia per sac. master; 6 sac. per cartone;

Chemtek

La gamma ChemTek™ offre la migliore resistenza alle sostanze chimiche più aggressive, senza compromettere destrezza o comfort. I guanti ChemTek™ butile 38-514 e 38-520 offrono una protezione superiore contro aldeidi, chetoni, esteri e acidi minerali concentrati. ChemTek™ Viton®/butile 38-628 offre una protezione superiore contro idrocarburi alifatici, alogenati e aromatici (benzene, toluene, xilene) e acidi minerali concentrati. AQL 1,5.



Categoria III

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
38-514	Polimero di butile	N/A	Finitura ruvida	Polso arrotolato	Nero	0,35	350	7, 8, 9, 10, 11	36 paia per cartone; divisi singolarmente con inserto
38-520						0,50			
38-628	Viton/Polimero di butile		Finitura liscia			0,70		9, 10	12 paia per cartone; divisi singolarmente con inserto

Solknit

Questo guanto molto robusto offre il massimo comfort di utilizzo grazie alla sua forma anatomica che lo rende particolarmente adatto per impieghi prolungati. Le qualità superiori di destrezza e gli elevati livelli di presa, sia su oggetti asciutti che bagnati, contribuiscono a garantire la sicurezza dell'utilizzatore e, di conseguenza, la produttività.



Categoria III

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
39-122	Nitrile	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lunghi	Verde	1,0	310	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
39-124							350		

Edge

Nelle applicazioni leggermente oleose, il rivestimento di nitrile poroso contribuisce a drenare ed eliminare l'olio dalla superficie del guanto per assicurare una presa più salda e sicura.



Categoria II

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
40-157	Tagliato e cucito	Cotone interlock	Schiuma di nitrile	Manichetta di sicurezza	Grigio	255-260	9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
40-400				Polso lavorato a maglia		270		

Crusader

Progettato per manipolazioni intermittenti di oggetti caldi fino a 180°C. Confortevole e flessibile: la fodera in tessuto non tessuto aiuta ad assorbire il sudore.



Categoria III

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
42-445	Tagliato e cucito	Poliestere Poliestere non tessuto Cotone	Nitrile	Grigio	240	8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
42-474					330		



ART. 43-113

Mercury

Guanti ad alte prestazioni per le applicazioni termiche più esigenti. Offre anche una eccezionale resistenza a taglio, strappo e abrasione.

Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale fodera	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
43-113	A filo continuo	7	Kevlar Cotone	Polso a maglia lungo	Giallo	380	10, 11	6 paia per sac.; 6 sac. per cartone



ART. 43-216

Workguard

WorkGuard 43-216 è un guanto per usi speciali e gravosi, che offre elevati livelli di resistenza agli spruzzi di metallo fuso. Ideale per molte applicazioni che richiedono protezione termica, offre anche proprietà superiori di durata e buona protezione contro taglio, perforazione e abrasione. EN 12477 Tipo A



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Confezionamento
43-216	Tagliato e cucito	Pelle all'esterno (1.2 pelle crosta grado A/B) Cotone jersey all'interno. Cuciture Kevlar	Polso lungo	Giallo	410	6 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone



ART. 47-200

Easyflex

Rivestimento del palmo e delle dita. Protegge l'area di contatto, quella cioè di massima sollecitazione, lasciando respirare il dorso della mano.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
47-200	Tagliato e cucito	Cotone interlock	Nitrile	Polso lavorato a maglia	Verde	270	6, 7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone



ART. 47-402

Hylite

L'esclusiva formulazione del composto nitrilico assicura un'eccellente combinazione di flessibilità, resistenza meccanica e oleorepellenza.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
47-400	Tagliato e cucito	Cotone interlock	Rivestimento ¾	Polso lavorato a maglia	Blu	270	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
47-402			Interamente rivestito					
47-409			Nitragold	290				



ART. 48-105

Sensilite

I guanti SensiLite® permettono di manipolare con precisione oggetti di piccole dimensioni in ambienti asciutti o leggermente oleosi e, per questo, rappresentano la scelta ideale quando risulta necessario un alto livello di destrezza.



Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
48-100	A filo continuo	13	Nylon	Poliuretano dita areate	Polso lavorato a maglia	Bianco	270-265	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
48-101						Nero			
48-105				Polpastrelli rivestiti		210-260			
48-120				Poliuretano dita areate			Nero		
48-121									



ART. 48-130

Sensilite ESD

I guanti SensiLite 48-130 e 48-135 soddisfano la maggior parte delle esigenze di protezione contro le scariche elettrostatiche e rappresentano una soluzione confortevole ad un prezzo ragionevole.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello/tipo rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
48-130	A filo continuo	Nylon Fibra di carbonio	Poliuretano	Palmo rivestito	Polso lavorato a maglia	Bianco e grigio	205-255	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
48-135				Polpastrelli rivestiti			190-240		



ART. 52-547

Hyd-Tuf

Impregnato con nitrile ad alte prestazioni. Superiore resistenza all'abrasione e buona protezione contro taglio, strappo e perforazione. Respinge efficacemente grasso, olio e sporco. Fodera morbida e flessibile in cotone jersey.



Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
52-502	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	Interamente ricoperto	Polso lavorato a maglia	Marrone	290	9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
52-547			Palmo ricoperto	Manichetta di sicurezza		280		



ART. 52-590

Winter Hyd Tuf

Fodera morbida e flessibile in cotone jersey. Comodi e calzanti, offrono un'efficace imbottitura protettiva.



Modello	Costruzione	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello di polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
52-590	Tagliato e cucito	Cotone Jersey	Nitrile	Manichetta di sicurezza	Marrone	280	9, 10	6 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone

Alphatec

Il guanto AlphaTec® integra la rivoluzionaria Ansell Grip Technology™, che permette all'utente di manipolare oggetti bagnati o oleati con minore forza di presa e maggiore controllo. Questa combinazione unica di impermeabilità ai prodotti chimici e presa, unita a flessibilità e destrezza, rende il guanto AlphaTec® la scelta obbligata in presenza di sostanze chimiche.



ART. 58-270

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
58-270	Nitrile	Nylon	Ansell Grip Technology	Polso lungo	Nero e grigio	0,65	300	6, 7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sac.; 12 sac. per cartone
58-530B		Acrilico nero			Bordeaux con mano nera		305	7, 8, 9, 10, 11	
58-535B		Nylon					356		
58-530W							305		
58-535W							356		

Alphatec

La costruzione a doppio strato di AlphaTec AquaDri tiene le mani più asciutte più a lungo, migliorando comfort e prestazioni. Un rivestimento interno morbido in schiuma con tecnologia proprietaria AquaDri®, per un assorbimento ineguagliabile dell'umidità: più di 10 volte superiore, in media, a quello degli strati tradizionali in floccatura di cotone. AQL 1,5.



ART. 58-330

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
58-330	Nitrile	Aquadri 2	Palmo a rombi invertiti	Polso lungo	Verde mare	0,3 Nitrile 0,35 Aquadri	320	7, 8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
58-335					Verde vetro	0,45 Nitrile 0,35 Aquadri	380		12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone

Safeknit Guard

Manichetta da cm 66 è prodotta con tessuto Kevlar®, con fodera interna di cotone. Materiali che rendono il prodotto leggero e ventilato e, al tempo stesso, proteggono dall'elevato calore di scintille e particelle di materiale fuso.



ART. 59-416

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Confezionamento
59-416	Tagliato e cucito	Lenzing FR Kevlar Strato interno fatto in cotone retardante di fiamma	Manicotto	Marrone	660	6 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone

HyCare

Eccellente isolamento dal caldo o dal freddo. Modello con polso lungo, per una manipolazione sicura dei liquidi. Lattice naturale. Eccellente resistenza contro i rischi chimici e meccanici. Finitura liscia. Buona presa, sia in condizioni asciutte che bagnate. AQL (EN374) 0,65.



ART. 62-201

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
62-201	Lattice di gomma naturale	Nylon	Finitura liscia	Polso lungo	Blu	1,20	300	7, 8, 9, 10, 11	12 paia in un sacchetto; 10 sacchetti in un cartone

Conform

Ambidestri: si adattano indifferentemente alle due mani. Tre taglie bastano per tutte le misure delle mani. Versioni con e senza polvere. AQL 1,5.



ART. 69-150

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
69-140	Lattice di gomma naturale	N/A	Finitura liscia	Polso arrotolato	Naturale	0,12	240	5-6½, 7-8½, 9-10½	100 guanti per scatola; 10 scatole per cartone
69-150			Finitura testurizzata						



Manicotti Kevlar

Manicotto in maglia di Kevlar con o senza apertura per il pollice.



ART. 70-206

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Colore	LUNGHEZZA mm	Apertura pollice	Confezionamento
70-110	A filo continuo	24	Kevlar	Giallo	254	Si	12 pezzi per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
70-114					356		
70-118					457		
70-123					559		
70-206					152	No	

Neptune Kevlar

Guanti in maglia di Kevlar con trattamento Neptune ambidestro.

Neptune: trattamento oleorepellente che "respinge" i liquidi evitando possibili danni al filo di Kevlar.

70-205:134X
70-215:144X
70-216:144X
70-225:254X
70-335:144X



ART. 70-205

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
70-205	A filo continuo	13	Kevlar	Neptune	Polso lavorato a maglia	Giallo	220-280	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
70-215		7							
70-216		10							
70-225		7							

Vantage

La combinazione ottimale di resistenza al taglio, comfort e destrezza. Siete alla ricerca della massima protezione contro il taglio e di una durata insuperabile? La soluzione sta nella gamma Vantage di Ansell. Guanti eccezionali che integrano una tecnologia innovativa per una migliore resistenza al taglio, eccezionale flessibilità e comfort ottimale per l'operatore.

70-750:154X
70-761:244X
70-860:354X
70-765:444X
70-766:444X



ART. 70-750



ART. 70-765

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
70-750	A filo continuo	13	Acciaio inossidabile Lyra Kevlar	N/A	Polso lavorato a maglia	Giallo e blu	220-280	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
70-761		10	Nylon Kevlar Acrilico nero			Palm di pelle	Verde-grigio	220-270	7, 8, 9, 10, 11
70-860			Poliestere Nylon Fibra di vetro Dyneema Cotone	Blu				220-250	7, 8, 9, 10
70-765			Nylon Kevlar Acrilico nero		Verde-grigio		240-270	8, 9, 10, 11	12 paia per sacchetto; 6 sacchetti per cartone
70-766				Polso a maglia lungo			310-350	7, 8, 9, 10, 11	

Safe-Knit® Kevlar® XG

Il guanto Ansell Safe-Knit® Kevlar® XG è stato ideato per le applicazioni gravose dei settori industriali con manipolazione di metalli. Grazie ad un rapporto ineguagliabile peso/spessore, il guanto Safe-Knit® Kevlar® XG offre grande resistenza meccanica in combinazione con comfort e massima vestibilità.



