

Abbigliamento e dispositivi di  
protezione individuale professionali  
**CATALOGO GENERALE 2016**



ANTINFORTUNISTICA

**INDUSTRIAL STARTER**



# INDICE PER FAMIGLIA DI PRODOTTO



Scarpe - Stivali	3 - 26
ISSA INDUSTRY	4 - 6
ISSA MAX500	8 - 9
ISSA MAX500L	11
ISSA ENERGY	12 - 14
ISSA.IT	15 - 17
ISSA FOOD INDUSTRY	18 - 19
ISSA WORK&SPORT	19
ISSA PROFESSIONAL&SPORT	19
Stivali ISSA - ITALBOOT	20 - 21
Stivali Martinello	22 - 23
Stivali	24
Solette Saluber	25
Espositori scarpe	26
Normativa calzature	213



Anticaduta AKROBAT	27 - 43
Normativa anticaduta	212



Abbigliamento	44 - 112
Abbigliamento invernale	45 - 64
Abbigliamento isotermico	58 - 59
Abbigliamento boscaiolo	60 - 61
Berretti	65
Impermeabili	66 - 69
Abbigliamento alta visibilità antifreddo	70 - 76
Impermeabili alta visibilità	75
Abbigliamento poly/cotone alta visibilità	77 - 83
Abbigliamento in cotone da lavoro	84 - 103
Abbigliamento in cotone invernale	86
Camici terital cotone	87
Abbigliamento pittore	87
Camicie, Polo e T-shirt	102 - 103
Abbigliamento Underwear	104 - 105
Calze tecniche Work&Sport	106 - 108
Monouso: tute e grembiuli	110 - 112
Dupont	110 - 111
INDUSTRIAL STARTER- Ansell	112
ISSA line	111
Normativa abbigliamento	214



Guanti	113 - 147
ISSA line - INDUSTRIAL STARTER	113 - 135
ISSA line Work&Sport	134 - 135
Ansell	136 - 147
Normativa guanti	215



Protezione respirazione	150 - 163
Facciali filt anti INDUSTRIAL STARTER	150 - 151
Moldex protezione respirazione	154 - 159
Honeywell protezione respirazione	156 - 163
Normativa respirazione	216



Protezione udito	164 - 172
Inseriti auricolari: Ear - Moldex - Honeywell	164 - 168
Cuffie ISSA li	169
Cuffie: eltor - Moldex - Honeywell	170 - 172
Normativa udito	217



Protezione testa	173 - 179
INDUSTRIAL STARTER	173
AKROBAT	174 - 176
Centurion	178 - 179
Normativa testa	219



Protezione vista	180 - 200
ISSA line Work&Sport	180 - 183
Honeywell	183 - 184
Bollé	185 - 200
Normativa vista	218



Protezione Saldatura Bollé	198 - 199
Protezione Saldatura vari	201 - 204



Articoli vari	205
---------------	-----



Cassette di medicazione	206
-------------------------	-----



Segnaletica Rocol	207
-------------------	-----



ISSA CORNER e supporti marketing	208 - 211
----------------------------------	-----------



Normative	212 - 219
-----------	-----------



ANTINFORTUNISTICA

# INDUSTRIAL STARTER

dal 1962

Specialisti nella protezione  
individuale sul lavoro

## MARCHI PROPRI



Abbigliamento, Calzature, Facciali filt anti,  
Guanti, Occhiali

**Akrobat**<sup>®</sup>



Anticaduta, Elmetti

## MARCHI DISTRIBUITI IN ESCLUSIVA PER L'ITALIA



## MARCHI DISTRIBUITI



## Scarpe e stivali

  
**INDUSTRIAL STARTER**

  
**ISA LINE**



**ITALBOOT**

 **martinello**  
By ITALBOOT

# ISSA INDUSTRY SAFETY SHOES



Con questa nuova gamma il marchio Issa si affaccia alla gamma delle calzature "classiche" destinate principalmente al settore industriale o agli utilizzatori che sono alla ricerca di un prodotto "essenziale" ma sicuro e comunque confortevole. La nuova suola in PU bidensità si apprezza per la versatilità di utilizzo e per un'eccellente resistenza allo scivolamento. Il design moderno e l'elevata capacità drenante completano le caratteristiche del nuovo fondo Issa Industry.



## 35100 JUCAR EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.



## 35110 TURIA EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa alta con tomaia in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e garantire conseguentemente una maggior robustezza.



## 36100 LAMBRO EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa bassa con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.



## 36110 BRENTA EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa alta con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.



**36112 PIAVE**  
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa bassa con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort; parte frontale priva di cuciture per ridurre al minimo il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Punta in composito e lamina tessile.



**36115 SILE**  
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa alta con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Punta in composito e lamina tessile.



**35140 EBRO**  
EN ISO 20345 S1P SRC



**Cuciture in fibra ARAMIDI A**  
> Resistente alle abrasioni  
> Resistente alle scintille

Calzatura alta specificata per saldatori in pelle fio e stampata, copri soffio (elastico e non lacci) per scorie, chiusura con fibbia a sfilamento rapido. Cuciture in fibra aramidica che determinano una maggior resistenza della scarpa ma soprattutto una protezione dalle scintille della saldatura. Suola in PU bidensità.



**36180 ODER**  
EN ISO 20345 S3 SRC CI



Scarpone invernale con tomaia idrorepellente in pelle fio stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Lo scarpone, dotato di pelliccia sintetica, è certificato antifreddo.



**35120 TIRSO**  
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia scamosciata traforata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.



**35130 ARNO**  
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia scamosciata traforata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.



**06893R SPARTA**  
EN ISO 20345 S1P SRC



**RESTYLING  
SUOLA**

Calzatura trekking bassa in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo, passa lacci in metallo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.



STEEL STEEL 36 - 48 5

**06897R ATENE**  
EN ISO 20345 S1P SRC



**RESTYLING  
SUOLA**

Calzatura trekking alta in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo, passa lacci in metallo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.



STEEL STEEL 36 - 48 5

**48027R SANTIAGO**  
EN ISO 20345 S1P SRC



**RESTYLING  
SUOLA**

Calzatura in pelle scamosciata con fori di areazione e collo elastico che permette un'ottima calzatura anche senza i lacci. Suola in poliuretano bidensità, puntale e lamina in acciaio.



STEEL STEEL 36 - 48 5

**42195R NEW MARATHON**  
EN ISO 20345 S1P SRC



**RESTYLING  
SUOLA**

Calzatura sportiva bassa in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.



STEEL STEEL 36 - 48 5

**35160 DUERO**  
EN ISO 20345 S1P SRC

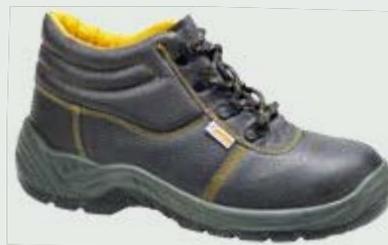


Sandalo traforato in pelle scamosciata color tortora, suola in PU bidensità antiscivolo, chiusura con velcro; parte frontale priva di cuciture per ridurre al minimo il rischio di rotture e garantire una maggior robustezza.



STEEL STEEL 36 - 48 36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 47 = 5

**46456**  
EN ISO 20345 S1P



Calzatura alta in pelle pigmentata, puntale e lamina in acciaio.



STEEL STEEL 38 - 47

38 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 47 = 5

**ASPHALT**  
EN ISO 20345 S3 - HI-CI-HRO



Scarponcino adatto per lavori di asfaltatura con tomaia in pieno fiore e idrorepellente e puntale in acciaio - lamina tessile. Suola nitrilica antiolio e antiscivolo ideale per una maggiore traspirazione del piede.



TEXTILE STEEL 38 - 47

1





Le calzature Max500 sono le preferite da coloro che ricercano in una scarpa antinfortunistica innanzitutto leggerezza e flessibilità. La suola sottile in Pu esalta la vocazione "sneakers" di questi prodotti, sempre al massimo sia per i materiali utilizzati sia per i livelli di sicurezza raggiunti.

**ULTRA LIGHT**   **ULTRA FLEX**   **METAL FREE**

**41600 CAESAR**  
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX.  
**490 g**  
size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle pieno fiore e invecchiato, estremamente flessibile e leggera.

						
TEXTILE	COMPOSITE	38 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

**41610 MADISON**  
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX.  
**550 g**  
size 42



Calzatura alta sneaker in pelle pieno fiore e invecchiato, estremamente flessibile e leggera.

						
TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

**41900 SPORT**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**470 g**  
size 42



Grigio 080  
Calzatura bassa sneaker sportiva in rete traspirante, estremamente flessibile e leggera.

						
TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

**41300 MIAMI**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**450 g**  
size 42



Calzatura bassa sneaker, tomaia in mesh e crosta scamosciata, estremamente flessibile e leggera.

						
TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

**41700 GIBSON**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**450 g**  
size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle scamosciata forata, estremamente flessibile e leggera.



TEXTILE COMPOSITE 36 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41710 TANAMI**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**470 g**  
size 42



Calzatura alta sneaker in pelle scamosciata forata, estremamente flessibile e leggera.



TEXTILE COMPOSITE 36 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41220 PORTLAND**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**490 g**  
size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle scamosciata con rinforzi, estremamente flessibile e leggera.



TEXTILE COMPOSITE 36 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41630 SNOW**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX.  
**400 g**  
size 42

**MAX500**  
WHITE



FOOD  
INDUSTRY

Mocassino basso con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in Poliuretano antiscivolo. Calzatura particolarmente leggera.



YES COMPOSITE 35 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41635 ICE**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX.  
**400 g**  
size 42

**MAX500**  
WHITE



FOOD  
INDUSTRY

Scarponcino con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Chiusura con velcro. Suola in Poliuretano antiscivolo. Calzatura particolarmente leggera.



YES COMPOSITE 35 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41620 MILK**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX.  
**420 g**  
size 42

**MAX500**  
WHITE

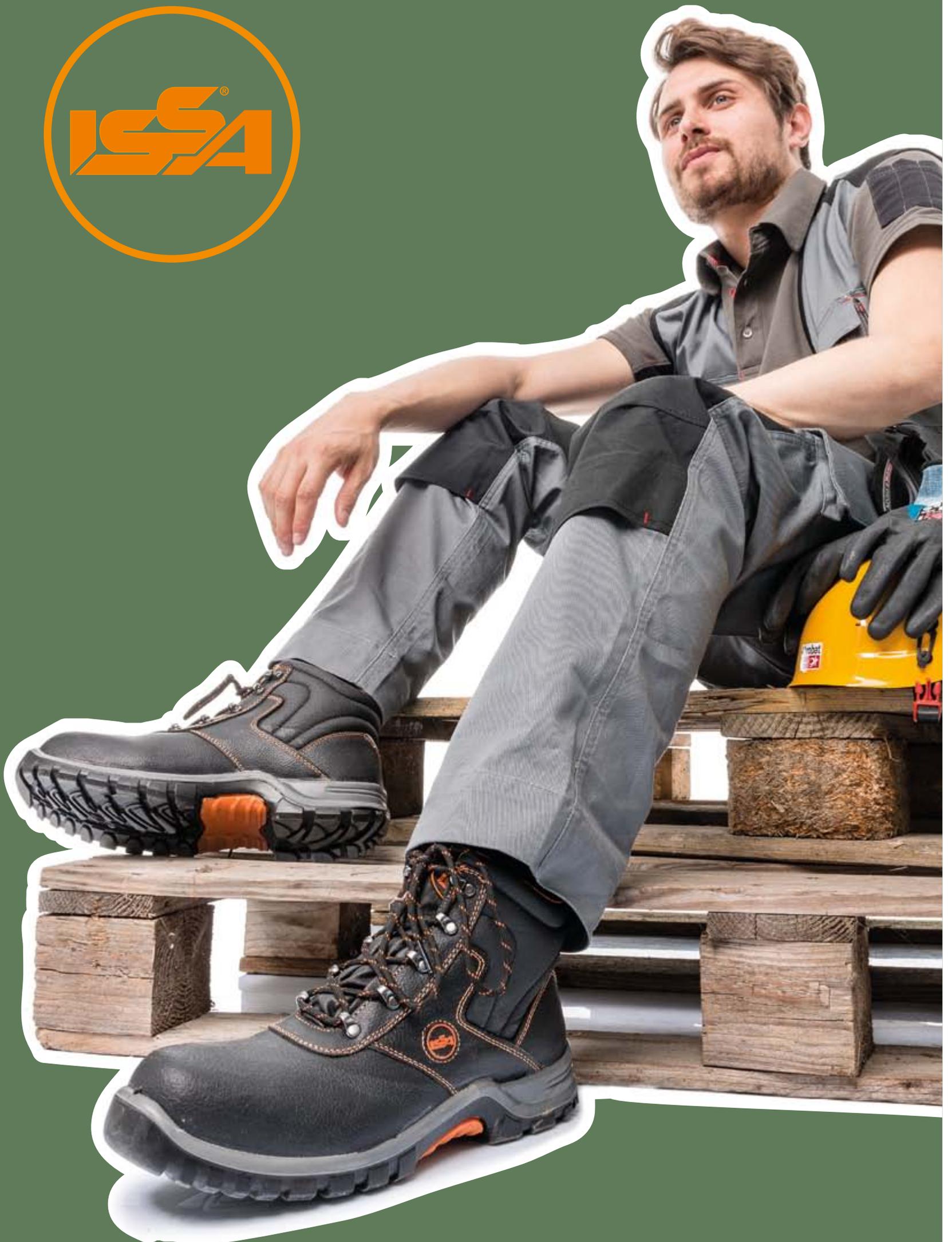


FOOD  
INDUSTRY

Calzatura bassa con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in Poliuretano antiscivolo. Calzatura particolarmente leggera.



YES COMPOSITE 35 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5



# MAX500

# ISA



### CALZATURE MAX500L

Evoluzione della Max500, questa nuova linea mantiene le caratteristiche di leggerezza e di flessibilità della linea originale ma abbandona la suola sottile per un battistrada più marcato capace di "ammortizzare" meglio le asperità del terreno, rendendo perciò la scarpa utilizzabile anche all'esterno con fondi sconnessi.



### Made in Europe



MAX.  
535 g  
size 42

## NEW

### 42500 SINTRA EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con pelle scamosciata beige e microfibrato a forata verde



MAX.  
535 g  
size 42

## NEW

### 42540 CORFÙ EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con microfibrato traspirante "scamosciata" grigia e mesh antiabrasione arancio/nero.



MAX.  
535 g  
size 42

## NEW

### 42545 SPLIT EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con microfibrato traspirante "scamosciata" nera e mesh antiabrasione giallo/nero.





## HEAVY DUTY

Questa famiglia di calzature è caratterizzata dalla scelta di utilizzare una suola iniettata in bidensità che permette di ottenere il massimo livello di robustezza. Il battistrada con carrarmato e l'insero antitorsione in TPU spiegano perché le Energy si esaltano nell'utilizzo all'aperto o in presenza di suoli non regolari. Le tomaie, mai banali nel disegno, sono realizzate con pellami di prima scelta.



### 68210N KITE EN ISO 20345 S3 SRC

MAX.  
**590 g**  
size 42



HEAVY DUTY

Calzatura bassa con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

### 68200N FALCON EN ISO 20345 S3 SRC

MAX.  
**640 g**  
size 42



HEAVY DUTY

Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

### 68200ME FALCON MEMBRANE EN ISO 20345 S3 SRC

**WATERPROOF MEMBRANE**



HEAVY DUTY

Calzatura bassa con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

### 68250 SNAKE EN ISO 20345 S3 SRC



HEAVY DUTY

Calzatura alta con puntale in composito e lamina tessile anti-perforazione; tomaia in pelle di bufalo con inserti in tessuto nylon anti-abrasione; spurterbo TPU anti-abrasione ed anti-urto. Suola in PU bidensità con inserto TPU antitorsione.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68500 BULL**  
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX.  
**580 g**  
size 42



HEAVY  
DUTY

Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pelle fiore, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68500W BULL IMBOTTITA**  
EN ISO 20345 S3 CI SRC

MAX.  
**665 g**  
size 42



Solo su richiesta

HEAVY  
DUTY

Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pelle fiore e, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Foderata con pelliccia sintetica. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68305N FOX**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**590 g**  
size 42



HEAVY  
DUTY

Calzatura bassa con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68315N CAMEL**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**620 g**  
size 42



HEAVY  
DUTY

Calzatura alta con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68300N FOX**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**590 g**  
size 42



HEAVY  
DUTY

Calzatura bassa con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68310N CAMEL**  
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX.  
**620 g**  
size 42



HEAVY  
DUTY

Calzatura alta con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68400N EAGLE**  
EN ISO 20345 S1P SRC



HEAVY  
DUTY

Sandalo in pelle scamosciata con pratica chiusura a velcro, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorzione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per lavori all'aperto.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5

**68350 LIZZARD**  
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura bassa con puntale in composito e lamina tessile antiperforazione; tomaia in pelle scamosciata forata per un'eccellente traspirazione del piede. Suola in PU bidensità con inserto TPU anti torsione. Il battistrada a carrarmato ed una punta quasi priva di cuciture rendono la calzatura ideale per un utilizzo anche nel settore edile.



TEXTILE COMPOSITE TPU FLEX 38 - 47 5



MAX.  
**550 g**  
size 42

**41150 AIRNET**  
EN ISO 20345 S1P HRO SRC

Novità assoluta nel mondo delle calzature antinfortunistiche: la tomaia è composta da una struttura esterna in TPU termoformato che sostiene la tomaia stessa e garantisce i requisiti di robustezza, una parte interna che avvolge il piede garantendo morbidezza ed una elevatissima traspirabilità. L'intersuola in Mould dona leggerezza ed assorbimento dell'energia mentre il battistrada esterno in gomma garantisce resistenza all'usura e allo scivolamento.



TEXTILE COMPOSITE 41 - 46 5

**NEW**



**ISSA.IT**

Issa.it rappresenta la nuova "ammiraglia" delle calzature Issa, un prodotto realizzato in Italia con l'obiettivo di fornire il massimo comfort all'utilizzatore finale. Una calzatura a cui è difficile chiedere di più.



  
Produzione calzatura  
Made in Italy

**STRETCH**

Tomaia Stretch (dove prevista)  
maggior comfort per il piede

Puntale fibra di vetro  
leggero come composito,  
sottile e resistente come acciaio:  
più comfort  
più resistenza



**SALUBER**

Soletta in cuoio Saluber made in Italy  
massimo comfort per il piede

Suola PU bidensità con elevato grip  
leggerezza, flessibilità e silenziosità

Soletta antiperforazione tessile  
maggior protezione e flessibilità



**NEW**

**43710 LEONARDO**  
**ES ISO 20345 S3 SRC**

Calzatura alta che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	OK	OK	38 - 47	5



**NEW**

**43700 QUERINI**  
**ES ISO 20345 S3 SRC**

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	OK	OK	38 - 47	5



**NEW**

**43730 COLOMBO**  
**ES ISO 20345 S3 SRC**

Calzatura alta che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	OK	OK	38 - 47	5

**NEW**

**43720 VESPUCCI**  
**ES ISO 20345 S3 SRC**

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.



					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	OK	OK	38 - 47	5

**NEW**

**43740 GALILEO**  
**ES ISO 20345 S1P SRC**

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.



					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	OK	OK	38 - 47	5

**NEW**

**43750 CESARE**  
**ES ISO 20345 S1P SRC**

Calzatura bassa con puntale in Fibra di vetro, soletta in cuoio e tomaia modernissima in tessuto mimetico, in linea con le attuali tendenze moda. Made in Italy.



					<b>STRETCH</b>			
TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	NO	OK	38 - 47	5

**37865 TAJO**  
EN ISO 20345 S2 SRC

**ISSA INDUSTRY**  
**SAFETY SHOES**

WHITE



Calzatura antinfortunistica in microfib a consigliata nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.



STEEL 36 - 46



36-39=5, 46=5, 40-45=10

**37918 ELBA**  
EN ISO 20345 S1 SRC

**ISSA INDUSTRY**  
**SAFETY SHOES**

WHITE



Pianella antinfortunistica in microfib a consigliata nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.



STEEL 36 - 46



36-39=5, 46=5, 40-45=10

**37867 TIBER**  
EN ISO 20345 S2 SRC

**ISSA INDUSTRY**  
**SAFETY SHOES**

WHITE



Disponibile su richiesta

Scarponcino antinfortunistico in microfib a consigliato nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.



STEEL 36 - 46



36-39=5, 46=5, 40-45=10

**06755**  
CE rischi minimi

**06750**  
CE rischi minimi



Pianella in pelle traforata ed imbottita sul bordo, sottopiede anatomico. Suola in poliuretano.



MAN 40 - 47 12

Pianella in pelle traforata ed imbottita sul bordo, sottopiede anatomico. Suola in poliuretano.



WOMAN 35 - 39 12

**06760 ZOCCOLO ANTISTATICO**  
EN ISO 20347:2012 SRB

Restyling



Zoccolo in gomma termoplastica antiscivolo, antistatico e sterilizzabile in autoclave fino a 134°, incluso il soletto antibatterico vibro assorbente iniettato. I fori sono posizionati per non far entrare i liquidi. Colori: bianco e verde. Su richiesta: azzurro, arancione, rosso, blu.



35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 45/46, 47/48



10

**41630 SNOW**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 400 g  
size 42

**MAX500** SRC  
WHITE



FOOD  
INDUSTRY

Mocassino basso con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.



YES COMPOSITE 35 - 47 ULTRA LIGHT ULTRA FLEX METAL FREE 5

**41635 ICE**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX.  
**400 g**  
size 42

**MAX500**

WHITE



Scarponcino con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Chiusura con velcro. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.



**41620 MILK**  
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX.  
**420 g**  
size 42

**MAX500**

WHITE



Calzatura bassa con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.



## PROFESSIONAL & SPORT

**06781N VENS**  
NO SAFETY



MAX.  
**315 g**  
size 42

Scarpa bassa no safety in tessuto softshell idrorepellente con membrana; leggerissima e con suola con ottimo grip.



**06780N PLOSE**  
NO SAFETY



MAX.  
**395 g**  
size 42

Scarponcino no safety in tessuto softshell idrorepellente con membrana; leggerissimo e con suola con ottimo grip.



**06784 LIGHT**  
NO SAFETY



MAX.  
**220 g**  
size 42

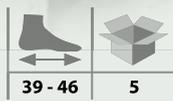
Calzatura per il tempo libero, leggera e traspirante, senza alcuna protezione antifortunistica. Tomaia aerea e traspirante, suola in Phylon con inserti in gomma termoplastica (TPR). Colore blu con suola grigia.



**06400 BLIZZY**  
NO SAFETY



**BLIZZY**



**INTERNO STACCABILE**

Stivale imbottito waterproof con parte interna amovibile per una migliore pulizia ed anche per permetterne, aggiungendo una soletta, un utilizzo nei mesi non freddi. Tomaia dotata di ottima resistenza all'abrasione e suola carrarmato ideale per aff ontare i terreni fangosi. Composizione: tomaia in nylon e suola in TPR. Colore: mimetico

# STIVALI PVC

**06310**  
GINOCCHIO PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy

Colori: 020 verde, 060 nero



**06301**  
TRONCHETTO PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy

Colori: 020 verde



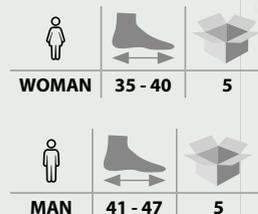
**06313**  
GINOCCHIO DONNA PVC  
CE rischi minimi

**06314**  
GINOCCHIO UOMO PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy

Colore: 050 bianco



**06305**  
GALOSCIA PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy

Colore: verde



**06360**  
SCAFANDRO PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy

**06350**  
TUTTACOSCIA PVC  
CE rischi minimi

**ITALBOOT**

Made in Italy



**06320**  
TRONCHETTO IMBOTTITO PVC  
EN ISO 20347 OB E CI SRC



Colore: 020 verde



**06400 BLIZZY**  
NO SAFETY



Colore: mimetico



Stivale imbottito waterproof con parte interna amovibile per una migliore pulizia ed anche per permetterne, aggiungendo una soletta, un utilizzo nei mesi non freddi. Composizione: tomaia in nylon e suola in TPR. Colore: mimetico

Colore: verde



Colore: verde



# STIVALI SICUREZZA IN PVC / GOMMA NITRILICA

**06315 ISSAGUM**  
STIVALE GOMMA NITRILICA  
EN ISO 20347:2012 04 FO SRC



Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinito a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.

**Colore:**  
marrone/nero - bianco/grigio - verde /nero



**06425 ISSA FORT ANTINFORTUNISTICO**  
STIVALE GOMMA NITRILICA  
EN ISO 20345:2011 S5 SRC



Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con puntale e lamina in acciaio, suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinito a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.

**Colori:** verde/nero - giallo/nero - blu/rosso.



**06426 ISSA FORT**  
STIVALE GOMMA NITRILICA  
EN ISO 20345:2011 S4 SRC



Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con puntale in acciaio, suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinito a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.

**Colori:** bianco/grigio



**06351 TUTTACOSCIA**  
EN ISO 20345:2011 S5 SRC

Sullo stivale IssaFort certificato S5 è stato applicato uno scafandro. (CE rischi minimi) in PVC.

**06361 STIVALE CERTIFICATO S5 CON SCAFANDRO**

Tuttacoscia certificato.



**268000**  
**TRONCHETTO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Stivale in gomma naturale marrone con suola carrarmato ambra.



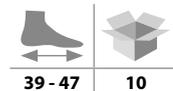
**Il più venduto**



**268100**  
**GINOCCHIO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Stivale in gomma naturale marrone con suola carrarmato ambra.



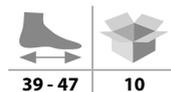
**Il più venduto**



**268005**  
**TRONCHETTO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Stivale in gomma naturale verde con suola carrarmato ambra.



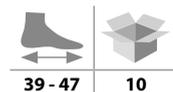
**Il più venduto**



**268105**  
**GINOCCHIO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Stivale in gomma naturale verde con suola carrarmato ambra.



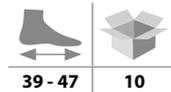
**Il più venduto**



**268020**  
**TRONCHETTO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

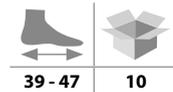
Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.



**268120**  
**GINOCCHIO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.



**268480**  
**TRONCHETTO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

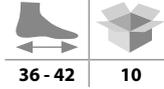
Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.



**268450**  
**GINOCCHIO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

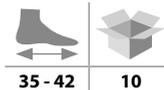
Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.



**268400**  
**GINOCCHIO GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

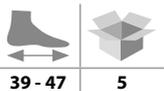
Stivale in gomma naturale nera con suola carrarmato nera.



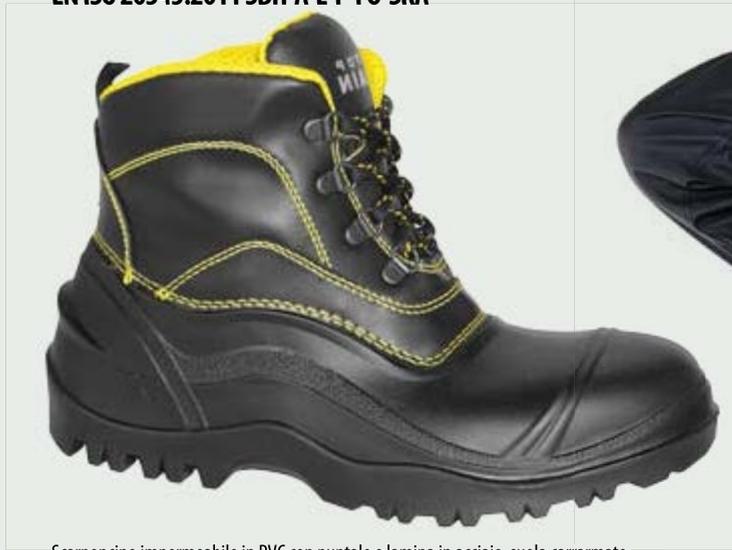
**268150**  
**TUTTACOSCIA GOMMA**  
**NATURALE**

**CE rischi minimi**

Tuttacoscia in gomma naturale verde con suola carrarmato.



**06990**  
**SCARPONCINO STOP RAIN**  
 EN ISO 20345:2011 SBH-A-E-P-FO-SRA



Scarponcino impermeabile in PVC con puntale e lamina in acciaio, suola carrarmato.  
 Colori: nero



**06022**  
**INGENIERO IN GOMMA**

Colori: nero



Solo su richiesta



**06023**  
**INGENIERO IN PVC**

Colori: marrone



Solo su richiesta



**BOSCAIOLO1**  
 EN 345-1 S3 H1 CI HRO  
 EN 345-2 CLASS 2



CLASS 2

DPI II categoria. Anfibio al polpa cio in pelle idrorepellente pieno fio e ingrassato. Suola in gomma nitrilica "ROCCIA" anticalore (300°C). Certifi ato per il taglio da sega a catena.



**P600P**  
 SB+P+CI+E  
 WRV+HRO  
 EN17249:2004



CLASS 1

Stivale anfibio in pelle fiore con puntale e lamina, suola antiscivolo e resistente agli idrocarburi. Certificato per il taglio da sega a catena.

Solo su richiesta



### Per dare continuità al progetto di protezione dei piedi.

Industrial Starter cercava una soluzione tecnica "non banale" e per questo si è rivolto a Saluber, azienda italiana specializzata in solette per il settore sport, benessere e medicale. Con Saluber è nato un progetto specifico per le calzature antinfortunistiche che pone al centro del progetto stesso un materiale eccezionale: il cuoio. Nessun prodotto artificiale è ora riuscito ad eguagliare le proprietà tipiche del cuoio che favorendo la naturale traspirazione del piede, mantengono un microclima costante e riduce i cattivi odori. Tutte le solette sono prodotte interamente in Italia e mantengono le caratteristiche di antistaticità delle calzature.

engineered for your **SAFETY** lifestyle

**401 comfort**  

**438 daily**  

**463 thermo**  



**Un materiale eccezionale: il CUOIO**

Distributed by  
**INDUSTRIAL STARTER**  
made in Italy



### 438 DAILY SOLETTA IN CUOIO NATURALE ANTI-STATICO CON CARBONI ATTIVI PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE



Grazie alle proprietà naturali del cuoio, favorisce la naturale traspirazione, previene i cattivi odori ed assicura comodità ed igiene in qualsiasi calzatura, specialmente in quelle antinfortunistiche.

