



**RACHELLI** spa  
**ANTINFORTUNISTICA**



**Protezione**  
91-119



**Guanti**  
3-43



**Vari**  
122-127



**Abbigliamento**  
44-81



**Anticaduta**  
120-130



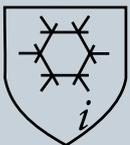
**Scarpe**  
82-90

## I Pittogrammi

EN 511  
RISCHI DA FREDDO

**LIVELLI DI PRESTAZIONE**

- a)- Resistenza al freddo convettivo (0-4)
- b)- Resistenza al freddo da contatto (0-4)
- c)- Permeabilità all'acqua (0-1)



EN 374  
RISCHI DA MICROORGANISMI

Prova di impermeabilità all'aria



EN 374  
RISCHI CHIMICI

Prova di impermeabilità  
Prova di permeazione



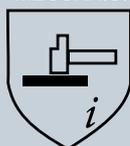
EN 388  
PROPRIETA' ANTISTATICHE



EN 388  
RISCHI MECCANICI

**LIVELLI DI PRESTAZIONE**

- a)- Resistenza all'abrasione (0-4)
- b)- Resistenza al taglio da lama (0-5)
- c)- Resistenza allo strappo (0-4)
- d)- Resistenza alla perforazione (0-4)



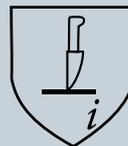
EN 407  
CALORE E/O FIAMMA

**LIVELLI DI PRESTAZIONE**

- a)- Resistenza all'infiammabilità (0-4)
- b)- Resistenza al calore x contatto (0-4)
- c)- Resistenza al calore convettivo (0-3)
- d)- Resistenza al calore radiante (0-4)
- e)- Resistenza ai piccoli spruzzi di materiale fuso (0-4)
- f)- Resistenza a grande quantità di materiale fuso (0-4)



EN 388  
RISCHI DA TAGLIO



EN 421  
CONTAMINAZIONE RADIOATTIVA



EN 374  
PROTEZIONE CHIMICA GENERALE





# Guanti



Felix®

MAPA  
PROFESSIONEEL

Marigold  
Industrial

**RACHELLI** spa  
ANTINFORTUNISTICA

# G 144 Fresh Hand

**Guanti in nylon a mezza dita, antiallergici e antisudore. Adatti a tutti i tipi di lavori.**

Confezione 50 pz.  
Tg. S • M • L • XL

L'espositore è composto da 10 confezioni di cui: 2 S • 2 M • 3 L • 3 XL

**100% filo continuo in maglia di nylon per il massimo della morbidezza e del comfort.**

**Semplice da indossare e da togliere.**

**Il modello a mezza dita, coprente per il palmo, consente un maggiore tatto ed assorbimento del sudore.**



Espositore per guanti contiene 10 confezioni



**Acquistando i guanti sarete omaggiati dell'espositore!**



Adatto ai tipi di guanti



in lattice



in vinile

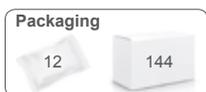


in nitrile



in vinile

# G 85



Guanto filo in nylon, palmo spalmato in poliuretano.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 324



Guanto in filo di nylon, spalmato in nitrile FOAM,  
palmo puntinato in nitrile.  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 85A



Guanto in filo in nylon, palmo spalmato in poliuretano.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 327



Guanto in spandex e nylon nero, spalmato PU grigio.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 320



Guanto in filo di nylon, palmo ricoperto in nitrile, dorso areato, polsino a maglia.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10



# G 326



Guanto in filo di nylon, spalmato in nitrile, dorso ricoperto.  
Tg. 8 • 9 • 10



# G 335



Guanto maglia HDPE 13 gauge, palmo ricoperto in poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10



# G 339



Guanto in maglia HDPE 13 gauge e fibra di vetro, palmo ricoperto in poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10



# G 325



Guanto in maglia 18 gauge nylon/spandex, palmo spalmato in nitrile/poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 337



Guanto in maglia 15 gauge nylon/spandex, palmo e dorso spalmato in nitrile/poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 336



Guanto in maglia 15 gauge nylon/spandex, palmo spalmato in nitrile/poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 338



Guanto in maglia HPPE 13 gauge e fibra di vetro, palmo spalmato in nitrile/poliuretano.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 342



Guanto 0022 in maglia 15 gauge Nylon/Lycra®,  
palmo spalmato in nitrile foam.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 333



Guanto 0024 in maglia 15 gauge Nylon/Lycra®,  
palmo spalmato in nitrile foam e puntinato nitrile.  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 341



Guanto 0020 in maglia 15 gauge Nylon/Lycra®,  
palmo e 3/4 dorso spalmato in nitrile foam e palmo  
puntinato nitrile.  
Tg. 8 • 9 • 10

Contiene biocidi: Tetradecyldimonium silan CAS: 41591-87-1. Questa sostanza è tra quelle approvate conformemente alla direttiva 98/8/CE (direttiva sui biocidi) e al regolamento (UE) n. 528/2012 (regolamento sui biocidi) e come principio attivo approvato è incluso nella lista dei principi attivi approvati della lista prodotta dall'Echa.

# G 332

# LATEX FOAM

Alta flessibilità



LATTICE FOAM traspirante e flessibile.  
FORMA ANATOMICA da comfort e facile vestibilità.  
SUPERFICIE MICROPOROSA rende il guanto prensile.

CAMPI D'APPLICAZIONE  
MONTAGGIO meccanico di precisione.  
CANTIERI e campi di lavoro.  
EDILIZIA e costruzioni.



**BOX ESPOSITORE DA BANCO**  
contiene 45 pezzi totali, 15 guanti per taglia.



**Arancione**  
Tg. 8/L



**Blu**  
Tg. 10/XXL



**Verde**  
Tg. 9/XL

Guanto in filo di poliestere 13 gauge con polsino,  
palmo spalmato in lattice FOAM, dorso areato.  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 340



Guanto in maglia camouflage 13 gauge, palmo spalmato  
in nitrile.  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 313



**Visitor. Guanto 0012 filo in maglia felpata termica 10 gauge, ricoperto in lattice zigrinato.**  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 334



**Guanto 0014 in maglia nylon, interno felpato, ricoperto in nitrile.**  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 311



**Guanto 0018 filo in maglia felpata termica 10 gauge, ricoperto in lattice zigrinato, dorso camouflagé.**  
Tg. 9 • 10

# G 312



**Rafel. Guanto in filo cotone/poliestere 10 gauge, palmo ricoperto in lattice, dorso areato, polsino maglia. Mazzetta assortita nei colori arancione e giallo.**  
Tg. 10

# G 317



Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, con polsino.

Tg. 10



# G 318



Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, con manichetta.

Tg. 10



# G 319



Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, interamente ricoperto, con manichetta.

Tg. 10



# G 30



Antivibrazione. EN ISO 10819:1996

Guanto in filo continuo cotone e nylon con rivestimento antivibrazione in cloroprene preformato.

Tg. 9

# G 194



Guanto in Kevlar®, con polsino a maglia palmo puntinato in PVC, Gr. 71 circa.

Tg. 7 • 9

# G 193



Guanto in Kevlar®, con polsino a maglia. Gr. 60 circa.

Tg. 7 • 9

# G 195



Guanto filo continuo in nylon, 13 gauge.  
Tg. 7 • 9



# G 192



Guanto interno cotone esterno Abratex®  
e nylon palmo puntinato in PVC.  
Tg. 9



# G 198



Guanto filo continuo in nylon, 13 gauge, palmo puntinato.  
Tg. 7 • 9



# G 323



Guanto in filo continuo in cotone, puntinato Pvc.  
Tg. 9



# F 76



Confezionamento prodotti in buste trasparenti con foratura e stampa codice a barre.



Confezioniamo guanti con cavallotto e codice a barre.



Palbox in cartone

# G 135C



Guanto in pelle bovina, colore bianco, orlato.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10 • 11

# G 180



Guanto con palmo in pelle bovina top dorso crosta, orlato.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10 • 11

# G 155



Guanto in fiore pelle bovina con salvavena dorso e manichetta lunghezza 7 cm, in crosta.

Tg. 10

# G 156



Guanto in fiore pelle bovina con salvavena dorso e manichetta lunghezza 15 cm, in crosta.

Tg. 10

# G 51



**Guanto in tessuto sintetico, dorso maglia.**  
**Chiusura con velcro.**

Tg. 8 Arancione • 9 Verde • 10 Giallo

# G 26



**Guanto da bimbo in Sky, dorso e manichetta tela.**

Misura 4/8 anni

# G 99



**Guanto in pelle bovina, manichetta 15 cm in tessuto**  
**Per apicoltore.**

Tg. 8 • 9 • 10 • 11

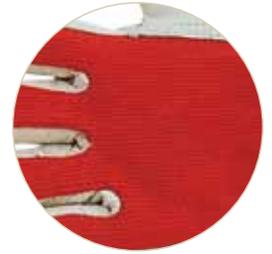
# G 27



**Guanto da bimbo in Sky dorso e manichetta tela.**

Misura 0/4 anni

# G 36



**Felix. Guanto pelle fiore maialino, dorso a maglia. Chiusura con velcro.**  
Tg. 8 Rosso • 9 Azzurro • 10 Giallo



# G 152



**Guanto in fiore capretto dorso e polsino a maglia.**  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10



# G 21B



Guanto in crosta bovina palmo rinforzato manichetta lunga 6 cm. tipo economico.  
Tg. 10

# G 25



Guanto in crosta bovina di groppone, palmo doppio interno, salvavena, manichetta in crosta lunga 7 cm, spessore 1,4 mm.  
Tg. 10

# G 21



Guanto in crosta bovina, palmo, pollice e indice rinforzato esternamente manichetta lunga 8 cm. Spessore 1,2 mm.  
Tg. 10

# G 19



Guanto in crosta bovina, colore naturale, manichetta lunga 8 cm. Con lunetta parapolso spessore 1,2 mm.  
Tg. 10

# G 20



Guanto in crosta con palmo, pollice e indice rinforzato, manichetta in tessuto gommato.  
Tg. 10

# G 232



Guanto in crosta bovina orlato, spessore 1,2 mm.  
Tg. 10

# G 131



Guanto in crosta bovina, palmo rinforzato, dorso e manichetta in jeans.  
Tg. 10

# G 186



Guanto in crosta bovina, dorso e manichetta lung. 7 cm, in tessuto jeans, foderato internamente sul palmo, paranocche e paraunghe in crosta, spessore 1,2 m.  
Tg. 10

# G 145



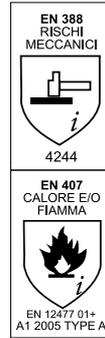
Guanto in crosta bovina, dorso e manichetta in tela gialla, palmo felpato.

Tg. 10

Packaging



# G 35



Guanto in crosta bovina con salvacuciture alle dita manichetta lunga 15 cm, interno felpato, spessore 1,3 mm. Certificato per lavori di saldatura.

Tg. 10

Packaging



# G 17



Guanto in crosta bovina, palmo e pollice rinforzato, manichetta lung. 15 cm.

Tg. 10

Packaging



# G 16



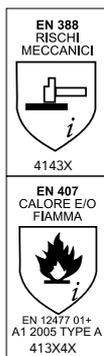
Guanto in crosta bovina, con salvacuciture alle dita manichetta lung. 15 cm, spessore 1,2 mm.

Tg. 10

Packaging



# G 34



Guanto in crosta bovina con salvacuciture alle dita in filo di **Kevlar®**, palmo e pollice rinforzati, manichetta 15 cm, interno felpato. Certificato per lavori di saldatura.

Tg. 10

# G 82



Prima categoria



Rischi Minimi



Guanto in filo continuo di cotone a due fili con polsino.

Tg. 7 gr. 36 bordo rosso

Tg. 9 gr. 42 bordo giallo

# G 79



Prima categoria



Rischi Minimi



Polka. Guanto in tessuto di cotone 8 once con polsino, palmo puntato in PVC. Con Cavallotto.

Tg. 8 • 10

# G 83



**Guanto a maglia di cotone beige gr 29 circa.**  
Tg. 7 • 9

# G 86



**Guanto in filanca, gr 24 - 32 circa densità 70 denim.**  
Tg. 7 • 9

# G 84



**Guanto a maglia di cotone beige con polsino, gr 39 circa.**  
Tg. 7 • 9

# G 81



**Guanto a maglia di cotone bianco, gr 19 circa.**  
Tg. 6 bordo rosso • 7 bordo rosa  
• 8 bordo blu • 9 bordo verde

# Guanti Invernali

## G 185



Guanto in pelle bovina, colore bianco, orlato, interno felpato  
Tg. 10,5

## G 67



Alaska. Guanto interno felpato, dorso PU.  
Tg. 10,5

## G 39



Guanto pelle fiore maialino, dorso e polso a maglia, chiusura con velcro interno felpato.  
Tg. 10,5

## G 69

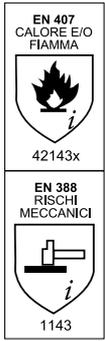


Guanti similpelle, dorso maglia poliestere con bande riflettenti. Interno felpato. Chiusura con velcro.  
Tg. 10

# G 191

Concepito per l'avvicinamento a qualsiasi fonte di calore fino a 350°C e per resistere oltre ai 150 secondi ad una densità di flusso di calore pari a 20 kW/m.

# G 190



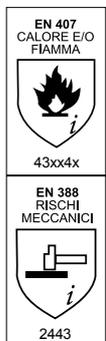
Guanto in fibra di vetro alluminizzato.  
Lunghezza cm. 38. Made in Italy.  
Tg. 10

Guanto in fibra di vetro alluminizzato.  
Lunghezza cm. 28. Made in Italy.  
Tg. 10

# G 165

Concepito per la manipolazione di oggetti caldi fino alla temperatura di 350°C tempo di soglia 15".

# G 166



Guanto anticalore in fibra aramidica. Lunghezza cm 38.  
Made in Italy.  
Tg. 10

Guanto anticalore in fibra aramidica. Lunghezza cm 28.  
Made in Italy.  
Tg. 10

# G 173



Guanto a 2 dita in crosta termica, ignifugo. Palmo e dita foderati internamente con una speciale coimbentazione e con membrana impermeabile traspirante, cuciture in **Kevlar®**.

Tg. 10

# G 172



Guanto a 2 dita in crosta termica foderato in TNT ignifugo. Palmo e dita foderati internamente con una speciale coimbentazione e con membrana impermeabile traspirante. Manichetta 15 cm.

Tg. 8 • 10

# G 168

Lunghezza cm 42

Guanto in crosta termica mm 1,4 color aragosta/paglierino, interamente foderato in tessuto non tessuto (TNT) ignifugo 180g/mq, palmo parzialmente rinforzato in crosta termica, manichetta in crosta termica con chiusura velcro. Cuciture tutte in filato di Klevlar 50/3.

Tg. 11

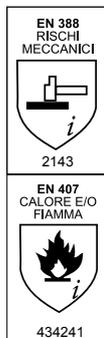


# G 170

Lunghezza cm 28

# G 171

Lunghezza cm 35



Guanto in crosta termica mm 1,4 color aragosta/paglierino, interamente foderato in tessuto non tessuto (TNT) ignifugo 180g/mq, palmo parzialmente rinforzato in crosta termica, manichetta in crosta termica con chiusura velcro. Cuciture tutte in filato di Klevlar. Tg. 11

# G 60R



Guanto impregnato NBR, interno in maglia di cotone dorso areato, manichetta in tela.

Tg. 10

# G 62R



Guanto impregnato NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, polsino a maglia.

Tg. 10

# G 61R



Guanto impregnato NBR, interno in maglia di cotone dorso tutto ricoperto manichetta in tela.

Tg. 10

# G 70R



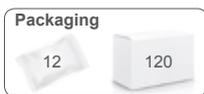
Guanto impregnato NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, polsino a maglia.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 66R



Guanto impregnato NBR, interno in maglia di cotone dorso areato polsino a maglia.  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10



# G 321E



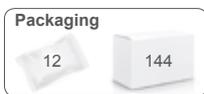
Guanto in maglia poliestere grigia 13 gauge, spalmato in nitrile nero.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10



# G 330



Guanto in filo nylon 13 gauge con spalmatura in Poliuretano. Dorso areato, polsino maglia.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10



# G 329



Guanto in filo nylon 13 gauge con spalmatura in Poliuretano. Dorso areato, polsino maglia.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10



# G 105

RACCO  
2



Guanto in filo poliestere 13 gauge con spalmatura in poliuretano, dorso areato, polso maglia.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 106

RACCO

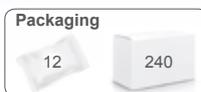


Guanto in maglia poliestere 13 gauge, palmo spalmato in nitrile.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 107

RACCO  
3



Guanto in filo poliestere 13 gauge con spalmatura in poliuretano, dorso areato, polso maglia.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

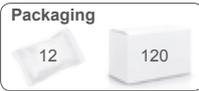
# G 331



Guanto in filo di nylon 13 gauge con spalmatura in lattice, dorso areato, polsino maglia.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 108



Guanto in para dorso areato.  
Manichetta in tessuto di cotone.  
Tg. 10

# G 100 G 101



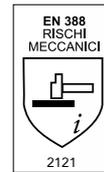
**G 100** - lunghezza cm 35 • **G 101** - lunghezza cm 27  
Guanto in PVC rosso, supportato con tessuto a maglia di cotone.  
Tg. 10

# G 310



Guanto in filo continuo cotone/poliestere 10 gauge palmo ricoperto in lattice, dorso areato, polsino maglia.  
Tg. 8 • 9 • 10

# G 109 G 110 G 111



Guanto in para con palmo e dorso zigrinati, bordo salvagoccia.  
**G109.** Lunghezza 35 mm, Tg. 10  
**G110.** Lunghezza 45 mm, Tg. 10  
**G111.** Lunghezza 60 mm, Tg. 10

# G 91H

Guanti in Vinile Monouso



Prima categoria



Packaging



Guanto in vinile monouso, ambidestro, prepolverizzato, AQL 1,5. Confezione da 100 pz.  
Tg. 6,5 S • 7,5 M • 8,5 L • 9,5 XL

# G 93

Guanti in Latex Strong Monouso



Prima categoria



Packaging



Guanto in lattice strong monouso, senza polveri. Ambidestro, AQL 1,5. Confezione da 50 pz.  
Finitura esterna granitiforme.  
Spessore 0,24 mm - Lunghezza 30 cm circa.  
Tg. 6,5 S • 7,5 M • 8,5 L • 9,5 XL

# G 95

Guanti in Lattice Monouso



Prima categoria



Packaging



Guanto in lattice monouso, ad alta sensibilità ambidestro, prepolverizzato, AQL 1,5. Confezione da 100 pz. Finitura esterna granitiforme.  
Tg. 6,5 S • 7,5 M • 8,5 L • 9,5 XL

# G 80

Guanti in Nitrile Monouso



Prima categoria



Packaging



Guanto in nitrile monouso, ad alta sensibilità senza polveri, ambidestro, AQL 1,5. Confezione da 100 pz. Finitura esterna granitiforme.  
Tg. 6,5 S • 7,5 M • 8,5 L • 9,5 XL

# G 92

Guanti in Nitrile leggero Monouso

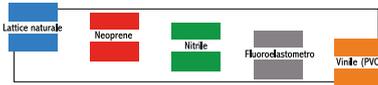


Prima categoria



Guanto in nitrile leggero monouso, senza polveri, ambidestro. Confezione da 100 pz. Dita con finitura esterna granitiforme.