ART. 70-820

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
70-820	A filo continuo	Pelle Kevlar	N/A	Polso lavorato a maglia	Giallo	270-300	8, 9, 10	6 pezzi per sacchetto; 2 sacchetti per cartone

Safe-Knit GP

I prodotti Safe-Knit GP contengono una percentuale di fibra Dyneema superiore a qualsiasi altro prodotto reperibile sul mercato. Robusto come il filo d'acciaio, ma più leggero e più flessibile. Nessun problema di rottura, tipico dei prodotti contenenti filo di acciaio.



ART. 72-065

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
72-065	A filo continuo	13	Poliestere Fibra di vetro Dyneema	Puntinatura su entrambi i lati in PVC	Polso lavorato a maglia	Grigio con puntinatura blu	240-280	7, 8, 9, 10	6 pezzi per sacchetto; 2 sacchetti per cartone
72-265				-	Manicotto	Grigio	380	Not applicable	



ART. 73-701

Dermashield

Costruiti in polichloroprene i guanti Dermashield sono il prodotto sterile tecnicamente più avanzato attualmente sul mercato.



Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	Colore	AQL (EN374)	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
73-701	Neoprene	Punte delle dita ruvide	Dritto	0,175	Verde	1,0	310	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½, 9	200 paia per cartone
73-711			Polso arrotolato			1,5			
73-721									



ART. 76-200

Stringknit

Senza cuciture che rischiano di provocare sfregamenti o di irritare la mano. Più calzanti e comodi, si lasciano portare per periodi di tempo prolungati.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
76-200	A filo continuo	13	Nylon	N/A	Polso lavorato a maglia	Bianco	190-235	7, 8, 9, 10	12 paia per sacchetto; 12 sacchetti per cartone
76-202						195-245	6, 7, 8, 9, 10, 11		
76-160			Poliestere Cotone			230-260	7, 8, 9, 10		
76-100		Cotone	215			7, 9			
76-261		Poliestere Nylon Cotone	230						



ART. 76-301

Tiger Paw, 76301

Prodotto in poliestere ricoperto di cotone, Tiger Paw® offre molte proprietà e vantaggi a un prezzo economico.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
76-301	A filo continuo	13	Poliestere Cotone	Puntatura PVC	Polso lavorato a maglia	Naturale c/ puntatura blu	230-250	7, 8, 9, 10	12 paia un sac.; 12 sac. un cartone



ART. 78-101

Therm a knit

I guanti Therm-A-Knit® si asciugano più rapidamente del cotone. Eliminano efficacemente l'umidità dalla pelle ed assicurano all'utilizzatore un comfort e un calore ottimali.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
78-101	A filo continuo	13	Thermolite®	N/A	Polso lavorato a maglia	Blu	240-260	7, 9	12 paia sacchetto; 12 sacchetti cartone



ART. 79-700

Virtex

Virtex™ integra la nuova ed esclusiva tecnologia Aquadri™ – Ansell Moisture Management Technology™, in attesa di brevetto. La tecnologia Aquadri™ permette a questo guanto riutilizzabile di acquisire un'eccellente capacità di assorbire l'umidità, lasciando la mano dell'utilizzatore più asciutta più a lungo. AQL 0,65.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
79-700	Nitrile	Aquadri™	Rombi	Dritto	Blu	0,225	310 mm +/- 10 mm	7, 8, 9, 10, 11	50 paia un dispenser; 4 dispenser un cartone



ART. 80-100

Powerflex

I guanti Ansell PowerFlex® 80-100 sono stati progettati per essere utilizzati per una vasta gamma di applicazioni di manipolazione e trasporto.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
80-100	A filo continuo	10	Poliestere Cotone	Lattice gomma naturale	Polso lavorato a maglia	Verde e giallo	250-280	7, 8, 9, 10, 11	12 paia un sacchetto; 12 sacc un cartone



ART. 80-400

Powerflex T Hi Viz

PowerFlex® 80-400 di Ansell è un guanto per uso generale, progettato per offrire il massimo isolamento dal freddo, oltre che un elevato comfort e proprietà eccellenti di presa.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello dpolso	Colore	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
80-400	A filo continuo	7	Piccole spirali bouclé acriliche	Lattice gomma natur.	Polso lavorato a maglia	Blu e giallo brillante	250-295	7, 8, 9, 10, 11	12 paia un sac.; 6 sac. un cartone



ART. 80-600

Powerflex Plus

I guanti Ansell PowerFlex® 80-600 sono la risposta pratica per manipolare con tutta sicurezza vetro, metallo e plastica. Offrono eccezionale resistenza al taglio e notevoli prestazioni meccaniche globali, oltre al massimo comfort.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello dpolso	Colore	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
80-600	A filo continuo	10	Kevlar	Lattice di gomma naturale	Polso lavorato a maglia	Blu e giallo	245-285	7, 8, 9, 10, 11	12 paia un sac.; 6 sac. un cartone



ART. 80-658

Powerflex

Estrema resistenza a tagli, strappo e schegge. Il guanto PowerFlex® 80-658 protegge il lavoratore con un filato "triple strato" che comprende acciaio, Kevlar® e altre fibre tecniche.



Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale fodera	Materiale rivestimento	Modello dpolso	Colore	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
80-658	A filo continuo	10	Acciaio inossidabile Nylon Kevlar Fibra di vetro Cotone	¾ Rivestimento Lattice di gomma naturale	Polso a maglia lungo	Rivestimento blu su fodera verde brughiera	260-295	7, 8, 9, 10, 11	12 paia un sac.; 6 sac. un cartone



ART. 87-190

Econohand

Guanto in lattice naturale, senza fodera spessore 0,35 mm, interno felpato.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
87-190	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Scaglie di pesce	Diritto	Giallo	1,5	305	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	1 paio un sac.; 12 paia un sac. master; 12 sac. master un cartone



ART. 87-650

Universal Plus

Guanto di lattice naturale senza fodera, con interno felpato. Spessore 0,40 mm.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
87-650	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Scaglie di pesce	Dentellato	Giallo	0,65	305	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	1 paio un sac.; 12 paia un sac. master; 12 sac. master un cartone
87-665	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Scaglie di pesce	Dentellato	Blu				



ART. 87-850

Profil Plus

Guanto di peso medio con notevoli proprietà di presa. Eccellente resistenza ai rischi meccanici, migliore resistenza contro le sostanze chimiche.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
87-850	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Festoncini	Dentellato	Giallo	0,65	300	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	1 paio un sac.; 12 paia un sac. master; 12 sac. master un cartone



ART. 87-900

Bicolor

Mescola lattice-neoprene per una protezione sicura ed efficace contro una più vasta gamma di sostanze chimiche. Spessore 0,68.



Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	Lunghezza mm	Taglia EN	Confezionamento
87-900	Lattice di gomma naturale Neoprene	Floccatura di cotone	Rombi	Dritto	Verde e giallo	0,65	323	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	1 paio un sac.; 12 paia un sac. master; 12 sac. master un cartone

Extra

Lattice naturale 100% senza cariche riempitive. Eccellente resistenza ai rischi meccanici, maggiore protezione contro le sostanze chimiche. Spessore 0,75.



Categoria III



ART. 87-950

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
87-950	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Rombi	Dritto	Nero	0,65	320	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	1 paio un sacchetto; 12 paia un sacchetto master; 12 sacchetti master un cartone
87-955					Arancio				

Accutec

I guanti AccuTech® rappresentano la soluzione ottimale per ambienti sterili e controllati. AQL 1,0.



Categoria III



ART. 91-225

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
91-225	Lattice di gomma naturale	Punte delle dita ruvide	Dritto	Naturale	Palmo: 0.18 Polso: 0.25 Polpastrelli: 0.20	300	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	200 paia per cartone
91-250					Palmo: 0.18 Polso: 0.23 Polpastrelli: 0.20	285		
91-325					Palmo: 0.18 Polso: 0.25 Polpastrelli: 0.20	300		

Nitrile

La gamma di guanti Ansell Nitrilite® offre due livelli di igiene. Prodotti in ambiente controllato senza polvere, questi guanti presentano livelli eccezionalmente bassi di particelle estraibili e garantiscono un'eccellente protezione del prodotto.



Categoria III

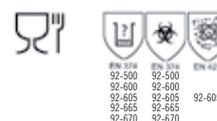


ART. 93-311

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	Colore	AQL (EN374)	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
93-311	Nitrile	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	0,12	Bianco	2,5	305	5½-6, 6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	50 guanti per sacchetto; 20 sacchetti per cartone
93-401						1,5			

Touch N Tuff

Prodotto in nitrile, TouchNTuff® offre una resistenza alla perforazione fino a quattro volte superiore a quella dei guanti comparabili di lattice naturale e una resistenza tre volte superiore a quella di guanti simili in neoprene. AQL 1.5.



Categoria III



ART. 92-670



ART. 92-500

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
92-500	Nitrile con polvere	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	Verde	0,12	240	6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10	100 guanti per scatola; 10 scatole per cartone
92-600	Nitrile senza polvere	Liscia						
92-605		Polpastrelli testurizzati						
92-665								
92-670								

Versa Touch

Processi di produzione migliorati, per maggiore durata, maggiore resistenza allo strappo e presa migliore su oggetti asciutti, bagnati e grassi. AQL 1.5.



Categoria III



ART. 92-200

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	Colore	Spessore mm	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
92-200	Nitrile	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	0,075	Blu	0,075	240	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	100 guanti per scatola; 10 scatole per cartone
92-205					Bianco				
92-210					Blu				100 guanti per sacchetto; 10 sacchetti per cartone
92-220					Bianco				

Versa Touch

Prodotti con una miscela innovativa di nitrile che offre notevoli proprietà meccaniche, chimiche, comfort e destrezza. Senza polvere, non contiene lattice naturale



CE
Categoria III



ART. 92-471

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	AQL (EN374)	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
92-471	Nitrile	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	0,10	1,5	Blu chiaro	240	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10	100 guanti per sacchetto; 10 sacchetti per cartone
92-481							300		
92-465							240		

PROFOOD® REUSABLE NITRILE

Ideali per il contatto con sostanze alimentari grasse. Non contiene lattice naturale



CE
Categoria III



ART. 39-360

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	AQL (EN374)	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
39-360	Nitrile	Cotone interlock	Finitura liscia	Polso lungo	N/A	1.0	Verde	300	8, 9, 10	1 paio per sacchetto; 12 paia per sacchetto master; 6 sacchetti master per cartone
79-340		Floccatura di cotone.	Rombi	Diritto	0.30	1.5			6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10	1 paio per sacchetto; 12 paia per sacchetto master; 12 sacchetti master per cartone

PROFOOD® SINGLE USE LATEX

Prodotti in puro lattice naturale, bassi livelli di proteine residue



CE
Categoria III



ART. 69-450

Modello	Materiale rivestimento	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	AQL (EN374)	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
69-450	Lattice di gomma naturale	Polpastrelli testurizzati	Polso arrotolato	0,12	1,5	Naturale	240	5-6½, 7-8½, 9-10½	100 guanti per scatola; 10 scatole per cartone

Profood® Reusable Latex

Fabbricato con lattice naturale 100%. Interno clorinato per prevenire il rischio di allergia.