**Taglie:** 36-47  
**Imballo:** 5 pa.



### 401 COMFORT PLANTARE ANATOMICO ANTISTATICO AUTOCONFORMANTE IN CUOIO NATURALE PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE.



Plantare anatomico in vero cuoio, garantisce il corretto appoggio del piede, favorisce la traspirazione e previene i cattivi odori grazie ad una membrana in carboni attivi. Lo shock absorber sul tallone off e grandi benefici a chi du ante il lavoro deve restare molte ore in piedi: una persona di 70 kg ad ogni passo scarica sul piede 90 Kg (equivalenti anche a 500 tonnellate al giorno).

**Taglie:** 36-47  
**Imballo:** 5 pa.



### 463 THERMO PLANTARE ANATOMICO ANTISTATICO AUTOCONFORMANTE IN PURA LANA VERGINE PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE.



Il rivestito in pura lana vergine accoppiata con un rivestimento ad alta azione isolante garantisce comfort termico e morbidezza. Un rivestimento low-density ad alta elasticità rinforza l'effetto ammortizzante. Il retropiede avvolgente garantisce una corretta postura. Lo shock absorber sul tallone off e grandi benefici a chi du ante il lavoro deve restare molte ore in piedi: una persona di 70 kg ad ogni passo scarica sul piede 90 Kg (equivalenti anche a 500 tonnellate al giorno).

**Taglie:** 36-47  
**Imballo:** 5 pa.



### ESPOSOL ESPOSITORE SOLETTE

Pratico espositore da banco per poter esporre le solette confezionate singolarmente. Con il codice ESPOSOL si ottiene solo l'espositore da banco, per avere anche il mezzo paio di soletta da esporre bisogna considerare i codici C438, C401, C463.



# ESPOSITORI

**MENSOLE**  
Vuoto



**SHOESBAG**  
(nuovo codice 900602)  
Vuoto

**NEW**

**900603**  
dimensioni 92x32x190 cm.  
Vuoto



**ESPOSCARPE**  
Per linea MAX500



# Akrobat®



**Per lavorare in  
altezza scelgo la  
massima sicurezza**

**MAXIMUM  
COMFORT  
FOR HEAVY  
W O R K**

Deriva dalla "sorella maggiore" AKROBAT PLUS della quale mantiene le caratteristiche tecniche essenziali e soddisfa tutte le normative, rinunciando unicamente ad alcuni accessori. Di conseguenza si commetterebbe un errore considerandola una linea economica: **deve essere intesa come una linea "essenziale"** adatta perciò all'utilizzatore che ne fa un uso sporadico o a colui che rinuncia volentieri ad un livello di comfort superiore (ma non di sicurezza) a fronte di un risparmio economico.

• **Tutte le imbracature Akrobat sono certificate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifi a ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.**

Consigliata per i professionisti che richiedono, oltre ai requisiti essenziali di sicurezza, completezza negli accessori per un miglior comfort.  
**N.B.: imbracature confezionate singolarmente in scatola o blister, per una migliore esposizione nel punto vendita.**



**AK002**  
**IMBRACATURA AKROBAT**  
**EN361**  
Punti di ancoraggio:  
dorsale  
Imballo: 20 pz.



**AK003**  
**IMBRACATURA AKROBAT**  
**EN361**  
Punti di ancoraggio:  
dorsale e sternale  
Imballo: 20 pz.



**AK004**  
**IMBRACATURA**  
**AKROBAT**  
**EN361 – EN358**  
Punti di ancoraggio:  
dorsale + cintura di  
posizionamento  
Imballo: 10 pz.



**AK005**  
**IMBRACATURA**  
**AKROBAT**  
**EN361 – EN358**  
Punti di ancoraggio:  
dorsale e sternale più cintura di  
posizionamento  
Imballo: 10 pz.



# AKROBAT PLUS

• Tutte le imbracature Akrobat sono certificate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifiche ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 kg.

Accessori in dotazione alla linea PLUS rispetto la linea STANDARD

testate  
**136 Kg**



Cintura di posizionamento (se presente) di dimensioni maggiorate e

**Porta cellulare**



Moschettone per attacco sternale



Fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale per una maggiore praticità d'uso



Doppia regolazione per meglio adattare la cintura al corpo.



**TESTER DI CADUTA:** indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliare la sostituzione dell'imbracatura stessa (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza)



Il packaging



## AK60 IMBRACATURA AKROBAT PLUS MODELLO TOP EN361 - EN358 - EN813

**Punti di ancoraggio:** dorsale, sternale e ventrale  
**Accessori:** Doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in scatola.  
**Accessori: versione TOP** Schienale, proteggi spalle e gambali tutti imbottiti.  
**Imballo:** 5 pz.



## AK20 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361

**Punti di ancoraggio:** dorsale  
**Accessori:** Doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in blister  
**Imballo:** 5 pz.



## AK30 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361

**Punti di ancoraggio:** dorsale e sternale  
**Accessori:** Doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in blister  
**Imballo:** 5 pz.



## AK40 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361 - EN358

**Punti di ancoraggio:** dorsale  
**Accessori:** Doppio rullo di regolazione. Taglia: porta telefono, cinghia sotto glutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale, confezionata in scatola.  
**Taglia:** Unica  
**Imballo:** 5 pz.



## AK50 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361 - EN358

**Punti di ancoraggio:** dorsale e sternale  
**Accessori:** Doppio rullo di regolazione. Taglia: moschettone, porta telefono, cinghia sotto glutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale, confezionata in scatola.  
**Imballo:** 5 pz.

Simile alla linea AKROBAT PLUS ma con fasce in tessuto elasticizzato ad alta tenacità. Un ulteriore passo in avanti nel processo di sviluppo tecnico di AKROBAT, in linea con le richieste degli utilizzatori più esigenti e attenti alle novità. Il risultato finale è quello di migliorare il comfort senza aumentare di molto il costo del prodotto. Nei dettagli illustrati vengono presentati i principali punti di forza.

N.B.: imbracature confezionate singolarmente in scatola, per una migliore esposizione nel punto vendita.

**• Tutte le imbracature Akrobat sono certificate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifiche ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.**



**TESTER DI CADUTA:** indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliare la sostituzione dell'imbracatura stessa (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza)



**STRETCH:** il tessuto elasticizzato esalta ancor di più l'ergonomia ed il comfort del modello.



**Portacellulare**



**Cintura di posizionamento:** (se presente) di dimensioni maggiorate.



**Doppia regolazione:** per meglio adattare la cintura al corpo.



**Fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale** per una maggiore praticità d'uso



**Cinghia sottoglutei**



**AK25  
IMBRACATURA STRETCH  
EN361**

Imbracatura elasticizzata per il massimo comfort.  
**Punti di ancoraggio:** dorsale  
**Accessori:** doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.  
**Imballo:** 5 pz.



**NEW** anche taglia  
**XXL**



**AK35  
IMBRACATURA STRETCH  
EN361 - EN 358**

Imbracatura elasticizzata per il massimo comfort.  
**Punti di ancoraggio:** dorsale e sternale  
**Accessori:** doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.  
**Taglie:** L= regular o XXL= maxi  
**Imballo:** 5 pz.



**NEW** anche taglia  
**XXL**



**AK55  
IMBRACATURA  
STRETCH  
EN361 - EN358**

Imbracatura elasticizzata per massimo comfort completa di cintura di posizionamento.  
**Punti di ancoraggio:** dorsale e sternale  
**Accessori:** doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.  
**Taglie:** L= regular o XXL= maxi  
**Imballo:** 5 pz.



Un ulteriore passo in avanti nel processo di sviluppo tecnico di AKROBAT, in linea con le richieste degli utilizzatori più esigenti e attenti alle novità. Nei dettagli illustrati vengono presentati i principali punti di forza oltre ad un insuperabile comfort nell'utilizzo.

• **Tutte le imbragature Akrobat sono certificate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifiche ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 kg.**



**Fibbia Automatica:** sganciabile anche sotto carico, estremamente facile da utilizzare e regolare con una sola mano ma con doppio comando. Prodotte con acciaio di prima qualità resistente alla corrosione, comode e confortevoli da indossare.



**STRETCH:** la parte superiore dell'imbracatura è in tessuto elasticizzato esaltando ancor di più l'ergonomia ed il comfort del modello.



**Portacellulare**



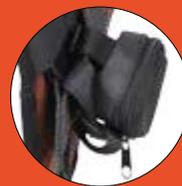
**ID piastra:** la piastra sostiene l'incrocio dorsale della fettuccia, mantenendo il D-ring sempre al suo posto, anche dopo una caduta



**Tester di caduta:** indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliarne la sostituzione (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza)



**Cintura di posizionamento:** con rete a maglia imbottita ed in particolare un D-ring laterale, curvato, per un maggior comfort mentre si lavora. La cintura è provvista di una maniglia più grande sul retro per attaccare moschettoni extra oppure accessori



**Fasce di sospensione:** art. AKIS01 appositamente studiate per alleviare gli effetti negativi di una temporanea sospensione a seguito di una caduta. In caso di necessità estrarre le due fasce, legarle tra loro e appoggiare i piedi sulla fune di sospensione ottenuta in attesa dei soccorsi, vedi a pag. 19.



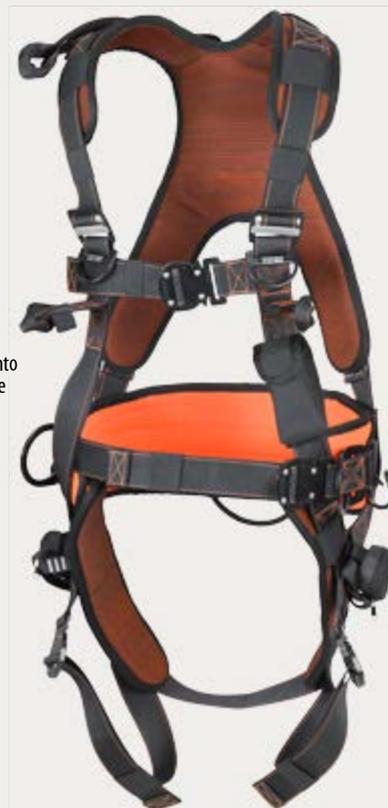
### AK350 IMBRACATURA EXCLUSIVE EN361

**Punti di ancoraggio:** imbracatura con anello e prolungamento per attacco dorsale e asola per attacco sternale. Parte superiore elasticizzata. Fibbie a sgancio rapido  
**Accessori:** Schienale imbottito ed altri (vedi caratteristiche sotto)  
**Imballo:** 1 pz. (zainetto incluso)



### AK550 IMBRACATURA EXCLUSIVE EN361 - EN358

**Punti di ancoraggio:** imbracatura completa di cintura di posizionamento con anello e prolungamento per attacco dorsale e asola per attacco sternale. Parte superiore elasticizzata. Fibbie a sgancio rapido  
**Accessori:** Schienale e cintura di posizionamento imbottiti ed altri (vedi caratteristiche sotto)  
**Imballo:** 1 pz. (zainetto incluso)



### AK650 IMBRACATURA EXCLUSIVE EN361- EN358 - EN813

**Punti di ancoraggio:** imbracatura completa di cintura di posizionamento con anello e prolungamento per attacco dorsale e anelli per attacco sternale. Anello centrale per il passaggio della fune. Due anelli in vita per attacco fune di posizionamento. Parte superiore elasticizzata. Fibbie a sgancio rapido  
**Accessori:** Schienale, cintura di posizionamento e cosciali imbottiti ed altri (vedi caratteristiche sotto)  
**Imballo:** 1 pz. (zainetto incluso)





**AK22AS  
IMBRACATURA  
ANTISTATICA  
EN361**

Resistenza di superficie del 'imbrago, secondo EN 1149-1-2006 e EN1149 - 5:2008

Il materiale antistatico previene dai rischi di scariche elettrostatiche, pericolose in ambienti ad atmosfera esplosiva.

**Punti di ancoraggio:** asole per attacco sternale, D-ring dorsale in alluminio

**Imballo:** 1 pz.



EN 1149-1:2006

**AK8730  
GILET ANTICADUTA  
AKROBAT PLUS  
EN361**

Costituito dall'Imbracatura AK30 abbinata ad un comodo gilet in cotone multitasche; il D.P.I. mantiene tutte le caratteristiche dell'imbracatura AK30 (vedi pagina precedente).

**Taglia:** regolabile. Tramite un sistema di cerniere frontali è possibile avere fino a tre diverse regolazioni di vestibilità.

**Imballo:** 5 pz.

**testato  
136 Kg**



**AK9421  
MOSCHETTONE LEGA LEGGERA  
EN362**

In **lega leggera** con bloccaggio automatico per posizionamento.

Apertura 21,5 mm. Resistenza 23 KN.

**Imballo:** 20 pz.



**AK9427  
MOSCHETTONE  
EN362**

In acciaio con bloccaggio a vite. Apertura 18 mm.

Resistenza 23 KN.

**Imballo:** 20 pz.



**AK9422  
MOSCHETTONE ALLUMINIO  
EN362**

In alluminio con bloccaggio a vite, apertura 22 mm.

Resistenza 23 KN

**Imballo:** 20 pz.



**AK9426  
MOSCHETTONE ALLUMINIO  
TWIST LOCK  
EN362**

In alluminio con bloccaggio automatico a quarto di giro, apertura 21 mm. Resistenza 23 kN

**Imballo:** 20 pz.



**AK136  
GANCIO  
EN362**

Gancio in alluminio.

Apertura 60 mm.

Resistenza 23 KN

**Imballo:** 10 pz.



gilet taglia unica  
**regolabile**



**AK103**  
**CORDINO DI POSIZIONAMENTO**  
**AKROBAT PLUS CON MOSCHETTONE**  
**EN358**

Cordino di posizionamento regolabile con **moschettone autobloccante in alluminio**.  
 Confezionato in blister. Lunghezza 2 metri.  
**Imballo:** 10 pz.  
**Note** Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)



**AK10**  
**CINTURA DI POSIZIONAMENTO**  
**AKROBAT PLUS CON MOSCHETTONE**  
**EN358**

Cintura di posizionamento con 2 anelli laterali.  
**Imballo:** 10 pz.  
**Note** non è un sistema anticaduta, ma esclusivamente un sistema di posizionamento sul lavoro, utilizzando il cordino AK103.



**NEW**



**AK103PR**  
**CORDINO DI POSIZIONAMENTO**  
**AKROBAT PLUS CON GUAINA E**  
**MOSCHETTONE**  
**EN358**

Cordino di posizionamento regolabile con **moschettone autobloccante in alluminio**.  
**Fornito con guaina antiabrasione**.  
 Confezionato in blister. Lunghezza 2 metri.  
**Imballo:** 10 pz.  
**Note** Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)

**NEW**



**AK246PR**  
**CORDINO DI POSIZIONAMENTO**  
**REGOLABILE CON MOSCHETTONI**  
**EN 358:1999**

Cordino di posizionamento dotato di meccanismo in acciaio inossidabile per una facile regolazione della lunghezza. Lunghezza massima 2 metri. Fornito con guaina anti abrasione e due moschettoni.  
**Imballo:** 20 pezzi  
**Note** Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)

**consigliato**  
**primo livello**  
**ponteggi**



**CORDINO DI TRATTENUTA**  
**EN354**

**AK9423** 1,0 mt - Ø 12 mm  
**AK9424** 1,5 mt - Ø 12 mm

**Imballo:** 10 pz.



**AK9417  
ARROTOLATORE TESSILE  
EN360**

Dispositivo retrattile a nastro con lunghezza 2,5 metri e dissipatore di energia. Fornito con guscio in materiale plastico e 2 moschettoni di sicurezza.  
**Imballo:** 5 pz.



**AK9417SW  
VERSIONE CON TESTER DI CADUTA  
GIREVOLE  
EN360**

Dispositivo retrattile a nastro, lunghezza 2.5 metri e dissipatore di energia. Fornito con guscio in materiale plastico, 2 moschettoni di sicurezza e tester di caduta  
**Imballo:** 5 pz.



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso. Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.



**CONSIGLIATO**  
in presenza di  
pannelli fotovoltaici

**AKTESS035  
DISPOSITIVO RETRATTILE TESSILE  
EN360**

Dispositivo anticaduta retrattile. Nastro tessile lunghezza 3.5 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.  
Peso: 1,6 kg



**AKTESS05  
DISPOSITIVO RETRATTILE  
EN360**

Come sopra con nastro tessile 5 metri.  
Peso: 3,25 kg

**AKTESS12  
DISPOSITIVO RETRATTILE  
EN360**

Come sopra con nastro tessile 12 metri.  
Peso: 5,85 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso. Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso. Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.

**AKBLOCK035  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Dispositivo anticaduta retrattile.  
Cavo in acciaio lunghezza 3.5  
metri. Fornito di moschettone  
girevole a doppio comando di  
sicurezza.  
Tester d'uso. Cassa in ABS  
resistente agli urti.  
Peso: 2,20 kg



Il moschettone girevole è dotato  
di tester d'uso.  
Se compare il colore rosso  
il dispositivo deve essere  
revisionato.



**AKBLOCK05  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Dispositivo anticaduta retrattile.  
Cavo in acciaio lunghezza 5 metri.  
Fornito di moschettone girevole a  
doppio comando di sicurezza.  
Tester d'uso. Cassa in ABS  
resistente agli urti.  
Peso: 3,90 kg



Il moschettone girevole è dotato  
di tester d'uso.  
Se compare il colore rosso  
il dispositivo deve essere  
revisionato.



**AKBLOCK10  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Come sopra ma con cavo  
da 10 metri.  
Peso: 4,60 kg



**AKBLOCK15  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Dispositivo anticaduta retrattile.  
Cavo in acciaio lunghezza 15  
metri. Fornito di moschettone  
girevole a doppio comando di  
sicurezza.  
Tester d'uso. Cassa in ABS  
resistente agli urti.  
Peso: 6,40 kg



Il moschettone girevole è dotato  
di tester d'uso.  
Se compare il colore rosso  
il dispositivo deve essere  
revisionato.



**AKBLOCK25  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Dispositivo anticaduta retrattile.  
Cavo in acciaio lunghezza 25  
metri. Fornito di moschettone  
girevole a doppio comando di  
sicurezza.  
Tester d'uso. Cassa in ABS  
resistente agli urti.  
Peso: 12,20 kg



Il moschettone girevole è dotato  
di tester d'uso.  
Se compare il colore rosso  
il dispositivo deve essere  
revisionato.



**AKBLOCK30  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Come sopra ma con cavo  
da 30 metri.  
Peso: 12,50 kg

**AKBLOCK20  
DISPOSITIVO  
RETRATTILE  
EN360**

Come sopra ma con cavo  
da 20 metri.  
Peso: 6,90 kg

**NEW**  
certificazione uso  
orizzontale

**AKORIZ10  
DISPOSITIVO RETRATTILE PER USO ORIZZONTALE  
EN 360 – VG11 RFU 11.060**

Dispositivo retrattile con cavo di acciaio galvanizzato lunghezza 10 metri.  
Il dispositivo è consigliato per uso orizzontale e soddisfa le nuove richieste di legge  
in merito al test allo spigolo, alla lunghezza non superiore ai 60 cm per la parte  
esterna alla cassa dell'arrotolatore ed al divieto di agganciare qualsiasi dispositivo  
amovibile al terminale dello stesso.

**Peso:** 4,10 Kg  
**Imballo:** 1 pz.



**NEW**

**AK800H  
TREPIEDE  
EN795 TIPO B**

Stesse caratteristiche del treppiede AK800 ma con gambe telescopiche che permettono un'altezza regolabile da 1,9 mt a 3,05 mt. Peso 16,80 Kg.

**N.B.** = il cod. AK800H non comprende il recuperatore AK801

**AK800  
TREPIEDE  
EN795 TIPO B**

Treppiede in alluminio con gambe telescopiche che permettono una altezza regolabile da 1,15 mt. a 2,15 mt. Fornito con placca per fissa e il recuperatore AK801 e con la borsa per il trasporto. Peso 12,15 Kg. Resistenza come punto di ancoraggio 12kN. Massimo carico 500 Kg.

**N.B.:** il cod. AK800 non comprende il recuperatore AK801



**AK801  
RECUPERATORE PER AK800  
EN1496**

per recuperare una persona di max 125 Kg in ambienti confinati. Deve essere utilizzato con un dispositivo AKBLOCK che funge da anticaduta.

**N.B.:** il cod. AK801 non comprende il treppiede



**NEW**

**AKKITREC30**

KIT formato da puleggia, piastra e moschettone. Da utilizzare per fissa e AKBLOCK25R al treppiede AK800 o AK800H.



**NEW**

**AKBLOCK25R  
DISPOSITIVO RETTRATILE CON  
RECUPERATORE  
EN360:2002 – EN1496:2006**

Attraverso la facile regolazione di una vite di sicurezza, il dispositivo può essere utilizzato come dispositivo di blocco retrattile o come verricello. Fornito di tester d'uso.

**Peso:** 14,10 Kg

**N.B.** Per utilizzo con Treppiede AK800 o AK800H è necessario il Kit AKKITREC30.



**NEW**  
AK111S - 1,5 mt.



**CORDINO CON DISSIPATORE  
EN355**

**AK111S** Lunghezza 1,5 metri.

**AK112S** Lunghezza 2 metri.

Cordino con dissipatore di energia, fornito di un **gancio ed un moschettone**. Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.

**NEW**  
AK111P - 1,5 mt.



**CORDINO CON DISSIPATORE EN355**

**AK111P** Lunghezza 1,5 metri.

**AK112P** Lunghezza 2 metri.

Cordino con dissipatore di energia, fornito con un **gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone**. Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.

**NEW**  
AK349P - 1,5 mt.



**AK398  
FUNDE ELASTICIZZATA  
EN355**

Fune elasticizzata con dissipatore di energia, fornito di gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone. Il vantaggio di questo dissipatore, rispetto agli altri, è il minor ingombro della fune tessile in fase di elastico "rilassato".

**Lunghezza:** con elastico "rilassato" 1,4 m., con elastico "teso" 2 m.

Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.

**GRANCHIO EN362**

**AK349** Lunghezza 1,5 metri.

**AK351** Lunghezza 2 metri.

Dissipatore di energia con **due ganci ed un moschettone**. Ideale per muoversi mantenendo sempre un punto di ancoraggio fisso. Es. manutenzione su braccio di una gru, salita su tralicci, ecc. Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.

**NEW**

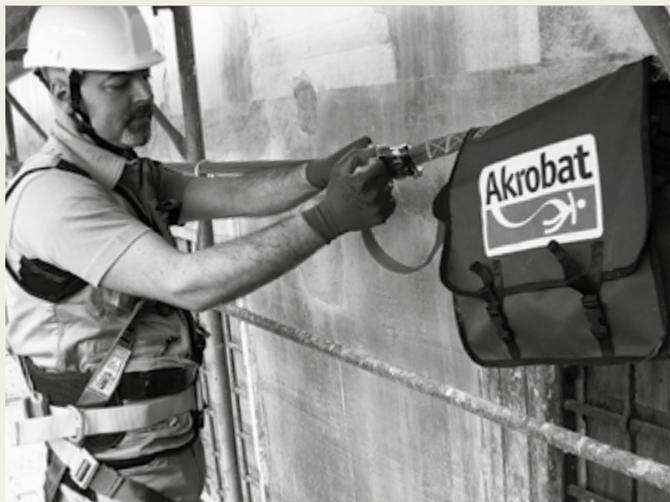
**AK371 GRANCHIO CON FUNDE ELASTICIZZATA  
EN355:2002**

Dissipatore di energia con fune elasticizzata e due ganci ed un moschettone. Ideale per muoversi mantenendo sempre un punto di ancoraggio fisso. Es. manutenzione su braccio gru, salita su tralicci, ecc. Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo (o piano di rischio caduta) ci siano almeno 6 metri.

**Lunghezza:** con elastico "rilassato" 1,4/1,6 metri; con elastico teso 2,0 metri.

**Imballo:** 10 pz.



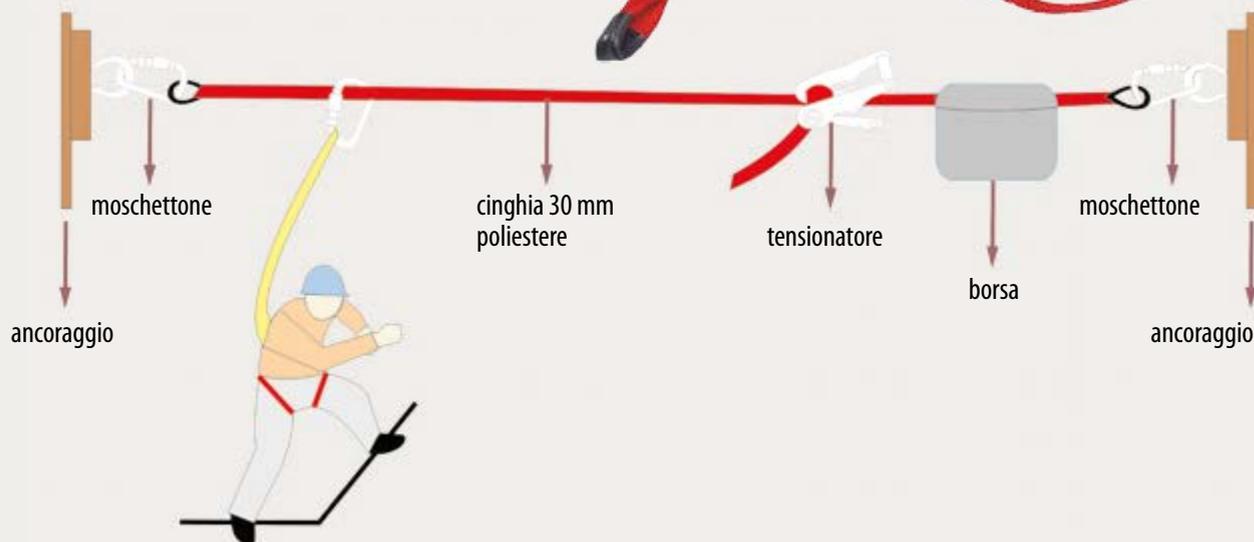


**Nuovi ancoraggi laterali**



**AK3000  
LINEA DI VITA  
TEMPORANEA  
EN795-B**

Linea di vita temporanea di lunghezza massima 20 metri, certificata EN 795 B per uso di 2 operatori contemporaneamente. Fornita in una pratica borsa con **due moschettoni di sicurezza inclusi e chiusure finali che non necessitano di fettucce supplementari.** Consigliata per ponteggi, tetti, ecc.  
**Imballo:** 5 pz.



**AK2000B  
DISPOSITIVO SCORREVOLE  
EN353-2**

Dispositivo anticaduta scorrevole ed **apribile**, con comando di arresto automatico e manuale. Assorbitore di energia e moschettone compresi.  
**Da utilizzarsi con corde AK9410/20/30.** Consigliato per messa in sicurezza di scale e piani inclinati.  
**Imballo:** 5 pz.



**FUNI DI SICUREZZA  
EN353-2**

**AK9410** lunghezza 10 mt  
**AK9420** lunghezza 20 mt  
**AK9430** lunghezza 30 m (su richiesta)



Corda da 16 mm di diametro di lunghezze diverse con test di usura.  
**Da utilizzarsi con AK2000B.** Consigliato per messa in sicurezza di scale e piani inclinati.  
**Imballo:** 10 pz.

**NB:** la fune è certificata solo se utilizzata con dispositivo scorrevole AK2000B

**NEW**

**AK2008AP20  
LINEA DI VITA VERTICALE  
TEMPORANEA CON SISTEMA  
ANTIPANICO  
EN 353-2:2002**

Fune di 20 metri con dispositivo in acciaio galvanizzato apribile e scorrevole, dotato di un sistema antipanico. Il sistema permette un blocco manuale per utilizzare il sistema stesso anche su piani inclinati.  
**imballo:** 5 pz.



**AK200420  
DISPOSITIVO GUIDATO  
EN 353-2**

Dispositivo anticaduta scorrevole non apribile, fornito con 2 moschettoni, dissipatore e fune da 20 metri. Consigliato per scale e piani inclinati.  
**Imballo:** 5 pz.





**AKSA08**  
**PUNTO ANCORAGGIO SU TRAVI D'ACCIAIO**  
**TIPO T O H**  
**EN795 TIPO B**

Punto di ancoraggio in alluminio e ottone, Consigliato ancorarsi a travi in acciaio.  
 Peso: 1550 gr.



**NEW**

**AK802**  
**PUNTO ANCORAGGIO PORTE / FINESTRE**  
**EN795:2012 tipo B**

Punto di ancoraggio in alluminio particolarmente resistente e leggero (solo 4,80 kg). Facilmente utilizzabile all'interno delle porte o delle finestre comprimendolo contro i bordi delle stesse aperture. Utilizzabile con porte/finest e dai 60 ai 125 cm di apertura. Utilizzabile da due operatori contemporaneamente.  
**Imballo:** 1 pz.



**AKSA09**  
**PUNTO ANCORAGGIO CON TASSELLI**  
**EN795 TIPO A**

Punto di ancoraggio in alluminio da fissa e con tasselli (non forniti).  
**Imballo:** 5 pz.



**NEW**

**AKSA13**  
**PUNTO ANCORAGGIO PER TRAVE D'ACCIAIO RIUTILIZZABILE**  
**EN795:2012**

Punto di ancoraggio per travi con spessore di almeno 40 mm. Il fissaggio deve essere fatto tramite un foro di diametro compreso tra i 21 ed i 30 mm. L'ancoraggio è fornito di indicatore che diventa verde se l'ancoraggio è stato fatto in modo corretto. Resistente fino a 23 KN  
**Imballo:** 30 pezzi.



**NEW**

**AKSA13A**  
**PUNTO ANCORAGGIO PER CALCESTRUZZO ARMATO RIUTILIZZABILE**  
**EN795:2012**

Punto di ancoraggio per pareti in calcestruzzo di almeno 340 mm. Il fissaggio deve essere fatto tramite un foro di diametro compreso tra i 21 ed i 30 mm. L'ancoraggio è fornito di indicatore che diventa verde se l'ancoraggio è stato fatto in modo corretto. Resistente fino a 23 KN.  
**Imballo:** 20 pezzi.