Tg. 6,5 S • 7,5 M • 8,5 L • 9,5 XL



## Tabella di resistenza chimica

Questa tabella da solo indicazioni generiche: bisogna tener conto del fatto che la resistenza di un guanto dipende da fattori quali: la natura esatta del prodotto chimico, la temperatura, lo spessore del guanto, il tempo di immersione, ecc. Si consiglia di effettuare un test preliminare per determinare se il guanto è adatto alle condizioni di utilizzo effettive.

	Lattice naturale	Neoprene	Nitrile	Fluoroplastonero	Vinile (PVC)		Lattice naturale	Neoprene	Nitrile	Fluoroplastonero	Vinile (PVC)		Lattice naturale	Neoprene	Nitrile	Fluoroplastonero	Vinile (PVC)
Acetaldeide (aldeide acetica)	+	+	-	-	-	Cloruro di metilene	-	=	+	-	-	Naftalina	-	=	++	++	-
Acetato d'ammonio	++	++	++	++	++	Cloruro di potassio	++	++	++	++	++	Nitrato di ammonio	+	++	++	++	++
Acetato di butile	-	+	+	=	-	Cloruro di sodio	++	++	++	++	++	Nitrato di calcio	++	++	++	++	++
Acetato di etile	-	+	=	=	-	Concime	++	++	++	++	++	Nitrato di potassio	+	++	++	++	++
Acetato di vinile	-	=	=	=	-	Cresolo	+	++	++	++	+	Nitrato di sodio	+	++	++	++	++
Acetato e condimenti	++	++	++	++	+	Creosoto	=	++	++	++	+	Nitrobenzene	+	=	-	++	-
Acetone	=	=	-	-	-	Decoloranti per capelli	++	++	++	++	++	Nitropropano	+	=	-	-	-
Acido acetico al 50%	++	++	=	=	++	Detergenti domestici	++	++	+	+	++	Oli di paraffina	+	=	++	++	=
Acido acetico glaciale	+	++	=	=	=	Detersivi in polvere	++	++	++	++	++	Oli diesel	+	=	++	++	=
Acido citrico	++	++	++	++	++	Diacetone alcool	++	++	+	=	-	Oli idraulici (petrolio)	-	=	++	++	=
Acido cloridrico al 30% e al 5%	++	++	++	++	++	Dibutilettere	-	=	+	+	=	Oli lubrificanti	=	=	++	++	=
Acido cromico	-	=	+	+	+	Dibutylatato	=	++	++	++	-	Oli per freni (lookheed)	-	++	++	++	+
Acido fluoridrico al 30%	+	++	+	+	++	Dicloroetano	-	=	++	-	-	Oli per turbine	-	=	++	++	=
Acido formico al 90%	+	++	=	=	++	Dietanolamina	++	++	++	++	++	Olio combustibile	-	=	++	++	+
Acido fosforico al 75%	++	++	++	++	++	Diottilfatato	=	++	++	++	-	Olio da taglio	-	++	++	++	++
Acido lattico all'85%	+	++	+	+	++	Diserbanti	+	++	++	++	+	Olio di arachide	=	++	++	++	=
Acido nitrico al 20%	++	++	+	+	++	Esano	-	+	++	++	=	Olio di lardo	-	++	++	++	=
Acido oleico	+	++	++	++	+	Essenza di trementina	-	=	++	++	=	Olio di lino	-	++	++	++	=
Acido ossalico	++	++	++	++	++	Etanolo (alcool etilico)	+	++	++	++	++	Olio di navone	-	=	++	++	-
Acido solforico concentrato	+	=	+	-	+	Etere di petrolio	-	=	++	++	-	Olio di oliva	-	++	++	++	=
Acido solforico diluito (batterie)	++	++	++	++	++	Etilammina	-	+	-	-	-	Olio di pino	-	=	++	++	=
Acqua ossigenata	=	++	++	++	++	Etilanilina	=	++	++	++	=	Olio di ricino	-	++	++	++	=
Acquaragia	-	+	+	=	++	Etilenglicolo	++	++	++	++	++	Olio di soia	-	++	++	++	=
Alcool amilico	=	+	+	+	=	2-Etossietanolo	=	++	++	++	+	Ossido di magnesio	-	++	++	++	++
Alcool benzilico	=	+	+	++	+	2-Etossietilacetato	-	++	++	=	-	Ottanolo (alcool ottilico)	-	++	++	++	++
Ammoniaca concentrata	++	++	+	+	++	Fenolo (acido fenico)	=	+	+	+	+	Percloroetilene	-	=	++	++	=
Anilina	=	++	-	+	=	Fissatori	++	++	++	++	++	Permanganato di potassio	-	++	++	++	++
Asfalto	-	=	++	++	=	Fluidi idraulici (esteri)	++	++	++	++	++	Pesci e crostacei	+	++	++	++	=
Barbabietole	++	++	++	++	++	Fluoruri	=	++	++	++	=	Pittura ad acqua	+	++	++	++	++
Benzaldeide (aldeide benzoica)	-	=	=	+	-	Formaldeide (formolo) al 30%	++	++	++	++	++	Pittura gliceroftalica	+	=	++	++	=
Benzene	-	-	=	++	-	Fosfati di calcio	++	++	++	++	++	Pollame	+	++	++	++	+
Benzina	-	+	++	++	=	Fosfati di potassio	++	++	++	++	++	Potassa concentrata	-	++	+	++	++
Bevande alcoliche	++	++	++	++	++	Fosfati di sodio	++	++	++	++	++	Prodotti per messa in piega	+	++	++	++	++
Bevande analcoliche	++	++	++	++	++	Furolo (furfurolo o furaldeide)	+	++	-	++	-	Prodotti petroliferi	+	=	+	++	=
Bicarbonato di potassio	++	++	++	++	++	Gasolio	-	+	++	++	+	Produmi ed essenze	=	++	++	++	++
Bicarbonato di sodio	++	++	++	++	++	Glicerina	++	++	++	++	++	Resine poliesteri	+	=	+	+	=
Bisolfato di potassio	=	++	++	++	++	Glicoli	++	++	++	++	++	Schampoo	+	++	++	++	++
Bicarbonato di sodio	++	++	++	++	++	Grassi animali	=	++	++	+	+	Silicati	-	++	++	++	++
Borace	++	++	++	++	++	Grassi minerali	-	=	++	++	=	Soda concentrata	=	++	+	++	++
Bromuri	=	++	++	++	=	Iodossido di calcio	++	++	++	++	++	Solfato di potassio	+	++	++	++	++
B urro	-	++	++	++	=	Ipoclorito di calcio	++	++	++	++	++	Solfato di sodio	+	++	++	++	++
Butossiditanolo	+	++	++	++	++	Ipoclorito di sodio	++	++	++	++	++	Solfato di zinco	+	++	++	++	++
Calce spenta	++	++	++	++	++	Isobutanolo (alcool isobutilico)	+	++	++	++	++	Solfitti, bisolfitti, iposolfitti	+	++	++	++	++
Calce viva	++	++	++	++	++	Isobutilcetone	++	+	-	-	-	Stireno	+	=	++	+	-
Carbonato di ammonio	++	++	++	++	++	Kerosene	-	+	++	+	+	Tetracloruro di carbonio	+	=	+	++	=
Carbonato di potassio	++	++	++	++	++	Latte e latticini	=	++	++	+	-	THF=Tetraidrofuranio	-	=	-	-	-
Carbonato di sodio	++	++	++	++	++	Metanolo (alcool metilico)	=	+	++	+	+	Tinture (per capelli)	+	++	++	++	++
Cianuro di potassio	++	++	++	++	++	Metilamina	+	++	++	++	++	Toluene	+	=	+	++	=
Cicloesano	-	++	++	++	=	Metilanilina	=	=	++	++	++	Tributilsolfato	+	=	-	-	-
Cicloesanololo	++	++	++	++	++	Metilietilchetone	+	=	-	-	-	Tricloroetilene	+	=	=	++	-
Cicloesanonone	+	=	-	-	-	Metilsobutilcetone	+	=	-	-	-	Trietanolamina all'85%	++	++	++	++	++
Cloro	=	++	++	++	=	2-Metossietanolo	=	++	++	++	+	Trifenilfosfato	+	+	-	-	-
Cloroacetone	++	++	-	-	-	Monoclorobenzene	-	=	=	++	-	Trinitrobenzene	+	=	+	++	=
Clorofornio	-	-	=	+	-	Monoetanolamina	++	++	++	++	++	Trinitrotoluene	+	=	+	++	=
Cloruro di ammonio	++	++	++	++	++	N-butanolo (alcool butilico)	+	++	++	++	++	Varechina	+	++	++	++	+
Cloruro di calcio	++	++	++	++	++	Nafta	-	+	++	++	+	Xilene	+	=	+	++	=
												Xilofene	+	=	+	++	=

**- Sconsigliato**  
L'uso di questo guanto non è consigliato.

**= Medio**  
Il guanto può essere utilizzato contro gli schizzi del prodotto chimico.

**+ Buono**  
Il guanto può essere utilizzato a contatto intermittente con il prodotto chimico (per una durata totale inferiore al tempo di passaggio).

**++ Eccellente**  
Il guanto può essere utilizzato a contatto prolungato con il prodotto chimico (nel limite del tempo di passaggio).

# G 157



**Technic 401.** Guanti impermeabili in neoprene, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,55 mm. Impegnati nell'industria chimica, trattamento del cuoio, fabbricazione accumulatori. Resistenti agli acidi e ai solventi alifatici.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 184



**Technic 420.** Guanti impermeabili in neoprene, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,75 mm. Impegnati nell'industria chimica, trattamento del cuoio, fabbricazione accumulatori.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 189



**Technimix 415.** Guanti impermeabili in lattice misto neoprene, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 32, spessore 0,60 mm.

Adatti alle pulizie industriali, levigature decapaggio, manutenzione e produzione di materiali da costruzione (gesso e cemento).

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 174



**Ultranitril 492.** Guanti impermeabili in nitrile, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 32, spessore 0,38 mm.

Alta resistenza chimica ai derivati di idrocarburi, solventi aromatici e alcool. Buona resistenza ai solventi clorati. Indicato in presenza di olii da taglio, per verniciatura, sgrassaggio industrie grafiche.

Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 162



**Technic 450.** Guanti impermeabili in neoprene, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 41, spessore 0,75 mm. Impegnati nell'industria chimica, per una protezione maggiore dell'avambraccio.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 241



**Ultranitril 485.** Guanti impermeabili in nitrile, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,34 mm. Adatto per maneggio di pezzi in presenza di olii da taglio, industria automobilistica, fabbricazione e applicazione di colori e vernici, lavorazione degli alimenti nelle industrie agro-alimentari e nella ristorazione.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 176



**Vital 124.** Guanti impermeabili in lattice naturale, palmo e dita antistruciolevoli, interno floccato. Lunghezza cm 30,5 spessore 0,35 mm. Adatti alle pulizie, ristorazione, manutenzione, lavorazioni chimiche.

Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

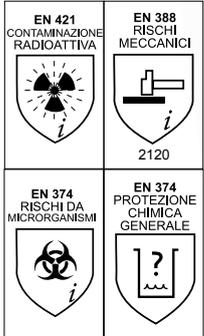
# G 121



**Alto 258.** Guanti impermeabili in lattice naturale, palmo e dita antistruciolevoli, interno floccato. Lunghezza cm 32, spessore 0,60 mm. Utilizzabili nelle lavorazioni della ceramica, lavorazioni chimiche in presenza di chetoni e numerosi acidi.

Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 97



**Duo-Mix 405.** Guanti impermeabili in lattice rinforzato con neoprene, interno floccato, esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 33, spessore 0,70 mm. Resistenza chimica polivalente agli acidi, solventi alifatici. Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 175



**Super Food 175.** Guanti impermeabili in lattice naturale, rifiniti al cloro, interno liscio ed esterno con rilievi antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,40 mm. Adatto per contatto con alimenti ed usato nelle varie attività del settore agroalimentare e pulizie industriali. Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 89



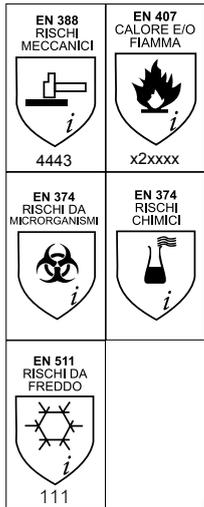
**Industrial 299.** Guanti impermeabili in lattice naturale, interno floccato esterno zigrinato antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,90 mm. Guanti di notevole robustezza adatti per lavorazioni in vetroresina, produzione e movimentazione materiali edili, concia delle pelli, industria conserviera. Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 243



**Temp-Sea 770.** Supporto acrilico cucito su jersey "lanoso" completamente rivestito in PVC blu impermeabile, eccellente isolamento termico fino a -30°C. impermeabilità totale e resistenza agli idrocarburi. Lunghezza 30 cm. Adatto al contatto alimentare, lavori in celle frigorifere. Tg. 10

# G 255



**Temp-cook 476.** Guanto impermeabile bianco in nitrile con supporto interno ad alto potere d'isolamento termico. Finitura antiscivolo. Lunghezza cm 45. Adatto per lavori di ristorazione, panifici e pasticcerie, industria agroalimentare. Tg. 11

# G 161



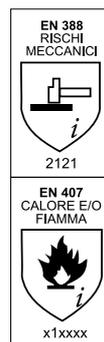
**Jersette 301.** Guanti impermeabili in lattice naturale con supporto in robusta maglia di cotone jersey, esterno antiscivolo. Lunghezza cm 29/33, spessore 1,15 mm. Eccellente resistenza agli strappi, buona resistenza a numerosi acidi e chetoni, adatto al contatto con alimenti. Consigliato nella manipolazione di prodotti congelati, raccolta molluschi e crostacei, lavori edili. Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 203



**Harpon 321.** Guanti impermeabili in lattice naturale con supporto in robusta maglia di cotone, esterno crespato antiscivolo. Lunghezza cm 32, spessore mm 1,35. Notevole resistenza all'abrasione e allo strappo, indicato nei lavori pesanti, settore metallurgico, delle cave, silvicoltura, lavorazione del vetro, raccolta e commercio di molluschi e crostacei. Tg. 7 • 8 • 9

# G 126



**Jersetlite 307.** Guanti in lattice naturale con fine fodera di cotone jersey, finitura antiscivolo. Lunghezza cm 31, spessore 0,75 mm. Consigliato per eliminare i più frequenti casi di irritazioni cutanee, adatto per lavori agricoli, pulizie industriali, manutenzione generica, assistenza nelle case di riposo, ospedali. Tg. 6 • 7 • 8 • 9

# G 163



**Dextram 375.** Guanti in nitrile con supporto in maglia di cotone.  
Lunghezza cm 26, spessore 0,80 mm.  
Adatti per assemblaggio, maneggio di minuteria metallica anche unta, applicazione di pittura e vernici, carpenteria leggera, edilizia e lavori di falegnameria.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9

# G 236



**Krytech 557.** Guanti in fibre HDPE spalmato poliuretano dorso e dita areate.  
Lunghezza 22/27 cm.  
Protezione nella manipolazione di pezzi metallici, lamiere sottili, stampaggio metallo e plastica, uso di cutter e lame.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 125



**Titanlite 397.** Guanti in nitrile con supporto tessile, dorso aerato, polso in maglia elastica.  
Lunghezza cm 27/31, spessore 1mm.  
Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10

# G 304



**Ultrane 553.** Guanti con supporto tessile, senza cuciture, rivestimento in nitrile, dorso areato.  
Lunghezza 21/26 cm.  
Adatti a lavori di manutenzione leggeri, con pezzi unti, edilizia e movimentazione logistica. DMF FREE  
Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 343



## Temp-Ice 700.

Guanti con rivestimento Grip&Proof in nitrile, impermeabile e resistente a -10°, ottima presa.

Lunghezza 24/27 cm.

Adatti ad uso alimentare.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 259



## Temp-Dex Plus 720.

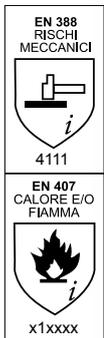
Guanti con rivestimento in nitrile sabbaiato su maglia in fibra aramidica.

Interno in cotone per un buon isolamento termico.

Lunghezza 23/28 cm.

Tg. 9 • 11

# G 258



## Temp-Dex 710.

Guanti con rivestimento in nitrile sabbaiato per una buona presa.

Lunghezza 24/28 cm.

Tg. 9 • 11

# G 344



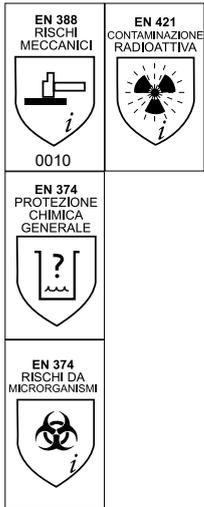
## Ultrane Grip&Proof 500.

Guanti con rivestimento in nitrile, impermeabile, ottimo grip.

Lunghezza 23/28 cm.

Tg. 8 • 9 • 10

# G 202



## Superfood 177.

Guanto in lattice, interno liscio clorinato, finitura esterna zigrinata.

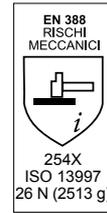
Lunghezza cm 31, spessore mm 0,45.

Adatto nel settore agroalimentare.

Tg. 6 • 7 • 8 • 9 • 10



# G 257



## Kronotech Food 838.

Guanto per uso alimentare con protezione dell'avambraccio rinforzata; lunghezza 34 cm, eccellente resistenza al taglio (ISO 13997= 26N).

Tg. 10

# G 197



## Ultrafood 495.

Guanto in nitrile, privo di silicone, interno floccato, esterno zigrinato.

Lunghezza cm 32, spessore mm 0,38.