CE
Categoria III



ART. 87-305

Modello	Materiale rivestimento	Materiale fodera	Progettazione presa	Modello polso	Spessore mm	AQL (EN374)	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
87-305	Lattice di gomma naturale	Senza floccatura di cotone	Scaglie di pesce	Dentellato	0,40	0,65	Blu	300	6½ - 7 7½ - 8 8½ - 9 9½ - 10	1 paio per sacchetto; 12 paia per sacchetto master; 12 sacchetti master per cartone
87-315		Floccatura di cotone								

Profood® Insulated

Fibre speciali cave. Garantisce la migliore barriera isolante termica fra la pelle e l'ambiente circostante.



CE
Categoria II



ART. 78-110

Modello	Costruzione	Materiale fodera	Modello polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
78-110	A filo continuo 13 aghi	Thermolite®	Polso lavorato a maglia	Bianco	215-235	7, 8, 9, 10, 11	1 paio per sacchetto; 12 paia per sacchetto master; 12 sacchetti master per cartone

Profood® Safe-Knit®

Contiene Dyneema®. Alta resistenza al taglio. Lavabile fino a 90°C. Idoneo al contatto con tutti i prodotti alimentari.



CE
Categoria II



ART. 72-285

Modello	Costruzione	Numero aghi	Materiale della fodera	Modello di polso	Colore	LUNGHEZZA mm	Taglia EN	Confezionamento
72-285	A filo continuo	13	Polipropilene Fibra di vetro Dyneema®	Polso lavorato a maglia	Blu chiaro	250-330	6, 7, 8, 9, 10	6 pezzi per sacchetto; 2 sacchetti per cartone
72-286		10						
72-287		7						
72-290		10						
70-866			Poliestere Nylon Fibra di vetro Dyneema Cotone	Polso lavorato a maglia	235-280	6, 7, 8, 9, 10	12 pezzi per sacchetto; 6 sacchetti per cartone	



ART. 72-290



94-006

Aerostar

Guanto a filo continuo con processo non-stop senza cuciture. Fodera tessile in filo di poliammide. Maglia sottile ed elastica per un comfort eccellente. Rivestimento palm fit flessibile e aerato, realizzato con un mix polimerico.



Categoria II

Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-006	A filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Rivestito ¾	Polso lavorato a maglia	Bianco	5,5, 6, 6-7, 7-8, 8-9, 9-10	210-260	12 paia sacchetto; 25 sacchetti cartone



94-007

Astroflex

Fodera senza cuciture in poliammide - rivestimento increspato in lattice di gomma naturale sulla mano, rivestimento liscio sul polso. Buona presa: sia in ambiente asciutto che bagnato grazie alla finitura increspata.



Categoria III

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Lunghezza mm	Spessore mm	Confezionamento
94-007	Lattice di gomma naturale	Poliammide	Crinkle Finish	Polso lungo	Blu	1.5	7, 8, 9, 10, 11	300	1.25	12 paia sacchetto; 10 sacchetti cartone



94-008

Black Heavyweight G17K

Elevata resistenza alle sostanze chimiche a base d'acqua. Buona resistenza all'abrasione. Resistente e flessibile, adatto per molte applicazioni industriali. Floccatura di cotone 100%.



Categoria III

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Lunghezza mm	Spessore mm	Confezionamento
94-008	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone.	Rombi	Polso arrotolato	Nero	0.65	6,5, 7,5, 8,5, 9,5, 10,5	320	0.80	12 paia sacchetto; 12 sacchetti cartone



94-012

Multiplus

Eccellente resistenza a molte sostanze chimiche, compreso olio da taglio, benzina e sottoprodotti, basi e acidi. Buona resistenza all'abrasione e allo strappo. Interamente rivestito di PVC/nitrile ad alte prestazioni.



Categoria III

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-011	PVC/Nitrile	100% cotone interlock	Granitica antiscivolo	Polso lungo	Blu	0.65	8, 9, 10, 11	270	12 paia sacchetto; 6 sacchetti cartone
94-012	PVC/Nitrile	100% cotone interlock	Granitica antiscivolo	Polso lungo	Blu	0.65	8, 9, 10, 11	400	12 paia sacchetto; 5 sacchetti cartone



94-015



94-013

Nitrotough N230Y N250Y

Guanto protettivo industriale con polsino in cotone. Rivestimento in nitrile. Ottima resistenza all'abrasione.



Categoria II

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-013 N250Y	Nitrile interamente ricoperto	100% cotone interlock	Nitrile solido	Polso a maglia	Giallo	7, 8, 9, 10, 11	260	12 paia sacchetto; 12 sacchetti cartone
94-015 N230Y	Nitrile dorso areato					Nitrile leggermente rugoso		



94-014

Nitrotough N1300

Supporto senza cuciture in nylon, calibro 13. Rivestimento in nitrile, finitura liscia.



Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-014	Nitrile interamente ricoperto	Nylon 13 aghi	Nitrile liscio	Polso a maglia	Blu	7, 8, 9, 10,	250	12 paia sacchetto; 12 sacchetti cartone

Nitrotough N3500

Eccellenti prestazioni di resistenza all'abrasione. Buona resistenza al taglio da lama e ottime proprietà di presa grazie alla microfinitura di nitrile del rivestimento.



Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-016 N3500FD	A filo continuo	13	Techcor®	Nitrile	Interamente rivestito	Polso lavorato a maglia	Blu e nero	7, 8, 9, 10	220-260	12 paia sacchetto; 25 sacchetti cartone
94-017 N3500SC					Rivestito ¾	Manichetta di sicurezza			243-283	



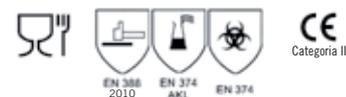
94-016



94-018

Orange Supaweight G02T

Guanto in lattice naturale, ottima resistenza alle sostanze chimiche base acqua. Finitura rugosa per un eccellente grip nel bagnato.



Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Spessore mm	Lunghezza mm	Confezionamento
94-018	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Finitura a diamante su palmo e punta delle dita	Arrotolato	Arancione	0,65	6,5, 7,5, 8,5, 9,5,	0,67	325	12 sacchetto master; 12 sacchetti cartone

P56BL

Guanti supportati in PVC. Fodera a filo continuo con processo non-stop senza cuciture. Fodera senza cuciture in cotone 100% spessore 13 aghi.



Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Spessore mm	Lunghezza mm	Confezionamento
94-019	PVC	Cotone	Sabbiata	Polso lungo	Blu	1,5	7, 8, 9, 10	1,60	300	12 paia in un sacchetto; 6 sacchetti in un cartone



94-019



94-020

PU630

Supporto tessile prodotto con filato poliammide grigio, trama fine ed elastica per un eccellente confort, rivestimento elastico in poliuretano sul palmo



Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-020	Poliuretano	Poliammide	Poliuretano	Polso a maglia	Grigio	6, 7, 8, 9, 10,11	260	12 paia per sacc; 20 sacc per cartone

PU1000

Supporto tessile realizzato polietilene ad alta tenacità/Lycra® e fibre ad elevate prestazioni, usando la Techcor® Knitting Technology. Rivestimento sul palmo e sulla punta delle dita in poliuretano.



Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-021	Poliuretano	Fibre ad alta tenacità	Poliuretano	Polso a maglia	Grigio nero	6, 7, 8, 9, 10,11	260	12 paia per sacc; 15 sacc per cartone



94-021



94-022

P1100

Mix di composti sintetici a base d'acqua con finitura grigia, liscia e sensibile. Rivestimento palm fit. Fodera di nylon nera senza cuciture, spessore 13 aghi. Senza silicone e senza DMF.



Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-022	A filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Palmo rivestito	Polso lavorato a maglia	Grigio e nero	6, 7, 8, 9, 10, 11	220-260	12 paia in un sacchetto; 12 sacchetti in un cartone



94-023

Puretough P3000

Guanto a filo continuo senza cuciture, spessore 13 aghi. Realizzato con fibre altamente visibili e ad alte prestazioni, utilizzando la Techcor® Knitting Technology. Rivestimento palm fit. Rivestimento innovativo ed ecocompatibile con processo a base d'acqua



Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-023	A filo continuo	13	Techcor®	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Palmo rivestito	Polso lavorato a maglia	Grigio e giallo brillante	7, 8, 9, 10, 11	220-260	12 paia in un sacchetto; 12 sacchetti in un cartone



94-024

Puretough P5000

Guanto a filo continuo senza cuciture, realizzato con fibre di polietilene ad alta robustezza e alte prestazioni utilizzando la Techcor® Knitting Technology. Rivestimento palm fit a base d'acqua. Senza silicone e senza DMF.



Modello	Costruzione	Numero di aghi	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza mm	Confezionamento
94-024	A filo continuo	13	Techcor®	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Polso lavorato a maglia	Grigio e bianco	7, 8, 9, 10, 11	220-260	12 paia in un sacchetto; 12 sacchetti in un cartone



94-025

Supergrip G04Y

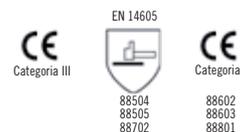
Guanto in lattice naturale con interno floccato 100% cotone per un miglior confort.

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	AQL (EN374)	Taglia EN	Spessore mm	Lunghezza mm	Confezionamento
94-025	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Finitura in rilievo sul palmo e sulle dita	Arrotolato	Giallo	0.65	7½, 8½, 9½, 10½	0.75	320	12 paia per sacco master; 12 sacco master per cartone



CPP Ansel P.P.

Grebbiuli, manicotti, copriscarpe e cuffie copricapo



Modello	Articolo CPP	Descrizione prodotto	Colore	Dimensioni	Spessore	Peso	Confezionamento
88-504	PVC45W	Grebbiuli pesanti di vinile; bordo liscio; 2 lacci	Bianco	90x115 cm	0,508 mm		12 pezzi per cartone
88-505	PVC45G		Verde				
88-702	VS.B.8.H.S.	Manicotto in vinile	Blu	46 cm	0,203 mm		144 pezzi per cartone
88-602	SC.36.B.CPE	Copriscarpa in polietilene clorurato	Blu	15x36 cm	0,040 mm		1.000 pezzi per cartone
88-603	SC.41.B.CPE			15x41 cm			
88-801	BC.21.W	Cuffia copricapo in polipropilene	Bianco	circonferenza 53 cm		16 g	500 pezzi per cartone

VARIE

Abbigliamento monouso

Monouso Du Pont	68
Tute, pantaloni, giubbini e camici	69
Accessori	70

Varie Odibì

Guanti ricoperti	71
Elmetti	71
Impermeabili	72
Grembiuli - Ghettoni - Manicotti crosta	72

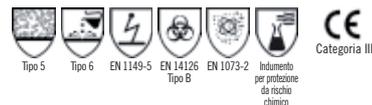
Calzature di sicurezza

Scarpe FTG	73
------------	----

Abbigliamento monouso



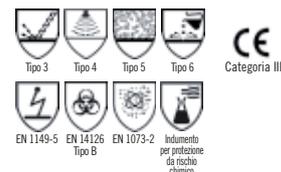
TYVEK® Classic Xpert è l'ultima generazione del prodotto più avanzato con protezione di tipo 5/6. La nuova tuta offre una protezione contro le particelle sospese nell'aria 6 volte superiore rispetto alla versione precedente e 10 volte superiore rispetto ai capi in pellicola microporosa. Colore bianco.