**NEW**

**AKSA16**  
**PUNTO ANCORAGGIO PER CALCESTRUZZO RIUTILIZZABILE**  
**EN795:2012**

Questo punto di ancoraggio è facilmente installabile tramite un foro di profondità 110 mm; una volta inserito nel foro e ruotato su se stesso il fissaggio è già antito dalle flange che fuoriescono e si fissano al muro.  
 Resistente fino a 12 KN  
**Imballo:** 50 pezzi.

**AKSA11**  
**PUNTO ANCORAGGIO PER PARAPETTI**  
**EN795 TIPO B**

Punto di ancoraggio per parapetti in acciaio galvanizzato (per protezione alla corrosione), peso 8,60 Kg.



**PUNTO DI ANCORAGGIO**  
**EN795 TIPO B**

**AK80410** (lunghezza 1 m)

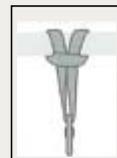
**AK80415** (lunghezza 1,5 m)  
 Punto di ancoraggio con anelli in metallo alle estremità. Certificato con resistenza 15 KN.

**Imballo:** 10 pz.

**AK80710**  
**PUNTO DI ANCORAGGIO**  
**EN795 TIPO B**

Punto di ancoraggio ad asola. Certificato con resistenza 10 KN, lunghezza 1 m

**Imballo:** 10 pz.



**NEW**

**AKTL01**  
**CORDINO TRATTIENI UTENSILI**

(colore 031 arancione fluo)

Il cordino è fornito di un moschettoni leggero da attaccare alla cintura ed ha una lunghezza di 85 cm in posizione rilassata e di 135 in massima estensione.

Confezionato in sacchetti da 2 pezzi.

**Imballo:** 50 sacchetti

**Minimo ordinabile:** 2 pezzi (1 sacchetto da 2 pezzi).



# AKROBAT KIT

La soluzione pratica per ogni esigenza.

**Crea il tuo Kit anticaduta Akrobat**

in base alle specifiche esigenze, acquistando lo zaino o la borsa più adatta.

## AKKIT02 KIT POSIZIONAMENTO

### Composizione:

- Cintura di posizionamento **AK10**
- Cordino di posizionamento **AK103** con moschettone autobloccante.

**Caratteristiche:** Il sistema di posizionamento facilita il lavoro in altezza. Non è un sistema anticaduta.

**Imballo:** 5 pz.



## AK902 BORSA GRANDE

dimensioni cm:  
67 larghezza  
17 profondità  
23 altezza



## AK903 BORSA PICCOLA

dimensioni cm:  
44 larghezza  
18 profondità  
23 altezza



## AK9400 ZAINO

dimensioni cm:  
30 larghezza  
14 profondità  
37,5 altezza



## AKKIT06 KIT SCALE E TETTI

### Composizione:

- Imbracatura **AK004** con attacco dorsale e cintura di posizionamento.
- Dispositivo scorrevole ed apribile **AK2000B**.
- Cordino di posizionamento **AK103** con moschettone.
- Fune da 10 metri **AK9410**
- Borsa **AK902** per contenere anche un elmetto (non fornito nel KIT).

**Caratteristiche:** Il KIT ponteggi costituisce un sistema anticaduta ideale per la sicurezza durante la salita e la discesa dalle scale o in presenza di piani inclinati.

**Imballo:** 5 pz.



## AKKIT04P KIT PONTEGGI

### Composizione:

- Imbracatura **AK003** attacco dorsale e sternale
- Cordino **AK112P** con dissipatore, pinza e moschettone.
- Borsa **AK903** per contenere anche un elmetto (non fornito nel KIT, si consiglia S17L)

**Caratteristiche:** Il KIT ponteggi costituisce un sistema anticaduta ideale per i lavori in altezza, attenzione al tirante d'aria. Si consiglia di verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.



## AKKIT07 KIT ASSORBITORE

### Composizione:

- Imbracatura **AK003** attacco dorsale e sternale
- Cordino **AK303** con dissipatore e due ganci

**Caratteristiche:** Il KIT costituisce un sistema anticaduta per chi lavora in altezza ed in caso di caduta necessità dell'assorbimento energia. Verificare che tra il punto di ancoraggio ed il suolo (o piano di rischio caduta) ci siano almeno 6 metri.

**Imballo:** 5 pz.

**NEW**



**AK8100  
GREMBIULE  
AKROBAT**



**AKIS004  
SEDUTA**  
Comoda seduta da utilizzare  
agganciata all'attacco  
sternale dell'imbracatura.



**AKIS005  
SEGGIOLINO  
EN 1498**  
Comodo ed ergonomico  
seggolino, provvisto di barra,  
per ascesa e discesa verticale.



**AKIS01  
FASCE DI SOSPENSIONE**  
Applicabili a tutti i tipi di imbracature.  
Appositamente studiate per alleviare  
gli effetti negativi di una temporanea  
sospensione a seguito di una caduta.  
In caso di necessità, estrarre le due fasce,  
legarle tra loro e appoggiare i piedi sulla  
funi di sospensione ottenuta, in attesa dei  
soccorsi (vedi foto).  
**Confezione:** 1 paio



Estrarre e srotolare  
le fasce



Collegare le estremità delle  
fasce



Salire sulle fasce con entrambe  
i piedi



Attendere i soccorsi

**AK4379  
CAPPELLINO AKROBAT**  
Taglia: unica regolabile  
Confezione: 10 pz.



**AK8180  
T-SHIRT AKROBAT**  
Taglie: M/L e XL/XXL  
Confezione: 1 pz.



**ESPOSITORE AKROBAT**  
Da pavimento, in metallo verniciato,  
Modulare.  
(fornito senza articoli)



# Abbigliamento tecnico

## Pratici per il tempo libero, perfetti per il lavoro

Il nostro obiettivo, la nostra sfida, è realizzare dei capi resistenti, confortevoli ed anche piacevoli d'aspetto; per fare questo utilizziamo materiali tecnici, collaboriamo con progettisti esperti e confezioniamo il prodotto presso laboratori selezionati ed affidabili. Di cosa stiamo parlando? Di abiti da lavoro o di abiti sportivi per il tempo libero? Lasciamo a voi giudicare...

MAXIMUM  
COMFORT  
FOR HEAVY  
WORK

## LE ICONE

Per aiutarti ad individuare velocemente le principali caratteristiche degli articoli.



### SOFT SHELL

Sono gli articoli realizzati con un tessuto tecnico che conferisce al capo maggior protezione dagli eventi atmosferici, con le caratteristiche di antivento, idrorepellenza e traspirabilità. Se vuoi saperne di più leggi a pagina 48



### IMPERMEABILITÀ

Sono gli articoli realizzati con un tessuto impermeabile / idrorepellente.



### TRASPIRABILITÀ

Sono gli articoli realizzati con un tessuto traspirante, mantenendo il corpo più asciutto per un maggior confort.



### ROLLER KEYS

Sono gli articoli che contengono, all'interno di una tasca, un simpatico e utile gadget composto da un filo in nylon allungabile e retraibile, con un moschettoni dove puoi agganciare le chiavi, per non perderle più.



### TRATTAMENTO Teflon

Il capo trattato in superficie con Teflon assicura idrorepellenza



### ANTIMACCHIA

Il tessuto di questi articoli trattati in superficie sono più resistenti allo sporco.





### 04096 CALGARY

(colore 014 mimetico)

#### CE rischi minimi

Leggerissimo piumino sintetico con cappuccio, due tasche frontali a scomparsa ed elastico in vita; interno in maglina Tricot.

**Composizione:** 100% poliestere con interno ordito maglia tricot spazzolato.

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

**Colore:** mimetico tonalità del verde e del marrone.

**Imballo:** 10 pz



### 04095N NEW QUEBEC

(colore 060 nero)

#### CE rischi minimi

Moderno e leggero piumino (sintetico) che fa della leggerezza e della morbidezza i propri punti di forza.

La foggia e i colori sono in linea con le **tendenze moda del momento**. Dotato di cappuccio, due tasche frontali a scomparsa e due ampie tasche interne; elastico in vita per una miglior aderenza al corpo.

**Composizione:** 100% nylon 210T spalmato PU.

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

**Colore:** nero con inserti verdi

**Imballo:** 10 pz



### 04098 NARVIK

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

Giubbino imbottito con **cappuccio staccabile**, due ampi tasconi frontali, una tasca sul braccio e due tasche porta documenti interne. La particolare **trama del tessuto**, i contrasti con gli accessori arancioni e l'imbottitura in **piumino sintetico** donano al Narvik un carattere unico, rendendolo utilizzabile sia nel lavoro che nel tempo libero.

**Composizione:** 100% poliestere con spalmatura AC.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



Lato nylon impermeabile

Lato felpa

## REVERSIBILE



### 04719 RACE

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

Nuovo bomberino reversibile, utilizzabile da un lato come morbido giubbino impermeabile e dall'altro come pratica e moderna felpa. In entrambi i lati sono previste due tasche.

**Composizione:** da un lato 100% 210T nylon spalmato PU; dall'altro felpa 65% poliestere 35% cotone jersey (280 gr/m<sup>2</sup>).

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



## MANICHE STACCABILI



### 04722 HUNTER

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

Giacca leggera ed impermeabile WP 2000 mm di media lunghezza con **maniche staccabili** ispirata al mondo della caccia e pesca. Maniche staccabili, tessuto impermeabile e traspirante, sei tasche esterne ed una "napoleon" interna. Cappuccio staccabile, collo rivestito di morbido pile, interno trapuntato ed elastico in vita. È dotato di pratico **roller porta chiavi**.

**Composizione:** 100% poliestere Taslon spalmato PU con membrana TPU impermeabile w/p 2000 mm e traspirante 2000 mvp.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



## MANICHE STACCABILI



### 04038 SQUARE

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

Giubbino multitasca (due tasconi frontali, due tasche zip a scomparsa, una tasca porta cellulare e due tasche porta penne) con maniche staccabili.

**Composizione:** poliestere pongee spalmato PVC.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



Vedi anche 04027 gilet a pag. 55





### 04553 TEIDE

(colore 083 grigio/nero)

**CE rischi minimi**

Il Teide è un pratico e robusto giubbotto da lavoro antifreddo ed impermeabile con cappuccio a scomparsa, con nove tasche esterne ed una interna. Piping alta visibilità anteriore e posteriore. Possibilità di regolare la vestibilità tramite elastico interno in vita e a livello torace.

**Composizione:** poliestere pongee spalmato PVC.

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

**Colore:** grigio con inserti neri

**Imballo:** 10 pz



### 04074 CROSBY

(colore 060 nero)

**CE rischi minimi**

Giacca impermeabile con due ampi tasconi esterni, una tasca porta cellulare ed una porta documenti interne. Cappuccio a scomparsa e inserto piping alta visibilità, foderato internamente in micro pile. La giacca può essere anche abbinata alla linea "ISSA Stretch" grigia.

**Composizione:** poliestere pongee spalmato PVC, interno micro pile.

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

**Colore:** nero

**Imballo:** 10 pz



**SOFT SHELL**



I capi ISSA LNE in SOFT SHELL utilizzano una **membrana TPU** provenienti dal mondo dello sport che permette di affrontare due aspetti, **impermeabilità e traspirabilità**, considerati per anni inconciliabili. La membrana Issa contiene migliaia di minuscoli fori sufficientemente piccoli da non far passare la molecola d'acqua ma abbastanza grandi da consentire la traspirazione del vapore in modo da mantenere il corpo asciutto e la temperatura corporea gradevole. Il corpo di un maschio adulto può produrre in un ora una quantità di sudore pari a 50 ml in fase di riposo, 1 litro durante l'attività di lavoro pesante e fino a 4 litri durante una maratona olimpica. Si comprende bene come il sudore che non riesce ad essere trasferito all'esterno, ristagna sulla pelle ed impregna i vestiti causando così un effetto freddo in inverno e caldo in estate.

**WP - IMPERMEABILITÀ:** si misura in **MM** raggiunti da una colonna d'acqua posta sopra al tessuto senza che questa passi attraverso di esso: più alta è la colonna (maggiore pressione) maggiore è l'impermeabilità del tessuto.

**BR - TRASPIRABILITÀ:** misura l'**MVP** ovvero la quantità di vapore acqueo (sudore) che attraversa 1 metro quadro di tessuto in 24 ore, grammi/mq/24 ore. Più alto è questo valore, maggiore è il livello di traspirabilità.



**IDROPELENTE**



**04727 WENGEN**

(colore 080 grigio)

**CE rischi minimi**

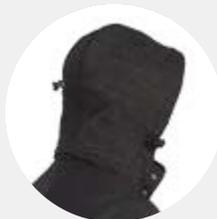
Giacca con **cappuccio staccabile** in tessuto a maglia e membrana antivento, **idrorepellente** e traspirante. Inserti in **softshell**. La giacca Wengen è ideale per coloro che amano il **calore e la morbidezza** tipica della maglia ma non vogliono rinunciare alla tecnologia tessile di ultima generazione (**softshell** e **membrana TPU**). Il capo presenta due tasche frontali, una sul braccio ed una nastrata sul petto.

**Composizione:** 30% lana e 70% poliestere con inserti in **softshell** (poliestere/spandex), con membrana TPU impermeabile w/p 8000 mm e traspirante 800 mvp, trattamento anti pilling.

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

**Colore:** grigio con inserti neri

**Imballo:** 10 pz





### 04515N JUST

(colore 040 blu, 060 nero)

#### CE rischi minimi

Nuovissima giacca in softshell caratterizzata da ben quattro tasche e da un tessuto particolarmente morbido e allo stesso tempo tecnico. Dotato di inserti piping alta visibilità e pratico roller porta chiavi.

**Composizione:** softshell (poliestere/spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm e traspirante 1.000 mvp.

**Colore:** blu - nero

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

**Imballo:** 10 pz



### 04729 ANGRY

(colore 060 nero)

#### CE rischi minimi

Leggerissimo giubbino in softshell con inserto frontale in nylon ribstop e piping tono su tono alta visibilità. Dotato di imbottitura "BamCoalTex" (poliestere & carbone di bambù) ad alto isolamento termico; due ampie tasche esterne e chiusura con elastico in vita.

**Composizione:** softshell (poliestere/spandex) accoppiato con micropile, impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, imbottitura in "BamCoalTex" (65% poliestere 35% carbone di bambù)

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

**Colore:** nero

**Imballo:** 10 pz





### MANICHE STACCABILI



#### 04518N SLY

(colore 083 grigio-nero)

##### CE rischi minimi

Giacca softshell impermeabile e traspirante, con cappuccio fisso e maniche staccabili; togliendo quest'ultime il capo diventa una pratico gilet anche per le stagioni più miti. Dotato di quattro tasche esterne e di due ampi tasconi interni. Garage di protezione dall'acqua per la chiusura delle cerniere delle maniche.

**Composizione:** softshell (poliestere/spandex) con membrana impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento e fodera in poliestere.

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

**Colore:** Grigio nero

**Imballo:** 10 pz



### IMBOTTITO



#### 04522 FOXY

(colore 060 nero)

##### CE rischi minimi

Adatto a tutti coloro che amano le caratteristiche tipiche del softshell ma ricercano un maggior coefficiente termico. Estremamente leggero. Softshell imbottito con cinque tasche esterne con cerniere stagne e due interne. Cappuccio regolabile e staccabile, il collo è rivestito di un morbido pile. È dotato di pratico roller porta chiavi.

**Composizione:** softshell (poliestere/spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, fodera in poliestere.

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

**Colore:** nero con inserti rossi

**Imballo:** 10 pz



### IMBOTTITO



#### 04523 DEER

(colore 060 nero)

##### CE rischi minimi

Giubbotto softshell imbottito impermeabile e traspirante, con quattro tasche esterne con cerniere stagne e due interne, cappuccio regolabile e staccabile, sistema easy dress per una regolazione del giro vita. Collo rivestito di morbido pile.

**Composizione:** softshell (poliestere/spandex) con membrana impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, fodera in poliestere.

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

**Colore:** nero

**Imballo:** 10 pz



### EASY DRESS





### 04850 PLAYGROUND

(colore 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Il Playground è un softshell (impermeabile, traspirante ed antivento) con sembianze da felpa. Il cappuccio staccabile e le cerniere nastrate concorrono a rendere questo capo unico nel suo genere e proprio per questo è stato inserito nella gamma Urban Work, la gamma Issa più vicina all'abbigliamento "street metropolitano".

**Composizione:** softshell con esterno 65% poliestere 35% cotone con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm e traspirante 3.000 mvp, interno micro pile.

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

**Colore:** grigio

**Imballo:** 10 pz



### 04521 CLASH

(colore 014 mimetico)

**CE rischi minimi**

Tutti i vantaggi del softshell (elasticità, traspirabilità, impermeabilità e naturalmente antifreddo) per gli amanti del mimetico. Il capo presenta tre tasche esterne (una con cucitura nastrata) e due interne molto ampie. Lo scudetto Issa è amovibile e perciò può essere sostituito con un altro.

**Composizione:** softshell (94% poliestere 6% spandex) accoppiato con micro pile 300 gr/m<sup>2</sup> e membrana TPU impermeabile w/p 8000 mm e traspirante 800 mvp.

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

**Colore:** mimetico tonalità del verde e del marrone.

**Imballo:** 10 pz



Scudetto con velcro staccabile



04512 FLASH - EN 20471  
a pag. 73

### FODERA FLANELLA



### 01715 PANTALONE SOFTSHELL

(colore 060 nero)

**CE rischi minimi**

Il primo pantalone in softshell, elastico, traspirante ed impermeabile, con una buona resistenza al freddo mantenendo un'ottima libertà di movimento. Il pantalone è dotato di ben 5 tasche chiuse con cerniere impermeabili nastrate, di una cintura regolabile e di velcri di regolazione larghezza fondo pantalone.

**Composizione:** softshell (poliestere/ spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm, traspirante 3.000 mvp e antivento, fodera in flanella

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

**Colore:** nero

**Imballo:** 10 pz





### TRIPLO USO

#### 04661 PARKA MASTER PLUS

(colore 040 blu)

##### CE rischi minimi

Giaccone antifreddo triplo uso completamente impermeabile.

**Esterno:** impermeabile con quattro tasche a soffio, scaldamani, cappuccio interno al collo, porta tessera, porta telefono e porta occhiali con cerniera, aerazione dorsale.

**Interno staccabile:** antifreddo trapuntato e foderato in tartan, utilizzabile singolarmente, due tasche esterne, una interna, maniche staccabili.

**Composizione: esterno:** poliestere nastrato sulle cuciture. - **interno:** imbottitura in poliestere, foderato con flanella di cotone tartan, collo e profili in elluto.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



### INTERNO FISSO

#### 04650 PARKA NORMAL

(colore 040 blu)

##### CE rischi minimi

Giaccone antifreddo impermeabile con quattro tasche esterne ed una interna, cappuccio interno al collo, porta badge, porta telefono, coulisse stringi vita.

**Composizione:** poliestere nastrato sulle cuciture, fodera ed imbottitura in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



#### 04710 PILOT POLIESTERE

(colore 040 blu)

##### CE rischi minimi

Giubbino antifreddo imbottito, cappuccio ripiegato nel colletto, collo rivestito in maglia, tre tasche doppie ed una interna, taschino portatelefono sulla manica. Fondo capo e fondo maniche in maglia elasticizzata.

**Composizione:** poliestere nastrato sulle cuciture, fodera ed imbottitura in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



### MANICHE STACCABILI

#### 04035 GIACCONE POLAR

(colore 040 blu)

##### CE rischi minimi

Giaccone antifreddo trapuntato con maniche staccabili, collo a fascetta, tasche esterne ed interne più due taschini porta telefono, elastico regolabile al fondo capo. Porta tessera a scomparsa.

**Composizione:** poliestere, imbottitura e fodera in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz





### 04031 GILET MULTITASCHE

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet antifreddo trapuntato, collo a fascetta, fondo posteriore più lungo, giro manica con elastico, tasche esterne ed interne più due taschini porta telefono. Porta tessera a scomparsa.

**Composizione:** poliestere, imbottitura e fodera in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



colore grigio (080)  
disponibile solo su richiesta

### 04030 GILET IMBOTTITO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet antifreddo trapuntato, collo a fascetta, fondo elasticizzato, giro manica con elastico, due tasche esterne ed una interna, chiusura con cerniera.

**Composizione:** poliestere/cotone, imbottitura e fodera in poliestere.

imbottito poliestere

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



### 04028 GILET DOGGHY

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet antifreddo trapuntato, profili in elluto, due tasche esterne, chiusura con bottoni a pressione.

**Composizione:** poliestere trapuntato, imbottitura e fodera in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



### 4029 GILET SCOOP

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet multitacche non imbottito. Ideale per lavoro e tempo libero, foderato con tessuto a rete, tasca porta bibita.

**Composizione:** poliestere/cotone, fodera in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



Reflective



### 04044 VICENZA

(colore 027 verde-nero, 046 blu-nero, 060 nero)

#### CE rischi minimi

Gilet imbottito in tessuto poliestere/cotone, con ben dieci tasche esterne e due tasche interne. Regolazione in vita e sui fianchi, rin orzo impermeabile sulle spalle. Collo foderato in morbido e confortevole velluto. Cerniera centrale protetta da copri patta con chiusure velcro.

**Composizione:** poliestere/cotone, imbottitura poliestere,

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

**Colore:** verde con inserti neri, blu con inserti neri o tutto nero.

**Imballo:** 10 pz

Disponibile solo su richiesta.



### 04037 GILET NEVADA

(colore 050 bianco)

#### CE rischi minimi

Gilet antifreddo trapuntato con collo a fascetta, fondo elasticizzato, giro manica con elastico, due tasche esterne ed una interna, chiusura con cerniera.

**Composizione:** poliestere trapuntato, imbottitura e fodera in poliestere.

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

**Colore:** bianco

**Imballo:** 20 pz

### 04037N GILET "NEW" NEVADA

(colore 050 bianco)

#### CE rischi minimi

Gilet antifreddo consigliato nel settore alimentare. Non trapuntato, con una tasca interna e due tasche laterali esterne a scomparsa per favorire la pulizia.

**Composizione:** nylon, imbottitura e fodera in poliestere.

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

**Colore:** bianco

**Imballo:** 20 pezzi

## REVERSIBILE



EN ISO 20471:2013

### 04069 REVERSE

(colore 047 blu/arancio fluo, 048 blu/giallo fluo)

#### EN 20471

Pratico "compagno di viaggio" per tutti coloro che possono trovarsi a camminare o lavorare sulla strada: indossandolo in un verso garantisce di essere visibili, indossandolo dall'altro fornisce aspetto sobrio e sportivo. Reversibile con quattro tasche applicate nel lato blu e una porta cellulare nel lato alta visibilità.

**Composizione:** 100% poliestere

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

**Colore:** blu /arancio fluo esecente, blu /giallo fluo esecente

**Imballo:** 20 pz





### 04027 RING

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet imbottito multi tasca (due tasconi frontali, due tasche zip a scomparsa, una porta cellulare e due porta penne). Ottima impermeabilità e resistenza. Ideale per personalizzazioni.

**Composizione:** poliestere pongee spalmato PVC.

**Colore:** blu

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

**Imballo:** 20 pz



Vedi 04038 SQUARE a pag. 46



### 04008 HUGO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet imbottito dotato di due tasche esterne e due tasconi interni, chiusura con elastico in vita; interno arancio.

**Composizione:** poliestere pongee spalmato AC

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

**Colore:** blu con interno in contrasto arancio.

**Imballo:** 10 pz



### 04065 OCEAN

(colore 040 blu, 210 nero-grigio)

**CE rischi minimi**

Gilet leggero imbottito, dalla linea molto pulita e sportiva. Il tessuto Oxford conferisce al gilet ottima resistenza all'abrasione e impermeabilità, esaltandone sia l'uso lavorativo che sportivo. Fascia interna a rinforzo della fodera nella parte centrale di maggior usura.

**Composizione:** poliestere Oxford spalmato PU.

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

**Colore:** blu - nero/grigio

**Imballo:** 10 pz





### 04002 PEPPER

(colore 060 nero)

#### CE rischi minimi

Gilet in tessuto ripstop con quattro tasche esterne ed una interna. Colletto interno in morbido tessuto e collo esterno con tessuto rifrangente. Foderato internamente in morbido pile.

**Composizione:** poliestere pongee ripstop spalmato pvc con interno in micropile.

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

**Colore:** esterno nero, pile interno grigio.

**Imballo:** 10 pz

Reflective



### CAPPUCCIO STACCABILE



### 04001 CORK

(colore 060 nero)

#### CE rischi minimi

Il Cork è un gilet moda, ricco di dettagli e con colori in linea con le tendenze moda attuali.

Tessuto impermeabile, cappuccio staccabile, tre tasche esterne con inserti alta visibilità; nel retro è previsto un ulteriore inserto alta visibilità.

**Composizione:** 100% nylon 210T spalmato PU, interno in micro pile verde anti pilling, 180 gr/m<sup>2</sup>

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

**Colore:** nero con inserti verdi

**Imballo:** 10 pz



### 04007 BALI

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

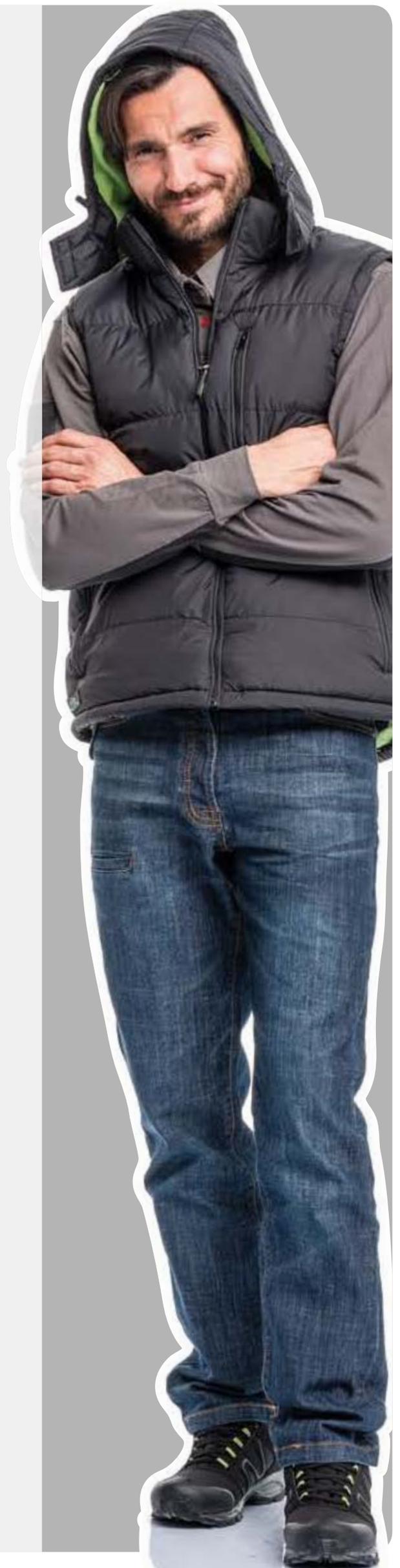
Gilet in softshell dal taglio sportivo. Il tessuto con cui è confezionato gli conferisce traspirabilità, impermeabilità e proprietà antivento, caratteristiche che il mondo del lavoro ha imparato ad apprezzare. Dotato di tre tasche frontali e di due ampie interne e di pratico roller portachiavi.

**Composizione:** softshell (poliestere/ spandex) accoppiato micropile con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz





### 04005 VEGA

(colore 060 nero)

#### CE rischi minimi

Direttamente dal mondo dello sport un pratico e moderno gilet in tessuto softshell accoppiato ad una lamina di morbido pile. Eccellente vestibilità data dall'elasticità del tessuto stesso. Inserti in nylon e coda di topo in materiale riflet ente. Pratico taschino frontale sul petto.

**Composizione:** softshell (poliestere/ spandex) accoppiato micropile con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento.

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

**Colore:** nero/grigio chiaro

**Imballo:** 20 pz



### 04006 OTTAWA

(colore 040 blu con interno nero, 080 grigio con interno blu)

#### CE rischi minimi

Gilet in morbido e caldo pile, due tasche inferiori ed una superiore, cordino regolabile in vita.

**Composizione:** 100% micro pile accoppiato 450 gr/mq

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

**Colore:** blu con interno nero e grigio con interno blu

**Imballo:** 10 pz





EN 342/04



0.451 (B)  
X  
2

**04671 TUTA ISOTERMICA**

EN 342

(colore 040 blu)

Per basse temperature certificate EN 342:2004. Indicata per il lavoro in celle frigorifere. Collo molto alto con chiusura regolabile e foderato con morbido pile. Tasche nel petto e nella manica e due tasche laterali chiuse con patta e bottone. Fondo manica in maglia elastica. Cerniera di chiusura con doppio cursore e ricoperta da una patta fermata con velcro. Comode tasche nelle ginocchia che servono da rinforzo ma possono anche ospitare delle imbottiture fornibili a parte. Lunghe cerniere ricoperte da patta sul lato del pantalone che permette al capo di essere indossato senza togliersi le scarpe. Bande rifrangenti nel torace ed al fondo pantalone per migliore visibilità in presenza di condensa o nebbie. Elastico in vita. **Composizione:** esterno: 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di poliestere, fodera: poliestere.

**Colore:** blu

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL

**Imballo:** 5 pz



EN 342/04



0.494 (B)  
X  
2

**04681 GIACCA ISOTERMICA**

EN 342

(colore 040 blu)

Per basse temperature certificate EN 342:2004 (in combinazione con il pantalone 04636). Indicata per il lavoro in celle frigorifere. Collo molto alto con chiusura regolabile e foderato con morbido pile. Tasche nel petto e nella manica e due tasche laterali chiuse con patta e bottone. Fondo manica in maglia elastica. Cerniera di chiusura con doppio cursore. Bande rifrangenti nel torace per migliore visibilità in presenza di condensa o nebbie. Elastico in vita. **Composizione:** esterno 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di poliestere, fodera: poliestere.