Adatto al contatto alimentare.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 345

**Krytech Arm 538.**  
Manichetta in HDPE  
Lunghezza mm 600.  
Apertura per pollice  
in poliammide.  
ISO 13997:19,6N



# G 347

**Krytech Arm 532.**  
Manichetta in HDPE  
Lunghezza mm 450.  
Apertura per pollice  
in poliammide.



# G 417



**Manicotto70118.** In doppio strato di filato Kevlar®,  
Dupont a 24 gauge. Banda elastica superiore, resiste  
al contatto con il calore fino a 100°C. Lunghezza cm 45,7.  
Taglia Unica



# G 70



**Marigold N205.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, polsino. Spessore 1,5 mm lunghezza 240 mm. Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 66



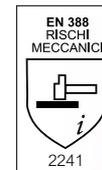
**Marigold N230.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, polsino, spessore 2 mm. Lunghezza 245mm. Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 410



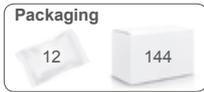
**Marigold N110.** Guanto in nylon spalmato in nitrile, dorso areato, polsino. Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 486



**Marigold Astroflex.** Guanto in lattice supportato in poliammide, lunghezza 30 cm, Spessore 1,25 mm. Tg. 10

# G 60



**Marigold N640.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, manichetta in tela. Tg. 10.

# G 62



**Marigold N630.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso areato, polsino. Tg. 8 • 9 • 10

# G 61



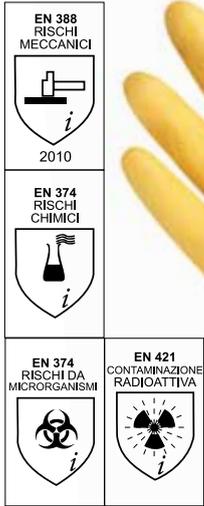
**Marigold N660.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso tutto ricoperto, manichetta in tela, spessore 4 mm, lunghezza 255 mm. Tg. 10

# G 77



**Marigold N650.** Guanto impregnato in NBR, interno in maglia di cotone, dorso tutto ricoperto, polsino. Tg. 10

# G 405



Adatto ad



uso alimentare



Packaging



**Marigold G31H.** Guanto in gomma naturale finitura zigrinata.

Lunghezza 300 mm, spessore 0,7 mm.

Tg. 6,5 • 7,5 • 8,5 • 9,5

# G 401



Adatto ad



uso alimentare



Packaging



**87.370.** Guanto in gomma naturale finitura sabbata.

Lunghezza 325 mm, spessore 1,45 mm.

Tg. 7,5 • 8,5 • 9,5

# G 403



Adatto ad



uso alimentare



Packaging



**Solvex 37-675.** Guanto in nitrile con zigrinatura in rilievo.

Lunghezza 330 mm, spessore 0,38 mm.

Tg. 7 • 8 • 9 • 10

# G 400



Packaging



**Marigold G17K.** Guanto in gomma naturale zigrinato

lunghezza 320 mm, spessore 1,45 mm.

Tg. 7,5 • 8,5 • 9,5



# Abbigliamento



**JUST SAFETY**

**MICROGARD**  
High Performance Protection in Comfort

**RACHELLI** spa  
ANTINFORTUNISTICA



## Pile Danimarca

# A 200

Colore BLU NAVY

# A 201

Colore GRIGIO

### Composizione:

Pile collo lupetto, 144F anti pilling da 280 grammi, mezza zip e con manica a giro, 2 tasche laterali con zip, polso con elastico, fondo vita con culisse elastica regolabile.

### Tessuto:

Poliestere 100%

Taglie: M - L - XL - XXL

#### Packaging

1

10



## Polo Madrid

# A 60W

Colore BIANCO

# A 60B

Colore BLU NAVY

# A 60R

Colore BLU ROYAL

# A 60G

Colore GRIGIO MELANGE

### Composizione:

cotone 100% piquet 180 gr. cardato, colori reattivi.

Taglie: M - L - XL - XXL

#### Packaging

1

10



## T-Shirt Barcellona

**A 59W**

Colore BIANCO

**A 59B**

Colore BLU NAVY

**A 59R**

Colore BLU ROYAL

**A 59G**

Colore GRIGIO MELANGE

### Composizione:

Girocollo 100% cotone 140/145 gr.,  
costina del colletto elasticizzata,  
colori reattivi.

**Taglie:** M - L - XL - XXL



## Camicia Chambry

**A 57**

Manica lunga.

### Tessuto:

cotone 100%  
Colore Azzurro

**Taglie:** M - L - XL - XXL





## Pantalone multitasche

# C 18

Colore BLU NAVY

# C 28

Colore GRIGIO

### Composizione:

Pantalone multitasca, vita con elastico nella parte posteriore, 2 tasche posteriori e anteriori applicate, porta metro ergonomico a destra, tascone multiuso su coscia sinistra composto da porta documenti, portapenne e portacellulare. Riprese ergonomiche su coscine e ginocchia per una buona vestibilità, passanti cintura maggiorati per distribuire sforzo su girovita, cuciture in contrasto a doppio ago per una maggiore durata.

### Tessuto:

esterno twill 65% , poliestere 35% cotone 280 grammi.

**Taglie:** M - L - XL - XXL

Packaging

1

10

## Pantalone multitasche foderato

# C 19

Colore BLU NAVY

### Composizione:

vita con elastico nella parte posteriore, 2 tasche anteriori, 2 tasche posteriori applicate, porta metro ergonomico a destra, tascone multiuso su coscia sinistra composto di portadocumenti, portapenne e portacellulare. Riprese ergonomiche su coscia e ginocchia per buona vestibilità. Passanti cintura maggiorati per distribuire sforzo sul girovita, cuciture in contrasto a doppio ago per una maggiore durata.

### Tessuto:

Esterno twill 65% poliestere, 35% cotone 280 grammi  
Fodera flanella, cotone 100% sanforizzato

**Taglie:** M - L - XL - XXL

Packaging

1

10



Particolare tasche



Particolare interno fodera





## Tuta intera

# A 50

**Composizione:**  
cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
chiusura con cerniera,  
due tasche  
e taschino laterale.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 48 alla 62.

Packaging



## Camice

# A 51

**Composizione:**  
cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
chiusura con bottoni,  
due tasche  
e taschino laterale.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 42 alla 64.

Packaging



Particolare  
elastico  
polsino



Giubbino

**A 71**

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
con 2 tasche,  
chiusura con bottoni.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 46 alla 60.

Packaging



Giacca

**A 72**

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
con 2 tasche,  
chiusura con bottoni  
e taschino laterale.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 46 alla 60.

Packaging



Particolare elastico  
polsino



## Pantaloni A 73

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
chiusura con bottoni,  
2 tasche laterali  
e tasca posteriore,  
tasca tecnica  
su gamba destra,  
elastico in vita.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 42 alla 64.



## Pantaloni con pettorina A 55

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
chiusura con bottoni,  
2 tasche  
e taschino laterale.  
Colore Blu.

**Taglie:** dalla 46 alla 62.



Particolare elastico  
in vita

# Abbigliamento Trivalente

**Impiego:** indumenti da indossare contro brevi contatti con la fiamma, in presenza di valori bassi di calore convettivo e radiante, in operazioni di saldatura e procedimenti connessi, fornisce protezione da piccoli schizzi di metallo fuso, riduce il pericolo di elettrocuzione a seguito di brevi contatti accidentali con conduttori elettrici sotto tensione fino a 100V circa. Indumenti da indossare in presenza di schizzi non copiosi di agenti chimici liquidi. Sono esclusi altri impieghi oltre a quelli sopraelencati.

Tessuto cotone 75% - poliestere 24% - fibra dissipativa 1% - pesantezza 260 g/m<sup>2</sup>.



## Giubbino

### A 83

#### Composizione:

Giubbino trivalente con elastico ai polsi, apertura centrale con bottoni coperti, due tasche sul petto con alette fermate con velcro.

**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL

UNI EN ISO 11612:2009



UNI EN ISO 11611:2008



UNI EN 13034:2009



UNI EN 1149-5:2008



Packaging



## Pantaloni

### A 84

#### Composizione:

Pantalone trivalente con 2 tasche laterali, una posteriore, tasca portametro, elastico sul retro.

**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL

UNI EN ISO 11612:2009



UNI EN ISO 11611:2008



UNI EN 13034:2009



UNI EN 1149-5:2008



Packaging





## Pantaloni A 74

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
con 2 tasche laterali  
e una tasca posteriore,  
chiusura con bottoni.  
Colore Bianco

**Taglie:** dalla 46 alla 60.

Packaging



## Pantaloni con pettorina

## A 75

**Composizione:**  
Cotone sanforizzato,  
240 gr m<sup>2</sup>,  
due tasche laterali  
e portametro.  
Colore Bianco

**Taglie:** dalla 46 alla 60.

Packaging



Particolare fibbia



Particolare tasca

## Tuta Giove V22

### Composizione:

Twill alta visibilità  
60% cotone e 40% poliestere,  
2 tasche anteriori applicate  
con pattina,  
una tasca anteriore porta cellulare,  
2 tasche laterali,  
un tascone applicato con pattina  
sulla gamba sinistra,  
un tascone porta utensili applicato  
con pattina sulla gamba destra,  
una tasca posteriore applicata  
con pattina,  
fondo maniche con polsino,  
elastico in vita.  
Chiusura con zip  
e pattina antivento.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore arancione

**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL

### Packaging



Particolare tasca

EN ISO  
20471:2013



classe 3

## Pettorina Marte V23

### Composizione:

Twill alta visibilità  
60% cotone e 40% poliestere,  
un tascone sul petto chiusura a zip  
2 tasche anteriori laterali,  
un tascone applicato con pattina  
sulla gamba sinistra,  
un tascone porta utensili applicato  
con pattina sulla gamba destra,  
una tasca posteriore applicata  
elastico in vita.  
Apertura laterale con bottoni,  
bretelle in tessuto con fibbie di  
plastica.  
Chiusura della patta a zip.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore arancione

**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL

### Packaging



Particolare tasca

EN ISO  
20471:2013



classe 2



Particolare tasca

## Pantalone Plutone

# V 20

### Composizione:

Twill alta visibilità,  
60% cotone e 40% poliestere,  
2 tasche anteriori a lato,  
un tascone applicato con pattina  
sulla gamba sinistra,  
un tascone portautensili, portacellulare  
applicato con pattina sulla gamba destra,  
una tasca posteriore applicata  
con chiusura in velcro.  
Chiusura patta con zip.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore: Arancione

**Taglie:** S - M - L- XL- XXL- 3XL

EN ISO  
20471:2013



classe 2

Packaging



Particolare tasca



## Pantalone Tritone

# V 27

### Composizione:

Twill alta visibilità,  
(60% cotone e 40% poliestere)  
e cotone 100%,  
2 tasche anteriori a lato,  
un tascone applicato con pattina  
sulla gamba sinistra,  
un tascone porta utensili, porta cellulare,  
applicato con pattina sulla gamba destra,  
una tasca posteriore applicata  
con chiusura in velcro.  
Chiusura patta con zip.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore: Arancione/blu

**Taglie:** S - M - L- XL- XXL- 3XL

EN ISO  
20471:2013



classe 2

Packaging



EN ISO  
20471:2013



classe 3



Particolare elastico  
in vita

## Giubbino Venere

# V 21

**Composizione:**  
Twill alta visibilità,  
60% cotone e 40% poliestere,  
2 tasche anteriori applicate  
con pattina,  
una tasca anteriore portacellulare,  
fondo maniche con polsino,  
elastico in vita,  
chiusura con zip.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore: Arancione  
**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL

Packaging



Particolare tasca

EN ISO  
20471:2013



classe 2



## Giubbino Luna

# V 26

**Composizione:**  
Twill alta visibilità,  
(60% cotone e 40% poliestere)  
e cotone 100%,  
2 tasche anteriori applicate  
con pattina,  
una tasca anteriore portacellulare,  
fondo maniche con polsino,  
elastico in vita,  
chiusura con zip.  
Peso del tessuto: 230 gr.  
Colore: Arancione/Blu  
**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL

Packaging





## Gilet Bimbo e Bimba

# V 34

Colore fucsia  
Modello Bimba

# V 35

Colore verde  
Modello Bimbo

**Composizione:**  
Gilet alta visibilità  
in 100% poliestere,  
chiusura con velcro.  
Banda riflettente,  
altezza 5 cm.  
1150



## Pantalone Pandora

# V 19

**Composizione:**  
Twill alta visibilità,  
tessuto 230 gr.  
60% cotone e 40% poliestere,  
**foderati internamente  
in flanella 100% cotone  
sanforizzato,**  
1 tascone applicato con pattina  
sulla gamba sinistra,  
1 tascone  
(porta utensili, porta cellulare),  
applicato con pattina  
sulla gamba destra,  
1 tasca posteriore applicata  
con chiusura in velcro,  
chiusura patta con zip  
**Colore Arancio**

**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL



EN ISO  
20471:2013

classe 2



classe 2



## Gilet

# V 16

Colore giallo fluo

# V 14

Colore arancione fluo

### Composizione:

In tessuto di poliestere,  
con chiusura a velcro  
a regolazioni multiple,  
con bande retroriflettenti.

**Taglia Unica**



classe 2



## Gilet Mercurio

# V 28

### Composizione

Twill alta visibilità,  
60% cotone 40% poliestere,  
7 tasche anteriori con pattina,  
chiusura con zip.

Peso del tessuto: 230 gr.

Colore Arancione

**Taglie:** S - M - L - XL - XXL - 3XL



## Giaccone Inghilterra

# V 31

Alta visibilità bicolore  
anti intemperie con interno staccabile

### Esterno:

Due tasche anteriori chiuse con pattina e bottoni a pressione e con accesso laterale, portacellulare, anello porta tessera di riconoscimento, due tasche interne, coulisse in vita regolabile. Cappuccio foderato a scomparsa, chiusura anteriore con zip e pattina antivento chiusa con bottoni automatici.

### Interno:

Due tasche anteriori anello porta tessera di riconoscimento, una tasca interna, manica con polsino elastico, chiusura anteriore con bottoni automatici.

### Tessuto :

Arancio e Blu Navy 100% poliestere OXFORD 300Dx300D spalmato in poliuretano, fodera giacca esterna in 100% poliestere taffetà, imbottitura in polyfill, fodera giacca interna in 65% poliestere e 35% cotone, fodera interno maniche 100% poliestere 190T. Bicolore: Arancione fluorescente e Blu Navy

Taglie: M - L - XL - XXL- 3XL.



3(2)\*

\*interno



Interno giaccone

## Giaccone Scozia

# V 30

Alta visibilità bicolore  
anti intemperie con interno staccabile

### Esterno:

Due tasche anteriori chiuse con pattina e bottoni a pressione e con accesso laterale, portacellulare, anello porta tessera di riconoscimento, due tasche interne, coulisse in vita regolabile. Cappuccio foderato a scomparsa, chiusura anteriore con zip e pattina antivento chiusa con bottoni automatici.

### Interno:

Due tasche anteriori anello porta tessera di riconoscimento, una tasca interna, manica con polsino elastico, chiusura anteriore con bottoni automatici.

### Tessuto :

Arancio 100% poliestere OXFORD 300Dx300D fluorescente spalmato in poliuretano, fodera giacca esterna in 100% poliestere tafetà, imbottitura in polyfill, fodera busto giacca interna in 65% poliestere e 35% cotone, fodera interno maniche 100% poliestere 190T. Colori Arancio fluorescente

Taglie: M - L - XL - XXL - 3XL.



Particolare manica staccabile



UNI EN ISO  
20471:2013



3(2)\*

\*interno

EN 343



3 1



Interno giaccone



## Cappello alta visibilità

### V 37

**Composizione:**  
Cappellino baseball,  
in 100% poliestere e rete,  
con striscia riflettente  
termosaldata colore argento.  
**Colore:** Arancione  
**Taglia** unica 56-61



## Cappelli alta visibilità

### V 17 A

Colore arancione

### V 17 G

Colore giallo

**Composizione:**  
Cuffia 100% acrilico  
con banda riflettente.  
**Taglia** unica





## V 40

### Composizione:

Bretelle 100% poliestere 120 gr.  
m<sup>2</sup>

Striscia riflettente

65% poliestere

35% cotone,

altezza 3 cm.

133567



CE



## V 41

### Composizione:

Bretelle elastiche

Banda in 100% poliestere elasticizzato,  
larghezza 4 cm.

Striscia riflettente termosaldata  
larghezza 1,3 cm.

Chiusura a sgancio rapido,  
sulla parte anteriore  
regolabile con fibbie.

EN 13356



CE



Cappuccio fisso  
a scomparsa

## Completo impermeabile poliuretano

### A 54G

Colore GIALLO



### A 54V

Colore VERDE



#### Composizione:

Chiusura con cerniera  
e bottoni a pressione  
cappuccio fisso a scomparsa,  
fori di areazione  
2 tasche con patta antipioggia  
cordino al fondo,  
elastico in vita  
patta con bottoni automatici  
bottoni al fondo.  
Colori Giallo o verde.

Taglie: M - L - XL - XXL

Packaging



## Cappotto impermeabile PVC

### A 56G

Colore GIALLO



### A 56V

Colore VERDE



#### Composizione:

in tessuto poliestere  
con doppia spalmatura in PVC,  
fori di areazione dorsali  
e sotto le maniche,  
doppia chiusura a bottoni,  
polsini antivento,  
cappuccio.  
Colore verde.

Taglie: L - XL - XXL

Packaging





## Completo impermeabile PVC

# A 53G

Colore GIALLO



# A 53V

Colore VERDE



### Composizione:

Giacca e pantalone in tessuto poliestere con doppia spalmatura in PVC, fori di areazione dorsali e sotto le maniche, chiusura con cerniera a pattina con bottoni a pressione, cappuccio.

Colori Giallo o verde.

Taglie: L - XL - XXL

Packaging

1

12



## Completo impermeabile nylon

# A 110

### Composizione:

Giacca con cappuccio e pantalone in nylon spalmato in PVC.

Colore verde.

Taglie: L - XL - XXL

Packaging

1

20



CE - CAT. 1



## Copricapo per saldatore

# A 505

**Composizione:**

Chiusura sottomento con velcro.  
Cuciture in cotone.

**Tessuto:**

Cotone 100% trattato ignifugo.

**Peso:**

300 gr.

**Tessuto:**

Colore verde.

**Taglia** Unica



CE - CAT. 1



## Copricapo per saldatore

# A 506

**Composizione:**

Con lunetta.

Chiusura sottomento con velcro.

**Tessuto:**

Cotone 100% trattato ignifugo.

**Peso:**

300 gr.

**Tessuto:**

Colore verde.

**Taglia** Unica



CE - CAT. 1



## Copricapo per saldatore

# A 507

**Composizione:**

Con mantellina.

Chiusura sottomento con velcro.

**Tessuto:**

Cotone 100% trattato ignifugo.

**Peso:**

300 gr.

**Tessuto:**

Colore verde.

**Taglia** Unica





## Cappuccio

# A 502

### Composizione:

In fibra aramidica alluminizzata  
450 gr/mq  
con visiera neutra in policarbonato  
iniettato da 1,8 mm  
con trattamento antigraffio  
e con calotta  
regolabile a cricchetto  
cuciture con filo di Kevlar.

**Taglia** Unica



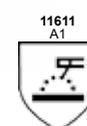
## Giacca

# A 500

### Composizione:

In fibra aramidica alluminizzata  
450 gr/mq, chiusura centrale  
con velcro e bottoni automatici,  
collo alla coreana,  
cuciture con filo di Kevlar.

**Taglia** XL





Chiusura con velcro

## Pantalone

# A 501

### Composizione:

In fibra aramidica alluminizzata 450 gr/mq, apertura anteriore con bottoni automatici, apertura laterale al fondo e chiusura velcro. Cuciture in Kevlar.

Taglia XL

Packaging



Chiusura con velcro

## Ghette

# A 503

### Composizione:

In fibra aramidica alluminizzata 450 gr/mq, chiusura laterale con velcro e cinturino di fissaggio in pelle sotto la scarpa, cuciture in filo di Kevlar.