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00012	CHF5	Tuta tyvek xpert, tipo 5/6	S – XXXL	100 pezzi (4 cf da 25 pz)
00023	CH5A	Tuta tyvek Classic plus, tipo 4/5/6	S – XXXL	100 pezzi (4 cf da 25 pz)



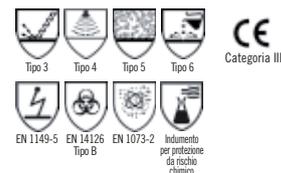
Tuta protettiva Tychem® C - Combinazione di protezione chimica e biologica in un unico capo leggero, a d uso limitato. Il materiale con cui sono confezionati i capi di abbigliamento protettivi Tychem® C soddisfa i requisiti della norma EN 14126: 2003 raggiungendo la classe di prestazione più elevata in tutti i test previsti. Substrate in Tyvek® con rivestimento in polimero, 83.2g/m2. Colore giallo.



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00007	CHA6	Tuta tychem C con calzini, tipo 3B/4/5/6	S – XXXL	20 pezzi per confezione
00011	CHA5	Tuta tychem C, tipo 3B/4/5/6	S – XXXL	25 pezzi per confezione



Tuta protettiva Tychem® F - Eccellenti materiali di confezione, sottoposti a test sulla permeazione chimica e le proprietà meccaniche da parte di istituti indipendenti, su richiesta di DuPont, conformemente alle norme Europee. Il materiale con cui sono confezionati i capi di abbigliamento protettivi Tychem® F soddisfa i requisiti della norma EN 14126: 2003 raggiungendo la classe di prestazione più elevata in tutti i test previsti. Tessuto non tessuto + rivestimento in polimero + pellicola di barriera + rivestimento in polimero sistema sandwich. Peso 120g/m2. Substrato in Tyvek®. Colore grigio.



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00006	CHA5	Tuta tychem F, tipo 3B/4/5/6	S – XXXL	25 pezzi per confezione
00021	CHA6	Tuta tychem F, con calzini tipo 3B/4/5/6	S – XXXL	20 pezzi per confezione



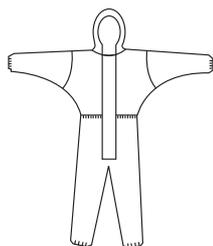
Tuta protettiva ProShield® Proper – Le tute versatili ProShield® Proper® sono un indumento da lavoro ideale in molti ambienti sporchi e sudici e per tutte le lavorazioni dove non sono utilizzati prodotti pericolosi. Colore grigio.



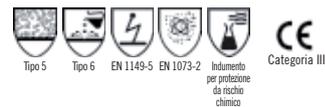
Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00024	CHF5	Tuta Proshield Proper senza cappuccio	S – XXXL	100 pezzi per confezione



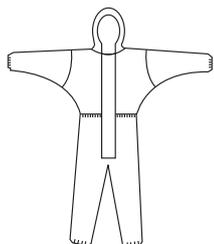
Abbigliamento monouso



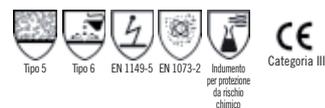
Tuta Propguard con cappuccio. Polsi, caviglie, vita e cappuccio con elastico.
Zip ricoperta con doppio cursore.
Colore bianco. Imbustata singolarmente



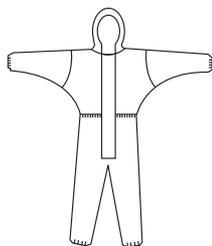
Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00005	12004531-5	Tuta Propguard con cappuccio	S – XXL	25 pezzi per confezione



Tuta Partiguard con cappuccio. Polsi, caviglie, vita e cappuccio con elastico.
Zip ricoperta con doppio cursore.
Colore bianco. Imbustata singolarmente



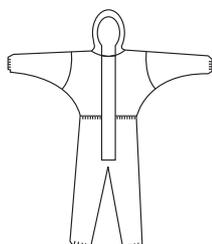
Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00312	55500031-5	Tuta Partiguard con cappuccio	S – XXL	25 pezzi per confezione



Tuta Tyvek microperforato con cappuccio. Elastico in vita, ai polsi alle caviglie e cappuccio.
Zip ricoperta con doppio cursore. Colore bianco. Imbustata in confezione da 5 pezzi.



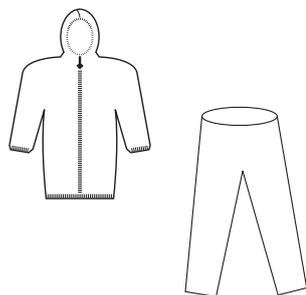
Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00010	11062036-40	Tuta tyvek con cappuccio	S – XXXL	25 pezzi per confezione



Tute Poligard con cappuccio in polipropilene da 40 o 50 gr/mq.
Elastico ai polsi, caviglie, vita e sul cappuccio.
Tasca posteriore. Colore bianco. Imbustato singolo.



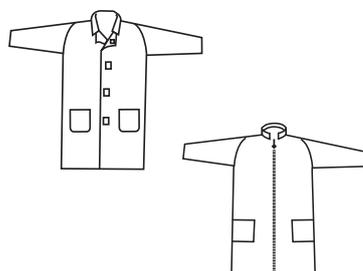
Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00114M040	12006111-5	Tuta PLP 40 grammi	S – XXL	25 pezzi per confezione
00014M050	12006211-5	Tuta PLP 50 grammi		



Pantaloni e giubbini in tyvek a protezione parziale del corpo da rischi minori.



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00016	11016511-5	Giubbino tyvek 1422A	S – XXL	50 pezzi per confezione
00017	11016531-5	Giubbino tyvek microperforato		
00018	11017531-5	Pantalone tyvek microperforato		
00019	11017501-5	Pantalone tyvek 1422A		



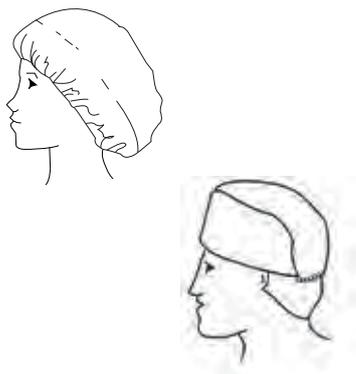
Camicie in tyvek o polipropilene a protezione parziale del corpo da rischi minimi.



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00040	11067101-5	Camicie tyvek microperforato con bottoni e 2 tasche esterne	S – XXL	25 pezzi per confezione
00044	11014121-5	Camicie tyvek 1422A con zip e 2 tasche esterne		
00046	12007331-5	Camicie PLP 40 gr con tasche esterne e bottoni		50 pezzi per confezione

Copricapo in tyvek o polipropilene per protezione da rischi minimi

CE
Categoria I



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00025	11014704	Cuffia bianca tyvek 1422A elastico cucito	Diam. 50 cm	500 pz per confezione
00026	12200396	Cuffia bianca PLP 20 gr. elastico cucito	Unica	1000 pz per confezione
00027	11014703	Cuffia sottocasco bianco TNT 16 gr		
00029	11014693	Cappellino c/reggicapelli e visiera PLP 40 gr		500 pz per confezione
00030	11014692	Cappellino c/visiera PLP 40 gr		

Copriscarpe e calzari in tyvek per protezione da rischi minimi

CE
Categoria I



Articolo	Modello	Descrizione	Taglia	Confezionamento
00050	11015540	Calzare bianco con suola in PVC ed elastici	36 cm	100 paia per confezione
00051	11015500	Calzare bianco tyvek 1422A		
00052	11015700	Copriscarpa bianco in tyvek 1422A con elastico	37 cm	200 paia per confezione
00053	11015722	Copriscarpa bianco con suola in PVC ed elastici	31 cm	

Manicotti in tyvek per protezione da rischi minimi

CE
Categoria I



Articolo	Modello	Descrizione	Dimensioni	Confezionamento
00070	11016001	Mezzemaniche tyvek 1422A bianche c/elastici	48 cm	100 paia per confezione

Grembiuli in tyvek e Poligard Plus per protezione da rischi chimici

EN 1149-S
EN 14126
Indumento per protezione da rischio chimico
CE
Categoria III



Articolo	Modello	Descrizione	Dimensioni	Confezionamento
00090	11005301	Grembiule a pettorina in tyvek 1422A	70 x 90	100 pezzi per confezione
00092	11005334	Grembiule a pettorina in Poligard Plus, PLP+PE	75 x 120	100 pezzi per confezione

Guanti



Guanti ricoperti - PVC rosso

Guanti interamente ricoperti in PVC rosso, supporto in maglia interlock di cotone 100%.



Categoria III

Codice	Taglia	Lunghezza	Confezionamento
00300GR27	10	270 mm	120 paia
00300GR35		350 mm	



Prevent

Supporto lavorato a maglia con filato sintetico, palmo e estremità dita ricoperte da uno strato di gomma modellata a forma piramidale zigrinata, dito indice e pollice rinforzati, dorso spalmato con sottile strato di gomma.



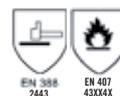
Categoria II

Codice	Modello	Tipo	Misura	Confezionamento
00353GR095	Dita areate	polso elasticizzato	unica (8-9,5)	100 paia



Guanti anticalore in tessuto aramidico

Guanti a 5 dita, in tessuto di fibra aramidica, anticalore, antitaglio. Manichetta.



Categoria II

Codice	Manichetta	Lunghezza complessiva	Confezionamento
17290	100 mm	280 mm	80 paia
17291	180 mm	380 mm	

Elmetti



Elmetto in polietilene ad alta densità con bardatura in plastica e fascetta in morbida spugna. EN 397.



Codice	Colore	Modello	Confezionamento
01454ELAR	Arancio	Bardatura Plastica	20 pezzi
01454ELBI	Bianco		
01454ELBL	Blu		
01454ELGI	Giallo		
01454ELRO	Rosso		
01454ELVE	Verde		
01555EL	Bianco	Sottogola con elastico	20 pezzi

Impermeabili



Completi

Completo impermeabile in nylon/PVC. Giacca con cappuccio inserito nel colletto, due tasche, chiusura a zip e ventilazione nella parte posteriore. Pantalone con elastico in vita. Completo racchiuso in un sacchetto di nylon/PVC con cerniera.