**Colore:** blu

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL

**Imballo:** 5 pz



EN 342/04



0.494 (B)  
X  
2

**04636 PANTALONE ISOTERMICO**

EN 342

(colore 040 blu)

Per basse temperature certificate EN 342:2004 (in combinazione con la giacca 04681). Indicata per il lavoro in celle frigorifere. Molto alto in vita, con elastici sulle spalle regolabili. Lunghe cerniere ricoperte da patta sul lato del pantalone che permette al capo di essere indossato senza togliersi le scarpe. Comode tasche nelle ginocchia che servono da rinforzo ma possono anche ospitare delle imbottiture fornibili a parte. Banda rifrangente al fondo.

**Composizione:** esterno 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di Poliestere, fodera: poliestere.

**Colore:** blu

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL

**Imballo:** 5 pz



EN 342



0.406 (B)  
3  
2

disponibile solo su richiesta

**P542 TUTA ISOTERMICA**

EN 342

Per le basse temperature

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL



EN 342



0.293 (B)  
3  
2

disponibile solo su richiesta

**P394 GIACCA ISOTERMICA**

EN 342

Per le basse temperature

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL

**P40 CAPPUCCIO ISOTERMICO**

Per le basse temperature

disponibile solo su richiesta



EN 342



0.2488 (B)  
3  
2

disponibile solo su richiesta

**P397 PANTALONE ISOTERMICO**

EN 342

Per le basse temperature

**Taglie:** S, M, L, XL, XXL

**ISA** LINE

**ANTIFREDDO**

**04675 TUTA ANTIFREDDO**

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Tuta super imbottita. Cappuccio imbottito staccabile, collo in maglia, tre tasche con cerniera, soffio o al fondo maniche, elastico regolabile in vita, lunga cerniera sul fian o pantalone, elastico al fondo pantalone per fissarlo alle calzature.

**Composizione:** nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon trapuntata.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 5 pz



**04680 GIACCA ANTIFREDDO**

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Giacca super imbottita. Collo rivestito in pelliccia sintetica, tre tasche esterne, chiusura con cerniera ricoperta da patta chiusa con velcro.

**Composizione:** nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon trapuntata.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 5 pz



**04635 PANTALONE ANTIFREDDO**

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Pantalone super imbottito con bretelle regolabili, due tasche con cerniera e chiusura sul davanti con cerniera, lunga cerniera sui fianchi, elastici o al fondo per fissarlo alle calzature.

**Composizione:** nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 5 pz.



# ABBIGLIAMENTO BOSCAIOLO

Linea di abbigliamento da lavoro certifi-ata EN 381 studiata per operatori esposti al rischio di taglio con l'utilizzo di seghe a catena portatili. La presenza di una **fibra ad alta tenacità** nelle imbottiture delle parti protette **garantisce il blocco istantaneo della catena** della sega portatile. Il taglio e la confezione sono studiati per dare il massimo comfort e comodità a chi li indossa. La gamma si completa con calzature e guanti specifici. Possibilità di personalizzazione con serigrafia o applicazione di etichette termosaldate.



## 08950N GIACCA BOSCAIOLO

Protezione sul torace, sulle spalle e sulle maniche. Soffietti e ventilazione sulla schiena, chiusura con lampo.

**Composizione:** 68% poliestere 32% cotone.

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

**Colore:** verde/arancio

**Imballo:** 1 pezzo

EN 381-11



CLASSE 0:16 m/s



## 08970N TUTA BOSCAIOLO

Protezione sulle spalle e sulle maniche e sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Soffietti e ventilazione sulla schiena, chiusura con lampo, due tasche e due taschini chiusi con patta.

**Composizione:** 68% poliestere 32% cotone.

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

**Colore:** verde/arancio

EN 381-5



CLASSE 1:20 m/s



## 08935N PETTORINA BOSCAIOLO

Protezione sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Cintura elastica in vita, bretelle elastiche regolabili con fibbia in plastica. Tasca chiusa con lampo sulla pettorina, due tasche sul pantalone e tasca posteriore.

**Composizione:** 68% poliestere 32% cotone.

**Taglie:** M-L-XXL

**Colore:** verde/arancio

EN 381-5



CLASSE 1:20 m/s

# ABBIGLIAMENTO BOSCAIOLO

## 08940N GAMBALI BOSCAIOLO

Protezione sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Aperture totali laterali sulle gambe a mezzo lampo e lampo centrale che consente di separarli. Passanti in vita.

**Composizione:** 68% poliestere 32% cotone.

**Taglie:** L (M/L) - XXL (XL/XXL)

**Colore:** verde

EN 381-5



CLASSE 1:20 m/s



## 08907 STIVALE BOSCAIOLO

EN ISO 17249:2004 +A1:2003 (P-classe 3)

EN ISO 20345:2011: SRA

Stivale in gomma, di sicurezza, con **puntale e lamina**. Protezione da taglio con moto sega sulla tibia e sul metatarso in gomma multistrato. Suola antiderapante.

**Taglie:** da 40 a 47

**Colore:** blu/arancio

**Imballo:** 5 paia

EN17249



CLASSE 3:28 m/s



## BOSCAIOLO1

EN 345-1: S3 H1 CI HRO

EN 345-2: CLASS 2

Antifio al polpa cio allacciato - D.P.I. II Categoria.

Pieno fio e idrorepellente ingrassato tessuto idrofili o traspirante ed assorbante trattato antibatterico e antimicotico, accoppiato con membrana in PTFE "tecnobreath T". Soffie o in vitello idrorepellente. Suola in mescola di gomma nitrilica, antiolio-antistatica-anticalore (300°) con cucitura di collegamento alla tomaia

**Taglie:** dal 39 al 47

**Colore:** nero, cuciture in contrasto rosse



CLASSE 2



## KIT FORESTALE

Cod. 1017291

EN 352-3, EN 1731, EN 397

Una protezione completa composta da elmetto, cuffie tirumore L1 H (SNR 28 dB), visiera a rete d'acciaio. Le cuffie tirumore e la visiera forestale possono essere acquistate anche separatamente, con i seguenti codici:

## CUFFIE LEIGHTNING L1H

cod. 1012539

## VISIERA FORESTALE

cod. 1017800



## S25 COMPLETO BOSCAIOLO

EN397 EN1731

Elmetto centurion Concept in ABS arancione, ultraleggero con bardatura in Terylene e spugna Hydroflock altamente traspirante.

Resistenza elettrica secondo EN 50365.

Cuffie on riduzione rumore di 25 dB e visiera forestale EN 1731 (mod S59) in metallo ricoperto in Nylon.

**Colore:** arancio

**Imballo:** 1 kit per scatola



**A PROVA DI FREDDO**

**PILE 450 gr/m<sup>2</sup>**

ROLLER KEYS inside

### 04054 OREGON

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

L'*Oregon* è un pile con una grammatura importante (450 gr/m<sup>2</sup>) ideale per i climi più freddi, oppure, nelle zone più temperate, può sostituire un giubbotto tradizionale. Una zip centrale e tre tasche frontali donano all'*Oregon* un aspetto moderno e versatilità di utilizzo.

**Composizione:** 100% pile 450 gr/m<sup>2</sup>

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



**CAPPUCCIO STACCABILE**

ROLLER KEYS inside

### 04073 BOH

(colore 040 blu/grigio, 080 grigio/nero)

**CE rischi minimi**

Pile anti-pilling bicolore con cappuccio staccabile, due tasche frontali, due tasconi interni ed una tasca porta documenti interna. La parte di maggior usura delle maniche è stata rinforzata con un tessuto antiabrasione.

**Composizione:** micropile 280 gr/m<sup>2</sup>

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

**Colore:** blu con inserti grigi, grigio con inserti neri

**Imballo:** 10 pz



**04053 PULLOVER AV BICOLORE**  
a pag. 74

### 04055 GIACCA EVERYTIME

(Colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Giacca in pile anti-pilling con tasche esterne con cerniera e tascone interno, inserti in tessuto impermeabile sulle spalle e avambracci esterni, cordino regolabile al fondo capo.

**Composizione:** 100% poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



### 04805 MONVISO

(colore 040 blu, 060 nero, 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Il *Monviso* è un pratico micro pile con mezza zip. Può essere utilizzato da solo nelle "mezze" stagioni o nelle regioni più calde oppure sotto un altro indumento in pieno inverno. Elastico regolabile al fondo.

**Composizione:** micropile 230 gr/m<sup>2</sup>

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

**Colore:** blu, nero, grigio

**Imballo:** 20 pz





### 04840 ORTLES

(colore 042 royal blu - 080 grigio)

#### CE rischi minimi

Felpa con cerniera frontale. Patch con bandiera Italiana applicata con velcro, intercambiabile con patch porta tesserino fornito di serie.

**Composizione:** 65 % cotone/35% poliestere, 315 gr/m<sup>2</sup>

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

**Colore:** royal blu - grigio mélange

**Imballo:** 10 pz



**FELPA**  
360 gr/m<sup>2</sup>

### 04815 ANTARDIDE

(colore 040 blu)

#### CE rischi minimi

Felpa sportiva con mezza zip 360 gr/m<sup>2</sup>, con polsini e fondo elasticizzati.

**Composizione:** 65% cotone 35% poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz



**04825 LED** - EN 20471  
a pag. 74

### 04820 VERENA

(colore 040 blu, 060 nero, 080 grigio)

#### CE rischi minimi

Felpa con mezza zip 280 gr/m<sup>2</sup> e con costina elasticizzata su polsini e fondo. Tessuto stabilizzato per evitare il restringimento.

**Composizione:** 65% cotone 35% poliestere.

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

**Colore:** blu, nero, grigio

**Imballo:** 20 pz.





### 04064 PALLADIO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Pullover a collo dolcevita con zip.

**Composizione:** 50% lana, 50% acrilico

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

**Colore:** blue

**Imballo:** 20 pz



### 08164N SEQUOIA

**CE rischi minimi**

Camicia 100% cotone tartan felpato con manica lunga e due tasche anteriori.

**Composizione:** 100% flanella di cotone tartan

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

**Colore:** tonalità blu

**Imballo:** 12 pz



### 04395 CALOTTINA PIPPO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

**Composizione:** 100% cotone

**Taglie:** unica

**Colore:** blu

**Imballo:** 100 pz





### 04380 BERRETTO

**Thinsulate®**  
 (colore 060 nero, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto antifreddo-thinsulate®  
**Composizione:** acrilico con rivestimento interno in Thinsulate®  
**Taglie:** unica  
**Colore:** nero - grigio  
**Imballo:** 10 pz



Thinsulate®

### 04382 SAILOR

(colore 040 blu)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto a coste.  
**Composizione:** 100% acrilico  
**Taglie:** unica  
**Colore:** blu  
**Imballo:** 10 pz



### 04390 BERRETTO IN PILE

(colore 060 nero, 031 arancio fluo)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto antifreddo con regolazione taglia.  
**Composizione:** pile  
**Taglie:** unica  
**Colore:** nero - arancio fluo  
**Imballo:** 10 pz.



### 04385 FASCIA IN PILE

(colore 060 nero)  
**CE rischi minimi**  
 Fascia antifreddo.  
**Composizione:** pile  
**Taglie:** unica  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 10 pz



### 04370 BERRETTO IMBOTTITO

(colore 020 verde, 040 blu, 031 arancio fluo)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto antifreddo, con copri orecchie ed elastico posteriore.  
**Composizione:** poliestere spalmato PVC, imbottitura in poliestere e fodera in nylon  
**Taglie:** unica  
**Colore:** verde - blu - arancio fluo  
**Imballo:** 10 pz



### 04371 BERRETTO IMBOTTITO TRASPIRANTE

(colore 031 arancio fluo)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto antifreddo, con copri orecchie ed elastico posteriore.  
**Composizione:** poliestere spalmato PU, imbottitura e fodera in poliestere  
**Taglie:** unica  
**Colore:** giallo fluo - a ancio fluo  
**Imballo:** 10 pz.



### 04377 BERRETTO con VISIERA

(colore 030 arancio, 040 blu)  
**CE rischi minimi**  
 Berretto in cotone con regolazione in velcro posteriore  
**Composizione:** cotone  
**Taglie:** unica  
**Colore:** arancio - blu  
**Imballo:** 10 pz



### 04399 CAPPELLINO ISSA

Cappellino "baseball" in cotone con regolazione posteriore in velcro  
**Composizione:** cotone  
**Taglie:** unica **Colore:** nero con inserti grigi  
**Imballo:** 10 pz

### AK4379 CAPPELLINO AKROBAT

Cappellino "baseball" in cotone con regolazione posteriore in velcro  
**Composizione:** cotone  
**Taglie:** unica **Colore:** rosso con inserti blu  
**Imballo:** 10 pz



# IMPERMEABILI TOP QUALITY POLIURETANO

## 00209 COMPLETO GIACCA PANTALONE LLUVIA POLIURETANO

(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)

**CE rischi minimi**

**Giacca:** cappuccio interno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, soffie o controvento alla manica, due tasche con pattina anti pioggia, bottoni fondo manica. Coulisse in vita.

**Pantalone:** elastico in vita con coulisse, cerniera al fondo con soffie o.

**Composizione:** PU/PVC/Poliestere

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

**Colore:** giallo, verde, blu

**Imballo:** 10 set



## 00129 CAPPOTTO LLUVIA POLIURETANO

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Cappuccio interno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, soffie o controvento alla manica, due tasche con pattina anti pioggia, bottoni fondo manica.

**Composizione:** PU/PVC/Poliestere

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

**Colore:** verde

**Imballo:** 10 pz



## 00239 PANTALONE LLUVIA POLIURETANO

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Pantalone: elastico in vita con coulisse, cerniera al fondo con soffie o.

**Composizione:** PU/PVC/Poliestere

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

**Colore:** verde

**Imballo:** 10 pz



**04632 COMPLETO  
GIACCA PANTALONE AV**  
a pag. 75



## IMPERMEABILE MIMETICO



### 01760 HUNTING

(colore 014 mimetico)

**CE rischi minimi**

Completo giacca-pantalone in **poliestere/PVC non riciclato**

**GIACCA:** con cappuccio fisso ripiegato all'interno del colletto, aerazione sul dorso e sotto le ascelle. Cerniera centrale ricoperta, maniche con soffio o interno antivento e due tasche frontali con pattina.

**PANTALONE:** con elastico in vita, due tasche passamano e bottone al fondo. Il tutto ripiegato in pratica busta con cerniera.

**Composizione:** 100% poliestere spalmato PVC con cuciture nastrate

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

**Colore:** mimetico

**Imballo:** 10 set



# IMPERMEABILI TRADIZIONALI POLIESTERE / PVC



## 01510 PONCHO

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Ripiegabile all'interno della sua stessa tasca, cinghia elastica e fibbia a chiusura automatica, bottoni sui fianchi. Cappuccio fisso on coulisse. Cuciture nastrate.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC

**Taglia:** unica

**Colore:** verde

**Imballo:** 25 pz



## 01700 COMPLETO GIACCA PANTALONE

(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)

**CE rischi minimi**

**GIACCA:** cappuccio fisso i terno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina anti pioggia. Cuciture nastrate.

**PANTALONE:** con elastico in vita, due passaggi mani, bottone al fondo. Cuciture nastrate.

Il tutto ripiegato in una pratica busta con cerniera.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC

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

**Colore:** giallo, verde, blu

**Imballo:** 10 set



## 01702 CAPPOTTO

(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)

**CE rischi minimi**

Cappuccio fisso i terno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con doppia abbottonatura, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina anti pioggia. Cuciture nastrate.

Ripiegato in una pratica busta con cerniera.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC

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

**Colore:** giallo, verde, blu

**Imballo:** 10 pz



## 01705 PANTALONE IMBOTTITO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Impermeabile, con tasche e cerniere laterali. Nastrato sulle cuciture.

**Composizione:** poliestere, fodera ed imbottitura in poliestere.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pz



## 01735 GAMBALI

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Aperto posteriormente con cintura regolabile con bottoni a pressione. Ripiegato in una pratica busta con cerniera.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC

**Taglie:** L-XL

**Colore:** verde

**Imballo:** 50 pz



## 01730 PANTALONE

(colore 020 verde, 040 blu)

**CE rischi minimi**

Con elastico in vita, due passaggi mani, bottone al fondo. Cuciture nastrate.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC

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

**Colore:** verde, blu

**Imballo:** 40 pz



**01700  
COMPLETO  
IMPERMEABILE  
a pag. 75**



# IMPERMEABILI TRADIZIONALI PVC ( PVC/POLY/PVC)



## 00205 COMPLETO GIACCA PANTALONE

(colore 010 giallo, 020 verde)

**CE rischi minimi**

**GIACCA** : cappuccio fiss , aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina anti pioggia.

**PANTALONE**: elastico in vita, apertura davanti con bottone e fla , tasca passamano, bottone al fondo.

**Composizione**: PVC/Poliestere/PVC

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

**Colore**: giallo, verde

**Imballo**: 10 set



## 00105 CAPPOTTO

(colore 010 giallo, 020 verde)

**CE rischi minimi**

Cappuccio fiss , aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con doppia abbottonatura, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina anti pioggia.

**Composizione**: PVC/Poliestere/PVC

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

**Colore**: giallo, verde

**Imballo**: 10 pz



## 00375 CAPPELLO NORTH WEST

(colore 010 giallo, 020 verde)

**CE rischi minimi**

Con sottogola.

**Composizione**: PVC/Poliestere/PVC

**Taglie**: unica

**Colore**: giallo, verde

**Imballo**: 50 pz



## 00231 PANTALONE

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Elastico in vita, apertura davanti con bottone e fla , tasca passamano, bottone al fondo.

**Composizione**: PVC/Poliestere/PVC

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

**Colore**: verde

**Imballo**: 20 pz



## 00235 PANTALONE PETTORINA

(colore 020 verde)

**CE rischi minimi**

Bottoni a pressione in vita e al fondo gamba e bretelle con elastico regolabili.

**Composizione**: PVC/Poliestere/PVC

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

**Colore**: verde

**Imballo**: 20 pz



# HIGH VISIBILITY





EN ISO 20471:2013

### 04631N GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO

(04641N + 04648N)

EN 20471 - EN 343

(colore 012 giallo fluo / bl , 032 arancio fluo / blu

**Giacca esterna (04641N):** cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate. Parte inferiore del capo e delle maniche in tonalità blu di contrasto per minimizzare residui di sporcizia.

**Composizione:** - tessuto principale (giallo fluo / a ancio fluo): 300D poliester oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con - trattamento TEFLON - tessuto di contrasto (blu marino): 210D nylon oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta

**Giubbino interno (04648N):** chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.

**Composizione:** - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D poliester oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere

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

**Colore:** giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 5 pz

MASSIMO LIVELLO  
IMPERMEABILITÀ  
TRASPIRABILITÀ

TRIPLO  
USO



Interno staccabile  
04648N



EN ISO 20471:2013

### 04638 VALDIEZZA - GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO

(04639 + 04649)

EN 20471 - EN 343

(colore 047 arancio fluo / blu e 048 giallo fluo/blu

**Giacca esterna (04639):** cappuccio a scomparsa, chiusura ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti. Cuciture termosaldate. Parte inferiore del capo e delle maniche in tonalità blu di contrasto per minimizzare residui di sporcizia. Non foderata.

**Composizione:** - tessuto principale (giallo fluo / a ancio fluo): 300D poliester oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con - tessuto di contrasto (blu marino): 210D nylon oxford spalmato PU impermeabile

**Giubbino interno (04649):** chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.

**Composizione:** - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D polies oxford spalmato PU impermeabile, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere

- tessuto maniche (blu marino): poliestere trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere

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

**Colore:** arancio fluo/bl , giallo fluo/bl

**Imballo:** 5 pz

TRIPLO  
USO



Interno staccabile



EN ISO 20471:2013

### 04630N GIACCA AV TRIPLO USO

(04643N + 04648N)

EN 20471 - EN 343

(colore 012 giallo fluo , 032 arancio fluo

**NB: PUO' ESSERE VENDUTO SENZA GIUBBINO INTERNO = 04643N)**

**Giacca esterna (04643N):** cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate.

**Composizione:** - 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta

**Giubbino interno (04648N):** chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.

**Composizione:** - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D polies oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere

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

**Colore:** giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 5 pz

MASSIMO LIVELLO  
IMPERMEABILITÀ  
TRASPIRABILITÀ

TRIPLO  
USO



Interno staccabile  
04648N

**MASSIMO LIVELLO  
IMPERMEABILITÀ  
TRASPIRABILITÀ**

**INTERNO  
FISSO**



Colore giallo su richiesta



EN ISO 20471:2013

**04644N GIACCA AV IMBOTTITA (INTERNO FISSO)**

(colore 032 arancio fluo)

**EN 20471 - EN 343**

Cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Polsini interni in maglia. Cuciture termosaldate.

**Composizione:** 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON, con fodera e imbottitura in poliestere.

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

**Colore:** arancio fluo

**Imballo:** 5 pz

**GILET CON MANICHE  
STACCABILI**



EN ISO 20471:2013

**04648N GILET AV IMBOTTITO**

(colore 012 giallo fluo , 032 arancio fluo)

**EN 20471**

(interno del 04630N e del 04631N)

Chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.

**Composizione:** - tessuto corpo (giallo fluo / a arancio fluo): 300D polies ere oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere

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

**Colore:** giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 10 pz



**04643N + 04648N = 04630N**

**N.B.:** è il gilet interno del 04630N e del 04631N

**MASSIMO LIVELLO  
IMPERMEABILITÀ  
TRASPIRABILITÀ**

**FODERATA  
NON  
IMBOTTITA**



NB: giacca esterna del 04630N



EN ISO 20471:2013

**04643N GIACCA AV IMPERMEABILE  
(FODERATA NON IMBOTTITA)**

(colore 012 giallo fluo , 032 arancio fluo)

**EN 20471 - EN 343**

(esterno del 04630N)

Cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate.

**Composizione:** - 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta

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

**Colore:** giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 10 pz





EN ISO 20471:2013

### 04512 FLASH

(colore 032 arancio fluo / blu n vy)

EN 20471

Giaccone softshell in Alta Visibilità certificato; tutti i vantaggi di questo materiale (leggerezza, traspirabilità, impermeabilità, antivento, buon coefficiente termico) per coloro che necessitano di essere visibili. Il capo ha tre tasche esterne e tre interne, di cui una porta cellulare. Dotato di pratico roller porta chiavi.

**Composizione:** softshell (poliestere/ spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm, traspirante 3.000 mvp e antivento.

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

**Colore:** arancio fluo / blu

**Imballo:** 10 pz



Colore giallo su richiesta



EN ISO 20471:2013

### 04715 PILOT AV REVERSIBILE

(colore 032 arancio fluo)

EN 20471

Pilot reversibile che assolve una duplice funzione come indumento da lavoro ad alta visibilità un lato, mentre l'altro lato si presenta come un piacevole pilot di colore blu non riflettente per le attività non lavorative. Chiusura con cerniera, maniche staccabili, polsini e fondo in maglia, quattro tasche esterne e quattro interne con cerniera. Taschino con cerniera sulla manica. Bande retroriflettenti.

**Composizione:** poliestere/cotone

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

**Colore:** arancio fluo/ blu

**Imballo:** 10 pz

REVERSIBILE



EN ISO 20471:2013

Con maniche



EN ISO 20471:2013

Senza maniche

### 04716 PILOT AV BICOLORE

(colore 038 giallo fluo/ verde, 048 giallo fluo/blu)

Giacca pilot in tessuto alta visibilità bicolore multitasche con maniche staccabili.

**Composizione:** poliestere oxford spalmato PU

**Colore:** giallo fluo/ verde, giallo fluo/blu

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

**Imballo:** 10 pz

Disponibile solo su richiesta





## REVERSIBILE



EN ISO 20471:2013

### 04069 REVERSE

(colore 047 blu/arancio fluo , 048 blu/giallo fluo  
EN 20471

Pratico "compagno di viaggio" per tutti coloro che possono trovarsi a camminare o lavorare sulla strada: indossandolo in un verso garantisce di essere visibili, indossandolo dall'altro fornisce aspetto sobrio e sportivo. Reversibile con quattro tasche applicate nel lato blu e una porta cellulare nel lato alta visibilità.

**Composizione:** 100% poliestere

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

**Colore:** blu /arancio fluo escente, blu / giallo fluo escente

**Imballo:** 20 pz



EN ISO 20471:2013

## PILE

### 04053 PULLOVER AV BICOLORE

(colore 012 giallo fluo/bl , 032 arancio fluo/blu

EN 20471

Pullover alta visibilità, collo a fascetta con zip, elastici al fondo maniche e vita. Taschino con cerniera e due tasche. Lavorazione anti-pilling.

Bande retroriflet: enti 3M Scotchlite®.

**Composizione:** poliestere

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

**Colore:** giallo fluo/bl , arancio fluo/bl .

**Imballo:** 10 pz

## FELPA HIGH VISIBILITY



EN ISO 20471:2013

### 04825 LED

EN 20471

(colore 032 arancio fluo  
Nuova felpa alta visibilità 360 gr/m<sup>2</sup> con cappuccio e tre tasche frontali. Bande riflet: enti 3M

**Composizione:** 100% poliestere.

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

**Colore:** arancio fluo

**Imballo:** 10 pz



Colore giallo su richiesta





### 01743N PANTALONE AV IMPERMEABILE

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo  
EN 20471 - EN 343

Pantalone alta visibilità impermeabile e traspirante con bande retroriflet enti 3M Scotchlite®, bottone sul fondo, elastico in vita e passaggio mani. Abbinabile alle giacche impermeabili Arrtt. 04643N o 04630N o 04644N

**Composizione:** poliestere/PU.

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

**Colore:** giallo fluo e a ancio flu

**Imballo:** 10 pz



### NEW COLOR GIALLO



### 04632 COMPLETO IMPERMEABILE AV

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo  
EN 20471 - EN 343

Completo impermeabile alta visibilità in poliestere/PU con bande retroriflet enti.

**Composizione:** poliestere / PU

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

**Colore:** giallo flu , arancio flu

**Imballo:** 10 pz.



ANTIFREDDO  
DI SERVIZIO  
(I Categoria)



Da utilizzare dove non sia obbligatorio l'utilizzo di indumenti specifici atamente certi ati.

### 01700 COMPLETO IMPERMEABILE

NON CERTIFICATO

(colore 032 arancio fluo

**CE rischi minimi**

Completo con tessuto fluo e bande etroriflet enti, ma non certi ato EN 20471. Nastrato sulle cuciture.

**Composizione:** poliestere spalmato PVC, nastrato sulle cuciture

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

**Colore:** arancio flu

**Imballo:** 10 pz



ANTIFREDDO  
DI SERVIZIO  
(I Categoria)



Da utilizzare dove non sia obbligatorio l'utilizzo di indumenti specificamente certificati.

### 04610 PARKA FOUR SEASONS

(colore 041 blu)

**CE rischi minimi**

Giaccone antifreddo triplo uso impermeabile con bande retrorifletenti.

**ESTERNO:** impermeabile con quattro tasche, cappuccio interno al collo, coulisse stringivita, porta tessera.

**INTERNO STACCABILE:** antifreddo utilizzabile singolarmente con bande rifrangenti applicate, due tasche esterne una interna, coulisse stringivita.

**Composizione:** poliestere

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

**Colore:** blu inchiostro

**Imballo:** 10 pz



EN ISO 20471:2013

### 04633 GIACCA AV

(colore 012 giallo fluo)

**EN 20471**

Giacca imbottita antifreddo, certificata alta visibilità.

**Composizione:** poliestere

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

**Colore:** giallo fluo

**Imballo:** 10 pz

Disponibile solo su richiesta



# HIGH VISIBILITY POLY COTTON

**PANTALONI  
NUOVA  
VESTIBILITÀ**

**Tessuto 60% cotone e 40% poliestere con la parte in cotone all'interno per un maggior comfort.**

Tutte le **cuciture sono doppie** nelle parti di maggiore sollecitazione. Il taglio più moderno rende questo capi indicati a coloro che vogliono comfort e stile.

Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ricamo o applicazione di etichette termosaldate.



Tasca e porta badge pantaloni



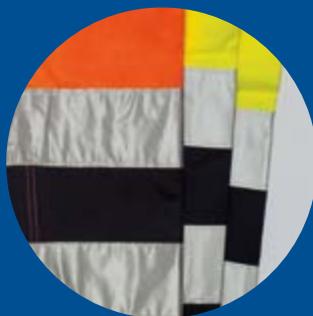
Tasca e porta badge giacca



Elastico stringivita pantaloni



Tasca portametro pantaloni



Bande rifrangenti da 5, 6, o 7 cm.



Chiusura giacca con bottoni ricoperti



**VESTIBILITÀ  
MIGLIORATA**

**NEW COLOR  
GIALLO/BLU**

**NEW COLOR  
ARANCIO/BLU**



**TASCONE  
LATERALE**

**RESTYLING**



EN ISO 20471:2013

**8430N PANTALONE AV**

colori:  
- 012 giallo flu ,  
- 032 arancio flu ,  
- 047 arancio fluo/bl ,  
- 048 giallo fluo/bl .

Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tasche laterale con pattina con velcro e porta badge a scomparsa, tasca posteriore con bottone, tasca portametro. Elastico in vita sulla parte posteriore. Bande retroriflet enti sul fondo pantaloni da 7 cm. Patta con cerniera.

**Composizione:** 60% cotone 40% poliestere

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

**Colori:** giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 18 pz

**NB:** anche la taglia S soddisfa lo standard certifi azione EN20471



EN ISO 20471:2013

**8445 GIUBBINO AV**

colori:  
- 012 giallo flu ,  
- 032 arancio flu ,  
- 047 arancio fluo/bl ,  
- 048 giallo fluo/bl .

Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone, regolazione in vita con bottoni. Collo a camicia. Bande rifrangenti sul torace e sulle braccia.

**Composizione:** 60% cotone e 40% poliestere.

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

**Colori:** giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl

**Imballo:** 18 pz.

**NEW COLOR  
GIALLO/BLU**

**NEW COLOR  
ARANCIO/BLU**



## TASCONE LATERALE



EN ISO 20471:2013

### 8470 TUTA AV

colori:  
- 012 giallo flu ,  
- 032 arancio flu ,  
- 047 arancio fluo/bl ,  
- 048 giallo fluo/bl .  
Due tasche applicate e due taschini con pattina chiusa con bottone. Tasca posteriore chiusa con bottone e **tasca porta metro**. Elastico in vita sulla parte posteriore. Chiusura con cerniera in nylon ricoperta, tasca laterale con chiusura con velcro e porta badge a scomparsa. Collo a camicia. Bande rifrangenti sul torace, sulle braccia e sul fondo dei pantaloni.  
**Composizione:** 60% cotone e 40% poliestere.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colori:** giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl  
**Imballo:** 10 pz.