Altezza 30 cm

Taglia XL

Packaging



Chiusura con velcro

## Calzari

# A 504

### Composizione:

In fibra aramidica alluminizzata 450 gr/mq, chiusura laterale con velcro cuciture in filo di Kevlar.

Altezza 30 cm

Taglia XL

Packaging



## Grembiule in crosta A 10

in crosta semplice

## A 11

in crosta rinforzata

Prima categoria



### Composizione:

In crosta con occhielli,  
misura cm 60x90. Colore bianco.

Packaging



## Ghette

## A 19

Prima categoria



### Composizione:

In crosta, chiusura laterale  
con velcro e cinghietta  
regolabile sotto la suola.  
Lunghezza cm 27.

Packaging



## Giacca saldatore

## A 14

Prima categoria



Chiusura  
con velcro



Giacca con chiusura centrale con  
velcro Collo alla coreana.

**Tessuto:** Crosta

**Taglie:** M - L - XL - XXL

Packaging



## Manicotti in crosta

## A 22

Prima categoria



### Composizione:

In crosta con elastico su  
entrambi i lati, lunghezza  
55 cm. Colore Bianco.

**Taglia** XL

Packaging



## Ginocchiere

## A 9

### Composizione:

In crosta imbottite con spessore 2 cm  
e chiusura con elastici e velcro.

**Taglia** UNICA



Packaging



## Mezzemaniche PLP

# A 77



### Composizione:

In polypropylene mis. 43 x 19 cm,  
con elastici ai bordi. Colore Bianco.  
Taglia Unica

Packaging

25

500

## Cappello PLP

# A 151



### Composizione:

In polypropylene con elastico  
alla nuca. Colore Bianco.  
Taglia Unica

Packaging

100

100

## Grembiule

# A 16



### Composizione:

Protettivo Ultralamex, con piastrine (dim. 20x19 mm)  
di alluminio articolate con anelli saldati in acciaio inox.  
Con bretelle e cintura regolabili. Mis. 70x45 cm. (ISO 13998).  
Taglia Unica

## Guanto

# A 17



### Composizione:

In maglia metallica di acciaio inox a 5 dita  
con chiusura a pressione regolabile.  
Taglie: M/bordo rosso • L/bordo blu

## Guanti

# A 18



### Composizione:

In maglia metallica di acciaio inox a 5 dita  
con chiusura a pressione regolabile con  
manichetta da 15 cm.  
Taglie: M/bordo rosso • L/bordo blu



## Grembiule

# A 12

Colore BLU

# A 13

Colore BIANCO

### Composizione:

100% cotone.

Misura 70x90 cm,  
240 gr/m<sup>2</sup>,

con tascone centrale.

**Taglia Unica.**

Prima categoria



Rischi Minimi

Packaging



## Grembiule

# A 15B

Colore BIANCO

# A 15V

Colore VERDE

### Composizione:

In PVC/poliestere,  
spessore mm 0,33,  
cm 75x110

**Taglia Unica.**

Packaging





Calza corta in cotone

## C 105

**Composizione:**

75% cotone, 22% Nylon,  
3% Lycra.

**Taglie:** S = 38/40 - M = 41/43 - L = 44/46

Packaging

1  
paio

3  
paia



Calza lunga in lana Mohair

## C 102

**Composizione:**

Traspirante e termoregolante. 35%

Lana Mohair

30% Acrilico

20% Cotone

12% Nylon

3% Lycra

**Taglie:** S = 38/40 - M = 41/43 - L = 44/46

Packaging

1  
paio

3  
paia



## Calza lunga

# C 131

Calza lunga in lana merinos

Composizione:

80% Lana merinos - 5% Polyamide

10% Acrilico - 5% Elastico

Taglie:

S= 38-40 • M= 41-43 • L= 44-46



## Calza americana

# C 886



### Calza modello americano con filato

COOLMAX® (garantisce la massima traspirabilità)

Composizione:

60% Coolmax®, 25% Cotone, 10% Polyamide, 5% Elastico

Taglie: S= 38-40 • M= 41-43 • L= 44-46



## Calza corta

# C 956



### Calza corta marathon

traspirante e termoregolante

Composizione:

70% Coolmax®, 25% Polyamide, 5% Elastico

Taglie: S= 38-40 • M= 41-43 • L= 44-46





Lupetto

**C 104**



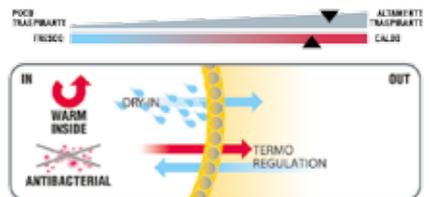
Sottotuta uomo

**C 103**

Tessuto 100% polipropilene in fibra cava da 180gr/mq termoregolante ed antifreddo. Realizzati in doppia lavorazione con morbida felpatura interna e microalveoli all'esterno garantendo elevata rimozione dell'umidità. Con proprietà anallergiche e antiodoranti.

Cuciture piatte.

Taglie: S - M - L - XL



## Cappello

# A 123B

Berretto blu



**Composizione:**  
Maglia acrilica.  
**Taglia Unica**



## Cappello

# A 123N

Berretto Nero



**Composizione:**  
Maglia acrilica.  
**Taglia Unica**



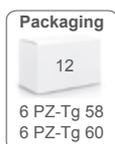
## Cappello

# A 122B

Cappello blu



**Composizione:**  
Cappello invernale impermeabilizzato  
imbottito di piumino con copriorecchie.  
**Taglie assortite**



# A 125B

Cappello blu



**Composizione:**  
Estivo in cotone.  
**Taglia Unica con regolatore**

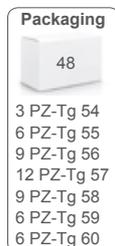


# A 127

Cappello in paglia



Da uomo.  
**Taglie Assortite**

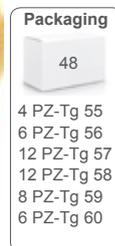


# A 128

Cappello in paglia



Da uomo.  
**Taglie Assortite**



## Tuta PLP

# A 78

Colore bianco

# A 78B

Colore blu

### Composizione:

In tessuto non tessuto di polypropylene 40 gr. con cappuccio e tasca. Elastico al cappuccio, polsi, vita e caviglie.

**Taglie:** M - L - XL - XXL



Versione blu



## Camice PLP

# A 150

### Composizione:

In tessuto non tessuto in polypropylene 40 gr. Collo a camicia 2 tasche, chiusura con bottoni, elastico ai polsi.

Colore bianco

**Taglie:** M - L - XL - XXL



## Sovrascarpe

# A 81

### Composizione:

in polipropilene leggero con elastico alle caviglie.

Plantare cm 34.

Colore bianco

**Taglia Unica**



# A79

## Composizione:

Tuta progettata per aiutare a proteggere da piccoli spruzzi di liquidi (tipo 6) e da polveri nocive (tipo 5).

Tessuto traspirante in PE da 60 g/m<sup>2</sup>, apertura anteriore con zip con patta autoadesiva.

Elastici ai polsi, alle caviglie, al cappuccio ed alla vita.

Cuciture orlate.

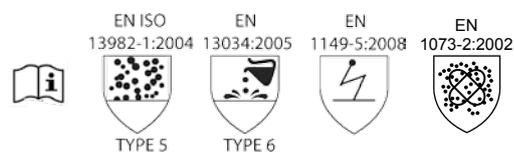
Certificata in categoria 3 secondo le norme EN ISO 13034:2005+A1:2009, EN ISO13982-1:2004+A1:2010, EN 1149-5:2008 EN 1073-2:2002

Antistatica.

Colore bianco.

Taglie: M - L - XL - XXL

CE CAT.3



Packaging

1

50





# A80

## Composizione:

Tuta progettata per proteggere da piccoli spruzzi di liquidi (tipo 6), da polveri nocive (tipo 5) e sostanze chimiche liquide (tipo 4).

Tessuto traspirante in PE da 60 g/m<sup>2</sup>, apertura anteriore con zip con patta autoadesiva.

Elastici ai polsi, alle caviglie, al cappuccio ed alla vita.

Cuciture sigillate a caldo e nastrate.

Certificata in categoria 3, tipi 4/5/6 secondo le norme

EN ISO 14605+A1:2009,

EN ISO 13034:2005+A1:2009,

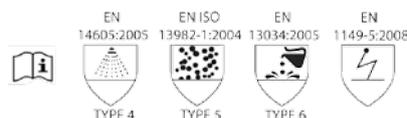
EN ISO 13982-1:2004,

EN 1149-5:2008.

Antistatica.

Colore bianco con rifiniture azzurre.

Taglie: M - L - XL - XXL



Packaging





  
**MICROGARD®**  
High Performance Protection in Comfort



TYPE 6



TYPE 5

## MICROGARD® 1500 ASBESTOS

### Caratteristiche della Tuta:

- Tessuto SMS traspirante
- Cappuccio compatibile con la maggior parte dei respiratori a pieno facciale con gruppi di alimentazione
- Cappuccio, polsino, cintura e caviglia con elastico
- Cuciture doppie a 3 fili



# A620

per chi opera nel settore dell'eliminazione dell'amianto.

L'eccezionale capacità filtrante e la prestazione fisica delle tute Microgard® 1500 Asbestos assicurano a chi le indossa protezione estrema e comfort assoluto.

### Applicazioni:

- Eliminazione, pulizia e manipolazione dell'amianto
- Manutenzione generale
- Posa di materiale di isolamento
- Lavorazione di legno e metallo
- Produzione di insegne/cartelli
- Applicazioni in vetroresina/resine e fibre ceramiche

Colore bianco.

Taglie: M - L - XL - XXL

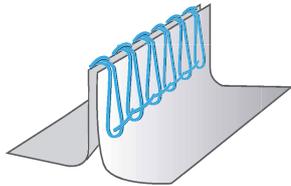
Packaging



## MICROGARD® STANDARD 1800

### Caratteristiche della Tuta:

- Tessuto leggero e traspirante; perciò è particolarmente adatto agli ambienti di lavoro più caldi



- Cuciture trapuntate\* Uniscono resistenza e barriera contro le particelle



TYPE 6



TYPE 5



EN 1149-5



Con copricerniera richiudibile



Cappuccio a tre pezzi



# A624

Fornisce una protezione di base contro i liquidi e le particelle a basso rischio.

È ideale per un'ampia gamma di applicazioni industriali.

### Caratteristiche e vantaggi:

Protezione contro particelle e spruzzi di liquido a basso rischio.

Comfort permeabile al vapore acqueo ("traspirante") per ridurre il rischio di stress da calore.

### Senza silicone

critico per le applicazioni con verniciatura a spruzzo

### Ridotta formazione di lanugine

riduce il rischio di contaminazione da fibre in zone critiche.

### Adattamento al corpo ottimizzato

migliora il comfort e la sicurezza di chi lo indossa; cuciture bordate sul cavallo forniscono una protezione in più.

### Antistatico

testato secondo EN 1149-5

### Applicazioni:

- Manutenzione generale
- Verniciatura a spruzzo
- Manipolazione di polveri.

Colore bianco.

Taglie: M - L - XL - XXL

Packaging



# MICROGARD® STANDARD 2000

## Caratteristiche della Tuta:

- Tessuto traspirante in PE laminato
- Il nuovo cappuccio si adatta bene ai respiratori a pieno facciale
- Vestibilità ottima per un comfort migliore
- Elastici per il pollice che tengono la manica ferma anche se necessario lavorare tenendo le braccia sollevate
- Le cuciture sigillate assicurano la protezione dai liquidi nebulizzati. Il modello di tuta 122 può essere ordinato con calzini integrati



TYPE 6 - B



EN 1149-1



TYPE 5 - B



EN 14126



EN 1073-2



DIN 32781



# A622

Bianco

# A623

Verde

**Comfort, performance e protezione con la NUOVA tuta Microgard® 2000 Standard**

## Costruzione del tessuto:

L'utilizzo di uno strato elastico bidirezionale di alta qualità crea un'efficiente barriera contro i liquidi e le particelle, grazie anche all'elevato coefficiente di trasmissione del vapore dall'interno all'esterno.

È risaputo che l'abbigliamento protettivo da lavoro a vita limitata deve soddisfare tre requisiti essenziali per potere fornire il giusto equilibrio tra comfort e performance:

- Buona traspirabilità
- Bassa resistenza termica
- Buona resistenza meccanica

## Microgard® 2000 Standard

soddisfa tutti e tre i requisiti, offre protezione senza alcun compromesso per il comfort e rappresenta attualmente ed ovunque la scelta di chi opera nei settori più svariati, dalla verniciatura industriale alla produzione di farmaci.

**Applicazioni:** Ambienti critici a rischio di particelle/o spruzzi di liquidi, come quelli presenti nei casi seguenti:

- Industria chimica e farmaceutica
- Agricoltura
- Cleanrooms
- Verniciatura a spruzzo
- Investigazione sulla scena del crimine
- Servizi di veterinaria
- Risanamento

Colore bianco e verde.

**Taglie:** M - L - XL - XXL

Packaging

1

40

# MICROGARD® 2000 COMFORT

## Caratteristiche della Tuta:

- Tessuto traspirante in PE laminato con zona posteriore in tessuto SMS
- Il nuovo cappuccio si adatta bene ai respiratori a pieno facciale
- Vestibilità ottima per un comfort migliore
- Cappuccio, polsino, cintura e caviglia con elastico
- Cuciture nastrate



TYPE 6



EN 1073-2



TYPE 5



EN 1149-1



# A621

**Prestazione e comfort...Microgard® 2000 Comfort offre un'elevata traspirabilità senza alcun compromesso.**

Un nuovo prodotto della gamma leader nel mercato Microgard®. Microgard® 2000 Comfort è stato progettato specificamente per chi lavora in zone con clima caldo o in ambienti caldi al fine di ridurre l'effetto stancante del calore.

**Microgard® 2000 Comfort** assicura perciò sicurezza e comfort negli ambienti in cui liquidi o particelle a basso livello di rischio sono presenti.

**Applicazioni:** Ambienti produttivi critici che richiedono protezione da polvere e da spruzzi di basso livello, come quelli presenti nei casi seguenti:

- Verniciatura a spruzzo;
- Industria farmaceutica;
- Produzione di articoli in fibra di vetro;
- Rimozione decorazioni / amianto;
- Scene del crimine polizia/incendi;
- Costruzione di barche e navi;
- Industria mineraria.

Colore bianco.

**Taglie:** M - L - XL - XXL

Packaging

1

40

# A625

**Microchem® 3000** è uno dei capi di abbigliamento protettivo più leggeri e comodi attualmente disponibili sul mercato.

## Costruzione del tessuto:

Tessuto a 3 strati morbido e leggero, cuciture saldate a ultrasuoni e efficace barriera contro la maggior parte delle sostanze chimiche inorganiche.

## Applicazioni:

- Manipolazioni e trasporto di sostanze chimiche
- Protezione da fanghi di petrolio (ad esempio negli impianti di perforazione)
- Spruzzatura di pesticidi e insetticidi
- Bonifiche e pulizia di terreni
- Pulizia nell'industria alimentare (operazioni di pulizia con soda caustica)

Le tute **Microchem® 3000** sono conformi alle seguenti Norme Europee.

- Tipo 3B EN 14605 Tuta con protezione dai liquidi nebulizzati.
- Tipo 4B EN 14605 Tuta con protezione dai liquidi nebulizzati.
- Tipo 5B EN ISO 13892-1 (&2) Tuta per particelle solide.
- EN 14126 Barriera agli agenti infettivi
- EN 1073-2 Barriere alle particelle radioattive Classe 1.
- EN 1149-1 anti-statico.

Test di permeazione chimica eseguiti sul tessuto

## Microchem® 3000

con oltre 100 sostanze chimiche in conformità a EN 374-3, EN 369 o EN ISO 6529.

I test e i tempi di penetrazione indicati si riferiscono esclusivamente ai test di laboratorio eseguiti sui tessuti.

I tempi di penetrazione delle cuciture e delle chiusure possono essere inferiori, soprattutto se queste ultime sono usurate o danneggiate. La decisione finale a riguardo dell'appropriatezza del prodotto è esclusiva responsabilità di chi lo utilizza.

Colore giallo.

**Taglie:** M - L - XL - XXL



## MICROCHEM® 3000

- Sistema a doppia cerniera che assicura la massima protezione dagli agenti liquidi
- Polsino doppio per potere unire i guanti protettivi assicurando la massima protezione dagli agenti liquidi. I polsini devono essere cuciti su nastro.
- Il cappuccio si adatta bene ai respiratori a pieno facciale
- Cuciture saldate ad ultrasuoni  
Il modello di tuta 122 può essere ordinato con calzini integrati



TYPE 5B



TYPE 4B



TYPE 3B



EN 1073-2



EN 1149-1



EN 14126-5

**Taglia** M:



**Taglie** L - XL - XXL:



L'attività a contatto con le sostanze chimiche implica un rischio costante per voi e per i vostri colleghi. Ogni cosa può essere rischiosa: fuoriuscite accidentali, schizzi di liquido, sostanze chimiche per l'industria, agenti per la guerra chimica o processi radioattivi. La permeazione è il processo tramite il quale una sostanza chimica liquida penetra a livello molecolare all'interno di una certa materiale. Le molecole di liquido vengono assorbite dalla superficie esterna del materiale. Esse si diffondono poi attraverso il tessuto e vengono rilasciate o desorbite dalla superficie interna. La resistenza alla permeazione di sostanze chimiche pericolose del tessuto Microchem viene determinata misurando il tempo di penetrazione e il coefficiente di permeazione della sostanza chimica attraverso il tessuto. I test di permeazione sono eseguiti in conformità a EN ISO 6529, EN369, EN374-3.