Categoria I

Codice	Tipo	Colore	Taglia	Confezionamento
01935		Giallo		
01936	Nylon-PVC	Blu	M, L, XL, XXL, XXXL	25 pezzi
01937		Verde		



Cappotti

Cappotto impermeabile in nylon/PVC, lunghezza 120 cm, cappuccio inserito nel colletto, chiusura con bottoni a pressione e due tasche in vita.



Categoria I

Codice	Tipo	Colore	Taglia	Confezionamento
01946		Blu		
01947	Nylon-PVC	Verde	M, L, XL, XXL, XXXL	25 pezzi

Grembiuli - Ghettoni - Manicotti crosta



Grembiuli ed Accessori in crosta

Gamma di accessori in crosta a protezione dell'operatore.



Categoria I

Codice	Tipo	Modello	Taglia	Confezionamento
01090		Semplice		
01092	Grembiule	Rinforzato	60x90 cm ca.	
01095	Ghettoni	Con velcro	30 cm	50 pezzi
01096	Manicotti	Con elastico		



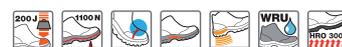
APOLLO S3 M HRO SRC

38-48

Tomaio
Pelle fiore liscia nera con imbottitura al malleolo
Fodera
100% poliestere con lavorazione a nido d'ape
Soletta
LIGHT & SOFT, antistatica e traspirante



Suola
Bicomponente, gomma-poliuretano
Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Lamina
Sottopiede non metallico HRP INSOLE
Calzata
12



ZEUS S3 HRO CI SRC

38-48



ZIP WATERPROOF

Tomaio
Pelle fiore ingrassata nera TOP LEATHER con inserto in DIAMOND PROTECTION e ZIP WATERPROOF
Fodera
Fodera invernale, 30% poliestere e 70% acrilico
Soletta
THERMO-PLUS, traspirante ad elevato isolamento termico



Suola
Bicomponente, gomma-poliuretano
Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Lamina
Sottopiede non metallico HRP INSOLE
Calzata
12



white

2550M S2 SRC

34-48



Tomaio
Microfibra bianca
Fodera
100% poliestere con lavorazione a nido d'ape
Soletta
FTG-AIR WHITE, estraibile e lavabile



Suola
Poliuretano bianco BRAKING SYSTEM
Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Calzata
11



2555M SB A E WRU SRC

34-48



Tomaio
Microfibra
Fodera
100% poliestere con lavorazione a nido d'ape
Soletta
FTG-AIR WHITE, estraibile e lavabile



Suola
Poliuretano bianco BRAKING SYSTEM
Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Calzata
11



esd

IMPERIAL-E S1P SRC

34-48



Tomaio
Pelle scamosciata grigia ed azzurra con imbottitura al malleolo. Inserti in HIGH-TEX
Fodera
100% poliestere con lavorazione a nido d'ape
Soletta
LIGHT & SOFT, antistatica e traspirante



Suola
Poliuretano BRAKING SYSTEM
Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Lamina
Sottopiede non metallico HRP INSOLE
Calzata
11



LESSER-E S3 SRC

34-48



Tomaio
Pelle fiore liscia nera. Inserti in HIGH-TEX
Fodera
100% poliestere con lavorazione a nido d'ape
Soletta
LIGHT & SOFT, antistatica e traspirante
Suola
Poliuretano BRAKING SYSTEM



Puntale
Non metallico TOP COMPOSITE
Lamina
Sottopiede non metallico HRP INSOLE
Calzata
11





NORMATIVE

Protezione vista	76
Protezione del capo	77
Protezione udito	77
Protezione Respirazione	78
Guanti di protezione	79
Protezione Abbigliamento Monouso	80
Protezione Abbigliamento	81
Protezione Anticaduta	82
Calzature di protezione	83

NORME EUROPEE PER LA PROTEZIONE DELLA VISTA

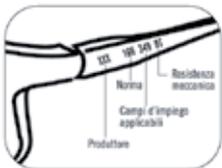
Norme principali	Norme per tipologia di filtro (lenti)	Saldatura
EN166 Requisiti di base	EN169 Filtri per saldatura	EN175 Dispositivi per la protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e le tecniche connesse.
EN167 Metodi per test ottici	EN170 Filtri per UV	EN 1731 Specifiche visiera mista (a rete)
EN168 Metodi per test non ottici	EN171 Filtri per IR EN172 Filtri solari per utilizzo industriale	

SIGNIFICATO DELLA MARCATURA DELLALENTE

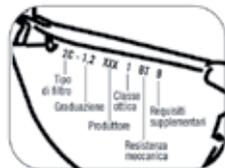
Tipo di filtro	3	Codice N° : indica il tipo di filtro 2 e 3 = UV 4 = IR 5 e 6 = solare Migliore riconoscimento dei colori per le lenti di categoria 2 o 4
Graduazione	1.2	Livello di protezione: indica la graduazione della lente (tra 1.2 e 8 per occhiali a stanghette e a mascherina)
Produttore	XXX	Identificazione del produttore
Classe ottica	1	Classe ottica (1 = uso continuativo, 3 = uso occasionale)
Resistenza meccanica	F T 8	Resistenza all'impatto (F per impatto debole) Resistenza contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme (-5 °C e +55 °C) – Secondo il grado di impatto Resistenza all'arco elettrico da corto circuito
Requisiti supplementari	9 K N R 0	Antiaderenza dei metalli fusi e resistenza alla penetrazione di solidi incandescenti Resistenza all'abrasione Resistenza all'appannamento Riflessione incrementata (0) per le lenti originali, (V) per le lenti di ricambio (opzione)

SIGNIFICATO DELLA MARCATURA DELLA MONTATURA

Produttore	XXX	Identificazione del produttore
Norma	166	N° della norma
Campi	XXX	Campo/i d'impiego 3 = Liquidi (gocce o spruzzi) 4 = Particelle grossolane (polveri con particelle di dimensioni > 5 micron) 5 = Gas e polveri fini (gas, vapori, spruzzi, fumi e polveri con particelle di dimensioni < 5 micron) 8 = Arco elettrico da corto circuito 9 = Metalli fusi e solidi incandescenti (spruzzi di metalli fusi e penetrazione di solidi incandescenti)
Resistenza meccanica	F B (T) H	Resistenza all'impatto (F per particelle ad alta velocità, bassa energia) Resistenza contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme (-5° C e +55° C) Simbolo indicante che il protettore oculare è previsto per una testa di piccole dimensioni
Graduazione più elevata compatibile con la montatura	2.5	N° indicante la graduazione più elevata della lente compatibile con la montatura. Solo per occhiali a mascherina e con la montatura a montacchi



Esempio di marcatura della montatura



Esempio di marcatura della lente

RESISTENZA MECCANICA

Grado di impatto	Velocità di impatto	Simbolo	Tipo di protettore oculare
Impatto ad alta energia	190 m/s	A T*	Visiere/schermi in policarbonato
Impatto a media energia	120 m/s	B T*	Visiere/schermi e occhiali a mascherina
Impatto a bassa energia	45 m/s	F T*	Visiere/schermi, occhiali a mascherina, occhiali
Robustezza incrementata	12 m/s	S	Occhiali con lenti minerali

* Resistenza contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme

PROTEZIONE DA RADIAZIONI LUMINOSE

	Codice (tipo di filtro)	Numero graduazione*	Norma Europea	Campi di impiego	Lenti
Ultravioletti (UV)	da 2 a 3 3 per prodotti EN 170:1992, sostituito da 2C per EN 170:2002	da 1.2 a 5	EN170	Arco elettrico da corto circuito, lampade a vapori di mercurio ad alta pressione, scarsa luminosità (giallo)	Incolore Giallo HDL
Infrarossi	4	da 1.7 a 7	EN171	Industria di lavorazione del vetro - Fonderia	Verdi IR nelle graduazioni: 1.7 - 3 - 5 (Horizon) Blu cobalto
Filtro solare	da 5 a 6	da 1.7 a 4	EN172	Luce solare ad alta intensità Lavoro all'esterno	Argento I/O Grigio TSR Blu a Specchio Arancio a Specchio Argento a specchio
Filtro saldatura	da 1.7 a 7	da 1.7 a 7	EN169	Aiuto saldatore (Graduazione 1.7) Saldoabrasata (grad. da 3 a 5) Ossitaglio (grad. da 5 a 7) Saldatura ad arco (grad. > 7 richiede l'uso di schermi)	Verdi IR nelle graduazioni: da 1.7 a 6

* Quanto più alto è il numero, tanto più scura è la tonalità della lente

ALTRI UTILIZZI SPECIFICI

Rischi	Marcatore lente	Tipo di protettore
Gocce e spruzzi	3	Visiere (spruzzi) Occhiali a mascherina (gocce)
Polveri grossolane	4	Occhiali a mascherina
Gas e polveri fini	5	Occhiali a mascherina (senza ventilazione)
Arco elettrico da corto circuito	8	Spessore minimo schermi 1.2 mm (EN166:1995) filtrazione UV al 99.9%
Metalli fusi e solidi incandescenti	9	Occhiali a mascherina - visiere

REQUISITI OPZIONALI

Caratteristica	Simbolo	Lente
Resistenza all'abrasione	K	Incolore, incolore Fog-Ban, IR
Resistenza all'appannamento	N	Fog-Ban
Riflettanza incrementata	R	Schermo dorato

Protezione del capo

NORME EUROPEE PER LA PROTEZIONE DEL CAPO

ELMETTI DI PROTEZIONE

Ai sensi delle norme UNI EN 397 l'elmetto di protezione deve possedere un'elevata resistenza agli urti e alla penetrazione. Gli elmetti devono eventualmente essere assicurati dal cadere o dal volar via mediante un sottogola. A seconda dell'impiego, gli elmetti devono garantire l'aerazione, l'eliminazione dell'acqua, la riflessione, la resistenza al fuoco, così come l'isolamento elettrico.

Gli elmetti devono essere contrassegnati nel seguente modo:

- indicazione delle norme UNI EN 397;
- nome o marchio del costruttore;
- anno e trimestre di fabbricazione;

- tipo dell'elmetto (indicazione del costruttore);
- grandezza o settore di grandezza (in cm.);
- marchio di conformità CE.

La nota informativa deve contenere:

- nome e indirizzo del costruttore;
- indicazioni o consigli concernenti la conservazione, l'uso, la pulizia, la manutenzione e la disinfezione;
- indicazioni relative agli accessori e alle parti di ricambio idonee;
- il significato del contrassegno e delle indicazioni relative ai limiti d'impiego dell'elmetto.