NEW COLOR  
GIALLO/BLU

NEW COLOR  
ARANCIO/BLU

## TASCONE LATERALE



EN ISO 20471:2013

### 8435 PETTORINA AV

colori:  
- 012 giallo flu ,  
- 032 arancio flu ,  
- 047 arancio fluo/bl ,  
- 048 giallo fluo/bl .  
Tasche applicate sul davanti, tasca posteriore applicata e chiusa con bottone e tasca porta metro, tasca sulla pettorina chiusa con cerniera. 2 aperture laterali con bottone per facilitare la vestizione, elastico in vita, tasca laterale con chiusura con velcro e porta badge a scomparsa. Bretelle regolabili con fibbie in plasti a. Bande rifrangenti in vita e sul fondo. Chiusura davanti con bottoni ricoperti da patta.  
**Composizione:** 60% cotone e 40% poliestere.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colori:** giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl  
**Imballo:** 16 pz.



NEW COLOR  
GIALLO/BLU

NEW COLOR  
ARANCIO/BLU



EN ISO 20471:2013

### 8434 PANTALONE CORTO AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo)  
Tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore chiusa con bottone e chiusura con bottoni ricoperti da patta. Passanti in vita. Doppie bande rifrangenti sul fondo.  
**Composizione:** 60% cotone e 40% poliestere.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colori:** giallo fluo o a ancio flu  
**Imballo:** 20 pz.





**NB: giubbino 8546 in classe 2 se utilizzato congiuntamente con pantalone 8531 (8539)**



### 8546 GIUBBINO ALTA VISIBILITÀ BICOLORE

- Colori:** - 038 giallo fluo/ erde *disponibile*  
 - 047 arancio fluo/bl *disponibile*  
 - 048 giallo fluo/ bl *disponibile su richiesta*  
 - 112 giallo fluo/azzur o *disponibile su richiesta*

Giubbino alta visibilità con tasche frontali e porta badge. La versione arancio fluo/blu (047) ha chiuso a con bottoni, le altre versioni con cerniera centrale.

**Composizione:** 80% poliestere 20% cotone, 180 g/m<sup>2</sup>

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

**Colori:**

- giallo fluo/ erde: *disponibile*  
 - arancio fluo/bl : *disponibile*  
 - giallo fluo/bl : *disponibile su richiesta*  
 - giallo fluo/azzur o: *disponibile su richiesta*

**Imballo:** 20 pz



Colore 112 giallo fluo/azzur o  
disponibile solo su richiesta

Colore 048 giallo fluo/bl  
disponibile solo su richiesta



**NB: pantalone 8531 (8539) in classe 2 se utilizzato congiuntamente con giubbino 8546**



### 8531 (8539) PANTALONE ALTA VISIBILITÀ BICOLORE

- Colori:** - 8531: 047 arancio fluo/bl *disponibile*  
 - 8531: 048 giallo fluo/ bl *disponibile su richiesta*  
 - 8531: 112 giallo fluo/azzur o *disponibile su richiesta*  
 - 8539: 038 giallo fluo/ erde *disponibile*

Pantalone alta visibilità con due tasche frontali ed una posteriore. Elastico in vita e porta badge.

**Composizione:** 80% poliestere 20% cotone, 180 g/m<sup>2</sup>

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

**Colori:**

- 8531 arancio fluo/blu: *disponibile*  
 8531 giallo fluo/bl : *disponibile su richiesta*  
 8531 giallo fluo/azzur o: *disponibile su richiesta*  
 8539 giallo fluo/ erde: *disponibile*

**Imballo:** 20 pz



Colore 112 giallo fluo/azzur o  
disponibile solo su richiesta

Colore 048 giallo fluo/bl  
disponibile solo su richiesta





EN ISO 20471:2013

## 8547 GIACCA AV FUSTAGNO

(colore 032 arancio fluo /blu  
Giacca alta visibilità in fustagno con tasche applicate e porta badge a scomparsa. Bande retroriflet enti.  
**Composizione:** 50% cotone fustagno spazzolato 50% poliestere, 350 gr/m<sup>2</sup>  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** arancio fluo /bl  
**Imballo:** 10 pz



Vedi anche 8047 a pag. 86



giallo solo su richiesta



EN 471



## 8460 PANTALONE AV CON ZIP

(colore 032 arancio fluo  
Vera novità nel mondo dell'alta visibilità, un pantalone che in caso di necessità si trasforma in un pratico bermuda sempre conforme alla EN471. La cerniera all'altezza del ginocchio è "coperta" all'interno per un migliore comfort sulla pelle. Dotato di una tasca posteriore ed di una porta metro laterale.  
**Composizione:** 60% cotone e 40% poliestere.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** arancio fluo  
**Imballo:** 18 paia



EN ISO 20471:2013

## 8532 PANTALONE AV FUSTAGNO

(colore 032 arancio fluo/blu  
Pantalone alta visibilità in fustagno con tasca posteriore, tasca porta metro e due tasconi laterali. Elastico posteriore in vita e chiusura con cerniera. Porta badge a scomparsa nel tascone sinistro. Bande retroriflet enti.  
**Composizione:** 50% cotone fustagno spazzolato 50% poliestere, 350 gr/m<sup>2</sup>  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** arancio fluo/bl  
**Imballo:** 10 pz



Vedi anche 8032 a pag. 86



**04825 LED**  
a pag. 74



**01743N**  
a pag. 75



**04053 PULLOVER PILE AV BICOLORE**  
a pag. 74



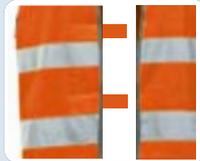
**04631N GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO**  
a pag. 71



EN ISO 20471:2013

### 01210N GILET AV

(colore 012 giallo fluo o 032 arancio fluo)  
Chiusura con velcro.  
Bande rifrangenti.  
**Composizione:** poliestere  
**Taglia:** unica  
**Colori:** giallo fluo o arancio fluo  
**Imballo:** 50 pz.



Dettaglio chiusura con velcro



EN ISO 20471:2013

### 01210NB GILET AV CON PORTA BADGE

(colore 032 arancio fluo)  
Chiusura con velcro, bande rifrangenti e dotato di **porta Badge cucito**.  
**Composizione:** poliestere  
**Taglia:** unica  
**Colore:** arancio fluo  
**Imballo:** 50 pz.



EN ISO 20471:2013

### 01250 GILET TASCHE AV

(colore 012 giallo fluo o 032 arancio fluo)  
Chiusura con velcro, **due tasche esterne e una porta-telefono, portabadge applicato con bottone**. Bande rifrangenti applicate.  
**Composizione:** 60% cotone 40% poliestere  
**Taglia:** M/L - XL/XXL  
**Colori:** giallo fluo o arancio fluo  
**Imballo:** 25 pz.



Colore giallo su richiesta



EN 471



### 8590 GHETTE AV

(colore 032 arancio fluo)  
Ghette in tessuto fluo scesente e chiusura con velcro, bottoni automatici. Se indossate correttamente, sono da considerarsi equivalenti ad un pantalone ad alta visibilità in Classe 1 (ai sensi art 4.1 EN 471). Certificate ai sensi dell'art 10 della Direttiva CEE 89/686, e testate in conformità a quanto prescritto dall'allegato II della Direttiva CEE 89/686 integrato dal regolamento M35:2012 emesso da organismo notificato SATRA. Bande retroriflettrici emti 3M Scotchlite®.  
**Composizione:** Poly/ Oxford spalmato PU  
**Taglia:** unica  
**Colore:** arancio fluo  
**Imballo:** 20 paia



EN ISO 20471:2013

### 8560 CAMICIA AV MANICA LUNGA

(colore 047 arancio fluo/blu)  
Camicia leggera (100 g/m<sup>2</sup>) in tessuto alta visibilità, manica lunga con due tasche frontali e porta badge. Bande retroriflet. enti.

**Composizione:** 90% poliestere 10% cotone poplin

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

**Colore:** arancio fluo/bl

**Imballo:** 20 pz



Colore 038 giallo fluo/ erde  
disponibile solo su richiesta



EN ISO 20471:2013

### 8561 CAMICIA AV MANICA CORTA

(colore 047 arancio fluo/blu)  
Camicia leggera (100 g/m<sup>2</sup>) in tessuto alta visibilità, manica corta con due tasche frontali e porta badge. Bande retroriflet. enti.

**Composizione:** 90% poliestere 10% cotone poplin

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

**Colore:** arancio fluo/bl

**Imballo:** 20 pz



Colore 038 giallo fluo/ erde  
disponibile solo su richiesta



EN ISO 20471:2013

### 08184N POLO AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo)  
In tessuto piquet. Mezza manica e bande rifrangenti sul tronco.

**Composizione:** poliestere

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

**Colori:** giallo fluo o a ancio flu

**Imballo:** 15 pz.



Solo su richiesta



EN ISO 20471:2013

### 08161N CAMICIA AV MANICA CORTA

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo)  
Camicia chiusa con bottoni, **due taschini sul petto** con patta chiusa con bottone. Bande rifrangenti 3M Scotchlite®

**Composizione:** 30% cotone e 70% poliestere

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

**Colori:** giallo fluo o a ancio flu

**Imballo:** 20 pz.

Solo su richiesta

# ABBIGLIAMENTO EUROPA COTONE

Questa linea di abbigliamento da lavoro è caratterizzata da un prodotto dal taglio classico e dai colori standard più diffusi: blu e verde. Il tessuto in **100% cotone sanforizzato e tinto (blu tintura HIDRON, altri colori con tintura REATTIVA)**, grammatura **250 gr./mq**, lavabile fino ad una temperatura di **60°**. Doppie cuciture nei punti di massima sollecitazione, eseguite con filo molto resistente. Tutti i capi sono dotati di elastico al fondo manica che si può togliere con una semplice operazione, ad eccezione del giubbino che ha il bottone. Tutti i bottoni di chiusura sono ricoperti da una lista. Questi indumenti sono stati studiati per usi generali con un rapporto qualità prezzo che ben si adatta alle necessità delle grosse aziende. Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ri-amo o applicazione di etichette termosaldate.



## 8045 GIUBBINO EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)

### CE rischi minimi

Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone. Collo a camicia.

**Composizione:** cotone 100%

**Taglie:** da 44 a 64

**Colori:** verde, blu, grigio

**Imballo:** 20 pz.



## 8035 PETTORINA EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)

### CE rischi minimi

Tasche applicate sul davanti, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e **tasca porta metro**. Tasca sulla pettorina chiusa con cerniera. Apertura laterale chiusa con bottone per facilitare la vestizione ed elastico in vita. **Bretelle regolabili** con fibbie in plastica.

**Composizione:** cotone 100%

**Taglie:** da 44 a 64

**Colori:** blu, verde, grigio

**Imballo:** 20 pz.



colore grigio  
su richiesta

## TINTURA BLU HIDRON

Questa speciale tintura conferisce ai capi una maggior solidità al lavaggio e alla luce.





### 8030 PANTALONE EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)

#### CE rischi minimi

Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e tasca porta metro. Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.

Patta con bottoni ricoperti.

**Composizione: cotone 100%**

**Taglie:** da 40 a 64

**Colori:** verde, blu, grigio

**Imballo:** 20 pz.



vedi anche  
8030T TOP  
a pag. 89



### 8100 CAMICE EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)

#### CE rischi minimi

Due tasche ed un taschino applicati. Elastico rimovibile ai polsi. Martingala cucita, collo a camicia. Chiusura con **bottoni ricoperti da patta**.

**Composizione: cotone 100%**

**Taglie:** da 44 a 64

**Colori:** verde, blu

**Imballo:** 20 pz.



vedi anche  
Terital cotone  
a pag. 89



### 8070 TUTA EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)

#### CE rischi minimi

Due tasche applicate e due taschini applicati con pattina chiusa con bottone. Tasca posteriore chiusa con bottone e **tasca porta metro**.

**Elastico in vita sulla parte posteriore. Elastico rimovibile ai polsi.** Chiusura con cerniera in nylon ricoperta da patta. Collo a camicia.

**Composizione: cotone 100%**

**Taglie:** da 44 a 64

**Colori:** verde, blu

**Imballo:** 10 pz.



### 8050 GIACCA EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)

#### CE rischi minimi

Due tasche ed un taschino applicati. Chiusura con **bottoni ricoperti da patta, elastico rimovibile ai polsi**. Martingala cucita per evitare l'impigliamento. Collo a camicia

**Composizione: cotone 100%**

**Taglie:** da 44 a 64

**Colori:** verde, blu

**Imballo:** 20 pz.



# ABBIGLIAMENTO DA LAVORO INVERNALE



## 8047 GIUBBINO FUSTAGNO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

**In cotone felpato 100% (fustagno) 350 gr./mq.**

Felpatura interna. Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini chiusi con bottone. Collo a camicia.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz.



Anche in versione AV  
a pag. 81



## 8032 PANTALONE FUSTAGNO

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

**In cotone felpato 100% (fustagno) 350 gr./mq.**

Elastico in vita, tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e **tasca porta metro**.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 20 pz.



Anche in versione AV  
a pag. 81



**360 gr./m<sup>2</sup>**  
**ideale per l'inverno**

## 8021 PANTALONE WINTER

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Pantalone invernale con **cuciture in contrasto**. Tasconi laterali e pratico elastico in vita. Tessuto **100% cotone 360 gr./mq.**

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colore:** blu cuciture grigie

**Imballo:** 10 pz.



## PITTORE

### 8630 PANTALONE PITTORE

(colore 050 bianco)  
**CE rischi minimi**  
In **100% cotone**, grammatura **220 gr./mq.**  
Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffie o chiuso con pattina con velcro, **tasca portametro** laterale, tasca posteriore con pattina con velcro.  
Passanti in vita ed **elastico** sulla parte posteriore della **vita**, patta con cerniera.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 20 pz.



### 8635 PETTORINA PITTORE

(colore 050 bianco)  
**CE rischi minimi**  
In **100% cotone**, grammatura **220 gr./mq.**  
Tasche anteriori applicate, tasca laterale a soffie o chiusa con pattina con velcro, tasca laterale **portametro**, tasca posteriore con pattina con velcro e tasca sulla pettorina con chiusura a cerniera. Apertura laterale chiusa con bottoni per facilitare la vestizione ed **elastico posteriore in vita**. Bretelle regolabili con attacco alto sulla schiena con fibbie in plasti a, patta con bottoni.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 20 pz.



### 8180 T-SHIRT SORRENTO a pag. 102



### 08185 POLO CAPRI a pag. 102



## CAMICI TERITAL COTONE

Questa linea di abbigliamento, limitata ai camici TC, è particolarmente indicata per **impieghi leggeri o contatto occasionale con acidi non pericolosi** e non concentrati (non sono quindi da considerarsi anti-acido). I camici sono disponibili in vari colori nei modelli uomo e donna. Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ri amo o applicazione di etichette termosaldate.



vedi anche  
**CAMICI EUROPA 100% COTONE**  
a pag. 85

### 08100 CAMICE UOMO

**TERITAL COTONE**  
(colore 020 verde - 040 blu - 050 bianco - 060 nero).  
**CE rischi minimi**  
Camice in **terital/cotone 155 gr./mq.**  
Due tasche applicate e taschino sul petto, bottoni ricoperti da lista. Martingala cucita, collo a camicia, **elastico rimovibile ai polsi**.  
**Composizione:** 65% poliestere terital, 35% cotone  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colori:** verde - blu - bianco - nero  
**Imballo:** 20 pz.

### 08105 CAMICE DONNA

**TERITAL COTONE**  
(colore 022 verde marino - 040 blu - 050 bianco - 110 azzurro)  
**CE rischi minimi**  
Camice in **terital/cotone 155 gr./mq.** Due tasche applicate ed un taschino sul petto. Modellazione da donna, con abbottonatura da donna, bottoni ricoperti e pences, Martingala cucita.  
**Composizione:** 65% poliestere terital, 35% cotone  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
*le taglie da donna sono una taglia più piccola di quelle da uomo.*  
**Colori:** verde marino - blu - bianco - azzurro  
**Imballo:** 20 pz.



### 8070EA TUTA

**CE rischi minimi**

Con tasca applicata sul petto e chiusura a cerniera, due tasche frontali ed elastico posteriore in vita. Polsini con elastico, cerniera frontale ricoperta da patta. Collo a camicia.

**Composizione: cotone 100%**

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

**Colore: blu royal**

**Imballo: 10 pz.**

Disponibile solo su richiesta.



### 8045EA GIUBBINO

**CE rischi minimi**

Con due tasche applicate sul petto e chiusura a cerniera. Cerniera frontale affogata, elastici nei polsi, collo a camicia.

**Composizione: cotone 100%**

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

**Colore: blu royal**

**Imballo: 20 pz.**

Disponibile solo su richiesta.



### 8030EA PANTALONI

**CE rischi minimi**

Con due tasche oblique, una tasca posteriore con chiusura bottone. Due tasconi laterali con chiusura velcro ed una tasca porta metro.

**Composizione: cotone 100%**

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

**Colore: blu royal**

**Imballo: 20 pz.**

Disponibile solo su richiesta.



### 8345 GIUBBINO

(colore 025 beige/grigio)

**CE rischi minimi**

Due taschini applicati chiusi con pattina con velcro, taschino sulla manica, **soffietti elasticizzati** sul giro manica, elastico sui fianchi. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone. Collo a camicia.

**Composizione: cotone 100%**

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

**Colore: beige/grigio**

**Imballo: 20 pz.**

Disponibile solo su richiesta.



### 8330 PANTALONE

(colore 025 beige/grigio)

**CE rischi minimi**

Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffiato o chiuso con pattina con velcro, tasca posteriore con pattina con velcro e **tasca porta metro**. Tasche sigillate con velcro sulle ginocchia per **inserire eventuali ginocchiere**.

Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.

**Composizione: cotone 100%**

**Colore: beige/grigio**

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

**Imballo: 20 pz.**

Disponibile solo su richiesta.



### 8334 PANTALONE CORTO

(colore 025 beige/grigio)

**CE rischi minimi**

Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffiato o chiuso con pattina con velcro, tasca posteriore con pattina con velcro e **tasca porta metro**. Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.

**Composizione: cotone 100%**

**Colore: beige/grigio**

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

**Imballo: 20 pz.**

Disponibile solo su richiesta.

### CANKIT PORTATESSERE

Kit per contenere tessera di riconoscimento da cantiere, applicabile a tutti i capi da lavoro tramite semplice applicazione di un bottone a pressione.

Ogni Kit è formato da 1 portatessera e 5 bottoni.

**Imballo: 100 pz.** (minimo ordinabile 10 pz.)



### 00990 GINOCCHIERE

Universali per tutti i capi predisposti.

Dimensioni 15,5x26 cm.

**Imballo: 25 pa.**



### 00980 GINOCCHIERA TOM

**CE Rischi minimi**

Ginocchiera ergonomica da applicare esternamente tramite velcro; il prodotto è studiato per soddisfare le esigenze di coloro che sono costretti a lavorare per lungo tempo inginocchiati (es. piastrellisti). Il prodotto è fornito con pratico blister.

**Taglia: unica regolabile**

**Imballo: 10 paia**

**NEW**



### 00995 CINTURA

(colori 083 grigio/nero; 150 blu/beige)

**CE rischi minimi**

Cintura bicolore reversibile con fibbia in metall.

**Composizione cinghia:** cotone 100%

**Taglia:** unica

**Colore:** grigio/nero, blu/beige

**Imballo:** 50 pz.



### 8030T PANTALONE EUROPA TOP

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Pantalone 100% cotone con elastico in vita, tascone laterale con porta badge, due tasche frontali ed una posteriore, tasca porta cellulare e tasca porta metro. Patta con chiusura a cerniera e cuciture in contrasto.

**Composizione:** 100% cotone 245 gr/mq.

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

**Colore:** blu

**Imballo:** 10 pezzi



**NEW**



### 8031 PANTALONE SUMMER

(colori 040 blu, 080 grigio)

**CE rischi minimi**

In cotone leggero 100%, grammatura 210 gr./mq.

Due tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore con pattina chiusa con velcro, due tasconi laterali con patta chiusa con velcro. Passanti in vita con elastico sulla parte posteriore.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colori:** blu, grigio

**Imballo:** 20 pz.

### 8034 PANTALONE CORTO SUMMER

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

In cotone leggero 100%, grammatura 210 gr./mq.

Due tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore con pattina chiusa con velcro, due tasconi laterali con patta chiusa con velcro. Passanti in vita con elastico sulla parte posteriore.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colori:** blu e beige

**Imballo:** 20 pz.

### 4029 GILET SCOOP

(colore 040 blu)

**CE rischi minimi**

Gilet multitasche, non imbottito. Ideale per lavoro e tempo libero, foderato con tessuto in rete. Porta bibita. Coda di topo retroriflet ente sulle spalle.

**Composizione:** poliestere/cotone.

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

**Colori:** blu

**Imballo:** 20 pz.



### URBAN WORK

#### 04019 GILET MIMETICO

(colore 014 mimetico)

**CE rischi minimi**

Gilet con ben sei tasche frontali, morbido colletto in maglia e robusta cerniera frontale.

**Composizione:** 100% cotone 210 gr/mq.

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

**Colore:** mimetico tonalità grigio e nero

**Imballo:** 20 pezzi



**NEW**

## ABBIGLIAMENTO 100% COTONE

I capi della linea SHOT sono realizzati in tessuto 100% cotone, in assoluto il miglior materiale per traspirabilità e salubrità. La grammatura di 250 gr. consente al capo di essere utilizzato tutto l'anno, in particolar modo durante la stagione estiva risolvendo le problematiche tipiche dei capi contenenti poliestere o tessuti sintetici. Ogni articolo è rifini o con inserti colorati e pratiche tasche multiuso. I pantaloni tecnici, oltre ad una pratica tasca porta cellulare, consentono l'inserimento di ginocchiere.



Gli articoli sono confezionati in una pratica busta trasparente con illustrate tutte le caratteristiche del prodotto e indicazioni per scelta taglia.



### 8945 GIUBBINO SHOT

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)

**CE rischi minimi**

**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.** Dotato di cerniera centrale, due tasche superiori e due tasche a filet o. Regolazione del giro vita tramite bottoni. Porta badge a scomparsa.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colori:** beige con inserti marroni, blu con inserti neri. Grigio con inserti neri.

**Imballo:** 10 pz.



**NEW**

### 8970 TUTA SHOT

(colori: 080 grigio)

**CE rischi minimi**

**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.**

Dotato di cerniera centrale, due tasche superiori e due tasche a filet o. Regolazione del giro vita tramite bottoni. Porta badge a scomparsa.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colori:** grigio con inserti neri.

**Imballo:** 10 pz.



**NEW COLOR  
GRIGIO**



**8946 GILET SHOT**

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.**  
 Dotato di quattro ampie tasche frontali più una tasca porta cellulare. Rete interna per un maggior comfort. Porta badge a scomparsa.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colori:** beige con inserti marroni, blu con inserti neri, grigio con inserti neri  
**Imballo:** 20 pz.



**8934 BERMUDA SHOT**

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.** Dotato di porta metro, tasconi laterali, porta cellulare a scomparsa. Porta badge a scomparsa.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colori:** beige con inserti marroni, blu con inserti neri, grigio con inserti neri.  
**Imballo:** 20 pz.



**8935 SALOPETTE SHOT**

(colore 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.** due tasche frontali, un tascone laterale, porta cellulare e porta metro, due tasche posteriori ed una ampia tascone al petto. Elastico in vita, bretelle elastiche regolabili e porta badge.  
**Composizione:** 100% cotone 245 gr./mq.  
**Colori:** grigio con inserti neri.  
**Imballo:** 10 pezzi



**8930 PANTALONE SHOT**

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
**Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.** Dotato di porta metro, tasconi laterali, porta cellulare a scomparsa e porta ginocchiere. L'elastico in vita e la conformazione lo rendono molto confortevole. Porta badge a scomparsa.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colori:** beige con inserti marroni, blu con inserti neri e grigio con inserti neri.  
**Imballo:** 10 pz.

**ISSA** LINE **STRETCH**

massimo comfort tessuto elasticizzato

**L'ORIGINALE**

*All you need is... stretch*



Questa linea è stata studiata per offrirti e all'utilizzatore il massimo comfort possibile. I prodotti sono infatti confezionati con un tessuto di cotone elasticizzato **ISSATech** che permette la massima libertà di movimento e quindi la massima sicurezza. I capi sono molto ricchi di tasche tecniche, compresa una tasca porta cellulare foderata con tessuto **E-care** che assorbe le onde elettromagnetiche. Una robusta e morbidissima rete sotto le ascelle e sui fianchi garantisce una eccezionale traspirabilità grazie al **FMVSystem**.  
Le regolazioni in vita assicurano ulteriore comfort anche alle taglie forti. Gli inserti porta-ginocchiere con sistema **WKR (Water Knee Resistant)** possono ospitare delle imbottiture e sono in robusto tessuto impermeabile in modo da non bagnare le ginocchia.

#### ESPOCUB

Pratico espositore a colonna che contiene 3 "cubi" da 12 pezzi; è possibile attaccare lateralmente i campioni dei modelli contenuti nei box in modo che il cliente possa visionarli. Sulle confezioni sono riportati gli estremi per scegliere la taglia più adatta.



#### STRETCH AL "CUBO"

I prodotti Stretch evidenziati possono essere forniti in un "cubo" contenente 12 prodotti assortiti secondo la seguente distribuzione:

**Taglie:**  
S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



+ taglia  
**XS**

colore grigio



### 8730 PANTALONE STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero)

#### CE rischi minimi

Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile

**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.

#### Taglie:

XS (colore grigio)-S-M-L-XL-XXL-3XL

**Colore:** beige/nero; grigio/nero

**Imballo:** 10 pz.

#### 8730B



#### 8730D "CUBO"



12 pz. assortiti

**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



### 8731 PANTALONE STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)

#### CE rischi minimi

Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto stretch

**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.

**Colore:** beige/int. tasche nero; grigio/int. tasche nero; blu/int. tasche grigio

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

**Imballo:** 10 pz.

#### 8731B



#### 8731D "CUBO"



12 pz. assortiti

**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



### 8730W PANTALONE STRETCH

#### INVERNALE

(colore 080 grigio/nero)

#### CE rischi minimi

Con flanella i terna, dotato di elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile.

**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.

**Colore:** grigio/nero

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

**Imballo:** 10 pz.



Fodera interna in flanell



### 8731W PANTALONE STRETCH

(colore 080 grigio/nero)

#### CE rischi minimi

Con flanella i terna, dotato di elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto stretch.

**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.

**Colore:** grigio/int. tasche nero

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

**Imballo:** 10 pz.



Fodera interna in flanell





### 8745 GIUBBINO STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)  
**CE rischi minimi**  
Con regolazione in vita, rete traspirante sui fianchi, sis ema per la schermatura delle onde elettromagnetiche del cellulare, molteplici tasche di dimensioni diverse.  
**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** beige/nero; grigio/nero; blu/grigio  
**Imballo:** 10 pz.

8745B



### 8745D "CUBO"



12 pz. assortiti  
**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



### 8770 TUTA STRETCH

(colore: 080 grigio/nero)  
**CE rischi minimi**  
Con elastico in vita, rete traspirante sui fianchi, sis ema per la schermatura delle onde elettromagnetiche del cellulare, molteplici tasche di dimensioni diverse, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile.  
**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** grigio/nero  
**Imballo:** 5 pz.



### 8735 PETTORINA STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero)  
**CE rischi minimi**  
Coulisse in vita, tascone laterale e tascone porta metro, tascone su pettorina con portatelefono, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile, bretelle elastiche regolabili.  
**Composizione:** 97%cotone, 3% spandex  
**Colore:** beige/nero; grigio/nero  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Imballo:** 10 pz.



### 8734 BERMUDA STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)  
**CE rischi minimi**  
Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro.  
**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.  
**Colore:** beige/int. tasche nero; grigio/ int. tasche nero; blu/ int. tasche grigio  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Imballo:** 20 pz.



8734B



### 8734D "CUBO"



12 pz. assortiti  
**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1





### 8746 GILET STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)

#### CE rischi minimi

Multitasche con rete interna, e sistema di schermatura onde elettromagnetiche del cellulare.

**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.

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

**Colore:** beige/nero; grigio/nero; blu/grigio

**Imballo:** 20 pz.



### 8746B



### 8746D "CUBO"



12 pz. assortiti

**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



### 08173 POLO STRETCH MANICA LUNGA

(colore 040 blu/grigio e 080 grigio/nero).

#### CE rischi minimi

Le polo stretch a manica lunga permettono a tutti coloro che apprezzano i vantaggi della linea Stretch, di utilizzare questo pratico indumento anche nel periodo settembre/maggio, da solo o sotto ad una giacca o ad un gilet non necessariamente della gamma Stretch.

**Composizione:**

96% cotone 4% spandex

**Colore:** blu/grigio e grigio/nero

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

**Imballo:** 20 pz.



### 08170 POLO STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero, 040 blu/grigio)

#### CE rischi minimi

Elasticizzata da abbinare a tutti i capi da lavoro stretch o vendibile anche singolarmente.

**Composizione:** 96% cotone, 4% elastam.

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

**Colore:** beige/nero; grigio/nero; blu/grigio

**Imballo:** 20 pz.



### 08170B



**nr. 2 Polo dello stesso colore per scatola**

025 beige, 080 grigio, 040 blu.

### 08170D 08171D "CUBO"



### 08171D "CUBO" colori misti blu e grigio

12 scatole taglie assortite contenenti 2 pz. dello stesso colore per scatola (totale 24 Polo)

**Taglie/scatole colore blu:** M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 12 Polo blu

**Taglie/scatole colore grigio:** M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 12 Polo grigio

### 08170D "CUBO" colore beige

12 scatole taglie assortite contenenti 2 pz. colore beige per scatola (totale 24 Polo)

**Taglie/scatole colore beige:** M/2 - L/4 - XL/4 - 2XL/2 = 24 Polo beige



### 08175 T-SHIRT STRETCH

(025 beige/nero, 080 grigio/nero, 040/blu/grigio)

#### CE rischi minimi

la T-shirt elasticizzata è abbinabile ai prodotti della linea stretch, ma può anche essere venduta separatamente.