## Tabella della Permeazione Chimica di Microgard®/Microchem®

Sostanza Chimica	Nr. CAS	Sinonimi	Tempo di penetrazione normalizzato (NBT)	Classifica in base a EN14325-2004
<b>Microgard 2000</b>				
Iodossido di sodio 10%	1310-73-2	Liscivia di soda, soda caustica,	>480	6
Iodossido di sodio 30%	1310-73-2	Liscivia di soda, soda caustica,	>480	6
<b>Microgard 2500 plus</b>				
Solfuro di carbonio	75-15-0		5	0
Iodossido di sodio 50%	1310-73-2	Liscivia di soda, soda caustica,	>480	6
Acido solforico 98-%	7664-93-9	Olio vitriolo, Oleum(98%), Nordhausen Acid(98%), BOV	>480	6
<b>Microchem 3000</b>				
2, (Dimetilamminio) Piridina 99-%	n/d		57	2
2, Acido etilossanoico	149-57-5		>480	6
2-2 (Amminioetossietanolo)	n/d		>480	6
2-Cloroetano 99%	107-07-3		>480	6
Acido acetico glaciale	64-19-7		>480	6
Anidride acetica	108-24-7	Acido pirolegnoso (groggio)	>480	6
Acetone	67-64-1		21	0
Acetonitrile	75-05-8	2-Propanone, Etere proacetico, Dimetilchetone	5	0
Acrilammide	79-06-1	Etanonitrile, Metilcianuro, Cianometano,	>480	6
Acido acrilico	79-10-7		>480	6
Ammoniaca (liquida - 33 °C)	1336-21-6		2	0
Gas di ammoniaca	7664-41-7		2	0
Bifluoruro di ammonio	1341-49-7		2	0
Anilina	62-53-3	Aminobenzene, Olio di anilina, Fenilammia, Kyanol	>480	6
Batteri acquatici, staphylococcus aureus	n/d		>480	6
Benlate	n/d		>480	6
Benzene	71-43-2	Cicloesatriene, Benzolo	2	0
Cloruro di benzene solfonile (99%)	98-09-9		>480	6
Cloruro di benzile (99w%)	100-44-7		16	1
Butanolo n	71-36-3	Propilcarbinolo, Alcol butilico	>480	6
Butilacrilato n	141-32-2		15	1
Solfuro di carbonio	75-15-0		5	0
Acqua con cloro (sat 99,9+%)	7782-50-5		2	0
Cloruro di cloroacetile	79-04-9		36	2
Cloroformio	67-66-3		Imm	0
Cresolo m	100-84-5		>480	6
1,2 dicloroetano	107-06-2		4	4
Trans 1,2 dicloroetano	n/d		2	0
Diclorometano	75-09-2	Bicloruro di metilene, Cloruro di metilene	Imm	0
Nafta	68334-10-5		15	0
Etere dietilico	60-29-7		Imm	1
Dietilammia	109-89-7		Imm	0
Difluoroanilina 2,4	367-25-9		>480	0
Solfato di dimetile	77-78-1		>480	6
Dimetilammia 40%	124-40-3		>480	6
Dimetilformammide	68-12-2	DMF, DMAF,	>480	6
Epicloridrina (99%)	106-89-8		>480	6
Indurente epossidico WH-6 (960273)	n/d		>480	6
Acetato di etile	141-78-6	Etere di etile acido acetico, nafta di aceto, estere acetico,	2	0
Cloroformio di etilene 99%	107-07-3		>480	6
Etilenglicole	107-21-1	2-etanediole, glicole,	>480	6
Formaldeide 37%	50-00-0	Formolo, formalina	>480	6
Acido formico 90%	64-18-6		>480	6
Furfurulo	98-01-1	Aldeide pirolegnosa, Furfurale	>480	6
Esametildiammina n-esano	124-09-4		>480	6
Idrazina monoidrato 98%	110-54-3		Imm	0
Acido bromidrico	10035-10-6		>540	6
Acido cloridrico 36%	7647-01-0	Acido muriatico, acido cloridrico	>480	6
<b>Microchem 3000</b>				
Acido fluoridrico 40%	7664-39-3	Acido fluoridrico	>480	6
Peroossido di idrogeno 35%	7722-84-1	Albone, perossido, perossido di idrogeno, idroperossido	>480	6
Peroossido di idrogeno 35%	67-63-0	2-Propanolo, IPA, Isopropanolo, Petrolol, Dimetilcarbinolo	>480	6
Alcol isopropilico	7439-97-6		>480	6
Mercurio	67-56-1	Alcol metilico, spirito di legno, nafta di legno, spirito legno	>480	6
Metanolo	74-88-4		>480	6
Iodometano	872-50-4		>480	6
N. metipirrolidone	2697-37-2		>480	6
Acido nitrico conc. (70%)	98-95-3	Acquaforte	>480	6
Nitrobenzene	98-95-3	Nitrobenzene, nitrobenzolo	>480	6
Ottava	n/d		25	1
Paraffina	8002-74-2		2	0
Petrolio (verde)	8006-61-9	Benzina	>480	6
Fenolo liquido a 45°C	108-95-2		>480	6
Alcol di fenolo/benzico	n/d		>480	6
Acido fosforico 85+%	7664-38-2	Acido ortofosforico	>480	6
Fosforo pentacloruro	10026-13-8		9	0
Fosforo ossicloruro	10025-87-3		>480	6
Anidride ftalica (135°C)	85-44-9		>480	6
Acido pivalico	3377-92-2		>480	6
Poliethylenglicole 200	n/d		>480	6
Resina Pro-set 125M (960217)	n/d		>480	6
Indurente Pro-set 125M (960228)	n/d		70	3
Propionitrile	107-12-0		>480	6
Ripcord	85-00-7		>480	6
Round-Up	52315-07-8		>480	6
Bisolfato di sodio 40%	38641-94-0		>480	6
Cianuro di sodio (sol. Sat.)	7681-38-1		>480	6
Fluoruro di sodio (sat.)	143-33-9		>480	6
Iodossido di sodio 50%	7681-49-4		>480	6
Ipclorito di sodio	1310-73-2	Liscivia di soda, soda caustica,	>480	6
Metilato di sodio 30%	7681-52-9	Candeggina	>480	6
Monocloruro di sodio	124-41-4		>480	6
Fluossilicato di sodio (sat.)	16893-85-9		2	0
Stirene	100-42-5	Cinnamolo, stirelo, vinilbenzene, etilbenzene, stiroleone	>480	6
Acido solforico 98+%	7664-93-9	Olio di vitriolo, Oleum (98%), Nordhausen Acid (98%), BOV	251	5
SUNA HCFC-123 Trifluoroetano (1,1 Dicloro-2,2,2 trifluoroetano)	n/d			
TEGO 51	n/d		>480	6
Tetraidrofurano (THF)	109-99-9		Imm	0
Tionile cloruro	719-119		Imm	0
Biossido di tiourea (sat.)	1758-73-2		>480	6
Cloruro di titanio	10049-06-6		2	0
Toluene	108-88-3	Toluolo, metacide, fenilmetano, metilbenzene	3	0
Toluene 2, 4 disocianato	584-84-9	TDI, Naccionate 100	>480	6
O-toluidina	95-53-4		>480	6
Olio per trasformatori	n/d		60	3
Acido tricloroacetico 98%	76-03-9		>480	6
Tricloroetilene	79-01-6	Algylen, Westrosol, Trimar, Trilene, Triline, Triclene,	2	0
Trisilamina	121-44-8		2	0
Xilene m	1330-20-7	Xilolo, dietilbenzene	2	0
Bromiuro di zinco (sol. Sat.)	7699-45-8		>480	6

Classe EN	Tempo di penetrazione normalizzato in minuti
0	Immediato (nessuna classe)
1	> 10
2	> 30
3	> 60
4	> 120
5	> 240
6	> 480 (o > 540)

Per ulteriori informazioni o istruzioni su sostanze chimiche specifiche e sui metodi di verifica utilizzati per i test di permeazione, vi preghiamo di visitare il sito [www.microgard.com](http://www.microgard.com) o di contattare l'assistenza tecnica di Microgard al numero +44 (0) 1482 625444.

I test chimici e i tempi di penetrazione indicati si riferiscono esclusivamente ai test di laboratorio eseguiti sui tessuti. I tempi di penetrazione delle cuciture e delle chiusure possono essere inferiori, soprattutto se queste ultime sono usurate o danneggiate. La decisione finale a riguardo dell'appropriatezza del prodotto è esclusiva responsabilità di chi l'utilizza.



# Scarpe



**RACHELLI** spa  
ANTINFORTUNISTICA



**FOOD S2**

**A 62**

Scarpa bassa FOOD per industria alimentare.

**Puntale** In composito. **Tomaia** microfibra sintetica bianca. **Fodera** traspirante.

**Sottopiede** estraibile, antistatico. **Suola** In poliuretano PU monodensità antistatica, SRC resistente allo scivolamento, resistente agli oli ed agli idrocarburi, con assorbimento di energia nella zona del tallone.

**Calzata** mondopoint 11, particolarmente comoda e larga.

**Taglie** disponibili 35/47.

EN 345 S2



**CHIAMPO S3**

**A 745**

Scarpa alta

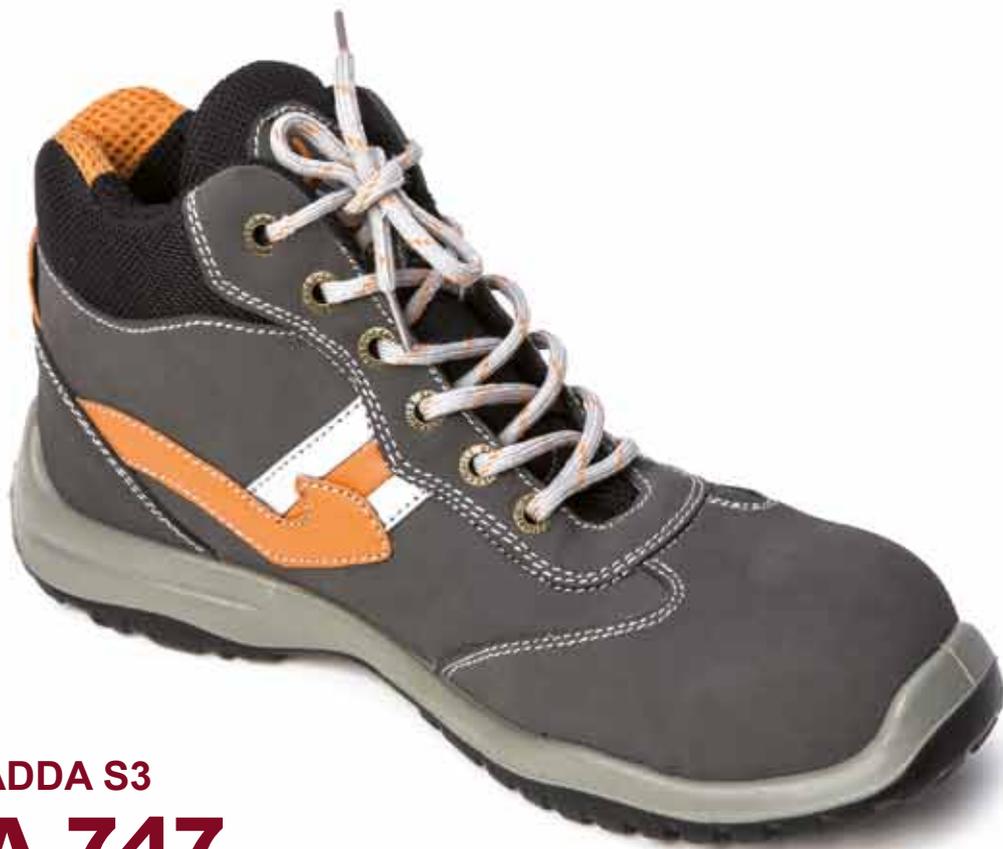
**Puntale** In composito e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle fiore nera. **Fodera** Traspirante.

**Suola** In poliuretano antishock, antiolio, antiacido, antiscivolo. **Soletta** Antisudore, traspirante.

**Taglie:** 39/47

EN 345 S3





**ADDA S3**

**A 747**

Scarpa alta

**Puntale** In composito e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle nabuck grigia.

**Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano antishock, antiolio, antiacido, antiscivolo.

**Soletta** Antisudore, traspirante.

**Taglie:** 39/47

**EN 345 S3**



**PIAVE S1P**

**A 718**

Scarpa bassa

Beige scamosciata

**Puntale** composito ,Lamina Antiperforazione : Kevlar zero.

**Tomaia** Pelle scamosciata beige traforata con lingua in avana **Fodera** Winner.

**Sottopiede** Estraibile, antistatico. **Suola** in poliuretano PU bidensità antistatica, SCR-Resistente allo scivolamento, agli oli ed agli idrocarburi, con assorbimento di energia nella zona del tallone.

**Taglie:** 36/47

**EN 20345 S1P**





**ORO S1P**

**A 750**

Scarpa bassa

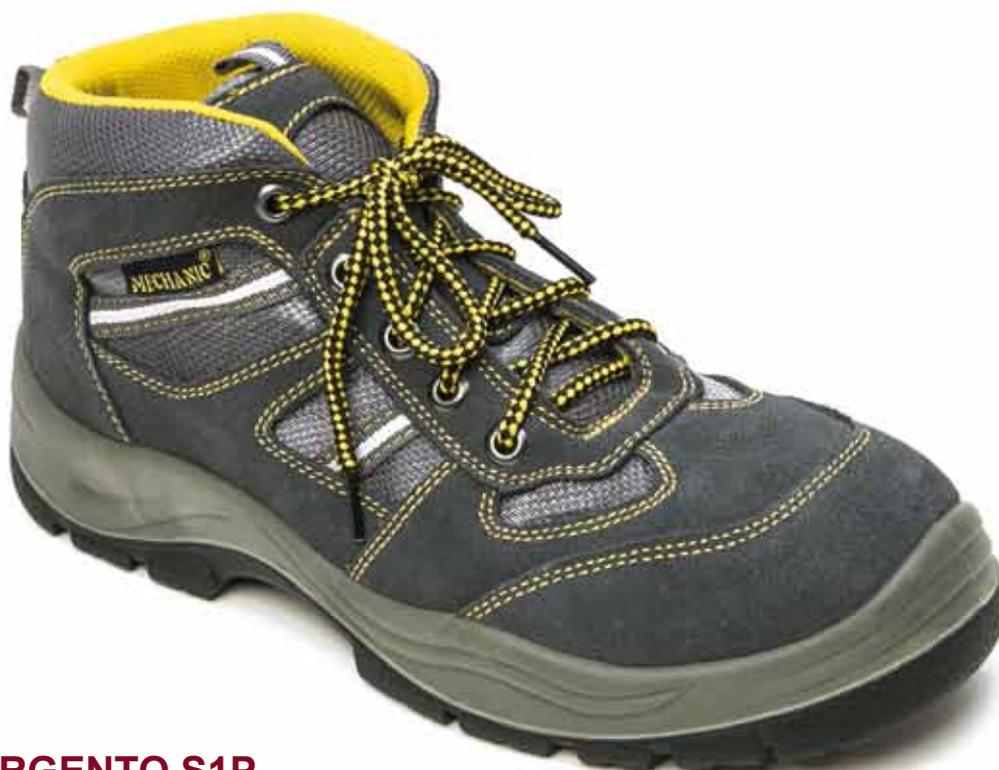
**Puntale** In acciaio e lamina in tessuto antiperforazione.

**Tomaia** In pelle scamosciata grigia e tessuto grigio. **Fodera** Traspirante.

**Suola** In poliuretano antishock, antiolio, antiacido, antiscivolo. **Soletta** Antisudore, traspirante.

**Taglie:** 38/47

**EN 345 S1P**



**ARGENTO S1P**

**A 749**

Scarpa alta

**Puntale** In acciaio e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle scamosciata grigia e tessuto grigio.

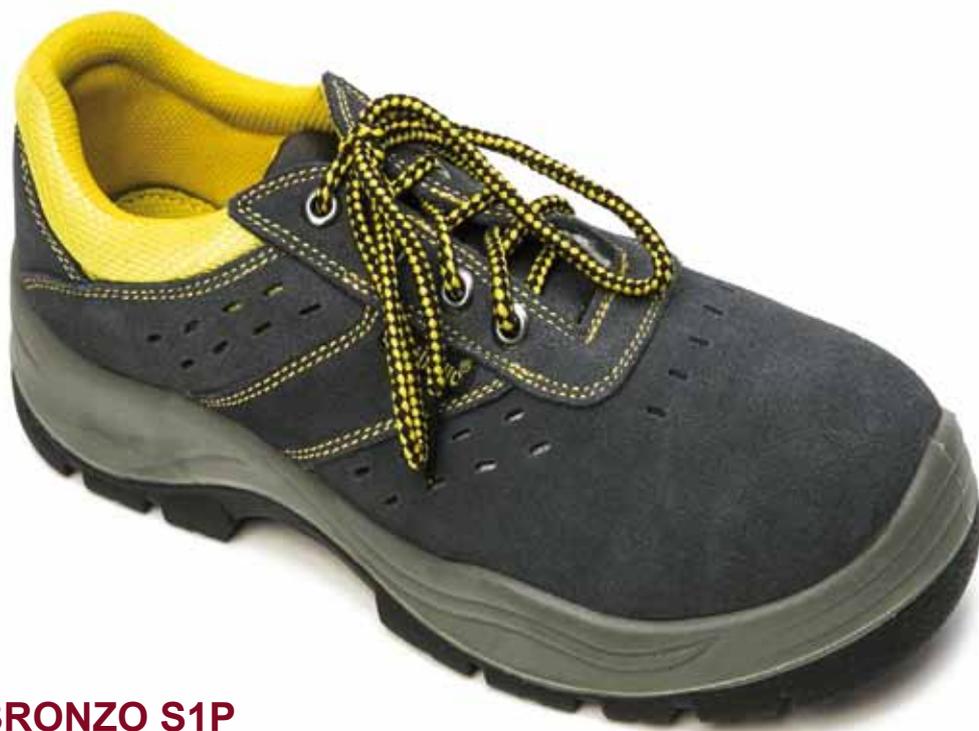
**Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano antishock, antiolio, antiacido, antiscivolo.

**Soletta** Antisudore, traspirante.

**Taglie:** 38/47

**EN 345 S1P**





**BRONZO S1P**

**A 748**

Scarpa bassa

**Puntale** In acciaio e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle scamosciata grigia traforata.

**Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo.

**Soletta** Antisudore antistatica traspirante.

**Taglie:** 36/47

EN 345 S1P



**RAME S1P**

**A 63**

Scarpa bassa

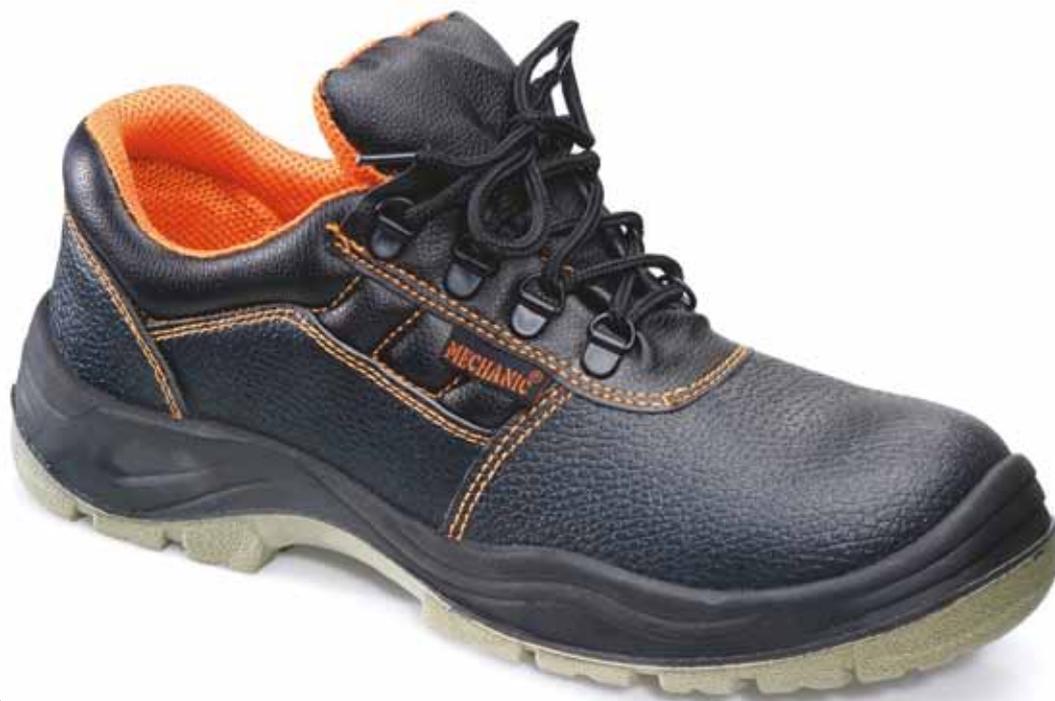
**Puntale** In acciaio e lamina antiperforazione. **Tomaia** In pelle scamosciata grigia traforata. **Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo.