Protezione udito

DIRETTIVA SUL RUMORE 2003/10/CE

Oltre il 29% di tutti i lavoratori è esposto a livelli di rumore pericolosi durante almeno un quarto del proprio orario di lavoro, mentre l'11% vi è esposto costantemente, e questa tendenza è in aumento.

Pur essendo permanente ed irreversibile, la perdita dell'udito provocata dal rumore può essere totalmente evitata. La nuova direttiva Europea 2003/10/CE, entrata in vigore il 15 febbraio 2006, è volta a ridurre l'esposizione dei lavoratori al rumore.

NORME EUROPEE

EN 352/1	Cuffie
EN 352/2	Inseri auricolari
EN 352/3	Cuffie per elmetto
EN 352/4	Cuffie elettroniche
EN 352-6	Cuffie con comunicazione audio
prEN 352-8	Cuffie con ricezione audio

LIVELLI DI AZIONE E LIMITI D'ESPOSIZIONE

Sono necessarie delle misure di protezione a questi livelli d'esposizione.

MISURE DI PROTEZIONE	ESPOSIZIONE 8 ORE AL GIORNO	PICCO DEL RUMORE
Livello d'azione inferiore 1. Devono essere messi a disposizione dei lavoratori esposti al rumore i dispositivi di protezione dell'udito (utilizzo volontario) 2. È necessario mettere a disposizione test audiometrici per i lavoratori la cui esposizione al rumore potrebbe generare un rischio per la salute 3. Deve essere effettuata formazione sui rischi legati al rumore, l'uso corretto dei dispositivi antirumore, i possibili danni all'udito, i controlli medici di prevenzione e le regole da mettere in pratica sul lavoro per ridurre l'esposizione al rumore	80 dBA	135 dBC
Livello d'azione superiore 1. Devono essere messi a disposizione dei lavoratori esposti al rumore i dispositivi di protezione dell'udito, il cui utilizzo è reso obbligatorio 2. Un esame audiometrico deve essere reso disponibile per gli esposti al rumore 3. Nelle aree rumorose devono essere affissi dei segnali di avvertimento	85 dBA	137 dBC
Valore limite d'esposizione 1. Livello massimo di rumore all'orecchio indossando le misure protettive 2. L'esposizione al rumore con indosso le protezioni acustiche non può superare questo livello 3. Si deve tener conto dell'attenuazione fornita dai dispositivi antirumore quando si stima questo valore	87 dBA	140 dBC

Norme principali

Per poter essere immessi sul mercato i DPI di classe 3 devono soddisfare i requisiti delle norme europee applicabili, quali:

Numero della norma	Oggetto della Norma	Descrizione
Facciali monouso		
EN 149 + A1*	Facciali filtranti contro le particelle	La norma dettaglia i requisiti minimi per i facciali filtranti monouso.
EN 405 + A1*	Semimaschere con valvola contro gas e/o polveri	La norma europea specifica i requisiti prestazionali, e i metodi di marcatura applicabili alle semimaschere dotate di valvole e filtri antigas o filtri combinati utilizzate come respiratori, ad eccezione dell'evacuazione. Non si applica alle semimaschere antigas senza valvole o dotate esclusivamente di valvole di espirazione. Non si applica ai dispositivi progettati per essere utilizzati in situazioni in cui sussiste o potrebbe sussistere una carenza di ossigeno (contenuto di ossigeno inferiore al 17% in volume).
Maschere riutilizzabili		
EN 136*	Maschere pieno facciale	La norma europea specifica i requisiti minimi per le maschere a pieno facciale. Non si applica alle maschere a pieno facciale per immersioni.
EN 140*	Semimaschere e quarti di maschera	La norma europea specifica i requisiti minimi per semimaschere e quarti di maschera per l'uso congiunto con apparecchi di protezione respiratoria, ad eccezione dei dispositivi utilizzati per l'evacuazione e le immersioni.
EN 143 + A1*	Filtri per particelle	La norma europea specifica i filtri per particelle utilizzati come componenti di dispositivi per la respirazione non assistita, ad eccezione dei facciali filtranti. Altri filtri conformi alla norma europea possono anche essere utilizzati con altri tipi di protezione respiratoria e in questo caso devono essere testati e marcati conformemente alla norma europea pertinente.
EN 14387 + A1* (in precedenza EN 141, EN 371, EN 372)	Filtri antigas e filtri combinati	La norma europea tratta i filtri antigas e i filtri combinati utilizzati come componenti di respiratori senza respirazione assistita. Non copre invece i filtri anti CO. Alcuni filtri che ottemperano alla norma possono anche essere utilizzati con dispositivi di respirazione assistita; in questo caso devono essere testati e marcati conformemente alla norma europea appropriata.
EN 148* (Parti 1-3)	Filettature per facciali Raccordo filettato standard Raccordo filettato centrale Raccordo filettato M 45 x 3	La norma europea si applica alle filettature standard dei respiratori. Non si applica ai dispositivi per immersioni o agli apparecchi isolanti del tipo a domanda a pressione positiva.
Respirazione assistita		
EN 12941 + A1 + A2* (in precedenza EN 146)	Dispositivi filtranti a respirazione assistita che integrano caschi o cappucci	La norma europea specifica i requisiti minimi necessari per i respiratori filtranti che integrano un casco o un cappuccio e filtri antigas, antipolvere o combinati utilizzati come respiratori a ventilazione assistita. Non si applica ai dispositivi progettati per essere utilizzati in situazioni in cui sussiste o potrebbe sussistere una carenza di ossigeno (contenuto di ossigeno inferiore al 17% in volume). Non si applica ai respiratori per l'evacuazione.
EN 12942 + A1 + A2* (in precedenza EN 147)	Apparecchi filtranti a respirazione assistita completi di maschere intere, semimaschere o quarti di maschera	La norma europea specifica i requisiti minimi necessari per gli apparecchi filtranti a respirazione assistita con maschere a pieno facciale, semimaschere o quarti di maschera e filtri antigas, antipolvere o combinati utilizzati come respiratori. Non si applica ai dispositivi progettati per essere utilizzati in situazioni in cui sussiste o potrebbe sussistere una carenza di ossigeno (contenuto di ossigeno inferiore al 17% in volume). Non si applica ai respiratori per l'evacuazione di emergenza.
Dispositivi isolanti ad adduzione d'aria		
EN 14594*	Apparecchi di protezione respiratoria autonomi a flusso continuo di aria compressa	La norma europea specifica i requisiti minimi per i respiratori che utilizzano un flusso continuo di aria compressa con maschere a pieno facciale, semimaschere o con un cappuccio, un casco o una tuta. La norma non copre i dispositivi per l'evacuazione e le immersioni.
Autorespiratori		
EN 137*	Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto e maschere a pieno facciale	La norma europea specifica i requisiti prestazionali minimi per apparecchi ad aria compressa a circuito aperto utilizzati come dispositivi respiratori ad eccezione dei dispositivi progettati per l'evacuazione di emergenza o le immersioni. Questi apparecchi devono essere utilizzati per situazioni di lavoro che presentano una bassa concentrazione di ossigeno.
EN 145 + A1*	Autorespiratori a circuito chiuso ad ossigeno compresso o ad ossigeno-azoto compressi	La norma europea specifica i requisiti minimi per gli autorespiratori del tipo a circuito chiuso che utilizzano ossigeno compresso (O2) e ossigeno/azoto compresso (O2 - N2) utilizzati come respiratori, ad eccezione degli apparecchi progettati per l'evacuazione e le immersioni.
Apparecchi di evacuazione		
EN 402*	Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto, con valvola a domanda, maschera a pieno facciale o boccaglio per l'evacuazione	La norma europea specifica i requisiti minimi per gli autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con valvola a domanda per l'evacuazione. La norma non si applica a dispositivi di protezione per il lavoro e le operazioni di salvataggio o ad apparecchi per immersioni.
EN 403*	Dispositivi filtranti con cappuccio per l'evacuazione in caso di incendio	La norma europea copre i dispositivi filtranti con cappuccio, utilizzati per l'evacuazione da ambienti che contengono fumi, monossido di carbonio e altri gas tossici prodotti dal fuoco. Specifica i requisiti minimi di questi dispositivi monouso. Non si applica ai dispositivi progettati per essere utilizzati in situazioni in cui sussiste o potrebbe sussistere una carenza di ossigeno (contenuto di ossigeno inferiore al 17% in volume). Vengono specificati due tipi di dispositivi, cioè quelli progettati per essere indossati e quelli progettati per essere stoccati. La norma specifica i dispositivi essenzialmente destinati all'utilizzo da parte di persone adulte. Alcuni dispositivi possono non essere adatti ai bambini.
EN 1146*	Autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con cappuccio per evacuazione	La norma europea specifica i requisiti minimi per gli autorespiratori ad aria compressa a circuito aperto con cappuccio per l'evacuazione. Questi dispositivi sono destinati all'utilizzo in situazioni di lavoro in cui il rischio di una bassa concentrazione di ossigeno. La norma non si applica agli apparecchi utilizzati normalmente o per le immersioni.
EN 13794*	Autorespiratore a circuito chiuso per l'evacuazione	La norma europea specifica i requisiti minimi per gli autorespiratori a circuito chiuso che utilizzano ossigeno chimico (KO2, NaClO3) e ossigeno compresso per l'evacuazione (noti anche come apparecchi di evacuazione a ossigeno chimico). La norma non si applica a dispositivi di protezione per il lavoro e le operazioni di salvataggio o ad apparecchi per immersioni.
DIN 58647-7*	Dispositivi di protezione respiratoria per l'evacuazione – Parte 7: dispositivi filtranti per l'evacuazione	

* Per tutti i riferimenti delle norme citati e non datati, si applica l'ultima edizione del documento di riferimento (incluse eventuali modifiche).