**Composizione:** 96% cotone 4% elastan

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

**Colore:** beige/nero; grigio/nero; blu/grigio

**Imballo:** 20 pz.



### 08175B



**nr. 3 T-Shirt dello stesso colore per scatola**

025 beige, 080 grigio, 040 blu.

### 08175D 08176D "CUBO"



### 08176D "CUBO" colori misti blu e grigio

12 scatole taglie assortite contenenti 3 pz. dello stesso colore per scatola (totale 36 T-Shirt)

**Taglie/scatole colore blu:** M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 18 T-Shirt blu

**Taglie/scatole colore grigio:** M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 18 T-Shirt grigio

### 08175D "CUBO" colore beige

12 scatole taglie assortite contenenti 3 pz. colore beige per scatola (totale 36 T-Shirt)

**Taglie/scatole colore beige:** M/2 - L/4 - XL/4 - 2XL/2 = 36 T-Shirt beige

+ taglia  
**XS**



**STRETCH**  
massimo comfort  
tessuto elasticizzato

### 8025 JEANS JEST STRETCH

Colore 040 blu  
**CE rischi minimi**  
Moderno Jeans in cotone 100% elasticizzato, con trattamento stone washed. **Tasca anteriore porta cellulare e posteriore porta-entrambe a scomparsa.** Patta con chiusura a bottoni.  
**Taglia:** XS-S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** blu  
**Imballo:** 10 pz.

**8025B**



**8025D "CUBO"**



12 pz. assortiti  
**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



+ taglia  
**XS**



**STRETCH**  
massimo comfort  
tessuto elasticizzato

### URBAN WORK

**8026 JEANS INDY STRETCH**  
Colore 040 blu  
**CE rischi minimi**  
Jeans in cotone elasticizzato leggero 255 gr./mq. Ideale per chi non vuole rinunciare al denim durante i mesi più caldi dell'anno. Tessuto trattato con **FERMENT TREATMENT**, un particolare "lavaggio" che consente di avere un capo morbido e con una particolare lucentezza. **Tasca anteriore porta cellulare e posteriore porta metro, entrambe a scomparsa.** Patta con cerniera  
**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex  
**Taglie:** XS-S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** blu denim  
**Imballo:** 10 pz.

**8026B**



**8026D "CUBO"**



12 pz. assortiti  
**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

**STRETCH**  
massimo comfort  
tessuto elasticizzato



### 8033 JEANS MINER

(colore 040 blu)  
**CE Rischi minimi**  
Jeans multitasca con inserti in tessuto alta tenacità nei punti di grande usura, predisposizione per ginocchiere. Regolazione della vita tramite un pratico sistema elastico / bottoni. Fornito in box.  
**Composizione:** 97% cotone, 3% spandex.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL-3XL  
**Colore:** blu  
**Imballo:** 10 pz



Vita regolabile con bottoni

**8033**



**8033D "CUBO"**



12 pz. assortiti  
**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

# STRETCH On

ONLY WHERE NEEDED

MAXIMUM  
COMFORT  
FOR HEAVY  
WORK



## 8738 STRETCH ON

(colore 080 grigio)

### CE rischi minimi

Pantalone multitasca 100% cotone canvas con inserti in tessuto stretch nei punti più sollecitati dal movimento, garantendo un elevato comfort all'operatore. Regolazione della vita tramite pratico sistema elastico e bottoni. Il pantalone è fornito in box.

**Composizione:** 100% cotone canvas con inserti in tessuto stretch.

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

**Colore:** grigio con inserti grigio antracite

**Imballo:** 10 pz

## 8738D "CUBO" di STRETCH ON

(colore 080 grigio)

12 pz. assortiti

**Taglie:** 1/S - 2/M - 3/L - 3/XL - 2/2XL - 1/3XL



8738



## 8738D "CUBO"

12 pz. assortiti / 12 assorted pcs

**Taglie/Sizes:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

# URBAN WORK



## URBAN WORK

### 8028 RAPTOR

(colori: 020 verde, 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Pantalone "cargo" con molte cerniere e tasche, fornito in box cartone.

**Composizione:** 100% cotone canvass

**Colore:** verde, grigio

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

**Imballo:** 10 pz.

### 8028



### 8028D RAPTOR AL "CUBO"

12 pantaloni Raptor assortiti pronti per la vendita.

Un Cubo 8028D contiene le seguenti taglie

S/1 pz. - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



### ESPOCUB

Pratico espositore a colonna che contiene 3 "cubi" da 12 pezzi; lateralmente è possibile attaccare i campioni dei modelli contenuti nei box in modo che il cliente possa visionarli. Sulle confezioni sono riportati gli estremi per scegliere la taglia più adatta.

**NEW**



## URBAN WORK

### 8040 BERMUDA RAPTOR

(colori: 020 verde, 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Pantalone "cargo" con molte cerniere e tasche, fornito in box cartone.

**Composizione:** 100% cotone canvass

**Colore:** verde, grigio

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

**Imballo:** 10 pz.

### 8040



### 8040D BERMUDA RAPTOR AL "CUBO"

12 pantaloni Raptor assortiti pronti per la vendita.

Un Cubo 8028D contiene le seguenti taglie

S/1 pz. - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

## URBAN WORK

### 8024 JANY

(colori: 040 blu, 020 verde)

#### CE rischi minimi

Multitasca in tessuto 100% cotone effetto bamboo, 260 gr/mq e trattamento stone washing. Elastico in vita per un miglior comfort.

**Composizione:** cotone 100%

**Taglia:** S-M-L-XL-XXL

**Colore:** verde - blu

**Imballo:** 10 pz.

Disponibile solo su richiesta.



## URBAN WORK

### 8060 STRIP

(colore 049 avio)

#### CE rischi minimi

Multi tasca che grazie a due pratiche zip può trasformarsi in un bermuda. Tessuto 100% cotone 250 gr/mq. Elastico in vita per un migliore comfort.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colore:** avio

**Imballo:** 10 pz.



può trasformarsi in un bermuda.



### 8060B



### 8060D "CUBO"



12 pz. assortiti

**Taglie:** S/1 - M/3 - L/3 - XL/3 - 2XL/2



## URBAN WORK MIMETIC





## URBAN WORK

### 8029N ZIP MIMETICO

(colori: 014 grigio mimetico, 055 blu mimetico)

#### CE rischi minimi

Multi tasca con tessuto mimetico. Grazie a due pratiche zip può trasformarsi in un bermuda.

Tessuto 100% cotone 200 gr./mq. Elastico in vita per un migliore comfort.

**Composizione:** cotone 100%

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

**Colore:** grigio mimetico, blu mimetico

**Imballo:** 10 pz.



può trasformarsi in un bermuda.

### 8029NB



### 8029ND "CUBO"



12 pz. assortiti

**Taglie:** S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



## URBAN WORK

### FODERA FLANELLA

### 8029NW

### MIMETICO INVERNALE

(colore 014 mimetico)

#### CE rischi minimi

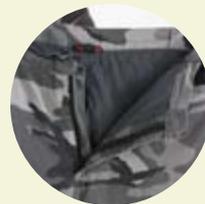
Pantalone multitasca invernale con flanella i terna, elastico in vita per un maggior comfort.

**Composizione:** 100% cotone foderato con flanella

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

**Colore:** mimetico tonalità del grigio e nero

**Imballo:** 10 pz.



Fodera in flanella Flannel lining



## URBAN WORK

### 8020 TRACKER

(colori: 014 grigio mimetico, 055 blu mimetico)

#### CE rischi minimi

Bermuda mimetica con tascone laterale, elastico in vita.

**Composizione:** 200 gr./mq 100% cotone

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

**Colore:** grigio mimetico, blu mimetico

**Imballo:** 20 pz.



## URBAN WORK

### 04019 GILET MIMETICO

(colore 014 mimetico)

#### CE rischi minimi

Gilet con ben sei tasche frontali, morbido colletto in maglia e robusta cerniera frontale.

**Composizione:** 100% cotone 210 gr./mq.

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

**Colore:** mimetico tonalità grigio e nero

**Imballo:** 20 pz.



vedi anche  
08187 POLO CAMU  
a pag. 103

**NEW**



**08160 CAMICIA MANICA LUNGA**

(colore 110 azzurro)  
**CE rischi minimi**  
 In cotone OXFORD 100%. Camicia chiusa con bottoni, taschini sul petto con porta penna. Bottone sul polsino.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** azzurro  
**Imballo:** 12 pz.



**08161 CAMICIA MANICA CORTA**

(colore 110 azzurro)  
**CE rischi minimi**  
 In cotone OXFORD 100%. Camicia chiusa con bottoni, taschini sul petto con porta penna.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** azzurro  
**Imballo:** 12 pz.



**08164N CAMICIA SEQUOIA**  
 vedi a pag. 64



**8180 T-SHIRT SORRENTO**

(colori 040 blu, 050 bianco, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
 Maglietta 100% cotone, mezza maniche con girocollo assorbi sudore.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** M-L-XL-XXL  
**Colore:** blu, bianco, grigio  
**Imballo:** 60 pz.



**08185 POLO CAPRI**

(colori 030 arancio, 040 blu, 042 royal blu, 050 bianco, 080 grigio)  
**CE rischi minimi**  
 In cotone 100% pettinato 190 gr./mq. Manica corta con girocollo tergi sudore.  
**Composizione:** cotone 100%  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** arancio, blu navy, blu royal, bianco e grigio.  
**Imballo:** 20 pz.





### 08187 POLO CAMU

(colori: 050 bianco, 080 grigio, 040 blu)

**CE rischi minimi**

Polo 190 gr/mq in cotone pettinato, con inserti mimetici.

**Composizione:** 100% cotone

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

**Colori:** bianco con inserti mimetici blu o grigio con inserti mimetici grigi, blu con inserti mimetici grigi.

**Imballo:** 10 pezzi



**NEW COLOR  
BLU**

### 08170 POLO STRETCH

Vedi a pag. 95



### 08175 T-SHIRT STRETCH

Vedii a pag. 95



### 08173 POLO STRETCH MANICA LUNGA

Vedi a pag. 95



## UNDERWEAR



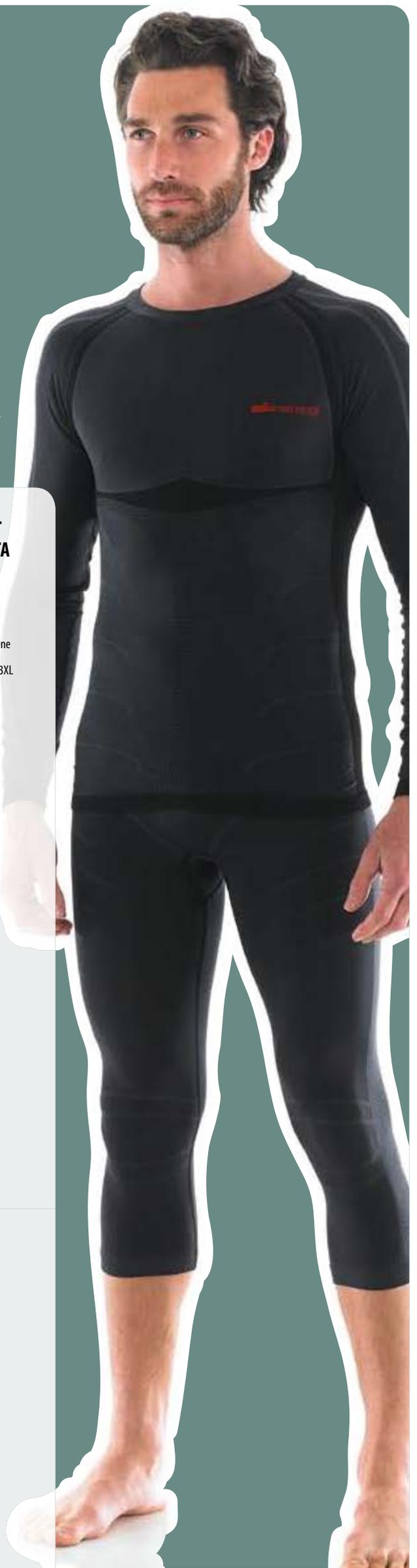
ISSA DRY STRETCH Direttamente dal mondo dello Sport una nuovissima gamma di abbigliamento underwear per garantire anche a chi lavora tutti i benefici dei nuovi tessuti testati dagli sportivi di diverse specialità. L'intreccio di fibre e diverse e una particolare tessitura sono alla base delle performance della gamma Issa Dry Stretch.

Principali caratteristiche:

**Composizione:** traspirante, antistress, antibatterico e termoregolatore.

**Formato:** stretch anatomico a compressione graduale con effetto benefico per la muscolatura.

- ISSA DRY STRETCH
- Sempre asciutti sulla pelle
- Caldi d'inverno
- Freschi d'estate



### 8797 T-SHIRT MANICA LUNGA

ISSA DRY STRETCH  
(080 grigio)

**CE rischi minimi**

T-Shirt manica lunga in tessuto Issa Dry Stretch

**Composizione:** Poliammide, polipropilene ed elastane.

**Taglie:** S/M; L/XL; XXL/3XL

**Colore:** grigio

**Imballo:** 5 pz.



### 8795 T-SHIRT MANICA CORTA

ISSA DRY STRETCH  
(080 grigio)

**CE rischi minimi**

T-Shirt manica corta in tessuto Issa Dry Stretch.

**Composizione:** Poliammide, polipropilene ed elastane.

**Taglie:** S/M; L/XL; XXL/3XL

**Colore:** grigio

**Imballo:** 5 pz.



### 8790 PANTALONE 3/4

ISSA DRY STRETCH  
(080 grigio)

**CE rischi minimi**

Pantaloncino sotto le ginocchia in tessuto Issa Dry Stretch

**Composizione:** Poliammide, polipropilene ed elastane.

**Taglie:** S/M; L/XL; XXL/3XL

**Colore:** grigio

**Imballo:** 5 pz.



ALL SEASONS



## UNDERWEAR



### ISSA THERMO

Nuova linea di intimo antifreddo consigliato per chi lavora o fa attività sportiva durante i mesi invernali, ideale a seconda del tipo di movimento (intenso o moderato) per temperature dai -15° ai +5°.

I capi sono realizzati con una gradevole e calda felpatura verso l'interno e la particolare conformazione cava delle fib e di poliestere permette di creare una "barriera" isolante attorno al corpo, così che il sudore viene espulso naturalmente verso l'esterno favorendo il mantenimento della pelle asciutta. L'elasticità del tessuto e la lavorazione piatta delle cuciture permettono di indossare "Issa Thermo" sotto l'abbigliamento da lavoro (o sportivo) senza ridurre in alcun modo il comfort o la libertà del movimento.



### 8780 MAGLIA ISSA THERMO

(colore 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Maglia termica con felpatura interna che, grazie anche alla naturale elasticità del tessuto, rende il capo molto confortevole. La specificità della fib a garantisce un'ottima resistenza termica e favorisce l'espulsione del sudore verso l'esterno mantenendo la pelle asciutta.

**Composizione:** 100% poliestere, 150 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie:** M(S/M) - XL(L/XL) - 3XL(XXL/3XL).

**Colore:** grigio mélange con cuciture piatte arancio

**Imballo:** 5 pz



### 8785 PANTALONE ISSA THERMO

(colore 080 grigio)

**CE rischi minimi**

Pantalone termico con felpatura interna che, anche grazie alla naturale elasticità del tessuto, rende il capo molto confortevole. La specificità della fib a garantisce un'ottima resistenza termica e favorisce l'espulsione del sudore verso l'esterno mantenendo la pelle asciutta.

**Composizione:** 100% poliestere, 150 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie:** M(S/M) - XL(L/XL) - 3XL(XXL/3XL).

**Colore:** grigio mélange con cuciture piatte arancio

**Imballo:** 5 pz



**CALZE TECNICHE**

Le calze Issa sono studiate pensando ad un utilizzo inteso tipo quello del lavoratore che le indossa con scarpe antinfortunistiche o dell'atleta impegnato in gara o allenamento. Mescolando fib e naturali (cotone e lana) e fib e tecniche (Kevlar, Coolmax, nylon, elastam, ecc.) si riesce ad ottenere un ottimo risultato in termini di resistenza e di benessere del piede. Le calze Issa sono pronte a cogliere tutte le sfide, troverai sempre la calza più adatta alle tue esigenze.



**ESPOSOCKS** Espositore da banco fornito vuoto / Empty counter display



**01CHOCL HOCKEY INVERNALE**



La pregiatissima **lana merinos** permette di mantenere il calore corporeo e di evitare l'accumulo di umidità anche con le **temperature più rigide**. La calza è **prelavata industrialmente** ed è **naturalmente antibatterica**. I rinforzi anatomici, la soletta alta densità ed i polsini antistress garantiscono un piacevole **comfort**.

**A PROVA DI FREDDO**

**Composizione tessuto**

90% Lana merinos  
10% Poliammide

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** ecru - lungo.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

**01CCARL CARVING INVERNALE**



Calza tecnica che mixando materiali diversi riesce a garantire ottima protezione a chi lavora in ambienti particolarmente **freddi**. La fascia elastica **antitorsione**, i **rinforzi** e la soletta di attenuazione impatti rendono l'articolo idoneo anche ad **uso sportivo**.

**IDEALI ANCHE PER SCIATORI**

**Composizione tessuto**

35% Lana  
30% Acrilico  
20% Cotone  
15% Poliammide

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** grigio - lungo.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

**01CBIAL BIATHLON INVERNALE**



L'articolo ha una **calzata decisamente sportiva** grazie alla **struttura anatomica** ed agli inserti tubolari ed elastici distribuiti sul piede, caviglia e gamba. Il tessuto pile **Tactel Multisoft** **traspirante e termoregolante** garantisce un microclima costante e ideale anche nelle situazioni climatiche più fredde.

**Composizione tessuto**

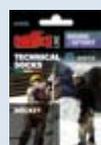
100% Tactel antibatterico.

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** nero inserti grigi - lungo.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

**00670 DUOSLALOM INVERNALE**



**NEW**

Confezione da due paia di calze invernali **SLALOM**. Questa calza, che pur avendo una spessore limitato, grazie alla **lana Merinos** riesce ad avere ottima resistenza al freddo. Ottima la compressione al polpaccio per favorire la circolazione sanguigna e conseguentemente proporre un effetto defaticante.

**Composizione:**

23% lana merinos,  
25% acrilico,  
29% polipropilene,  
18% poliammide,  
2% elastan e 1% fib a carbonio.

**Norma:** CE Rischi minimi

**Colore:**

un paio grigio/nero inserti verde

ed un paio grigio/nero inserti arancione.

**Lunghezza:** ginocchio

**Minimo ordinabile:** 3 blister da 2 paia

**Imballo:** 12 blister



S	M	L	XL
38/42	43/47		

## 01COFFL OFFICE



### TUTTE LE STAGIONI

Il Meryl Skinlife, fib a tecnologica **batteriostatica**, **impedisce la formazione di cattivi odori**. Anallergica e **traspirante**, con proprietà termoregolanti. La particolare elasticità, il **prelavaggio industriale** e le caratteristiche sopra riportate fanno di questa calza un **prodotto versatile idoneo per tutte le stagioni**, tranne nelle situazioni estreme.

**Composizione tessuto**  
100% Meryl Skinlife

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** nero-lungo.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



## 01COKVL KV



### TUTTE LE STAGIONI

L'utilizzo del **Kevlar**, fib a ad alta tenacità, garantisce a questa innovativa calza una **estrema resistenza** sulla punta e il tallone, parti a maggior abrasione con utilizzo di scarpe antinfortunistiche. La struttura anatomica e la maglia a pressione graduata permettono **l'utilizzo sia lavorativo che sportivo**. La pesantezza media della calza la rende utilizzabile, in condizioni non estreme, praticamente tutto l'anno.

**Composizione tessuto**

62% Cotone

25% Poliammide

8% Elastomero

5% Kevlar

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** nero con inserti Kevlar gialli-lungo.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



## 01CTRIC TRIATHLON



### TUTTE LE STAGIONI

La calza presenta tre importanti caratteristiche: l'Amicor Plus antibatterico che **riduce la formazione dei cattivi odori**, il **Kevlar** che rende più resistenti le zone di maggior **abrasione** (punta e tallone) e la speciale **forma anatomica** (esiste una calza dx ed una sx). La pesantezza media ne permette un utilizzo in tutto l'anno.

**Composizione tessuto**

50% cotone,

15% Amicor Plus,

15% poliammide,

10% elastomero,

8% Kevlar

2% elasthan

**Norma:** CE Rischi minimi

**Colore-lunghezza:** grigio/nero con inserti gialli; lunghezza media.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



## 01CBASF BASKET



### TUTTE LE STAGIONI

Il tessuto **Coolmax** di Dupont favorisce l'espulsione verso l'esterno del sudore, consentendo al piede un'ottima **termo-regolazione**. La struttura a media densità, l'**elastico** sul piede ed i **rinforzi anatomici** proteggono da urti e microtraumi e allo stesso tempo svolgono un'azione riposante.

**Composizione tessuto**

60% Coolmax

25% Cotone

12% Poliammide

3% Elastomero

**Norma:** CE rischi minimi

**Colore-lunghezza:** grigio-lunghezza media (americana).

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



**LUNGHEZZA MEDIA**

## 00680 KEVLO



### TUTTE LE STAGIONI

La calza presenta tre importanti caratteristiche: l'Amicor Plus antibatterico che **riduce la formazione dei cattivi odori**, il **Kevlar** che rende più resistenti le zone di maggior **abrasione** (punta e tallone) e la speciale **forma anatomica** (esiste una calza dx ed una sx).

La pesantezza media ne permette un utilizzo in tutto l'anno.

**Composizione tessuto**

50% cotone,

15% Amicor Plus,

15% poliammide,

10% elastomero,

8% Kevlar

2% elasthan

**Norma:** CE Rischi minimi

**Colore-lunghezza:** grigio/nero/rosso con inserti gialli; lunghezza lunga.

**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia

**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



**NEW**

**RINFORZI IN KEVLAR®**

## 01CBIK BIKER



**ESTIVA**  
Calzino "invisibile" mantiene il piede sempre fresco e asciutto. L'intera **soletta** del piede è in media densità per attutire urti e dare un piacevole contatto al piede. La **linguetta posteriore** è **leggermente imbottita** e protegge dall'attrito il tendine della caviglia. **Ideale nei mesi più caldi** utilizzando calzature **antinfortunistiche o scarpe sportive**.  
**Composizione tessuto**  
75% Cotone  
22% Poliammide  
3% Elastomero  
**Norma:** CE rischi minimi  
**Colore-lunghezza:** nero - pari scarpa.  
**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia  
**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

## 01CRUNC RUNNER



**ESTIVA**  
Grazie al **Coolmax** la calza fornisce elevata **traspirabilità e comfort termico** anche **nei periodi più caldi dell'anno**. L'intera pianta del piede è protetta da una soletta a **media densità** per attenuazione impatti. La fascia **elastica antitorzione** ed il **polsino anti-stress** esaltano la vestibilità e le prestazioni sia in **ambito lavorativo che sportivo**.  
**Composizione tessuto**  
70% Coolmax  
25% Poliammide  
5% Elastomero  
**Norma:** CE rischi minimi  
**Colore-lunghezza:** grigio chiaro/grigio scuro -corto  
**Minimo ordinabile:** 3 paia per taglia  
**Imballo:** 24 paia



S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

## 00655 DUOBIKE



**NEW**

**ESTIVA**  
Calzino "invisibile" mantiene il piede sempre fresco e asciutto. L'intera **soletta** del piede è in media densità per attutire urti e dare un piacevole contatto al piede. La **linguetta posteriore** è **leggermente imbottita** e protegge dall'attrito il tendine della caviglia. **Ideale nei mesi più caldi** utilizzando calzature **antinfortunistiche o scarpe sportive**.  
**Composizione tessuto**  
75% Cotone  
22% Poliammide  
3% Elastomero  
**Norma:** CE rischi minimi  
**Colore-lunghezza:** nero - pari scarpa.  
**Minimo ordinabile:** 3 blister da 2 paia  
**Imballo:** 12 blister



S	M	L	XL
38/42		43/47	

## 00650 DUORUN



**NEW**

**ESTIVA**  
Grazie al **Coolmax** la calza fornisce elevata **traspirabilità e comfort termico** anche **nei periodi più caldi dell'anno**. L'intera pianta del piede è protetta da una soletta a **media densità** per attenuazione impatti. La fascia **elastica antitorzione** ed il **polsino anti-stress** esaltano la vestibilità e le prestazioni sia in **ambito lavorativo che sportivo**.  
**Composizione tessuto**  
70% Coolmax  
25% Poliammide  
5% Elastomero  
**Norma:** CE rischi minimi  
**Colore-lunghezza:** grigio chiaro/grigio scuro -corto  
**Minimo ordinabile:** 3 blister da 2 paia  
**Imballo:** 12 blister



S	M	L	XL
38/42		43/47	







### 1101203 TYVEK CLASSIC EXPERT III Cat.

Protezione superiore di tipo 5 & 6, NUOVA tecnologia di cucitura; cappuccio e cuciture esterne rinforzate; cappuccio in 3 pezzi, zip autobloccante e patta della zip in Tyvek®, elastico attorno al viso, ai polsi e alle caviglie, elastico in vita incollato.

NOVITÀ: Design ergonomico per una migliore vestibilità e totale libertà di movimento; tirazip più grande; nuovo taglio del cappuccio per un'aderenza perfetta al viso, e delle maniche per evitare che scivolino lungo il braccio.

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

Colore: bianca  
Imballo: 25 pz.



### 1106015 PROSHIELD FR Dupont Flame retardant III CAT.

ProShield® FR è un indumento protettivo, dotato di cappuccio, confezionato con materiale non tessuto in polipropilene "flam -retardant" che fornisce una protezione limitata dal calore, dalle fiamme e dalle sostanze chimiche.

Colore: bianca con cuciture di colore arancione

Taglie: M-L-XL-XXL

Imballo: 50 pz. per taglia

Disponibile solo su richiesta.



### 1210751 TYCHEM C DuPont III Cat.

Barriera contro numerosi agenti chimici inorganici. Resistenza agli spruzzi di liquidi sotto pressione (fino a 2 bar)

Taglie: M-L-XL-XXL

Colore: giallo

Imballo: 25 pz.



### 1210505 TYVEK CLASSIC PLUS DuPont III Cat.

Cuciture rinforzate e nastrate off on una efficiente barriera protettiva contro agenti chimici inorganici e particelle superiori a 1 micron (es. amianto). Permeabile all'aria, al vapore acqueo e impermeabile all'acqua.

Taglie: M-L-XL-XXL

Colore: bianca con nastre blu

Imballo: 100 pz.

Disponibile solo su richiesta.



## Tyvek cappuccio, calzari, mezzemaniche, camice.

Articolo	Taglia	Descrizione	Colori	Confezione
1101500	Unica	<b>cappuccio</b> piatto a scafandro, elastico facciale e nuca.	Bianco	200 pz. , per cartone, min. 100 pz.
1101550	Unica	<b>calzari</b> con elastico al polpaccio, altezza 48 cm.	Bianco	200 pa. per cartone, min. 100 pa.
1101600	Unica	<b>mezzemaniche</b> con elastico alle estremità, lunghezza 50 cm	Bianco	200 pa. per cartone, min. 100 pa.
1101420	M-L-XL-XXL	<b>camice</b> collo a camicia, tre tasche, chiusura con bottoni	Bianco	50 pz. per cartone



**NEW**

**1106025 PROSHILD BASIC  
III CAT. Tipo 5,6 – EN10703-2  
(contaminazione radiottiva) –  
EN1149-5 (antistatico)**

Basata sulla tecnologia SMS, Proshild Basic è una tuta leggera e traspirante che offre una protezione di tipo 5 e 6 per applicazioni meno esigenti. Fornisce una barriera contro le particelle asciutte non pericolose e dagli schizzi leggeri di liquidi. Trattamento antistatico (all'interno).

**Taglie:** M-L-XL-2XL-3XL

**Colore:** bianco

**Imballo:** 50 pz.



**1106005 EASYSAFE  
III CAT. Tipo 5,6 – EN11495**

(antistatico su lato esterno)

La tuta Easysafe DuPont® è il prodotto in assoluto più vicino al Tyvek in quanto utilizza una tecnologia simile che: rispetto al SMS off e una protezione superiore e rispetto ad una pellicola microporosa è meno fragile e tiene meno caldo. Easysafe. Trattamento antistatico (all'esterno).

**Taglie:** M-L-XL-2XL-3XL

**Colore:** bianco

**Imballo:** 100 pz.

**PRODOTTO  
CONSIGLIATO**

**ISA** LINE



**08270  
TUTA**  
**CE rischi minimi**  
**Semidurevole in SPP polipropilene**  
Con cappuccio, tasca posteriore,  
elastico su: cappuccio, polsi, vita, caviglie.  
**Taglie:** S-M-L-XL-XXL  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 25 pz.

## A PROTEZIONE DEL PRODOTTO

### Produzione interna

MADE IN ITALY

#### Caratteristiche:

In due tessuti antistrappo, confezionati con legacci e collare dello stesso tessuto.

#### Composizione:

L = LEGGERO 1313 poliestere poliammide spalmato in PVC su entrambi i lati.

P = PESANTE poliestere poliammide spalmato in PVC pesante su entrambi i lati.

Articolo	Tessuto	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00801 L	Leggero	75 x 100	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00801 P	Pesante	75 x 100	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.
00810 L	Leggero	75 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00810 P	Pesante	75 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.
00815 L	Leggero	100 x 115	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00815 P	Pesante	100 x 115	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.

### Prodotto importato

#### Caratteristiche:

In due tessuti antistrappo, confezionati con legacci e collare.

#### Composizione:

PVC/Poly/PVC

Articolo	Spessore	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00805	0,45	75 x 110	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00820	0,45	90 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.