**Soletta** Antisudore antistatica.

**Taglie:** 36/47

EN 345 S1P





**ZINCO S3**

**A 68**

Scarpa bassa

**Puntale** in composito e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle idrorepellente. **Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo. **Soletta** Interna in EVA.  
**Taglie:** 39/47

EN 345 S3



**PIOMBO S3**

**A 64**

Scarpa alta

**Puntale** in composito e lamina in tessuto antiperforazione. **Tomaia** In pelle idrorepellente. **Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo. **Soletta** Interna in EVA.  
**Taglie:** 39/47

EN 345 S3





**GHISA S3**

**A 65**

Scarpa alta

**Puntale** In acciaio e lamina antiperforazione. **Tomaia** In pelle pigmentata nera con morbida imbottitura.

**Fodera** Traspirante. **Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo.

**Soletta** Antisudore antistatica.

Taglie: 38/47

EN 345 S3



**ALLUMINIO S3**

**A 69**

Scarpa bassa

**Puntale** In acciaio e lamina antiperforazione. **Tomaia** In pelle pigmentata nera. **Fodera** Traspirante.

**Suola** In poliuretano bidensità, antishock, antiolio, antiacido e antiscivolo. **Soletta** Antisudore antistatica.

Taglie: 38/47

EN 345 S3





EN 20345 S1P



## Spider Arancione

# A 736

Scarpa bassa

**Puntale** acciaio e lamina in Kevlar Zero.

**Tomaia** Pelle scamosciata velour, toppone in pelle Diamant con riporto in carbon.

**Fodera** 3D traspirante.

**Suola** in poliuretano PU/RPU bidensità antistatica, SRC-Resistente allo scivolamento, agli oli ed agli idrocarburi, con assorbimento di energia nella zona del tallone.

**Soletta** termoformata in poliestere traspirante.

**Taglie:** 37/47

## Spider Azzurro

# A 737

Scarpa bassa



## STIVALI IN PVC

### A 49

Stivali al ginocchio

In **PVC** giallo con puntale e lamina antiforo, suola antidrucciolevole. **Misure** 38-47.

EN 345 S5



Packaging



### A 702

Stivali al ginocchio

In **PVC** verde antifreddo collarino imbottito con chiusura a laccio, ad alto grado di isolamento e conduzione termica. **Misure** 39-46.

Packaging



## STIVALI IN PVC/GOMMA

### A 700

Stivali tronchetto in **PVC**. **Misure** 39-46.

Packaging



### A 66

Stivali tronchetto in gomma nitrilica. **Misure** 39-47.

Packaging



### A 67

Stivali al ginocchio

In **gomma nitrilica** resistente agli oli vegetali, minerali ed ai grassi animali, suola antidrucciolevole. Resistente fino a **-25°C**. **Misure** 39-47.

Packaging



### A 701

Stivali al ginocchio In **PVC**. **Misure** 39-46.

Packaging





# Protezione



# Facciale Filtrante

I facciali filtranti Linea AIKO sono certificati secondo la normativa EN 149:2001 garantendo la protezione sia da aerosol solidi (S) sia da aerosol liquidi (SL). Il TLV riportato indica il limite di esposizione al contaminante.

## A 20



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A20 ffp 1D NR polveri e aerosol a bassa nocività, di impiego generale fino a 4,5xTLV.

Packaging

20 200

## A 21



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A21 ffp 1D NR ai carboni attivi, con valvola, per polveri e aerosol a bassa nocività, di impiego generale fino a 4,5xTLV.

Packaging

12 120

## A 23



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A23 ffp 1D NR ai carboni attivi per polveri e aerosol a bassa nocività, di impiego generale fino a 4,5xTLV.

Packaging

12 120

## A 24



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A24 ffp 2D NR polveri e aerosol a media nocività, di impiego generale fino a 12xTLV.

Packaging

20 200

# A 27



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A27 ffp 1D NR con valvola, per polveri e aerosol a bassa nocività, di impiego generale fino a 4,5xTLV.

Packaging

12

120

# A 25



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A25 ffp 2D NR, con valvola, per polveri e aerosol a media nocività, di impiego generale fino a 12xTLV.

Packaging

12

120

# A 28



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A28 ffp 2D NR ai carboni attivi, con valvola, per polveri e aerosol a media nocività, di impiego generale fino a 12xTLV.

Packaging

12

120

# A 26



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante A26 ffp 3D NR con valvola per polveri e aerosol nocivi, di impiego generale fino a 50xTLV.

Packaging

5

100

# CA 30



Mascherina antipolvere usa e getta per rischi minimi conf. da 50 pz.



# A 130



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante **pieghevole** FFP1 NRD per polveri e aerosol a bassa nocività, di impiego generale fino a 4,5xTLV.



# A 132



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante **pieghevole** FFP3V NRD con valvola per polveri e aerosol nocivi, di impiego generale fino a 50xTLV



# A 131



EN 149:2001 A1:2009

Facciale filtrante **pieghevole** FFP2V NRD con valvola per polveri e aerosol di media nocività, di impiego generale fino a 12xTLV.



# PROTEZIONE OCCHI

## Significato della marcatura EN

### NUMERO DI SCALA (NUMERO DI CODICE + NUMERO DI GRADAZIONE)

Numero di codice		Numero di gradazione*		Intervallo di VLT
<b>2</b>	Filtro UV	<b>1.2</b>	Clear	100% ÷ 74.4%
<b>2C o 3</b>	Filtro UV con buon riconoscimento dei colori	<b>1.7</b>	In/Out, gialle, clear specchiate, UVR	58.1% ÷ 43.2%
<b>4</b>	Filtro infrarossi	<b>2.5</b>	Brown, fumo	29.1% ÷ 17.8%
<b>5</b>	Filtro solare	<b>3.1</b>	G15, fumo specchiate	17.8% ÷ 8.0%
<b>6</b>	Filtro solare con specifica IR	<b>3,4,5,...,11</b>	Saldatura	-

\* Filtro saldatura un numero unico per filtro e gradazione (ove presente)

### CLASSE OTTICA

	Potere rifrattivo sferico m <sup>-1</sup>	Potere rifrattivo astigmatico m <sup>-1</sup>	Differenza del potere rifrattivo prismatico cm/m		
			orizzontale base esterna	orizzontale base interna	verticale
<b>1</b>	± 0.06	0.06	0.75	0.25	0.25
<b>2</b>	± 0.12	0.12	1	0.25	0.25
<b>3</b>	+0.12 / -0.25	0.25	1	0.25	0.25

### PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE AD ALTA VELOCITÀ

Resistenza meccanica	Livello di impatto	Velocità massima	Diametro	Grammi	Materiale della lente	Occhiali	Maschere	Visiere
<b>A (T)</b>	Impatto ad alta energia	190 m/s	ø 6 mm	0,86 gr	Polycarbonato			•
<b>B (T)</b>	Impatto a media energia	120 m/s			Polycarbonato		•	•
<b>F (T)</b>	Impatto a bassa energia	45 m/s			Polycarbonato, Acetato	•	•	•
<b>S</b>	Robustezza incrementata	5,1 m/s	ø 22 mm	43 gr	CR39, Vetro temperato	•	•	•

Se la lettera relativa all'impatto (F, B o A) è seguita dalla lettera T significa che la montatura protegge dall'impatto alle temperature estreme (-5° / +55°C)

### REQUISITI OPZIONALI PER OCCHIALI, MASCHERE E VISIERE

<b>K</b>	Resistenza all'abrasione
<b>N</b>	Resistenza all'appannamento
<b>T</b>	Resistenza agli impatti a temperature estreme (-5° + 55)
<b>H</b>	Montatura adatta a teste piccole
<b>R</b>	Riflettanza incrementata nell'infrarosso

### CAMPI D'IMPIEGO

SIMBOLO	DESIGNAZIONE	DESCRIZIONE DEL CAMPO DI UTILIZZO	MASCHERE	VISIERE
<b>Nessun simbolo</b>	Utilizzo base	Pericoli meccanici non specificati e pericoli derivanti dalle radiazioni ultravioletta, visibili, infrarosse e solari		
<b>3</b>	Liquidi	Liquidi (goccioline o spruzzi)	•	•
<b>4</b>	Particelle di polvere di grandi dimensioni	Polvere con particelle di dimensioni 5 µm	•	
<b>5</b>	Gas e particelle di polvere fini	Gas, vapori, spruzzi, fumo e polvere con particelle di dimensioni < 5 µm	•	
<b>8</b>	Arco elettrico da corto-circuito	Arco elettrico dovuto a corto-circuito nell'impianto elettrico		•
<b>9</b>	Metalli fusi e solidi caldi	Spruzzi di metalli liquidi e penetrazione di solidi caldi	•	•

**Kito**

Avvolgente in policarbonato con lente antiriflesso, protezione UV.

Marcatura montatura FT.

Marcatura lente 2C-1,2 M 1 FT.

**EN 166-170**

Packaging

12



**912692**

**Kito**

Avvolgente in policarbonato, lente neutra, trattamento antiappannamento certificato e antigraffio certificato, protezione UV.

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 2C 1,2 M 1 FTKN

**EN 166-170**

Packaging

12



**912313**

**Kito**

Avvolgente in policarbonato, lente da sole, trattamento antiappannante e antigraffio, protezione UV.

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 5-2,5 M1FT

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**911887**  
versione da sole

### **Galia Flex**

In policarbonato, stanghette regolabili con 3 inclinazioni, trattamento antigraffio, antiappannamento, protezione UV.

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 2C 1,2 M 1 FT

**EN 160-170**

Packaging

12



**912369**

### **Galia Flex**

In policarbonato, stanghette regolabili con 3 inclinazioni, lente da sole, trattamento antigraffio

e antiappannamento, protezione UV .

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 5-2,5 M 1 FT

**EN 166-172-170**

Packaging

12



**912370**  
versione da sole

### **Vakur**

In policarbonato, stanghette regolabili, trattamento antigraffio e antiappannamento, protezione UV.

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 2C 1,2 M 1 FT

**EN 166-170**

Packaging

12



**912881**

### **Vakur**

In policarbonato, stanghette regolabili, lenti da sole, trattamento antigraffio e antiappannamento, protezione UV.

Marcatura montatura FT

Marcatura lente 5-3,1 M 1 FT

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**912882**  
versione da sole

### Gadea 912823

In policarbonato, stanghette regolabili, trattamento antigraffio, protezione UV. Marcatura montatura F Marcatura lente 2C 1,2 M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12



**912823**

### Numantina 908153

In policarbonato, stanghette regolabili in lunghezza, trattamento antigraffio e antiappannamento, protezione UV.

Montatura bordeaux-giallo

Marcatura montatura F

Marcatura lente 2C 1,2 M 1F

**EN 166-170**

### Numantina 912240

In policarbonato, stanghette regolabili in lunghezza, trattamento antigraffio e antiappannamento, protezione UV.

Montatura arancio-nero

Marcatura montatura F

Marcatura lente 2C 1,2 M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12



**908153**

**912240**

### Invisible

In policarbonato, stanghette con inclinazione regolabile, trattamento antigraffio e antiappannamento.

Marcatura montatura F

Marcatura lente M 1F

**EN 166**

Packaging

12



**900398**

### B92

Occhiali da visita in policarbonato. Ampio campo di visione e protezione. Stanghette con design ergonomico per un miglior posizionamento.

Marcatura montatura F

Marcatura lente M1F

**EN 166**



**900375**

### Flash Nueva

In policarbonato,  
trattamento antigraffio  
e antiappannamento, protezione UV.  
Marcatura montatura F  
Marcatura lente M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12



**910288**

### Flash Nueva

In policarbonato,  
trattamento antigraffio  
e antiappannamento,  
protezione UV.  
Marcatura montatura F  
Marcatura lente 2-1,2 M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12



**910045**

### Flash Nueva

In policarbonato,  
trattamento antigraffio e  
antiappannamento,  
protezione UV.  
Marcatura montatura F  
Marcatura lente 5-3,1 M 1F

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**910044**

versione da sole

### Tripac One

Ampia copertura, ottima visione laterale.  
Fronte interna in schiuma.  
Stanghette piatte per maggior compatibilità  
con altri DPI.  
Stanghette intercambiabili con la fascia elastica.  
Trattamento antiappannamento  
e antigraffio.

Marcatura montatura FT  
Marcatura lente M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12



Stanghette sostituibili  
con la fascia elastica

**911563**

### Activa

Nylon leggero, elastico e più resistenti agli urti.  
Design ergonomico e specialmente adattabile.  
Trattamento antiappannamento  
e antigraffio.

Marcatura montatura F  
Marcatura lente M 1FN

**EN 166**

Packaging

12



**91492**



**910362**

neutro

### River

Nylon leggero, elastico e più resistenti agli urti.  
Lente con ampio campo di visione.  
Stanghette con estremità flessibili per  
una maggior comodità.  
Trattamento antiappannamento.

Marcatura montatura F  
Marcatura lente M 1F

**EN 166**

Packaging

12



**910363**

fumo

Trattamento antiappannamento.

Marcatura montatura F  
Marcatura lente 5-3,1 M 1F

**EN 166-172**

Packaging

12



**902931**

antiappannamento

**902988**

neutro

### Flash

Montatura in nylon.  
Design monolente con ampio campo di visione.  
Trattamento antigraffio.

Marcatura montatura F  
Marcatura lente M 1F

**EN 166**

Packaging

12



**903004**

### Master

Nylon leggero, elastico e più resistenti agli urti.  
Design monolente con ampio campo di visione.  
Ottima visione laterale.

Trattamento antigraffio.  
Marcatura montatura F  
Marcatura lente 2C-1,2 M 1F

**EN 166-170**

Packaging

12

### GP1

#### Protezione:

Parte frontale in PVC: comoda e leggera.  
Bordo flessibile per una maggior adattabilità.  
Compatibili con con la maggior parte di occhiali graduati.

Trattamento antiappannamento  
e antigraffio.

Marcatura montatura B  
Marcatura lente M 1B

**EN 166**



**902298**

Packaging

12

### GP3 PLUS

Parte frontale in PVC:  
comoda e leggera.

Bordo flessibile per una maggior adattabilità.  
Compatibili con con la maggior parte di occhiali graduati.

Trattamento antiappannamento  
e antigraffio.

Marcatura montatura 3B  
Marcatura lente M 1B

**EN 166**



**902299**

Packaging

12

### GP4

Parte frontale in nylon, resistente e leggera.

Bordo in schiuma per un maggior confort.

Versione GP4 contro gas e particelle sottili  
in polvere. Elastico regolabile.

Trattamento antiappannamento.

Marcatura montatura 349B  
Marcatura lente M 1B349

**EN 166**



**906951**

Packaging

12

### Burbuja Plus

Panoramico a ventilazione indiretta, con lente in  
acetato, con fascia elastica per massima tenuta.

Trattamento antigraffio ed antiappannamento  
certificato, protezione UV.

Marcatura montatura 3B  
Marcatura lente M 13B

**EN 166**



**910576**

Packaging

12

### VAKUR PRO

#### Protezione:

panoramico avvolgente e con fascia elastica per massima tenuta.  
Trattamento antigraffio ed antiappannamento, protezione UV.  
Marcatura montatura 348T  
Marcatura lente 2C - 1,2 M 1BT34

**EN 166-170**

Packaging

12



**912883**

### GP EXTREME

Panoramico a ventilazione indiretta con fascia elastica per massima tenuta.  
Trattamento antigraffio ed antiappannamento, protezione UV.  
Marcatura montatura B349  
Marcatura lente M1BN349

**EN 166**

Packaging

12



**907085**

### 101

Occhiale per saldatura da utilizzare con caschetto.  
Lente in vetro.  
Marcatura lente 5M1S

**EN 169**

Packaging

6



**900318**

### SOPLETE

in policarbonato con doppia lente, incolore e da saldatura.  
Lenti spesse oltre 1 mm.  
Marcatura lente 5M1F

**EN 166-169-175**

Packaging

12



**910575**

## NUEVO UNIVERSAL

Spessore 1 mm, lunghezza 23,5x49,9 cm

In nylon: flessibilità e resistenza.

Facile adattabilità all'elmetto tramite fascia di gomma regolabile. Pressione sullo schermo regolabile secondo la necessità dell'utente.



Urti



Spruzzi di  
Liquidi



Metallo fuso e  
solidi caldi

EN 166-170



Packaging



**911251**  
neutro

**911027**  
visiera policarbonato



## ADAPTORAMA

Spessore 1 mm, lunghezza 22x39,1 cm

In nylon: Adattatore con doppio sistema di regolazione per ottenere un'ottima aderenza.

Consente di sollevare la visiera e posizionarla nel modo più adatto.

Compatibilità con altri DPI (occhiali, mascherine...).

Facile montaggio delle visiere.



Urti



Spruzzi di  
Liquidi



Metallo fuso e  
solidi caldi

EN 166



Packaging



**906938**  
adattatore

**906941**  
visiera policarbonato

# 910354



CE EN 140

## Europa Confort SI

Mascherina antiallergica dal design ergonomico. In 100% silicone antiallergico. Leggera e compatta, chiusura ermetica. Doppia imbracatura, fronte e collo. Possibilità di portarla al collo durante l'inutilizzo.

Packaging

1

# 910357



CE EN 140

## Europa Confort SII

Mascherina antiallergica dal design ergonomico. In 100% silicone antiallergico. Leggera e compatta, chiusura ermetica. Doppia imbracatura, fronte e collo. Possibilità di portarla al collo durante l'inutilizzo. 2 filtri riduce la resistenza respiratoria.

Packaging

1

# 911744



CE EN 140

## Mask I Plus

Fabbricata in caucciù inodore. L'imbracatura con aggancio frontale consente di slacciare la semimaschera in modo facile e comodo.