Guanti di protezione

SIMBOLOGIA EUROPEA- STANDARD PRINCIPALI

I guanti sono stati approvati per un utilizzo specifico e soddisfano gli standard seguenti:

EN 388	GUANTI		LIVELLI PRESTAZIONALI				
	EN 388 Rischi meccanici		1	2	3	4	5
A	Resistenza all'abrasione	in numero di cicli	≥ 100"	≥ 500"	≥ 2000"	≥ 8000"	-
B	Resistenza al taglio (affettatura)	indice	> 1,2	> 2,5	> 5,0	> 10,0	> 20,0
C	Resistenza alla lacerazione	in newton	≥ 10"	≥ 25"	≥ 50"	≥ 75"	-
D	Resistenza alla perforazione	in newton	≥ 20"	≥ 60"	≥ 100"	≥ 150"	-
X	Non testati						

0: risultato ottenuto inferiore al risultato minimo richiesto per il livello 1

EN 388	EN 388 Rischi di taglio da impatto	
	Test di taglio da impatto tramite una lama metallica del peso di 1050 g fatta cadere da un'altezza di 150 mm	

EN 511	EN 511 Protezione contro il freddo		1	2	3	4	5
A	Resistenza al freddo per conduzione	isolamento termico in m ² , °C/W	≥ 0,10	≥ 0,15	≥ 0,22	≥ 0,30	-
B	Resistenza al contatto (freddo)	resistenza termica in m ² , °C/W	≥ 0,025	≥ 0,050	≥ 0,100	≥ 0,150	-
C	Permeabilità all'acqua - Livello 1 Impermeabile fino ad almeno 30 mm						
X	Non testati per questo pericolo						

EN 407	EN 407 Calore e/o fiamma		1	2	3	4	5
A	Comportamento e/o fiamma	durata della persistenza alla fiamma	≤ 20"	≤ 10"	≤ 3"	≤ 2"	-
B	Resistenza al contatto (caldo)	> 15 secondi a	100 °C	250 °C	350 °C	500 °C	-
C	Resistenza al calore per convezione	trasmissione del calore	≥ 4"	≥ 7"	≥ 10"	≥ 18"	-
D	Resistenza al calore per irraggiamento	trasmissione del calore	≥ 5"	≥ 30"	≥ 90"	≤ 150"	-
E	Resistenza a piccoli spruzzi di metallo fuso	numero di gocce necessarie per ottenere un incremento della temperatura di 40°C	≥ 5	≥ 15	≥ 25	≥ 35	-
F	Resistenza a grandi spruzzi di metallo fuso	peso di ferro (grammi) necessario per provocare un'ustione superficiale	≥ 30	≥ 60	≥ 120	≥ 200	-
X	Non testati per questo pericolo						

EN 374-2	EN 374 Rischio chimico	
	Tre diversi simboli indicano due livelli di requisiti.	

Lo Standard EN 374-2 descrive le proprietà impermeabili senza chiamare in causa la resistenza. Ciò include i guanti in tutte le categorie di rischio. Lo Standard corrente specifica un metodo per testare la resistenza dei guanti di protezione alla penetrazione di prodotti chimici e/o micro-organismi.

Lo Standard EN 374-3 richiede proprietà impermeabili conformemente a EN 374-2 e prestazioni in materia di resistenza al livello 2 come minimo relativamente alla permeazione per almeno tre prodotti sull'elenco di dodici definito nello Standard EN 374-1.

EN 374-3	EN 374-3 Elenchi di prodotti testati	LETTERA	PRODOTTO CHIMICO	NUMERO CAS	CLASSE
		A	Metanolo	67-56-1	Alcool primario
		B	Acetone	67-64-1	Chetone
		C	Acetonitrile	75-05-8	Nitrile
		D	Diclorometano	75-09-2	Idrocarburo clorurato
		E	Solfuro di carbonio	75-15-0	Composti organici contenenti zolfo
		F	Toluolo	108-88-3	Idrocarburo aromatico
		G	Dietilammina	109-89-7	Ammina
		H	Tetraidrofurano	109-99-9	Etere eterociclico
		I	Acetato di etile	141-78-6	Estere
		J	N-Eptano	142-85-5	Idrocarburo saturo
		K	Idrossido di sodio al 40%	1310-73-2	Base inorganica
		L	Acido solforico 96%	7664-93-9	Acido minerale inorganico

Tempi di permeazione

Livello di prestazioni	0	1	2	3	4	5	6
Minuti	<10	≥10	≥30	≥60	≥120	≥240	≥480

EN 1082	EN 1082-2 Protezione contro i tagli e le coltellate	
	Guanti e protezione dell'avambraccio contro i tagli e le coltellate con coltelli a mano. Vengono testati a una potenza di 2,45 joule (caduta di un peso da 1000 g da un'altezza di 250 mm).	

EN 13998	EN 13998 Protezione contro i tagli e le coltellate	
	I prodotti vengono testati a una potenza pari a 2,45 joule. Livello 1: caduta di un peso da 1000 g da un'altezza di 250 mm.	

EN 13998	EN 13998 Protezione contro i tagli e le coltellate	
	I prodotti sono stati testati a una potenza di 4,90 joule (livello 2) (caduta di un peso da 1 kg da un'altezza di 0,50 m). Livello 2: caduta di un peso da 1000 g da un'altezza di 500 mm	

Protezione Abbigliamento Monouso

La Comunità Economica Europea ha adottato nel 1989 la Direttiva 89/686/CEE, che definisce i requisiti ai quali i dispositivi di protezione individuale devono rispondere per preservare la salute e la sicurezza degli utilizzatori.

Pittogramma	Descrizione	Norme
	Protezione Chimica - Tipi 3, 4, 5 e 6	EN 14605 Tipi 3 e 4 EN 13982-1 Tipo 5 EN 13034 Tipo 6
	Protezione contro l'accumulo di cariche elettrostatiche*	EN 1149-5
	Protezione contro gli agenti biologici	EN 14126
	Protezione contro la contaminazione radioattiva** sotto forma di particelle	EN 1073-2
	Protezione contro la propagazione del calore***	EN 14116 (nuova versione della EN 533)
	Protezione contro la propagazione delle fiamme***	NFP 92-507

* Per garantire un'adeguata messa a terra, l'elettricità statica non può essere gestita dai singoli indumenti (giacca, pantaloni, ecc.) ma richiede l'utilizzo di un sistema completo di dispositivi antistatici.
** Non protegge dalle radiazioni - *** Non protegge dalle fiamme - Limita il processo di combustione - Da non usare in caso di incendio.

PER AIUTARTI A SCEGLIERE L'ABBIGLIAMENTO PROTETTIVO CORRETTO, L'UNIONE EUROPEA HA DEFINITO 6 LIVELLI DI PROTEZIONE O "TIPI":

Tipo	Pittogramma	Descrizione	Norme
Tipo 1		Abbigliamento a tenuta di gas	EN 943-1 EN 943-2
Tipo 2		Abbigliamento non a tenuta di gas	EN 943-1
Tipo 3	 	Protezione contro i liquidi chimici sotto forma di getti (Spruzzi ad alta velocità)	EN 14605
Tipo 4	 	Protezione contro i liquidi chimici sotto forma di spruzzi	EN 14605
Tipo 5	 	Protezione contro le sostanze chimiche solide sospese nell'aria (particelle solide)	EN 13982-1
Tipo 6	 	Protezione contro i liquidi chimici sotto forma di piccoli schizzi	EN 13034

Protezione Abbigliamento

La nostra gamma di capi di abbigliamento tecnico è progettata per proteggere in molte situazioni di rischio e in vari ambienti: manutenzione, industria chimica, petrolchimica, raffineria, energia, siderurgia, fonderia, fuoco, ecc.

Norme

EN 340:2003: requisiti generali

La norma di riferimento non può essere applicata da sola, ma in combinazione con altre norme che riportano i requisiti di prestazione in materia di protezione. Questa norma europea specifica i requisiti generali di prestazione dell'abbigliamento protettivo relativi all'ergonomia, all'innocuità, alle tagli, alla durata, all'invecchiamento, alla compatibilità e alla marcatura, nonché alle informazioni fornite dal produttore.

Non può essere utilizzata da sola e deve essere sempre applicata in combinazione con un'altra norma che include i requisiti di prestazione in materia di protezione.

PROTEZIONE CONTRO IL CALORE E/O LE FIAMME



EN ISO 14116:2008 (in precedenza EN 533:1997): **Abbigliamento di protezione contro il calore.**

EN ISO 11612:2008 (in precedenza EN 531:1995): **Abbigliamento di protezione contro il calore e le fiamme.**

				Livello di prestazioni			
		Classi		1	2	3	4
A	Propagazione limitata della fiamma	EN ISO 15025	Conforme se: nessuna fiamma, assenza di fori assenza di residui infiammabili				
B	Resistenza al calore convettivo	ISO 9151	Valore HTI* 24 (in secondi)	>4 e <10	>10 e <20	>20	
C	Resistenza al calore radiante	ISO 6942	Fattore di trasmissione del calore RHTI* 24 (in secondi)	>7 e <20	>20 e <50	>50 e <95	>95
D	Resistenza agli schizzi d'alluminio fuso	ISO 9185	(in gocce)	>100 e <200	>200 e <350	>350	
E	Resistenza agli schizzi di acciaio e ghisa fusi	ISO 9185	(in gocce)	>60 e <120	>120 e <200	>200	
F	Calore da contatto	ISO 12127	Soglia (in secondi)	>5 e <10	>10 e <15	>15	

*HTI: indice di trasmissione del calore.

**RHTI: indice di trasmissione del calore radiante.



EN ISO 11611:2007 (in precedenza 470-1: 1995).

Abbigliamento di protezione utilizzato durante la saldatura e le tecniche connesse

			Livello di prestazioni	
Tipo di prove e norme di riferimento	Classe 1	Classe 2		
Impatti degli schizzi (gocce): ISO 9150 (1988)	≥ 15 g	≥ 25 g		
Trasmissione del calore (radiante): ISO 6942 (2002)	RHTI 24 ≥ 7 s	RHTI 24 ≥ 16 s		

PROTEZIONE CONTRO I RISCHI ELETTROSTATICI



EN 1149-5:2008

Proprietà elettrostatiche. Requisiti in materia di prestazioni dei materiali e design.

ABBIGLIAMENTO AD ALTA VISIBILITÀ



EN 471

Abbigliamento ad alta visibilità per uso professionale.

PROTEZIONE CONTRO I RISCHI CHIMICI



EN 13034:2009: Tipo 6

Abbigliamento di protezione che offre una protezione limitata contro i prodotti chimici liquidi.

PROTEZIONE CONTRO LE INTEMPERIE



EN 343:2003

Abbigliamento di protezione contro la pioggia ad una temperatura superiore a -5°C.
Per qualsiasi squadra che intervenga all'esterno (edilizia, lavori pubblici, ecc.).

PROTEZIONE PER LA LOTTA CONTRO L'INCENDIO



EN 469:2005

Abbigliamento di protezione per pompieri e per la lotta contro l'incendio.

PROTEZIONE CONTRO I RISCHI TERMICI DA ARCO ELETTRICO



IEC 61482-2:2009

Abbigliamento di protezione contro i pericoli termici da arco elettrico.

Classe 1: > 4 KA (500 ms, 30 cm) - Classe 2: > 7 KA (500 ms, 30 cm).