### Monouso

#### Caratteristiche:

Completo di pettorina e legacci tutto dello stesso materiale: Fustellato in un unico pezzo

Articolo	Tessuto	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00800	Leggero HD	85 x 115	Bianco	dispenser 200 pz. x 5

## Ansell proFood

### Prodotti monouso: cuffie, sovrascarpe.

Articolo	Certificazione	Descrizione	Colori	Dim. cm.	Spessore o Peso	Lacci/Occhielli	Imballo
BC-21W	Protez. prodotto	<b>cuffie copricapo</b> in polipropilene	Bianco	53	16 g	-	100 pz./bustaX5
SC-36BCPE	Protez. prodotto	<b>sovrascarpa</b> in PVC	Blu	15x36	0,040 mm	-	100 pz./bustaX10

### Non supportati

Articolo	Certificazione	Descrizione	Colori	Dim. cm.	Spessore o Peso	Lacci/Occhielli	Imballo
PVC-45W	C € EN340 - EN467	<b>grebiule</b> in vinile pesante, bordo liscio	Bianco	90x115	0,508 mm	nylon/PVC	12 pz. Min. 12
PVC-45G	C € EN340 - EN467	<b>grebiule</b> in vinile pesante, bordo liscio	Verde	90x115	0,508 mm	nylon/PVC	12 pz. Min. 12



**Oggi ho  
bisogno della  
massima presa**



EN 388



4121

confezionato  
in busta



### 07278 EASY CATCH

Guanto tecnico con maglia nylon 18 aghi che garantisce un'eccellente sensibilità, il rivestimento in schiuma (foam) mista NBR/PU permette una buona traspirabilità ed una resistenza agli olii.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Colore:** blu e spalmatura nera

**Imballo:** 120 pa.



EN 388



4121

confezionato  
in busta



### 07360 DOTS CATCH

**GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM**

Guanto tecnico in filo continuo nylon/spandex 15 aghi, con spalmatura in schiuma di nitrile fino a ¾ del dorso; i "puntini" antiscivolo sul palmo garantiscono un'elevata presa anche manipolando articoli unti. Il risultato finale è un guanto sensibile, antioleo, traspirante e con un'ottima presa.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Colore:** grigio con spalmatura nera

**Imballo:** 120 pa.



EN 388



3121

confezionato  
in busta



### 07283 SANDY CATCH

**GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM**

(Colore 040 blu)

Guanto in filo continuo nylon, palmo rivestito in schiuma di nitrile. L'effetto "sabbia" conferisce al guanto una presa sicura nella manipolazione di oggetti oleosi. Il guanto ha eccellente sensibilità e buone resistenze all'abrasione. Il trattamento Foam rende microporoso il nitrile coniugando traspirabilità e impermeabilità (anche agli oli).

**Colore:** blu con spalmatura blu

**Taglie:** 7-8-9-10

**Imballo:** 120 pa.



EN 388



4121

confezionato  
in busta



### 07282 FOAM CATCH

**GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM**

(Colore 080 grigio)

Guanto in filo continuo nylon, palmo rivestito in schiuma di nitrile. Eccellente sensibilità e buona resistenza meccanica. Il trattamento Foam rende microporoso il nitrile coniugando traspirabilità e impermeabilità (anche agli oli).

**Colore:** bianco con spalmatura grigia

**Taglie:** 6-7-8-9-10

**Imballo:** 240 pa.



EN 388



4122

confezionato  
in busta



### 07288 OIL CATCH

#### GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

Guanto in filo continuo nylon, con spalmatura nitrile, dorso **completamente rivestito in nitrile**. Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo. La spalmatura del dorso in nitrile rende il guanto particolarmente consigliabile per tutti i **lavori** in ambienti **sporchi e untì**, es. manipolazione in presenza di oli.

**Colore:** grigio con spalmatura nero.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Imballo:** 240 pa.



EN 388



4131

confezionato  
in busta



### 07287 STRONG CATCH

#### GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

(colore: 030 arancio)

Guanto in filo continuo nylon, palmo **rivestito in nitrile**.

Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo.

**Colore:** arancio con spalmatura blu

**Taglie:** 7-8-9-10

**Imballo:** 240 pa.



EN 388



4131

confezionato  
in busta



### 07287 STRONG CATCH

#### GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

(colore: 080 grigio)

Guanto in filo continuo nylon, palmo **rivestito in nitrile**.

Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo.

**Colore:** bianco con spalmatura grigia

**Taglie:** 7-8-9-10

**Imballo:** 240 pa.



EN 388



3121

### 07286 NITRILE

(colore 080 grigio)

Guanto in poliestere rivestito in nitrile.

**Colore:** bianco con spalmatura grigia.

**Taglie:** 8-9-10

**Imballo:** 240 pa. (imbustato singolarmente in busta trasparente).



EN 388



2121

confezionato  
in busta



### 07281 ULTRA LIGHT CATCH

GUANTO NYLON 18 AGHI RIVESTITO PU

Guanto in filo continuo nylon con lavorazione a 18 aghi che permette un **impreggiabile sensibilità e leggerezza**. La particolare maglia facilita la traspirabilità del guanto sia nel dorso che nel palmo. La spalmatura in PU garantisce buoni livelli di resistenza all'abrasione.

Colore: blu con spalmatura nera

Taglie: 7-8-9-10

Imballo: 120 pa.



EN 388



4121



WATER BASED  
SOLVENT FREE

confezionato  
in busta



### 07277 WATER CATCH

GUANTO NYLON DMF FREE

Guanto tecnico con maglia nylon 13 aghi e rivestimento traspirante in PU foam a base d'acqua (DMF free, non contiene solventi).

Taglie: 7-8-9-10-11

Colore: giallo fluo e spalm. tura nera

Imballo: 120 pa.



EN 388



4131

confezionato  
in busta



### 07285 SOFT CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO PU

(colore: 050 bianco, 080 grigio)

Guanto in filo continuo nylon, palmo rivestito in poliuretano.

La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.

Colori: bianco con spalmatura bianca, grigio spalmatura grigio

Taglie: 6-7-8-9-10-11

Imballo: 240 pa.



EN 388



4131

### 07285 SOFT CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO PU

(colore: 050 bianco, 080 grigio)

Guanto in filo continuo nylon, palmo rivestito in poliuretano.

La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.

**Colori:** bianco con spalmatura bianca, grigio spalmatura grigio

**Taglie:** 6-7-8-9-10-11

**Imballo:** 240 pa.

confezionato  
in busta



EN 388



4131

### 07285 SOFT CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO PU

(colore: 060 nero)

Guanto in filo continuo nylon, palmo rivestito in poliuretano.

La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.

**Colore:** nero con spalmatura nera

**Taglie:** 6-7-8-9-10-11

**Imballo:** 240 pa.

confezionato  
in busta



EN 388



3121

Disponibile solo su richiesta

### 07284 GUANTO PU NERO

GUANTO POLIURETANO RIVESTITO PU

(colore 060 nero)

Guanto in filo continuo supporto poliestere, rivestito in poliuretano.

**Colore:** nero con spalmatura nera.

**Taglie:** 8-9-10-11

**Imballo:** 240 pa. (imbustato singolarmente in busta trasparente).



EN 388



2121

confezionato  
in busta



### 07289 GRIP HV CATCH

#### GUANTO NYLON RIVESTITO LATTICE FOAM

Guanto in filo continuo nylon con palmo rivestito in schiuma di lattice che fornisce al guanto un'eccellente presa. Il guanto, grazie al supporto in nylon, ha un'eccellente sensibilità ed è tinto con colore giallo ad effetto alta visibilità.

Colore: giallo AV con spalmatura nera.

Taglie: 7-8-9-10

Imballo: 120 pa.



EN 388



2111

confezionato  
in busta



### 07364 HUNTER CATCH

#### GUANTO NYLON RIVESTITO LATTICE

Guanto con maglia mimetica a filo continuo, rivestito in lattice zigrinato che garantisce un'eccellente presa.

Colore: maglia mimetica con spalmatura nera.

Taglie: 7-8-9-10-11

Imballo: 120 pa.



EN 388



2143

### 07244 GUANTO POLY/COTONE IMPREGNATO LATTICE

Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice. Ottima presa, ideale per edilizia e lavori affini. orso traspirante.

Taglie: 8-9-10

Imballo: 120 pa.



### GUANTO INVERNALE

### 07255 GUANTO POLY/COTONE FELPATO IMPREGNATO LATTICE

CE rischi minimi

Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice, dorso aerato, felpatura interna invernale.

Taglie: 8-9-10

Imballo: 120 pa.



### GUANTO INVERNALE

EN 388



2231

EN 511



X1X

confezionato  
in busta



### 07365 WARM CATCH

EN511

Guanto per basse temperature con supporto in filo continuo "Terry cloth" con spalmatura in schiuma di lattice che garantisce un'eccellente presa.

Taglie: 8-9-10

Colore: arancio nero

Imballo: 120 paia per cartone

## ANTITAGLIO 5



EN 388



4544

### 07299 CUT CATCH 5 NITRILE

Guanto in maglia filo continuo in fibra alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatura in nitrile anti olio, polsino elasticizzato.

**Utilizzo:** industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profili metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.

**Colore:** nero-nero

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Imballo:** 120 pa.



confezionato  
in busta



## ANTITAGLIO 5



EN 388



3543

### 07258 CUT CATCH 5 PU

Guanto in maglia filo continuo in fibra alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatura in PU traspirante, polsino elasticizzato.

**Tra il pollice e indice**, uno dei punti di maggior rischio nella movimentazione delle lamiere, è previsto un **rinforzo** che aumenta ancor di più la resistenza al taglio.

**Utilizzo:** industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profili metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.

**Colore:** melange-nero

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Imballo:** 120 pa.



confezionato  
in busta



## ANTITAGLIO 4



EN 388



4442

### 07257 CUT CATCH 4 PU

Guanto in maglia filo continuo in fibra alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatura in poliuretano anti olio, polsino elasticizzato.

**Utilizzo:** industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profili metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.

**Colore:** nero-grigio

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Imballo:** 120 pa.



confezionato  
in busta





EN 388



2222

### 07202 GUANTO IN MICROFIBRA E MAGLIA

Guanto con palmo in **microfibr**, dorso aerato in maglia elasticizzata di cotone.  
**Polsino** con chiusura in **velcro** a fascetta.  
**Taglie:** 7-8-9-10  
**Colori Taglie:** 7 giallo, 8 verde, 9 blu, 10 rosso  
**Imballo:** 120 pa.

confezionato in blister  
**Cod. 17202**



Tg. 10



Tg. 7



Tg. 8



Tg. 9

### 900610 TOTEM

Pratico espositore modulare con 18 posizioni per guanti (6 per lato); l'espositore può anche essere utilizzato per mascherine, cuffie ed occhiali.

**COMPATTO E CAPIENTE**





EN 388



4121

### 07272 TAP CATCH

Guanto Professional con chiusura con velcro e maglia mista nylon Lycra. Il guanto ha una doppia spalmatura per fornire una maggior protezione e durata; la prima è in nitrile regolare, la seconda in microfoam nitrile.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Colore:** giallo, blu e nero.

**Imballo:** 120 paia



**NEW**



EN 388



4121

### 07273 GRAB CATCH

Guanto Professional con elastico al polsino per facilitare la vestizione e maglia in nylon; il guanto ha una doppia spalmatura in nitrile per una maggior protezione e durata.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Colore:** nero, rosso e grigio.

**Imballo:** 120 paia



**NEW**



EN 388



4121

### 07274 GREASY CATCH

Guanto Professional con chiusura con velcro e maglia in nylon. Il guanto ha una spalmatura alta in nitrile "sabbato" per una miglior presa durante la manipolazione di materiali unti.

**Taglie:** 7-8-9-10-11

**Colore:** giallo, blu e nero.

**Imballo:** 120 paia



**NEW**



## GUANTI NBR TOP QUALITY

Gamma caratterizzata dalla ricerca di un prodotto di massima qualità, capace di soddisfare le richieste degli utilizzatori più esigenti, senza temere il confronto con nessuna delle alternative di alto livello presenti sul mercato.



### 07260T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone con manichetta di sicurezza, dorso aerato. Trattamento **Sanitized**.  
**Taglie:** 9-10  
**Imballo:** 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



### 07270T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone con polsino a maglia. Dorso aerato. Trattamento **Sanitized**.  
**Taglie:** 9-10  
**Imballo:** 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



### 07280T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorso interamente rivestito. Trattamento **Sanitized**.  
**Taglie:** 9-10  
**Imballo:** 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



**07280 GUANTO IN TELA  
INTERAMENTE IMPREGNATO NBR**

Guanto NBR su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorsale interamente rivestito.

Taglie: 9-10

Imballo: 120 pa.

EN 388



4211

confezionato in blister  
Cod. 17280



**07260 GUANTO IN TELA  
IMPREGNATO NBR**

Guanto NBR su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorsale aerato.

Taglie: 9-10

Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



**07270 GUANTO IN MAGLIA  
IMPREGNATO NBR**

Guanto in maglia NBR con polsino a maglia.

Dorsale aerato.

Taglie: 9-10

Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



**07275 GUANTO IN MAGLIA INTERAMENTE  
IMPREGNATO IN NBR**

Guanto in maglia con polsino integralmente impregnato in NBR.

Taglie: 8-9-10-11

Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



**07265 GUANTO IN  
MAGLIA IMPREGNATO  
NBR**

Guanto in maglia NBR con polsino a maglia.

Dorsale aerato.

Taglie: 7-8-9-10

Imballo: 120 pa.

EN 388



4111



confezionato in blister  
Cod. 17265





### 07300 BLACK DEFENDER

Guanto in **gomma/neoprene** con leggera **felpatura** interna in cotone. Palmo e dita **zigrinate** per una migliore presa, eccellente **resistenza meccanica** e protezione **chimica** in caso di utilizzo in presenza di prodotti chimici di media aggressività. Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized**.  
**Lunghezza:** mm 320 (taglia XL)  
**Taglie:** S-M-L-XL  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 144 pa.

EN 388 EN 374-2

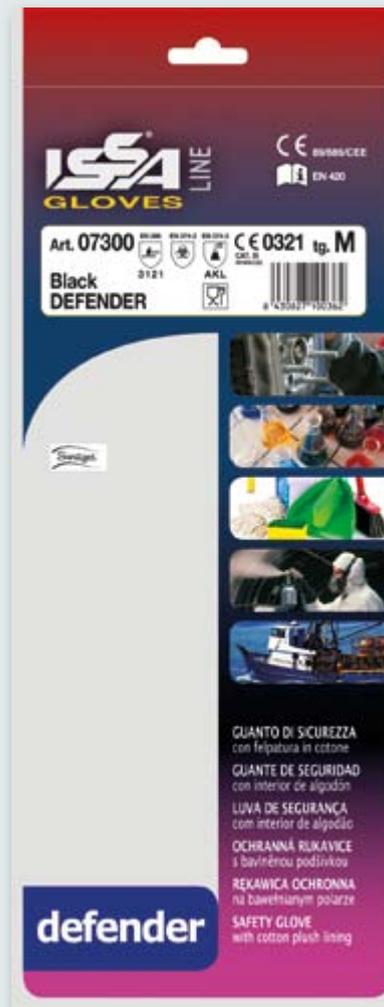


3121

EN 374-3



AKL



### 07305 GREEN DEFENDER

Guanto in **nitrile** con leggera felpatura interna in cotone, palmo e dita **zigrinate** per una migliore presa. Il guanto off e un'ottima resistenza all'**abrasione** e si esalta grazie alle caratteristiche del nitrile in presenza di **idrocarburi** e **prodotti chimici** (attenzione alle situazioni limite). Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized**.  
**Lunghezza:** mm 320 (taglia XL)  
**Taglie:** S-M-L-XL  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 144 pa.

EN 388 EN 374-2

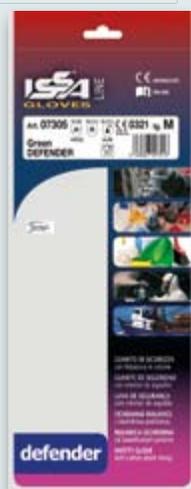


4002

EN 374-3



AJK



### 07315 2 COLOR DEFENDER

Guanto in **neoprene** e **gomma lattice** con **felpatura** interna in cotone, palmo e dita **zigrinate** per una migliore presa. Guanto con resistenze meccaniche modeste ma con una buona **protezione chimica** contro un largo numero di sostanze caustiche. Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized**.  
**Lunghezza:** mm 320 (taglia XL)  
**Taglie:** S-M-L-XL  
**Colore:** azzurro/giallo  
**Imballo:** 144 pa.

EN 388 EN 374-2

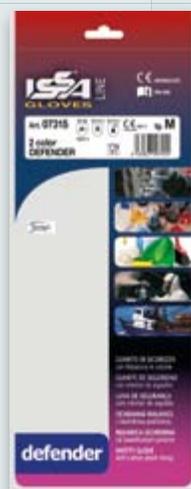


1011

EN 374-3



IKL



**07253 GUANTI MONOUSO  
IN NITRILE SENZA POLVERE**

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in nitrile **senza polvere**. Ottima resistenza in presenza di oli e benzine. Migliore alternativa per utilizzatori allergici alle proteine del lattice.

Dispenser box da 100 pz. appendibile.

Taglie: S-M-L-XL

Colore: azzurro

Imballo: 10 box da 100 pz.

**SENZA  
POLVERE**



**07252 GUANTI MONOUSO  
IN NITRILE TALCATI**

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in nitrile **finemen e talcato**. Ottima resistenza in presenza di oli e benzine. Migliore alternativa per utilizzatori allergici alle proteine del lattice.

Dispenser box da 100 pz. appendibile.

Taglie: S-M-L-XL

Colore: azzurro

Imballo: 10 box da 100 pz.



**07248 GUANTI MONOUSO  
IN LATTICE**

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in lattice di gomma naturale fineme te talcato. Massima aderenza e sensibilità. Ridotto contenuto proteico.

Dispenser box da 100 pz. appendibile.

Taglie: S-M-L-XL

Colore: naturale

Imballo: 10 box da 100 pz.



**07250 HIGH RESISTANCE  
POWDER FREE AQL 1,5**

Guanto ambidestro in lattice di gomma naturale a **spessore maggiorato**. Superficie esturizzata.

Lunghezza mm 300

Box 50 pezzi

Taglie: S-M-L-XL

Imballo: 10 box da 50 pz.

**LATTICE  
SPESSORATO**

**SENZA  
POLVERE**

EN 374-2

EN 374-3



### 07225 GUANTO SPALMATO IN PVC

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.  
Lunghezza totale 27 cm.

Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



4121



### GUANTO SPALMATO IN PVC

#### 07227

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.  
Lunghezza totale 45 cm.

Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

#### 07230

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.  
Lunghezza totale 35 cm.

Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



4121



### 07208 GUANTO IN POLIESTERE PUNTINATO PVC

Guanto a maglia filo continuo 100% poliestere.

**Palmo puntinato PVC**

Taglie: 6-7-8-9-10  
Imballo: 240 pa.

EN 388



2142

confezionato in blister  
Cod. 17208



### 07210 GUANTO IN TELA DI COTONE PUNTINATO PVC

EN420 CE rischi minimi

Guanto in cotone sargia grattato. **Palmo e ritorno pollice, indice e mignolo puntinati PVC.**

Polso a maglia

Taglie: 8-10  
Imballo: 300 pa.

confezionato in blister  
Cod. 17210 - 2 paia



### 07215 GUANTO IN TESSUTO LEGGERO DI COTONE

EN420 CE rischi minimi

Guanto in maglia di cotone interlock leggero, finzza 18. Colore naturale.

Taglie: piccola 6-7<sup>1/2</sup> - grande 8-9<sup>1/2</sup>  
Imballo: 500 pa. (mazzette da 10 pa.)



### 07218 GUANTO IN MAGLIA DI COTONE

EN420 CE rischi minimi

Guanto a filo continuo in cotone, senza cuciture, orlato al polso, finzza 10. Colore naturale.

Taglie: piccola 6-7<sup>1/2</sup> - grande 8-9<sup>1/2</sup>  
Imballo: 500 pa. (mazzette da 10 pa.)



**07290**  
**07291**  
**GUANTO IN TESSUTO**

**ARAMIDICO**  
**RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE**  
**DPI II CATEGORIA**

Resiste 15 secondi al calore per contatto ad una temperatura di 350°.

Manichetta, lunghezza totale:

**7290:** 28 cm

**7291:** 38 cm

**Taglie:** 10

**Imballo:** 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



EN 388



2443

EN 407



43XX4X

**250000xR0302**  
**254200xR0302\***  
**GUANTI CHAINEX**

EN 1082-1

Guanto singolo reversibile destro/sinistro. In maglia di acciaio, 5 dita, montato con cinghia in plastica (sostituibile), o tessuto regolabile e fibbia con bottone a pressione.

**Lunghezza da 20,8 a 25 cm.**

**250000xR0302 cinghia in tessuto.**

**254200xR0302\* cinghia in plastica.**

**Taglie:**

x = 0-1-2-3-4-5

(6-7-8-9-10-11)

**Imballo:** 1 pz.

\* Disponibile solo su richiesta



**07294 GUANTO IN FIBRA**  
**DI VETRO**

**ALLUMINIZZATO RESISTENTE ALLE**  
**ALTE TEMPERATURE**  
**DPI II CATEGORIA**

Guanto in fib a di vetro alluminizzato con manichetta lunghezza totale 38 cm.

**Taglia:** 10

**Imballo:** 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



EN 407



42241X

**07296 GUANTO IN FIBRA**  
**ARAMIDICA**

**ALLUMINIZZATO RESISTENTE ALLE ALTE**  
**TEMPERATURE**  
**DPI II CATEGORIA**

Guanto in fib a tessuto aramidico alluminizzato, con manichetta, lunghezza totale 38 cm.

**Taglia:** 10

**Imballo:** 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



EN 388



1443

EN 407



412323

**GUANTO DIELETTRICO**  
**DPI III CATEGORIA EN60903**

ART.	CLASSE	PROVA VOLTS	TAGLIE
<b>07603</b>	00	2.500 Volts	7-8-9-10-11
<b>07607</b>	0	5.000 Volts	8-9-10-11
<b>07612</b>	1	10.000 Volts	8-9-10-11
<b>07621</b>	2	20.000 Volts	8-9-10-11
<b>07631</b>	3	30.000 Volts	9-10-11



## GUANTI PELLE TOP QUALITY

La linea TOP QUALITY è caratterizzata dall'utilizzo di pellami ricercati, normalmente non utilizzati per i guanti da lavoro. Questi articoli sono stati inseriti per soddisfare la richiesta di coloro che cercano un prodotto di massima qualità, molto simile ai "guanti nazionali". Il pellame, essendo così ricercato, potrebbe non essere sempre disponibile. Vi consigliamo di verificare sempre lo stock presso il nostro magazzino prima di impegnarvi con il vostro cliente. I guanti vengono confezionati, a parità di dimensioni dell'imballo, in quantità minori rispetto allo standard proprio per non "comprimerli" troppo nel viaggio e mantenerli soffici quasi come in origine.



TOP QUALITY

### 07131 T

(colore 050 bianco)  
Guanto in pelle fiore e dorso crosta Top. Rinforzo sul pollice e bordino Issa. Il guanto utilizza solo pellami selezionati e di alta qualità.  
**Taglie:** 9-10  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 100 pa. (in mazzette da 10 pa.).

NB: data la particolare qualità del pellame il guanto non è sempre disponibile

EN 388



3233



**Il più venduto**

### 07131 GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA

(colore 050 bianco)  
Guanto con **palm** in pieno **fio** e di **bovino**, **dorso in crosta**, orlato al fondo con elastico sul dorso.  
**Taglie:** 8-9-10-11  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 pa.

EN 388



3233

confezionato in blister  
Cod.17131



**NEW**

### 07129 GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA

(colore 050 bianco)  
Guanto con **palm** in **fio** e **bovino** e **dorso** in **crosta**.Elastico sul dorso.  
**Taglie:** 8-9-10-11  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 paia

EN 388





TOP QUALITY

**07140 T**

(colore 050 bianco)  
 Guanto in pelle Top con rinforzo sul pollice e  
 bordino Issa. Il guanto utilizza solo pellami  
 selezionati e di alta qualità.  
**Taglie:** 8-9-10-11  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 100 pa. (in mazzette da 10 pa.).

NB: data la particolare qualità del pellame il  
 guanto non è sempre disponibile

EN 388



3233

**07140 GUANTO IN PELLE**

**FIORE DI BOVINO**  
 (colore 050 bianco)  
 Guanto con **palm** e **dorso** in pieno **fio** e  
**bovino**, orlato al fondo.  
 Con elastico sul dorso.  
**Taglie:** 8-9-10-11  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 pa.

EN 388



3233

confezionato in blister  
**Cod. 17140**



**Il più venduto**

**NEW**

**07139 GUANTO IN PELLE**

**FIORE DI BOVINOEN**  
 (colore 050 bianco)  
 Guanto con **palm** e **dorso** in **fio** e **bovino** orlato  
 al fondo. Elastico sul dorso.  
**Taglie:** 8-9-10-11.  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 paia

EN 388



2132



**07138 GUANTO IN PELLE  
FIORE DI BOVINO**

(colore 050 bianco)  
Guanto con **palm**o e **dorso** in pieno **fio** e di bovino,  
manichetta in **crosta**.  
**Taglie:** 9-10  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 pa. (mazzette da 10 pa.)

EN 388  
3233



**07134 GUANTO IN PELLE  
FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA**

(colore 050 bianco)  
**Palm**o in pieno **fio** e di bovino,  
**dorso** e manichetta in **crosta**.  
**Taglie:** 9-10 (mazzette da 10 pa.)  
**Colore:** bianco  
**Imballo:** 120 pa. (mazzette da 10 pa.)

EN 388  
3233



**07121 GUANTO IN PELLE  
TUTTO CROSTA DI BOVINO**

Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture, palm e dorso manichetta foderato.  
Lunghezza totale cm 38.  
**Taglia:** 10  
**Imballo:** 60 pa. (mazzette da 6 pa.)

EN 388  
3333

EN12477-tipo A  
EN 407  
414X4X



**07121K GUANTO IN PELLE  
TUTTO CROSTA DI BOVINO**

Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture in Kevlar, palm e dorso manichetta foderato.  
Lunghezza totale cm 38.  
**Taglia:** 10  
**Imballo:** 60 pa. (mazzette da 6 pa.)

EN 388  
3333

EN12477-tipo A  
EN 407  
414X4X



Cuciture in Kevlar™



**Cuciture  
Kevlar™**

### 07112 GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto completamente in crosta, manichetta 7 cm.  
Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



3132



### 07127 GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm.  
Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



3233

EN12477-tipo A  
EN 407



413X4X



### 07117 GUANTO RINFORZATO IN PELLE DI BOVINO TUTTO CROSTA

Guanto completamente in crosta,  
manichetta 7 cm.  
Palmo rinforzato.  
Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



3233



confezionato in blister  
Cod. 17117



### 07122 GUANTO RINFORZATO IN PELLE DI BOVINO TUTTO CROSTA

Guanto completamente in crosta,  
manichetta 15 cm.  
Palmo rinforzato.  
Taglie: 10  
Imballo: 60 pa.

EN 388



3333

EN12477-tipo A  
EN 407



414X4X



**07104 GUANTO PELLE DI BOVINO-TELA RINFORZATO**

Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela. **Rinforzo nel palmo, pollice e indice.**  
 Taglie: 10  
 Imballo: 60 pa.

EN 388



3333



**07100 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - TELA**

**EN420 CE rischi minimi**  
 Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.  
 Taglie: 10  
 Imballo: 120 pa.



**07106 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - JEANS**

**EN420 CE rischi minimi**  
 Guanto con palmo in crosta, **foderato internamente**, dorso **tela jeans**, manichetta in tela bianca, elastico sul dorso.  
 Taglie: 10  
 Imballo: 120 pa.



**07010 GUANTO IN TELA E PELLE DI MAIALINO**

**EN420 CE rischi minimi**  
 Guanto con palmo in **pele crosta maialino**, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.  
 Taglie: 10  
 Imballo: 120 pa.



Anche in versione blisterata



17010  
 Crosta maialino

**07105 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - TELA**

**EN420 CE rischi minimi**  
 Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.  
 Taglie: 10  
 Imballo: 120 pa.



# WINTER GLOVES

## GUANTO INVERNALE

### 07165 GUANTO IN PELLE DI BOVINO IMBOTTITO

EN420 CE rischi minimi  
(colore 050 bianco)  
Guanto con palmo e dorso in pieno fiore e, orlato al fondo con elastico sul dorso, imbottito in pelliccia sintetica.  
Taglie: 10  
Colori: bianco  
Imballo: 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



## GUANTO INVERNALE

EN 388 EN 511  
   
2231 X1X

### 07365 WARM CATCH

EN511  
Guanto per basse temperature con supporto in filo continuo "Terry cloth" con spalmatura in schiuma di lattice che garantisce un'eccellente presa.  
Taglie: 8,9 e 10  
Colore: arancio nero  
Imballo: 120 paia per cartone

confezionato in busta



## GUANTO INVERNALE

### 07155 GUANTO IN PELLE DI BOVINO FODERATO

EN420 CE rischi minimi  
(colore 050 bianco)  
Guanto con palmo e dorso in pieno fiore, orlato al fondo, interno foderato in flanella, con elastico sul dorso.  
Taglie: 10  
Colori: bianco  
Imballo: 60 pa. (mazzette da 10 pa.)



## GUANTO INVERNALE

### 07255 GUANTO POLY/COTONE FELPATO IMPREGNATO LATTICE

EN420 CE rischi minimi  
Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice, dorso aerato, felpatura interna invernale.  
Taglie: 8-9-10  
Imballo: 120 pa.



## GUANTO INVERNALE

### 07203W LONG COMFORT WINTER

EN420 CE rischi minimi  
Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neoprene a protezione delle nocche. Lavabile a 30°. Con fodera interna in THINSULATE® antifreddo.  
Campi di impiego: bricolage, giardinaggio, meccanica e per lo sport con basse temperature.  
Taglie: M-L-XL  
Imballo: 10 pa. (minimo ordinabile 5 pa.)