Packaging

1

# 911745



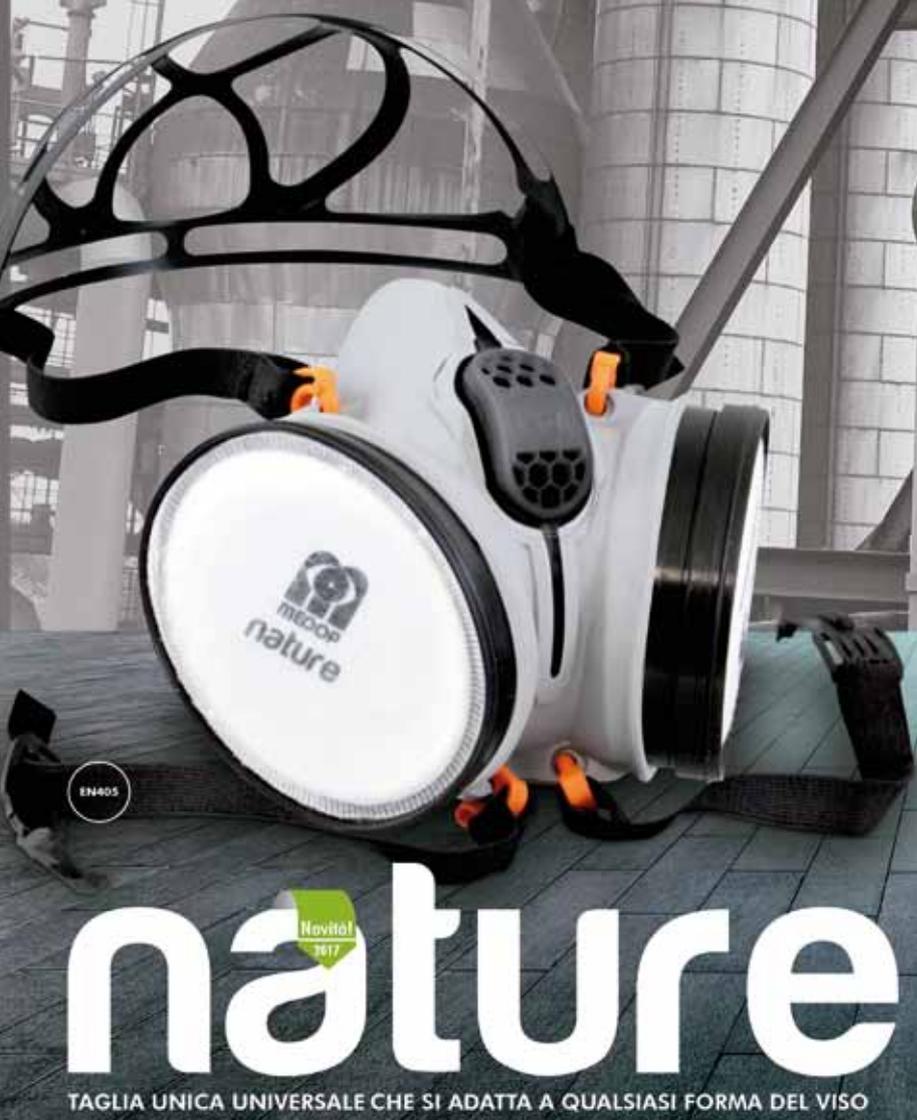
CE EN 140

## Mask II Plus

Fabbricata in caucciù inodore. L'imbracatura con aggancio frontale consente di slacciare la semimaschera in modo facile e comodo. 2 filtri riduce la resistenza respiratoria.

Packaging

1



# 912605



**Nature**  
Semimaschera semidurevole  
con preassemblati  
i filtri A1P2.

Packaging

1

# 911139



**Audiflex**  
Comodo grazie alla bassa pressione di contatto  
con le cuffie imbottite. Coppe regolabili in altezza,  
adattabili all'utilizzatore.  
Archetto metallico: maggior durata e resistenza.  
SNR 32 db.

Packaging

6

# 906993



**Que se callen**  
Cuffia verde fluorescente.  
Coppe regolabili.  
SNR 33 db

Packaging

10

# 903000



**Piegabile**  
Piccolo e comodo.  
Fascia piegabile, volume compatto.  
Coppe regolabili in altezza, adattabili all'utilizzatore.  
Arco metallico. SNR 30 db.

Packaging

1

# 905198



**Song III**  
Design leggero per molteplici usi.  
Coppe regolabili in altezza, adattabili all'utilizzatore. Archetto imbottito per un maggior confort.  
SNR 27 db.

Packaging

1

# 911259



**High protection**  
Archetto imbottito per un maggior confort.  
Minor tensione sulla fascia degli auricolari.  
Regolabilità in altezza.  
Alta visibilità. SNR 32 db.

Packaging

6

# 902872



**Rumor IV**  
Design leggero e per molteplici usi.  
Comodo e leggero. Coppe regolabili in altezza, adattabili all'utilizzatore. SNR 25 db.

Packaging

1

# 911260



EN 352-2

## Ultrasoft

Facile collocazione grazie alla forma conica sagomata. In schiuma ipoallergenica a bassa densità. Superficie esterna trattata per un minore assorbimento dell'umidità. SNR 27 db.

Dispenser da 200 pz - In bustina singola

# 906980



EN 352-2

## Murmullo

In spuma di poliuretano, morbidi e ipoallergenici. Si espandono nel condotto uditivo. Ideali per ambiente molto o mediamente rumorosi. SNR 36 db.

Dispenser da 200 pz - In bustina singola

# 910351



EN 352-2

## Murmullo con cordoncino

In spuma di poliuretano, morbidi e ipoallergenici. Dotati di cordino di sicurezza. SNR 36 db.

Dispenser da 200 pz - In bustina singola

# 911670



EN 352-2

## New song

Usa e getta in schiuma espandibile. Design classico che si adatta comodamente al condotto uditivo. Inserimento facile e igienico. SNR 27 db.

Dispenser da 200 pz - In bustina singola

# 910348 910924

Ricambi



EN 352-2

## Notone

Tappi in schiuma con archetto, pratici per esposizioni a rumori intermittenti. Massima stabilità, posizionabili sulla nuca o sotto al mento. SNR 20 db.

Packaging



# 911648



EN 352-2

## Murmullo detectable

Tappi in schiuma poliuretano ipoallergenico. Dotati di cordino di sicurezza. Inserimento facile e igienico. SNR 36 db.

Dispenser da 200 pz - In bustina singola

# 911649



**EN 352-2**

**Sigilo Plus**

Tappi riutilizzabili in silicone con cordoncino, rilevabili per industrie alimentari SNR 30 db.

Dispenser da 25 pz - In bustina singola

# 912799



**EN 352-2**

**Pyramid**

Tappi riutilizzabili in polimero ipoallergenico con cordino SNR 26 db.

Dispenser da 150 pz - In bustina singola

# 910350



**EN 352-2**

**Timpano**

Tappi riutilizzabili in caucciù termoplastico con cordino SNR 26 db.

Packaging



# 900825



**EN 352-2**

**Run-Run**

Tappi riutilizzabili in silicone ipoallergenico, con cordino. SNR 22 db.

Packaging



# 911602

azzurro



# 911607

grigio

**EN 812**

Cappello di sicurezza.  
Fabbricato in ABS e rivestito in tela (100% cotone).  
Regolazione in velcro.  
Con cuscinetti interni in polietilene che proteggono da eventuali urti.  
Non contiene metalli.  
Visiera da 7 cm



Packaging



# 912341

Ginocchiere antiscivolo con regolazione in velcro, schiuma interna per un maggiore comfort rivestita in poliester e rinforzo in polipropilene.



Packaging



## PROTEZIONE OCCHI • OCCHIALI NEUTRI

Studiato per ammortizzare i punti di contatto dell'occhiale sul viso. Lente avvolgente a base 9, sistema di ventilazione.

Art. 5x3.01.35.00

Montatura: nero/verde.

Lenti: neutra antigraffio.

2C-1,2 U 1 FT K CE.

**EN 166-EN170**

Packaging

12



**A 963**

Ultraleggero, con regolazione della lunghezza delle aste e dell'inclinazione del frontale.

Art. n: 535.00.05.00

Montatura: blu.

Lenti: neutra antigraffio.

AS 2-1.2 U 1 F CE

**EN 166-170**

Packaging

12



**A 945**

Occhiale estremamente leggero con astine flessibili.

Art. N° 508020100

Lente antiappannante avvolgente con protezione laterale.

Marcatura 2C-1,2 U 1 FT N C

**EN 166-170**

Packaging

12



**A 990**

Monolente in policarbonato progettato per un utilizzo generico, terminali in gomma anallergica colorata.

Art. n.: 513.01.00.00

Montatura: trasparente/arancio.

Lenti: neutra AS antigraffio.

2C-1.2 U 1 FT K CE

**EN 166-170**

Packaging

12



**A 965**

Monolente in policarbonato progettato per un utilizzo generico, terminali in gomma anallergica colorata.

Art. n.: 513.01.10.02

Montatura: fumo/arancio.

Lenti: fumo AS antigraffio.

2C-3/5-3.1 U 1 FT K CE

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**A 966**

Dalle linee sportive e colorate garantisce ottima vestibilità. Dotato di parasudore in gomma anallergica ed aste regolabili in lunghezza.

Art. n.: 554.12.03.02

Montatura: nero/verde.

Lenti: fumo specchiate

UV400 antiappannamento

2C-3/5-3.1 U 1 FT N CE

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**A 954**

È pensato per un utilizzo generico.

Leggero e pratico, interamente in policarbonato, pesa solo 21 gr.

Art. n.: 568.01.00.00

Montatura: trasparente.

Lenti: neutra antigraffio.

2C-1.2 U 1 FT CE

**EN 166-170**

Packaging

12



**A 955**

È pensato per un utilizzo generico.

Leggero e pratico, interamente in policarbonato, pesa solo 21 gr.

Art. n.: 568.01.01.02

Montatura: fumo.

Lenti: fumo antigraffio.

2C-3/5-3.1 U 1 FT CE

**EN 166-170-172**

Packaging

12



**A 956**

È pensato per un utilizzo generico.  
Leggero e pratico, interamente  
in policarbonato, pesa solo 21 gr.  
Art. n.: 568.01.03.03  
Montatura: giallo.  
Lenti: giallo UV400 antigraffio.  
2C-1.2 U 1 FT CE  
**EN 166-170**

Packaging

12



**A 957**

Modello avvolgente con ottima  
protezione laterale nasello  
anatomico in gomma.  
Art. N° 516110000  
Lente neutra specchiata  
UV 380 antigraffio.  
Marcatura 2C-1,7/5-1,7 U 1 FT CE  
**EN 166-170-172**

Packaging

12



**A 993**

Dalle linee sportive e colorate  
garantisce ottima vestibilità.  
Dotato di parasudore in gomma  
anallergica ed aste regolabili in lunghezza.  
Art. n.: 554.01.03.00  
Montatura: nero/verde.  
Lenti: neutra AS antigraffio  
UV 380 2C-1,2 U 1 FT K CE  
**EN 166-170**

Packaging

12



**A 952**

Dalle linee sportive e colorate  
garantisce ottima vestibilità.  
Dotato di parasudore in gomma  
anallergica ed aste regolabili in lunghezza.  
Art. n.: 554.03.01.03  
Montatura: nero/verde.  
Lenti: neutra AS antigraffio  
2C-1,2/5-1.1 U 1 FT K CE  
**EN 166-170-172**

Packaging

12



**A 953**

Saldatura ultraleggero realizzato in nylon con protezioni laterali areate ed una vite centrale per una veloce sostituzione delle lenti.

Art. n.: 566.00.00.50.

Montatura: nero. Lenti: verdi 5 policarbonato antigraffio 5 U 1 FT CE.

**EN 169-175**

Packaging

12

Maschera in PVC trasparente e lente in policarbonato, dotata di fascia elastica in tessuto, anti-appannamento.

Art. n.: 602.01.00.00

Montatura: trasparente. Lenti: neutra U 1 B N CE

**EN 166**

Packaging

12



**A 980**

**A 981**

Art. 137.00.35  
lenti ricambio per A 980



**A 405**



**A 970**

Maschera dotata di sistema di aerazione indiretta, è sovrapponibile a tutti gli occhiali da vista. Approvata CE in conformità alla normativa EN166 protezione contro spruzzi di liquidi (chimici), grosse particelle di polvere, metalli fusi e solidi antiappannamento antigraffio. Art. n.: 619.02.01.00 Montatura: blu ventilazione indiretta.

U EN 166 3 4 9 B 2C-1.2 0068 CE - Lenti: neutra AS AF- 2C-1.2 U 1 B 9 K N 0068 CE

**EN 166-170**

Packaging

12

**A 971**

Semicalotta ergonomica in materiale anallergico.

Dotata di fascia frontale in spugna antisudore e regolazione della circonferenza cranica. È ribaltabile di 90°.

Art. n.: 605.01.00.00

Montatura: giallo

U EN 166.3 AT CE

U EN 1731 F CE

U EN 175 B CE

Packaging

12

**A 972**

Schermi in policarbonato iniettato con trattamento antigraffio.

Art. n: 607.01.00.22

Lente: PC neutra (395x200x1 mm) - U 1 B CE

**EN 166**

Packaging

12



## A 343



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1010925)  
Viking V1 (SNR=30 db h=32 m=28 db l=21 db)

Packaging

20

## A 342



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1011170)  
Viking V3 (SNR=32 db h=33 m=30 db l=24 db)

Packaging

20

## A 340



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 3302152)  
QM24+ (SNR=26 db h=29 db m=20 db l=13 db)

Packaging

20

## A 344



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1011142) Clarity C1  
(SNR=25 db h=24 db m=22 db l=20 db)

Packaging

10

## A 338



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1010922)  
Lightning L1 (SNR=30 db h=31 db m=28 db l=23 db)

Packaging

20

## A 339



Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1011143) Clarity C1F  
pieghevole (SNR=26 db h=25 db m=24 db l=19 db)

Packaging

10

## A 351

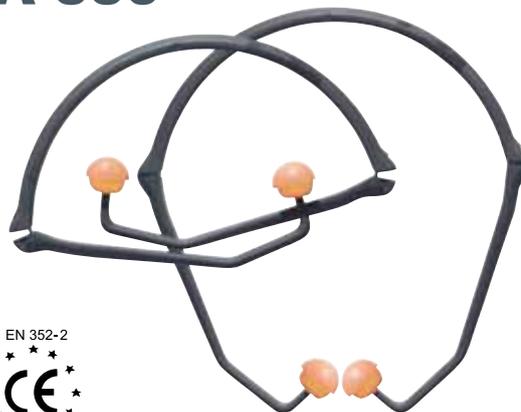


Cuffia antirumore Bilsom (cod. 1011262) Clarity C1H  
(SNR=26 db h=26 db m=23 db l=19 db)

Packaging



## A 330



Inserti auricolari riutilizzabili Bilsom 5720  
in poliuretano collegati ad un archetto pieghevole  
(SNR=24 db l=18 db m=20 db h=27 db)

Packaging



## A 360



Kit forestale composto da cuffie lightning  
L1H, elmetto arancione.  
Visiera a rete metallica (cod. 1017800),  
mantellina parapigioggia integrata.

Packaging



## A 310/D



Dispenser 100 paia, inserti auricolari ad espansione  
art. 303 L (cod. 1005852)  
snr=33 db h=32 db m=29 db l=29 db

Packaging



## A 303



Cod. 3301105. Inserti auricolari monouso in schiuma  
poliuretana. Conf. da 200 paia.  
(SNR 35db - h=34db - m=32db - l=31db)

Packaging



## A 310/C



Confezione 200 bustine da 1 paio inserti auricolari  
ad espansione art. 303L (cod. 1005073)  
(snr=33 db h=32 db m=29 db l=29 db).

Packaging



## 901000



EN 136



Maschera pienofacciale 5150 BLS con guarnizione in morbida gomma sintetica, bardatura regolabile a sgancio rapido a 6 punti di attacco. Schermo panoramico in policarbonato-oronasale con 2 valvole di inspirazione per evitare appannamenti. Peso 530 gr circa. Attacco filtri con filettatura EN148-1

Packaging

1

## A 363



Kit preassemblato composto da semimaschera BLS MOD. 4600 e 2 filtri intercambiabili A2P3. Adatto per l'utilizzo in agricoltura e per la verniciatura.

Packaging

1

## A 354



EN 140



Semimaschera Valuair Plus 900501 in gomma stirenica, attacco filtri a baionetta, valvola di espirazione in posizione frontale, bardatura ergonomica, con attacco su telaio indipendente, utilizzabile con occhiali protettivi.

Packaging

1

10

## A 366



EN136



N65754201.

Maschera in elastomero con bardatura con 4 cinghie, guarnizione di tenuta a doppia flangia. Schermo in policarbonato rinforzato con campo visivo di 200°.

Packaging

1

10

## A 361



Semicalotta CB14 completa di protezione frontale, economica, bardatura nucale elastica, schermo ribaltabile, protezione meccanica livello B, protezione gocce e spruzzi 3 Da abbinare alla A362

Packaging

1

10

## A 362



Schermo CV83P in policarbonato incolore, classe ottica 1, protezione meccanica livello B, protezione gocce e spruzzi 3

Packaging

1

10

# Facciale filtrante



FILTRI FILETTATURA EN 148 - 1			
Codice colore	Classificazione	Art.	Descrizione
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2</b>	7710	Filtro per gas e vapori organici con un punto di ebollizione superiore a 65°C
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>B2</b>	7720	Filtro per gas e vapori inorganici.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>E2</b>	7730	Filtro per gas e vapori acidi.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>K2</b>	7740	Filtro per ammoniaca e derivati.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2B2E2K2</b>	7780	Filtro combinato per gas e vapori organici, inorganici, acidi, ammoniaca e derivati.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>P3</b>	7703	Filtro per polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2-P3</b>	7713	Filtro combinato per gas e vapori organici e polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>B2-P3</b>	7723	Filtro combinato per gas e vapori inorganici e polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>E2-P3</b>	7733	Filtro combinato per gas e vapori acidi e polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>K2P3</b>	7743	Filtro combinato per ammoniaca, derivati e polveri nocive.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2B2E2K2-P3</b>	7783	Filtro combinato per gas e vapori organici, inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>AX</b>	7790	Filtro per gas e vapori organici con un punto di ebollizione inferiore a 65°C.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>AX-P3</b>	7793	Filtro per gas e vapori organici con un punto di ebollizione inferiore a 65°C. Polveri Tossiche

FILTRI SEMIMASCHERE ATTACCO A BAIONETTA			
Codice colore	Classificazione	Art.	Descrizione
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2</b>	900504	Filtro per gas e vapori con un punto di ebollizione superiore a 65°C. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1</b>	900548	Filtro per gas e vapori organici con un punto di ebollizione superiore a 65°C. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>B1</b>	900505	Filtro per gas e vapori inorganici. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1B1</b>	900537	Filtro combinato per gas e vapori inorganici. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1E1</b>	900506	Filtro combinato per gas e vapori organici e acidi. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>K2</b>	900507	Filtro per ammoniaca e derivati. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1B1E1K1</b>	900508	Filtro combinato per gas e vapori organici, inorganici, acidi, ammoniaca e derivati. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>P3</b>	900509	Filtro per polveri tossiche.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A2-P3</b>	900510	Filtro combinato per gas e vapori organici e polveri tossiche. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>B1-P3</b>	900511	Filtro combinato per gas e vapori inorganici e polveri tossiche. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1E1-P3</b>	900512	Filtro combinato per gas e vapori organici, acidi e polveri tossiche. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>K2-P3</b>	900513	Filtro combinato per ammoniaca e derivati e polveri tossiche. Classe2
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>A1B1E1K1-P3</b>	900514	Filtro combinato per gas e vapori organici, inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri tossiche. Classe1
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>P1 prefiltro</b>	900515	Prefiltro per polveri nocive, applicabile sui filtri A2-A1-B1-A1B1-A1E1-K2-A1E1B1K1. Necessita di bloccafiltro per l'aggancio.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>P2 prefiltro</b>	900516	Prefiltro per polveri a bassa tossicità, applicabile sui filtri A2-A1-B1-A1B1-A1E1-K2-A1E1B1K1. Necessita di bloccafiltro per l'aggancio.
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>Bloccafiltro</b>	900517	Bloccafiltro per l'aggancio dei prefiltri P1 e P2. Applicabile sui filtri: A2-A1-B1-A1B1-A1E1-K2-A1E1B1K1.