NORME*

EN12841/C	Sistemi di accesso con fune: dispositivi di regolazione della fune
EN341	Dispositivi di discesa
EN353-1	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio rigida
EN353-2	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio flessibile
EN354	Cordini
EN355	Assorbitori di energia
EN358	Sistemi di posizionamento
EN360	Dispositivi retrattili
EN361	Imbracature anticaduta
EN362	Connettori
EN795(b)	Dispositivi di ancoraggio- Classe B
EN813	Cinture con cosciali
EN363	Sistemi individuali per la protezione contro le cadute

TIPO DI IMBRACATURA	Norma europea	Trattenuta	Posizionamento	Arresto caduta	Lavoro in sospensione	Salvataggio
Cintura di posizionamento sul lavoro	EN 358	ok	ok	-	-	-
Imbracatura per il corpo	EN361	ok	-	ok	-	-
Imbracatura per il corpo	EN361/EN358	ok	ok	ok	-	-
Imbracatura per il corpo multifunzione	EN358/EN813 EN361	ok	ok	ok	ok	ok

CATEGORIE DI LAVORI IN ALTEZZA

I DPI anticaduta devono essere scelti sulla base della situazione lavorativa specifica. Le categorie riepilogate qui di seguito sono state definite dalle normative europee e sono usate come base di partenza per tutti i lavori in altezza.

ARRESTO CADUTA

Dispositivo utilizzato per evitare che l'operatore colpisca il suolo in caso di caduta.

Attrezzatura tipica richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo.
- Dispositivo di collegamento.

SALVATAGGIO

Il salvataggio e l'evacuazione di un lavoratore infortunato in altezza è da considerarsi obbligatoriamente in caso di lavoro in quota.

Il sistema di salvataggio tipico consiste nel:

- Dispositivo di salvataggio e evacuazione.

POSIZIONAMENTO SUL LAVORO*

Dispositivi che mantengono in posizione stabile e con le mani libere l'operatore nella sua postazione di lavoro.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura con cintura di posizionamento.
- Dispositivo di collegamento (cordino di posizionamento).

LAVORO IN SOSPENSIONE*

Dispositivi utilizzati per calare e sostenere un operatore, consentendogli di svolgere un lavoro a mani libere.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivi di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo (con cosciali).
- Due corde: una di lavoro, con discensore, una di sicurezza, con dispositivo di tipo guidato.

TRATTENUTA

Attrezzatura utilizzata per evitare che l'operatore si avvicini ad una posizione dalla quale potrebbe cadere.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo.
- Dispositivo di collegamento (cordino di trattenuta).



* I sistemi di posizionamento e sospensione non sono progettati per l'arresto caduta. In tale caso occorre utilizzare un sistema di arresto caduta ausiliario.

Calzature di protezione

CALZATURE DI SICUREZZA (Rif. normativo: EN ISO 20345:2011)	
Categorie	Caratteristiche delle calzature
SB	Requisiti di base
S1	SB + Zona del tallone chiusa, proprietà antistatiche, assorbimento di energia nella zona del tallone, resistenza agli idrocarburi della suola
S2	S1 + resistenza alla penetrazione ed assorbimento d'acqua del tomaio
S3	S2 + resistenza alla perforazione del fondo della calzatura, suola con rilievi

Simbolo di protezione	Requisito/Caratteristiche	Calzature di sicurezza (S)			
		SB	S1	S2	S3
P	Resistenza alla perforazione del fondo della calzatura	0	0	-	X
C	Calzatura conduttiva	0	-	-	-
A	Calzatura antistatica	0	X	X	X
I	Calzatura elettricamente isolante	0	-	-	-
HI	Isolamento dal calore della calzatura	0	0	0	0
CI	Isolamento dal freddo della calzatura	0	0	0	0
E	Assorbimento di energia nella zona del tallone	0	X	X	X
WR	Calzatura resistente all'acqua	0	0	0	0
M	Protezione metatarsale	0	0	0	0
AN	Protezione della caviglia	0	0	0	0
WRU	Penetrazione e assorbimento d'acqua del tomaio	0	-	X	X
CR	Resistenza al taglio del tomaio	-	-	-	0
HRO	Resistenza al calore per contatto della suola	0	0	0	0
FO	Resistenza agli idrocarburi della suola	0	X	X	X
SRA SRB SRC	Resistenza allo scivolamento	X	X	X	X

X = Requisito obbligatorio
 0 = Requisito facoltativo aggiunto a quelli obbligatori, se riportato sulla marcatura
 - = Requisito non applicabile

NORMATIVA ESD CEI EN 61340-5-1

LA NORMA ESD CERTIFICA LA CAPACITÀ DELLA CALZATURA DI SCARICARE L'ENERGIA ELETTROSTATICA VERSO TERRA.

Le calzature della linea ESD garantiscono un'alta dissipazione elettrostatica, in ambienti con macchinari a controllo elettronico, assemblaggio di microchip o transistor, camere bianche, industrie chimiche, ambienti a rischi di esplosione.

Tutte le calzature della linea ESD sono collaudate secondo la norma, che prevede un parametro di resistenza verso terra compreso tra 0,1 - 35 MOhm.

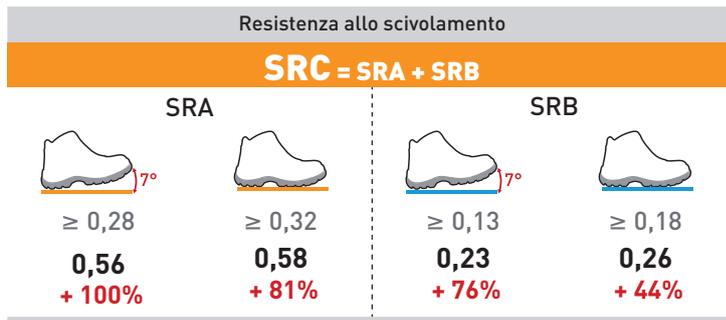
ESD CEI EN 61340-5-1

Che cos'è l'ESD

È una scarica elettrica causata dal trasferimento di elettricità statica da un oggetto ad un altro. La carica elettrica si può formare per sfregamento e separazione tra due materiali differenti, ad esempio: per calpestio su pavimenti sintetici, per sfregamento del corpo su indumenti sintetici, per spostamento di contenitori di plastica, per srotolamento di nastro PVC adesivo.

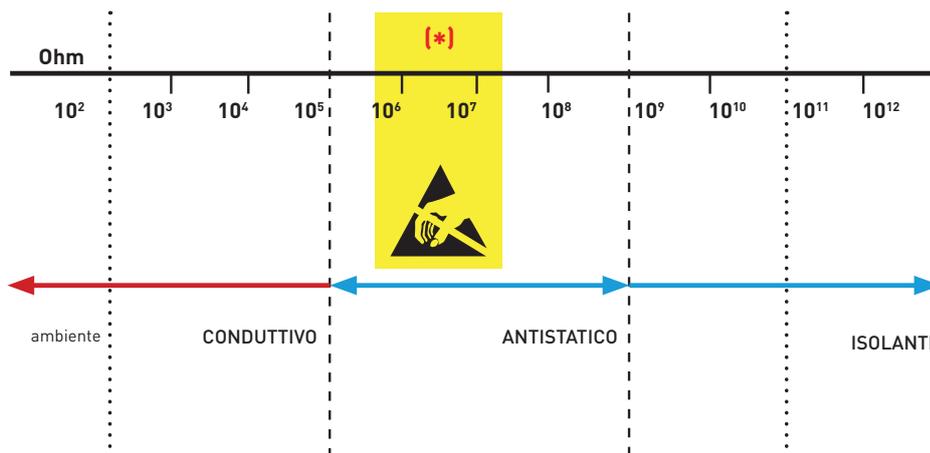
Ambienti di utilizzo delle calzature ESD

Le calzature della linea esd garantiscono un'alta dissipazione elettrostatica, in ambienti con macchinari a controllo elettronico, assemblaggio di microchip o transistor, camere bianche, industrie chimiche, ambienti a rischi di esplosione.



Legenda

- Puntone antischiacciamento
- Inserti ad alta resistenza
- Lamina antiperforazione
- Tomaio resistente al calore
- Protezione bordo puntale
- Pelli di altissima qualità
- Inserto plastico Flex Support
- Rinforzo della punta in pelle diamantata
- Suola anticalore HRO
- Calzata 12
- Tomaio idrorepellente
- Puntale in materiale composito
- Assorbimento energia del tallone
- Isolamento dal freddo
- Tomaio in spalmato poliuretano
- Sottopiede non metallico
- Lavabile a 40 °C
- Senza parti metalliche
- Suola a ventosa
- Calzatura ESD



odibi

Il nostro obiettivo è proteggervi



UNA RETE DI SERVIZI

Il magazzino ampiamente fornito, la rapidità nelle spedizioni e prezzi altamente competitivi hanno consentito la costante crescita del nostro volume d'affari e l'instaurarsi di un rapporto di fiducia con la Clientela.

È un punto fermo della nostra azienda ricercare continuamente oltre alla qualità dei prodotti, materiali più sicuri e conformi a tutte le normative europee.

24 ORE SU 24

Per agevolare l'invio degli ordini o richiedere qualsiasi informazione relativa ai nostri prodotti abbiamo messo a disposizione della clientela il numero verde fax attivo 24 ore su 24.

ORDINARE VIA WEB

Da oggi puoi richiedere qualsiasi informazione relativa ai nostri prodotti: abbiamo messo a disposizione della clientela il web facile e pratico, attraverso il quale puoi fare i tuoi ordini.

Gli acquisti dei prodotti Odibi sono riservati a rivenditori e grossisti.

Gli utenti privati possono invece consultare il catalogo e richiedere un preventivo, che verrà inviato dalla rete vendita Odibi presente in tutta Italia.

Odibi, azienda leader nel settore dell'antifortunistica

Da oltre trentacinque anni presente sul territorio nazionale in qualità di distributore esclusivo per l'Italia dei marchi: ATG, leader mondiale nella produzione di guanti di protezione che si distingue per innovazione, tecnologia, comfort e qualità; VERTIQUAL e IKAR produttori europei di dispositivi di protezione anticaduta tecnologicamente all'avanguardia e di eccellente qualità.

Le conoscenze e le esperienze acquisite nel mondo della sicurezza sul lavoro hanno portato Odibi a sviluppare e produrre una serie di prodotti personalizzati: guanti di protezione; abbigliamento; protezione dell'udito, della vista, delle vie respiratorie, del capo; pronto soccorso e cantieristica, ma soprattutto l'ampia gamma di calzature di sicurezza, nostro nuovo fiore all'occhiello, il tutto garantito dal proprio marchio ORMA, sinonimo di qualità e sicurezza.

Odibi, da sempre, distribuisce la gamma completa dei prodotti a marchio Honeywell, 3M, Ansell e Du Pont a cui dedica interamente questo "Catalogo prodotti distribuiti" mentre tutti gli altri marchi sono contemplati nel "Catalogo FEU prodotti specialistici".



ODIBI S.R.L.
VIA VENEZIA, 35 - 33085 MANIAGO
TEL 0427.701211 / 71813
FAX 0427.700211
EMAIL: ODIBI@ODIBI.IT
WWW.ODIBI.IT



ODIBI S.R.L.

VIA VENEZIA, 35 - 33085 MANIAGO (PN) ITALY - TEL 0427.701211 / 71813 - FAX 0427.700211 - EMAIL: ODIBI@ODIBI.IT - WWW.ODIBI.IT