## Semimaschere e maschere intere.

E' necessario determinare la natura del contaminante per scegliere il tipo di filtro da utilizzare, valutare la concentrazione del contaminante identificato per individuare il tipo di respiratore e la classe del filtro da utilizzare.

I fattori di protezione nominali dei dispositivi sono i seguenti:  
semimaschere: 20 X TLV gas e polveri 50 X TLV polveri (con filtro P3).

Maschere intere: 2000 X TLV gas e vapori 1000 X TLV polveri (con filtro P3).

I limiti di utilizzo dei filtri per gas e vapori sono i seguenti:  
Classe1 per concentrazione di gas e vapori fino a 1000 ppm.  
Classe2 per concentrazione di gas e vapori fino a 5000 ppm.

I respiratori a filtro non sono da utilizzare nei seguenti casi:

- Insufficienza da ossigeno;
- Concentrazione di contaminante che supera i limiti di esposizione consentiti dai respiratori a filtro;
- Quando i gas e i vapori hanno una soglia olfattiva superiore al TLV.

## Guida alla Selezione dei Filtri

CONTAMINANTE	A	B	E	K	P3
2-nitropropano	•				
Acetammide					•
Acetato di amile	•				
Acetilene		•			
Acido acetico	•				
Acido acrilico	•				
Acido adipico					•
Acido cianidrico		•			
Acido cloridrico/acido muriatico		•			•
Acido cromico e cromati					•
Acido formico			•		
Acido fosforico					•
Acido maleico	•				•
Acido nitrico			•		•
Acido ossalico					•
Acido perclorico		•			•
Acido solforico			•		•
Acrilamide	•				•
Acrilonitrile	•				•
Alcool allilico	•				•
Alcool benzilico	•				•
Alcool butilico/butanolo	•				•
Alcool furfurilirico	•				•
Aldeide furamica/furfurale	•				•
Aldeide bultirrica	•				•
Allilammina				•	
Alluminio (metallo e ossido)					•
Amianto					•
Ammoniaca				•	
Anidride acetica	•				
Anidride ftalica					•
Anidride solforosa/diossido di zolfo			•		
Anilina e omologhi	•				
Antimonio e composti					•
Arsenico e composti solubili					•
Bario					•
Benzaldeide	•				
Benzene	•				
Bromo		•			
Butilacetato	•				
Butilammina				•	
Butilfenolo					•
Cadmio					•
Carbonato di sodio/soda					•
Cianuri		•			•
Cicloesano	•				
Cicloesanol	•				

CONTAMINANTE	A	B	E	K	P3
Cicloesano	•				
Clorati		•			•
Cloro		•			
Cloruro di acetile					
Cloruro di allile	•				
Cloruro di alluminio		•			•
Cloruro di benzile	•				
Cloruro di benzoile		•			
Cloruro di cianogeno		•			
Cloruro di ferro		•			•
Cloruro di zinco		•			•
Cobalto (polveri e fumi)					•
Cresolo e isometri	•				•
Cristobalite					•
Diacetonalcool	•				
Difenile	•				•
Dimetilammina				•	
Dimetilformammide	•				
Dimetilsolfato/solfato dimetilico	•				•
Diossano/dietilendiossido	•				
Diossido di cloro		•			
Epicloridrina	•				
Essenza di trementina/acquaragia	•				
Etanolammina/colammina				•	•
Etanolo/alcool etilico	•				
Etere etilico	•				
Etilacetato	•				
Etilacrilato	•				•
Etilen glicole	•				
Fenilendiammina					•
Fenolo/acido fenico	•				
Fluoruro di idrogeno/acido fluoridrico		•			
Fluoruro di sodio		•			•
Formaldeide		•			
Formammide	•				
Fosfato di tributile	•				•
Fosfina		•			
Fosgene/cloruro di carbonile		•			
Glicole	•				
Glutaraldeide	•				•
Idrazina				•	
Idrochinone					•
Idrossido di potassio					•
Idruro di antimonio		•			
Iodio		•			
Ipclorito di sodio		•			•
Isoforone	•				

CONTAMINANTE	A	B	E	K	P3
Isopropilbenzene	•				
Manganese e composti					•
Metacrilato di metile/metilmetacrilato	•				
Metasilicato di sodio					•
Metilacrilato	•				
Metilammina					•
Metiletilchetone/butanone	•				
Metilisobutilchetone	•				
Morfolina	•				
Nafta alifatica	•				
Nafta aromatica		•			
Nickel					•
Nitrato di argento					•
Nitrobenzene/nitrobenzolo	•				
Nitroglicerina	•				
Ossido di calce/calce viva					
Ossido di ferro/fumi					
Ottano	•				
Paraffina clorurata	•				•
PCB	•				•
Pentaclorofenolo	•				•
Perborato di sodio					•
Percloroetilene	•				
Permanganato di potassio					
Perossidi organici	•				
Piombo					
Piridina	•				
Quarzo (silice)					•
Rame					•
Seleno (composti)		•			•
Selenio Solfuro		•			•
Selenuro di idrogeno/acido selenidrico		•			•
Solfuro di idrogeno/acido solfidrico		•			
Stirene	•				
Tetracloroetilene	•				
Tetracloruro di carbonio	•				
Tetraidrofuran	•				
Toluene	•				
Toluene diisocianato	•				•
Tricloroetano	•				
Tricloroetilene	•				
Tricloruro di fosforo		•			•
Trisodio					•
Vanadio					•
Vinilacetato/acetato di vinile	•				
Viniltoluene	•				
Xilene/xilolo	•				

# A 36A

BLU

# A 36B

BIANCO

# A 36G

GIALLO

# A 36R

ROSSO

EN397



Elmetto in polietilene,  
peso gr. 362, bardatura interna regolabile, fascia antisudore.  
Isolamento elettrico fino a 440 Volt.



# CA 34

Sottogola  
per casco A 36



# A37B

Drago BIANCO

# A37G

Drago GIALLO

# A37R

Drago ROSSO



EN397



Interno in tessuto (con sottogola a 4 punti di aggancio), bardatura con regolazione nucale  
fra 53 e 62 cm, parasudore assemblato, isolamento elettrico 440V C.A.  
Peso 325 gr. resistenza termica: da +50 °C a -20 °C.



# Anticaduta



## A 32



EN 361



Imbragatura anticaduta con ancoraggio dorsale a "D" in acciaio zincato per attacco dorsale. Cinghia di congiunzione toracica, 2 attacchi sternali, aggancio rapido, cosciali regolabili. Peso 1150 gr (cinghia pelvica per un comfort prolungato).

## A 40



EN 358



Cintura di posizionamento in poliammide 45 mm con schienalino termoformato, 2 ancoraggi laterali a "D" in acciaio saldato. Munita di 2 anelli di servizio con passante scorrevole per attacco borse portautensili. Resistenza statica >15 kN. Peso 600 gr.

## A 41



EN 1497  
EN 361



Imbragatura anticaduta in poliammide 45mm, con ancoraggio dorsale a "D" in acciaio saldato e 2 attacchi sternali tessili, regolazione sullo sterno e sui cosciali, fibbie in acciaio zincato. Resistenza statica >15 kN. Peso 900 gr.

## A 42



EN 358  
EN 361



Imbragatura anticaduta in poliammide 45 mm, con ancoraggio dorsale a "D" in acciaio saldato e 2 attacchi sternali tessili, regolazione sullo sterno e sui cosciali, fibbie in acciaio zincato, completa di cintura di posizionamento in poliammide 45 mm, con schienalino termoformato, 2 ancoraggi laterali a "D" in acciaio saldato e munita di 2 anelli di servizio con passante scorrevole per attacco borse portautensili. Resistenza statica >15 kN. Peso 1500 gr.

## A 44/20



Fune di trattenuta. Lunghezza m. 20.  
Diametro mm 16.  
Completa di redancia, impiombatura e moschetto-  
ne ovale.

## A 47/10



EN 360



Sistema di anticaduta a richiamo automatico con  
ammortizzatore di caduta integrato. Carter sintetico,  
cavo in acciaio diametro 4 mm. lungo 10 m.  
Richiamo automatico del cavo metallico.  
A47/20 come sopra cavo lungo 20 mt.

## A 29



EN 362



Connettore ovale in acciaio, con ghiera di chiusu-  
ra a vite per collegamento a punti di ancoraggio o  
cordini di collegamento.  
Apertura 20 mm. Peso 150 gr.

## A 45



EN 358



Cordino di posizionamento. Regolabile in poliammide  
diametro 12 mm, completo di due moschettoni EN 362,  
lunghezza massima 2 m.  
Resistenza statica > 15 kN. Peso 550 gr.

## A 43

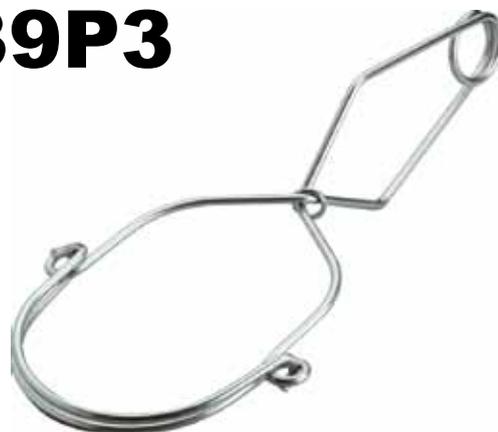


EN 353-2



Dispositivo anticaduta manuale mobile su suppor-  
to flessibile di sicurezza, in acciaio inox, comple-  
to di cordino e moschettone per il collegamento  
all'imbragatura.

## A 39P3



EN 362



Pinza di ancoraggio in acciaio per tubi o barre, carico di  
rottura 22,5 Kn, diametro 140 mm.

# A 48



EN 355



Assorbitore di energia composto da cordino di collegamento in corda poliammide diametro 12 mm, assorbitore in nastro poliammide da 32 mm e due connettori EN 362. Tirante d'aria 6 m. Resistenza statica >15 kN. Peso 650 gr.

# A 33



EN 355



Assorbitore di energia composto da doppia corda in poliammide diametro 12 mm, assorbitore in nastro di poliammide da 32 mm, connettori CE EN362. Resistenza statica >15 kN peso netto 1450 gr.

# A 35



EN 362



Connettore in alluminio. Peso 200 gr. Lunghezza 237 mm, apertura 52 mm.

## A 119



Armadietto in Rc, colore bianco, 2 ante, 2 ripiani interni.  
Impiego: per aziende o unità produttive del Gruppo A e B e comunque con 3 o più lavoratori.  
Dimensioni esterne 450x375x130 mm,  
peso completo Kg 6,9.

## A 117



Valigetta realizzata in polipropilene antiurto, colore arancio, supporto per attacco a parete, maniglia per trasporto, chiusura con due clip rotanti. Impiego: per aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A.  
Dimensioni esterne 250x190x90 mm,  
peso completo kg 1,40.

## A 118



Valigetta medica colore arancio, con supporto per attacco a parete, maniglia per trasporto.  
Impiego: per aziende del gruppo A e B e comunque con tre o più lavoratori.  
Dimensioni esterne 395x270x135 mm,  
peso completo kg 6,20.

## A 104



Armadietto in RC colore bianco, 3 vani, 2 ripiani interni, chiusura a scatto, impiego: per aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A.  
Dimensioni esterne 370x220x140 mm,  
peso completo 2,10 Kg.

# Pronto soccorso

## A 114



Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica, colore bianco, 2 vani, 1 ripiano interno, serratura con chiave.  
Impiego: per aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A.  
Dimensioni esterne 370x300x140 mm, peso completo kg. 3,8.

## A 109



Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica, colore bianco, 3 vani, 2 ripiani interni, serratura con chiave.  
Impiego: per aziende del gruppo A e B comunque con 3 o più lavoratori.  
Dimensioni esterne 460x300x140 mm, peso completo kg. 7,5.

## REI



**REI1** Impiego: pacco reintegro per cassette pronto soccorso a norma dell'allegato 1DM388 del 15/07/03.  
Contenuto: 1 copia decreto Min. 388 del 15/07/03, 5 paia di guanti sterili, 1 mascherina con visierina paraschizzi, 3 flaconi soluzione fisiologica 500 ml CE, 2 disinfettanti 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 10 buste compresse garza sterile cm 10x10, 2 buste compresse garza sterile cm 18x40, 2 telo cm 40x60 DIN 1315-BR, 2 pinze sterili, 1 astuccio benda tubolare elastica, 1 conf. di cotone idrofilo, 2 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti, 2 rochetti cerotto adesivo m 5x2,5, 1 paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 3 lacci emostatici, 2 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso, 2 sacchetti per rifiuti sanitari mm 250x350, 1 termometro clinico CE con astuccio, 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio, 1 benda di garza da m 3,5x10 cm. Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

**REI2** Pacco reintegro con contenuto come REI1 oltre le 2 persone senza misuratore di pressione.

**REI3** Impiego: pacco reintegro per cassette pronto soccorso allegato 2DM 388 del 15/07/03.  
Contenuto: 1 copia decreto Min. 388 del 15/07/03, 2 paia di guanti sterili, 1 disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 1 busta compressa garza sterile cm 18x40, 3 buste compresse garza sterile cm 10x10, 1 pinza sterile, 1 confezione di cotone idrofilo, 1 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti, 1 rochetto cerotto adesivo m 5x2,5, 1 paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 1 laccio emostatico, 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso, 1 sacchetto per rifiuti sanitari mm 250x350, 1 termometro clinico CE con astuccio. Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

# A 97



Cavalletto segnaletico universale con tabella "PAVIMENTO BAGNATO" peso 1 kg altezza cavalletto aperto 58 cm. Confezione da 6 pz.

Packaging

6

# F 47



Nastro segnaletico bianco/rosso in box da m 200 spessore mm 0,4.

Packaging

24

# A 800



Paletta segnaletica in PVC dotata sulle facce di pellicola rifrangente rosso/verde, diametro 30 cm, altezza 52 cm.

Packaging

5

# A 801



Paletta segnaletica in PVC dotata sulle facce di pellicola rifrangente rosso/verde, diametro 15 cm, altezza 44 cm.

Packaging

10

# A 806 GN

Nastro adesivo GIALLO/NERO

# A 806 BR

Nastro adesivo BIANCO/ROSSO



Nastro adesivo in pellicola rifrangente stampato a losanghe.  
Altezza 5 cm, fornito in bobine da 22,5 m.



# A 807

Nastro adesivo antiscivolo  
H mm 50 X 18 nero  
calpestabile con calzature.



# A 808

Nastro adesivo antiscivolo  
H mm 25 X 18 nero  
calpestabile con calzature.



# A 809

Nastro adesivo antiscivolo  
H mm 25 X 18 giallo/nero  
calpestabile con calzature.



# A 810

Nastro adesivo antiscivolo  
H mm 25 X 15 fosforescente  
in box  
calpestabile con calzature.





## F 57



Nastro segnaletico: attenzione tubo acqua.

Packaging



## F 59



Nastro segnaletico:  
Attenzione tubo fognatura.

Packaging



## F 58



Nastro segnaletico:  
Attenzione cavo elettrico.

Packaging



## F 61



Nastro segnaletico:  
Attenzione cavo telefonico.

Packaging



## F 60



Nastro segnaletico:  
Attenzione tubo gas.

Packaging



## A 93/30



Cono spartitraffico in poletilene bianco/rosso. 400 gr., altezza 30 cm, base 22x22 cm.

Packaging

20

## A 93/50



Cono spartitraffico in poletilene bianco/rosso. 640 gr., altezza 50 cm, base 27x27 cm.

Packaging

10

## A 90/8

Diametro 8 mm

Packaging

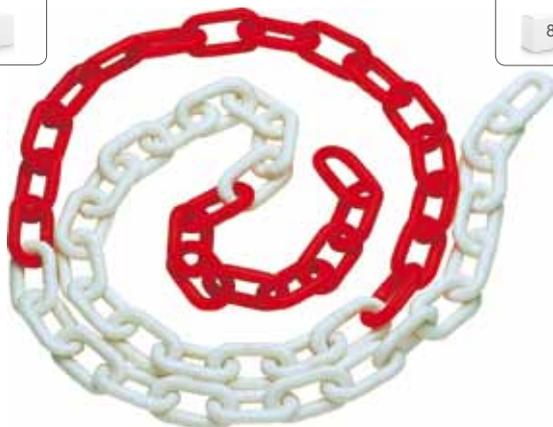
4

## A 90/6

Diametro 6 mm

Packaging

8



Catena ad iniezione continua senza saldatura, in materia plastica, colore bianco/rosso.

## A 802



Packaging

5

Bandierina in tessuto di nylon di colore rosso fluorescente dotata di manico in legno lungo 90 cm. Dimensioni 40x50 cm.

## A 82

Base per colonnina in plastica riempibile.

Packaging

8

## A 91GN

Colonnina completa in materia plastica, altezza 90 cm, diametro 4 cm, colore giallo/nero.

Packaging

16

## A 90/6GN

Catena ad iniezione continua senza saldatura, in materia plastica, colore giallo/nero  $\varnothing$  6 mm.

Packaging

8



## A 91

Colonnina completa in materia plastica, altezza 90 cm, diametro 4 cm, colore bianco/rosso.

Packaging

16

## A 92

Base di cemento per colonnina.

Packaging

4



# F12

Lunghezza 40 cm

# F24

Lunghezza 80 cm

# F21

Lunghezza 60 cm

# F25

Lunghezza 100 cm

Packaging

6



Spazzettone con setole in nylon piumate disponibile in varie misure.

# F3

Setole non piumate

# F3P

Setole piumate

Packaging

10



Scopa industriale piatta con setole in nylon 28 cm.

# F 93/E



Telo copritutto in polietilene 4x4 m.

Packaging

70

# F 180



Telo spalmato in PVC peso 120 gr al m<sup>2</sup>, verde anellato e antistrappo. Adatto ad usi diversi in agricoltura, nautica, campeggio, disponibile nelle seguenti misure:

2x3 m • 30 pz	3x4 m • 15 pz	4x5 m • 8 pz
4x6 m • 8 pz	6x8 m • 3 pz	6x10 m • 3 pz
8x10 m • 2 pz	8x12 • 2 pz	

**TA-KU<sup>®</sup>**  
**FELIX<sup>®</sup>**

**RACHELLI** spa  
**ANTINFORTUNISTICA**

Via Einaudi, 19/21 - 26041 Casalbello di Casalmaggiore (CR) ITALY  
Tel. +39 0375 599124 - Fax. +39 0375 590042  
[www.rachelliantinfortunistica.it](http://www.rachelliantinfortunistica.it) • [info@rachelliantinfortunistica.it](mailto:info@rachelliantinfortunistica.it)