**WORK & SPORT**

Altri guanti WORK&SPORT pag. 134, 135



## GUANTI WORK & SPORT

Questa famiglia di guanti Issa ha una derivazione sportiva, infatti utilizza materiali ed ergonomie non abituali per il mondo tradizionale del lavoro. Il nostro obiettivo è quello di riuscire ad offrirti e queste innovazioni mantenendo un ottimo rapporto qualità/prezzo. I guanti Work&Sport possono perciò essere utilizzati tanto nel tempo libero quanto durante le attività lavorative.

### 07321 DISPENSER GUANTI WORK & SPORT

Pratico espositore contenente 15 paia assortite di guanti tecnici utilizzabili anche nel tempo libero.

**Quantità e Taglie:**

Ogni confezione è composta da un espositore in metallo e da **15 paia di guanti così assortite:** 1/M, 2/L e 2/XXL per ciascuno dei modelli 07323 Race, 07324 Garden e 07325 Army. Gli stessi articoli sono poi riordinabili separatamente.

**Imballo:** 2 pz.



**COMPATTO E  
CONVENIENTE**

### 07203W LONG COMFORT WINTER

**EN420 CE rischi minimi**

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neoprene a protezione delle nocche. Lavabile a 30°. Con fodera interna in **THINSULATE** antifreddo.

**Campi di impiego:** bricolage, giardinaggio, meccanica e per lo sport con basse temperature.

**Taglie:** M-L-XL

**Imballo:** 10 pa.  
(minimo ordinabile 5 pa.)



### 07203 LONG COMFORT

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neoprene a protezione delle nocche.

**Campi di impiego:** bricolage, giardinaggio, meccanica sport. Lavabile a 30°.

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

**Imballo:** 10 pa.  
(minimo ordinabile 5 pa.)



EN 388



2222

### 07204 SOFT GRIP

Guanto High Tech con palmo in pelle sintetica Clarino. Palmo legato in silicone per assicurare un'ottima presa, imbottitura shock assorbente in neoprene a protezione delle nocche.

**Campi di impiego:** edilizia, idraulica, sport e tempo libero.

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

**Imballo:** 10 pa.  
(minimo ordinabile 5 pa.)



EN 388



2223

### 07206 ISSA SHOCK

Guanto con palmo in pelle sintetica. Presa sportiva antiscivolo sul palmo, imbottiture di gel shock assorbente e antivibrazione sul palmo.

**Campi di impiego:** utilizzo elettro utensili con vibrazioni, necessità di presa asciutta, mountain bike e altri sport.

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

**Imballo:** 10 pa.  
(minimo ordinabile 5 pa.)



EN 388



2223

### 07323 RACE

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech di derivazione sportiva, in pelle sintetica Clarino ma arricchito da rinforzi in gomma, inserti in gel assorbente, applicazioni in silicone antiscivolo. Sulle dita sono applicati dei "soffietti" per facilitare l'articolazione delle falangi. Solo indossandolo si può capire la complessità e la tecnologia di questo guanto.

**Campi di impiego:** bricolage e tempo libero.

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

**Imballo:** 10 pa.

(minimo ordinabile 5 pa.)



### 07324 GARDEN

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino sulla quale sono stati applicati degli inserti in silicone per aumentare il grip del guanto stesso, pur mantenendo una estrema sensibilità.

**Campi di impiego:** leggero e pratico da usare ha un utilizzo universale, tranne naturalmente nei casi dove siano richieste specifiche maniche ben definite.

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

**Imballo:** 10 pa.

(minimo ordinabile 5 pa.)



### 07325 ARMY

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso mimetico con inserto para nocche. Pratica chiusura a velcro. Rinforzi antiscivolo in silicone sulle dita (escluso l'indice).

**Campi di impiego:** pur avendo un aspetto militare, è versatile e può essere utilizzato in qualsiasi lavoro di bricolage, giardinaggio oltre naturalmente alla caccia/pesca.

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

**Imballo:** 10 pa.

(minimo ordinabile 5 pa.)



### 07326 STREET GLOVE

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon elasticizzato alta visibilità. Banda rifrangente. Pratica chiusura a velcro.

**Campi di impiego:** automobili, scooter ed in generale ovunque sia richiesta una grande sensibilità e sia apprezzato il fatto che il guanto sia facilmente visibile sia di notte che di giorno. Attenzione: il guanto non ha una superficie sufficiente per essere certificato secondo le normative vigenti in termini di alta visibilità.

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

**Imballo:** 10 pa.

(minimo ordinabile 5 pa.)





HyFlex® Foam 11-800

### HyFlex® Foam II CaT.

**Eccellente destrezza e ventilazione per guanti di lunga durata**

Guanti sintetici a filo continuo per usi generali

I popolarissimi guanti Ansell HyFlex® Foam sono ideali per applicazioni asciutte o leggermente oleose che richiedono una leggera protezione meccanica ed alti livelli di precisione nelle manipolazioni. Sono ideali per applicazioni leggere di assemblaggio in settori come l'industria automobilistica, le materie plastiche, i tessili e i prodotti finiti, nonché per le esigenze di logistica e magazzino. Il nuovo guanto HyFlex® Foam Grey 11-801 di colore scuro rappresenta la scelta ideale per ambienti più sporchi. Se sono necessari guanti di durata comprovata e grandi proprietà di destrezza e ventilazione, HyFlex® Foam rappresentano la scelta obbligata. Antistatici, in base alla norma eN1149

#### Uso consigliato

Manipolazioni o applicazioni leggere di assemblaggio nei settori:

- logistica e magazzino
- automobilistico
- materie plastiche
- tessili
- prodotti finiti come elettrodomestici, cosmetici ... (es.: fasi di controllo e imballaggio)

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-800	Palmo rivestito di schiuma di nitrile fodera a filo continuo senza cuciture	Fodera di nylon, polso a maglia	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 265 mm	Grigio
11-801					Nero

ZONZ  
HNIT



3131  
EN338



HyFlex® Foam 11-801



HyFlex® Lite 11-600

### HyFlex® LITE II CaT.

**Massima destrezza e sensibilità nelle applicazioni più delicate**

Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale

I guanti industriali Ansell HyFlex® Lite 11-600, 11-601 e 11-605 sono stati progettati per applicazioni leggere e delicate, in ambiente asciutto, che richiedono il massimo grado di destrezza. Praticamente come una seconda pelle, questi guanti permettono di manipolare, con il massimo comfort e precisione, oggetti di piccole dimensioni. Garantiscono inoltre la protezione del prodotto da eventuali impronte digitali e da residui provenienti dalla formulazione stessa dei guanti. Se i vostri dipendenti hanno bisogno di precisione e manipolazioni sicure, la risposta è una sola: guanti HyFlex® Lite 11-600 e 11-605.

**Uso consigliato** In tutti i settori industriali, assemblaggio di pezzi di piccole dimensioni, fra cui:

- piccoli cuscinetti • giunti e molle di piccole dimensioni

Protezione del prodotto durante la manipolazione:

- imballaggio di prodotti cosmetici • stampe fotografiche
- ottica • componenti microelettroniche e micromeccaniche

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-600	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Palmo rivestito	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	210 - 265 mm	Bianco
11-601	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Palmo rivestito	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	210 - 265 mm	Grigio / Nero
11-605	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Protezione dell'estremità delle dita	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	195 - 235 mm	Bianco

11-600:3121  
11-601:3121  
11-605:003x



EN388



HyFlex® Lite 11-601



HyFlex® Lite 11-605



HyFlex® Ultra-Lite 11-618

### HyFlex® ULTRA-LITE II CaT.

**Guanto ultraleggero per la massima tattilità e precisione**

Guanti con rivestimento sintetico su fodera a filo continuo per usi generali. HyFlex® Ultra-Lite 11-618 di Ansell è il nuovo guanto sottilissimo che offre proprietà notevoli di comfort e sensibilità per le operazioni più delicate. HyFlex® Ultra-Lite è il guanto foderato e rivestito più leggero mai prodotto prima da Ansell: pesa il 20% in meno rispetto alle precedenti versioni di guanti in nylon/poliuretano prodotti da Ansell. Progettati per una vasta gamma di applicazioni leggere in ambienti asciutti o leggermente oleosi, questi guanti sono ideali per lavoratori che necessitano un livello migliore di tattilità e precisione di quello offerto dai guanti attualmente disponibili sul mercato. Ideali anche per applicazioni in cui vengono usati guanti di cotone o in cui non viene usato alcun guanto nonostante il rischio di graffi, escorie e lesioni di minore entità.

**Uso consigliato.** Operazioni leggere di assemblaggio che richiedono un elevato grado di precisione, per raccogliere/montare pezzi di dimensioni ridotte, come piccoli cuscinetti e molle. Usati anche nelle operazioni di controllo. Per:

- settore automobilistico (assemblaggio finale, condizionatori, motori elettrici, cablaggi, regolazioni)
- elettrodomestici e materiale elettrico
- cosmetici/materiali plastici (anche imballaggio)

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-618	Guanti sintetici a filo continuo, palmo rivestito	Fodera elastica di nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	195 - 245 mm	Blu scuro/nero



3121  
EN388



HyFlex® 11-818

### HyFlex® FoRTIx II CaT.

**IL COMFORT E LA TATTILITÀ DI UNA MANO NUDA, CON PRESTAZIONI DI LUNGA DURATA**

**DESCRIZIONE** In condizioni abrasive, il rivestimento FORTIX™ ultrasottile (in attesa di brevetto), in schiuma di nitrile ha una durata fino a tre volte superiore rispetto ai rivestimenti comparabili, allungando così la vita del guanto e riducendo i costi totali di gestione. Il rivestimento FORTIX™ migliora la presa asciutta ed è il 20% più traspirante delle formulazioni precedenti, per mani più fresche, più asciutte e meno sudate. La fodera senza cuciture, spessore 18 aghi, in nylon-spandex offre il tatto di una mano nuda, assicurando traspirabilità, comfort e migliore sensibilità dei polpastrelli per lavori di precisione. Ansell ZONZ® Comfort Fit technology sposa il naturale contorno della mano, migliorandone il sostegno, la traspirabilità e i movimenti. INDUSTRIE PRIMARIE - APPLICAZIONI IDEALI:

Assemblaggio di parti asciutte, Alimentazione delle linee, Montaggio di precisione di dadi e bulloni di piccole dimensioni, Manipolazione di parti piccole/delicate, Montaggio e smontaggio, Montaggio di parti piccole, Avvitare e svitare, Applicazioni meccaniche ultraprecise

CATEGORIA II

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-818	Guanti sintetici a filo continuo, palmo rivestito	Fodera elastica di nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 248 mm	Blu



eN 388  
4121

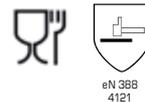


HyFlex® 11-421

## HyFlex® 11-421 II CaT.

- Mix di composti sintetici a base d'acqua con finitura grigia, liscia e sensibile.
- Rivestimento palm fi.
- Fodera di nylon nera senza cuciture, spessore 13 aghi.
- Maglia sottile ed elastica per un comfort eccellente.
- Trattamento idrorepellente e oleorepellente sia su fodera che rivestimento.
- Senza silicone e senza DMF.
- Non adatto per il contatto con alimenti acidi.
- eccellente comfort.
- eccellente resistenza all'abrasione.

NEW



**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello/tipo di rivestimento	Modello di polso	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-421	Filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Palmo rivestito	Polso lavorato a maglia	6, 7, 8, 9, 10	220 - 260 mm	Nero/grigio



HyFlex® 11-840

## HyFlex® 11-840 II CaT.

**MASSIMA DURATA e VeSTIBILITÀ SUPERIORE PER MANIPOLAZIONI DI PRECISIONE IN APPLICAZIONI ABRASIVE**  
**DESCRIZIONE:** Il rivestimento (in attesa di brevetto) in schiuma di nitrile FORTIX™, spesso 1,1 mm, offre una protezione EN livello 4 contro le abrasioni, fino a tre volte superiore alla resistenza all'abrasione di altri guanti leggeri, rivestiti e a filo continuo. Il rivestimento FORTIX™ è il 20% più traspirante delle formulazioni precedenti, per mani più fresche, più asciutte e meno sudate. Sposando il naturale contorno della mano, la fodera, comoda e dalla sensazione al tatto di una seconda pelle, è stata pensata per offrire una vestibilità più comoda: alla base del mignolo (maggior comfort), nei polpastrelli (tattilità superiore) e in tutto il palmo (maggiore destrezza). Con il giusto mix di robusta resistenza all'abrasione, maggior comfort e elevata destrezza, il guanto HyFlex® 11-840 rappresenta la soluzione ideale per i lavoratori che si muovono fra varie applicazioni. L'assenza di silicone nel materiale garantisce che non vi sia alcun passaggio di contaminanti del silicone alle parti metalliche prima della verniciatura.  
**OSSERVAZIONI** Adatto per applicazioni particolari  
**INDUSTRIE PRIMARIE - APPLICAZIONI IDEALI:** Assemblaggio di parti di piccole e medie dimensioni. Alimentazione delle linee. Manipolazioni generali. Ricezione di materie prime. Avvitare e svitare

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

NEW



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-840	Guanti sintetici a filo continuo, palmo rivestito	Fodera elastica di Spandex nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 270 mm	Nero/grigio



HyFlex® 11-627



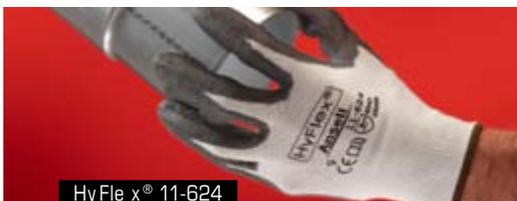
HyFlex® 11-625



HyFlex® 11-628



HyFlex® 11-630



HyFlex® 11-624

## HyFlex® II CaT.

**Destrezza ed eccellente resistenza al taglio per ottimizzare la produttività**

Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale

Come scegliere fra i guanti HyFlex® 11-625, 11-627, 11-628 e 11-630?

La tabella sottostante illustra le differenze fra i guanti HyFlex® 11-625, 11-627, 11-628 e 11-630. Se occorre un indice 3 di resistenza al taglio e massima destrezza, per applicazioni pulite in cui le tracce di sporco devono essere altamente visibili, i guanti HyFlex® 11-625 sono quelli che fanno per voi. Per requisiti analoghi in applicazioni leggermente più sporche, il meglio è offerto dai guanti HyFlex 11-627. Quando invece occorre proteggere il braccio, il guanto HyFlex® 11-628 rappresenta la scelta ideale. Se i vostri dipendenti entrano a contatto con oggetti metallici taglienti con più di 50 cm di lunghezza ed oltre 600 gr. di peso (ad es. nell'industria cartaria e della stampa; nella rimozione dei manufatti dagli stampi di iniezione nell'industria delle materie plastiche; nelle operazioni alle presse in genere ...) sono i guanti HyFlex 11-630 a rappresentare la soluzione ideale.

**Uso consigliato**

- Industria metallurgica e del vetro
- Aeronautica
- Produzione automobilistica
- Elettrodomestici
- Iniezione e stampaggio di materiali plastici

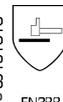
**Confezionamento**

12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone



Modello N.	11-625	11-627 & 11-628	11-630
Fodera	Dyneema®, I ykra® e nylon di colore bianco	Dyneema®, I ykra® e nylon di colore grigio	I ykra®, Kevlar®, cotone e nylon di colore grigio
Resist. al taglio	eN livello 3	eN livello 3	eN livello 4
Destrezza	molto elevata	molto elevata	elevata
Resist. alla perfor.	eN livello 2	eN livello 2	eN livello 3

11-625:4342  
 11-627:4342  
 11-628:4342  
 11-630:4443  
 11-624:4342



Rif.	Modello	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-625	Palmo rivestito PU. Fodera Nylon Dyneema® / I ykra®. Polso elasticizzato.	6, 7, 8, 9, 10	210-255 mm	Bianco
11-627	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato. Fodera Nylon grigio I ykra®, Dyneema®		210-270 mm	
11-628	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato. Fodera Nylon grigio I ykra®, Dyneema®	6, 7, 8, 9, 10, 11	270-320 mm	Grigio
11-630	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato, fodera Nylon cotone, I ykra®, Kevlar®		215-275 mm	
11-624	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato, fodera I ykra®, Dyneema®	6, 7, 8, 9, 10, 11	220-270 mm	Grigio-Nero



HyFlex® 11-927

### HyFlex® 11-927 II CaT.

PRESTAZIONI INSUPERABILI IN AMBIENTI OLIOSI

**DESCRIZIONE:** Il primo guanto HyFlex® a combinare resistenza avanzata al taglio, oleorepellenza e presa oleosa in un solo guanto flessibile. Ideale per manipolare componenti metalliche affilate rivestite d'olio o di lubrificante. La Ansell Grip™ Technology brevettata ricorre a canali microscopici per far defluire olio e umidità dalle superfici di pezzi e strumenti, garantendo la migliore presa oleosa e bagnata del settore per maggiore sicurezza ed efficienza. Il disegno unisce il rivestimento ¾ di nitrile alla presa. Questo garantisce un livello eN 4 di protezione contro l'abrasione e eN 3 di lunga durata contro il taglio. La geometria di rivestimento ¾ equivale ad una protezione extra contro l'esposizione all'olio e all'abrasione delle nocche. La nuova forma offre vestibilità superiore. Questo, abbinato ad un polimero altamente flessibile e ad un'ampia gamma di taglie, conferisce maggiore agilità nelle applicazioni di media gravosità. Il grigio e il nero mascherano lo sporco in ambienti oleosi, sporchi e sabbiosi.

**OSSEVAZIONI:** Adatto per applicazioni particolari

**INDUSTRIE PRIMARIE**

**APPLICAZIONI IDEALI:** Manipolazione e assemblaggio di componenti affilate e rivestite di olio/grasso. Manipolazione di parti lavorate con macchine utensili e rivestite leggermente di olio. Assemblaggio di motori e sistemi di trazione trasmissione. Presse metalliche leggere. Utilizzo di macchine utensili, lavorazione dei metalli. Manutenzione. Reparto carrozzeria. Assemblaggio primario

**CATEGORIA II**

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-927	A filo continuo, palmo in Nitrile rivestito per 3/4	Fodera di nylon HPPE	6, 7, 8, 9, 10, 11	215 - 242 mm	Nero/Grigio



HyFlex® NBR 11-900

### HyFlex® NBR II CaT.

La destrezza, la tattilità e la repellenza agli oli, alla massima potenza

Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale

I guanti industriali Ansell HyFlex® NBR 11-900 offrono protezione meccanica e destrezza. Sono progettati appositamente per essere utilizzati per manutenzione e produzione in ambienti moderatamente oleosi, in cui risultino indispensabili caratteristiche di protezione la presa sicura e la resistenza alle abrasioni. Quando i vostri lavoratori devono eseguire manipolazioni sicure e nel massimo comfort, in questo tipo di ambienti, la scelta obbligata ricade sui guanti industriali Ansell HyFlex® NBR 11-900.

**Uso consigliato**

- settore automobilistico/OEM
- utensileria manuale ed elettrica
- elettrodomestici, elettronica e audio-video

**Confezionamento**

12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-900	Palmo rivestito di nitrile, fodera senza cuciture	Fodera di nylon, polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	200 - 255 mm	Blu



HyFlex® 11-421

### HyFlex® II CaT.

Guanto multistrato di nitrile e poliuretano a base d'acqua per un maggior comfort

Questi guanti a base d'acqua rappresentano un enorme passo avanti per quanto riguarda la sicurezza e la tutela dell'ambiente a lungo termine. Utilizzando acqua invece di solvente (dimetilformammide) nella produzione di guanti di poliuretano, si migliora la sicurezza dei lavoratori Ansell. Il processo di produzione, inoltre, risulta più ecocompatibile.

Assemblaggio di piccole componenti in tutti i settori industriali, ad es. :

- cuscinetti di piccole dimensioni
- giunti e molle di piccole dimensioni

**Uso consigliato**

- Lavori di finitura
- Manipolazioni generiche
- Confezionamento
- Manipolazioni delicate

**Confezionamento**

12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-421	Rivestimento di poliuretano a base d'acqua	Fodera di nylon, polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10, 11	220 - 260 mm	Grigio-Nero



Sensilite® 48-101

### SENSILITE® II CaT.

Comfort e protezione per applicazioni leggere

Guanti sintetici a filo continuo per usi generali

La nuova gamma di guanti industriali Ansell Sensilite® è stata progettata per applicazioni leggere che richiedono buoni livelli di comfort e di resistenza all'abrasione. I guanti Sensilite® permettono di manipolare con precisione oggetti di piccole dimensioni in ambienti asciutti e, per questo, rappresentano la scelta ideale quando risulta necessario un alto livello di destrezza. I guanti Sensilite® offrono proprietà migliori di sicurezza e durata rispetto ad altri tipi di guanti spesso usati nelle stesse applicazioni.

**Uso consigliato**

Assemblaggio di piccole componenti in tutti i settori industriali, ad es. :

- cuscinetti di piccole dimensioni
- giunti e molle di piccole dimensioni

Come scegliere Sensilite® 48-100, 48-101 e 48-105 per la vostra applicazione?

I guanti Sensilite® 48-100 e 48-101 sono rivestiti sul palmo e combinano proprietà di presa e resistenza all'abrasione su una vasta superficie di contatto. Il guanto Sensilite® 48-101 ha inoltre rivestimento e fodera neri, e questo lo rende ideale per ambienti che presentano un certo grado di sporcizia. Il guanto Sensilite® 48-105 è rivestito sulla punta delle dita solo per le applicazioni che richiedono presa e resistenza all'abrasione localizzata, garantendo così la massima ventilazione al resto della mano.

**Confezionamento**

12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
48-100	Rivestimento di poliuretano.	Fodera di nylon, polso a maglia	6, 7, 8, 9, 10, 11	210 - 265 mm	Bianco
48-101	Palmo rivestito				Nero

48-100:4131  
48-101:4131



EN388



Sensilite® 48-100



POWeRFle x® 80-100

## POWeRFLEx® II CaT.

Eccezionali prestazioni meccaniche, comfort e presa sicura

Guanto in filo continuo ad uso generale I guanti Ansell PowerFlex® 80-100 sono stati progettati per essere utilizzati in una vasta gamma di applicazioni di manipolazione e trasporto. La presa è eccezionale, sia su oggetti asciutti che bagnati. Comodi da indossare, resistono ai rischi meccanici, come abrasione e taglio, e offrendo il massimo comfort. I guanti PowerFlex® 80-100 sono la scelta più logica per ottenere il miglior rapporto produttività/sicurezza/costo nei settori edilizia, trasporto, spedizione e ricezione.

### Uso consigliato

- edilizia;
- raccolta dei rifiuti;
- trasporto;
- manutenzione pubblica;
- spedizione e ricezione.

### Confezionamento

Sacchetto da 12 paia: 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
80-100	Palmo rivestito. Lattice naturale	Polso a maglia, fodera di poliestere cotone	7, 8, 9, 10, 11	250 - 280 mm



KeVI AR® Manicotti 70-114/122

## KEVLAR Manicotti® III CaT.

Filo continuo, fibra Kevlar® 100%

Disponibile in vari spessori, per consentirvi di scegliere l'equilibrio ottimale tra destrezza e resistenza al taglio

### Uso consigliato

Operazioni gravose, manipolazioni ed assemblaggio nei settori:

- Industria automobilista - produzione
- Manipolazione di lamiere
- Carrozzeria - lavori di assemblaggio
- Utilizzo di macchine utensili

### Confezionamento

12 pezzi per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.



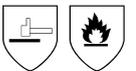
KeVI AR® Manicotti 70-110



KeVI AR® Manicotti 70-123

Rif.	Stile	Lunghezza
70-110	Manicotto a filo continuo con apertura	254mm
70-114		356mm
70-118		457mm
70-123	Manicotto a filo continuo con apertura e velcro	559mm
70-206	Manicotto a filo continuo senza apertura	152mm

70-110:134X 70-123:134X  
70-114:134X 70-206:134X  
70-118:134X



eN 388 eN 407  
x1xxxx



KeVI AR® Manicotti 70-206/210



NITRASAFE® 28-329

## NITRASAFE® - NITRASAFE® Foam II CaT.

Miglior protezione della mano, comfort e flessibilità, grazie alla fibra Kevlar®

Guanto di Kevlar® con rivestimento di nitrile

La gamma di guanti protettivi Ansell NitraSafe® combina la protezione meccanica della fibra Kevlar® alle caratteristiche di presa e flessibilità garantite dalla tecnologia d'avanguardia Ansell in materia di rivestimento nitrilico. La gamma NitraSafe® è garanzia di manipolazioni sicure di parti metalliche pesanti e oleose; NitraSafe® Foam è sinonimo di buona presa e comfort. Entrambi i guanti, possibilmente in combinazione con la manichetta di sicurezza Nitragold™, offrono notevole protezione meccanica contro taglio ed abrasione. NitraSafe® è la scelta ideale per difendere la sicurezza e la produttività dei propri lavoratori. Antistatici, in base alla norma eN1149

### Uso consigliato

NitraSafe® • Produzione e manipolazione di barre in acciaio • Uso di materiali prefabbricati • Manipolazione di materiali da costruzione • Lavori di falegnameria

NitraSafe® Foam • Produzione e manipolazione di barre in acciaio • Uso di materiali prefabbricati • Manipolazione di materiali da costruzione

### Confezionamento

12 paia per sacchetto, 6 sacchetti per cartone.



NITRASAFE® 28-359

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lun.
28-329	Rivestimento di nitrile su guanto interamente in Kevlar®	Palmo rivestito, manichetta di sicurezza Nitragold™	7, 8, 9, 10	235 - 280 mm
28-359		Interamente rivestito, manichetta di sicurezza Nitragold™	8, 9, 10	255 - 280 mm

4331



eN 388 eN 407  
x1xxxx



eASy Fle x® 47-200

### EaSy FLEx® II CaT.

Fodera di cotone interlock rivestita di nitrile.  
 La freschezza e il comfort del cotone con una presa di gran lunga superiore  
 Resistenza superiore allo strappo, alla perforazione e all'abrasione  
 Il rivestimento nitrilico respinge olio e grasso  
 Dura cinque volte di più di qualsiasi guanto generico di cotone

#### Uso consigliato

- Industria automobilistica: montaggio di trasmissioni e motori, imballaggio, ispezioni e collaudi
- Produzione di elettrodomestici ed utensili
- Assemblaggio di componenti
- Imballaggio
- Industria tessile: filati, tessuti, materassi
- Spedizioni e consegne
- Magazzinaggio

#### Confezionamento

Sacchetto da 12 paia: 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
47-200	Palmo rivestito	Polso a maglia	6.5, 7, 8, 9, 10	270 mm



2111  
EN388



HyCRON® 27-600

### HyCRON® II CaT.

Fodera di jersey e rivestimento di nitrile.  
 Un grande e robusto guanto per impieghi gravosi ed impegnativi: dura tre volte di più dei guanti di pelle rinforzati per applicazioni gravose  
 Ideale per il maneggio di materiali abrasivi come pezzi di fonderia, metalli fucinati e mattoni  
 Il rivestimento idrorepellente respinge gli oli, i grassi e lo sporco  
 Lo standard nell'industria per gli usi non specialistici e per le applicazioni gravose  
 Antistatici, in base alla norma EN1149

#### Uso consigliato

- Materiali da costruzione, elementi e blocchi in cemento/calcestruzzo, mattoni, tegole e piastrelle
- Legno non piallato, muri a secco e compensato
- Anime e pezzi di fonderia non sbavati
- Particolari in plastica stampati freddi
- Barre di acciaio, lamiere, lattine e altri lavorati metallici
- Cavi pesanti
- Pulizia urbana e raccolta dei rifiuti

#### Confezionamento

Sacchetto da 12 paia: 144 paia per cartone.



HyCRON® 27-905

NEW

#### ACTIVARM® HYCRON® 27-905

+ resistenza

+presa anche con olii.



HyCRON® 27-607



HyCRON® 27-805



HyCRON® 27-810

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
27-600	Palmo rivestito	Polso a maglia	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm
27-602	Interamente rivestito		8, 9, 10	245 - 265 mm
27-607	Palmo rivestito	Manichetta di sicurezza	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm
27-805			9, 10, 11	
27-810	Interamente rivestito	Manichetta di sicurezza lunga	10	310 mm
27-905		Manichetta di sicurezza	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm



4221  
EN388



HyNIT® 32-125

### HyNIT® II CaT.

Fodera a maglia intrecciata rivestita di nitrile. Il prodotto migliore per le applicazioni generiche medio-leggere Il nitrile di esclusiva formulazione abbinata caratteristiche di ottima resistenza alla perforazione e all'abrasione con una straordinaria flessibilità L'impregnazione idrorepellente esercita un'azione repellente nei confronti dell'olio, del grasso e dello sporco Lo standard nell'industria per il maneggio di pezzi di piccole dimensioni

#### Uso consigliato

- Fabbricazione di elettrodomestici • Industria automobilistica: montaggio di linee di trasmissione e motori, imballaggio ed ispezione
- Produzione di lattine, lamierini e maneggio di altri manufatti leggeri • Montaggio di componenti • Fabbricazione di mobili
- Manutenzione • Imballaggio • Pubblici servizi
- Spedizione e ricezione merci • Laminati: manipolazioni generiche
- Industria tessile: filati, tessuti, materassi, cavi

**Confezionamento** 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

32-105, 32-125: adatto per applicazioni particolari

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
32-105	interamente rivestito	Polso americano	7, 7.5, 8, 9, 10	215 - 235 mm
32-125				260 - 295 mm
32-800		Manichetta di sicurezza		260 - 295 mm
32-815	Palmo impregnato			240 - 260 mm



HyNIT® 32-815



3111  
EN388



HyLITE® 47-409



HyLITE® 47-400

HyLITE® 47-402

## HyLITE® II CaT.

Fodera di cotone interlock rivestita di nitrile. Polso a maglia. Versatile alternativa al cotone, alla pelle leggera e al PVC. L'esclusiva formulazione del composto nitrilico assicura un'eccellente combinazione di flessibilità, resistenza meccanica e oleorepellenza. Grazie alla sua forma anatomica, questo guanto si lascia portare agevolmente per lunghi periodi. Disponibile in un'ampia gamma di modelli, lunghezze e taglie.

### Uso consigliato

- Montaggio e ispezione di piccoli componenti e parti di motori • Edilizia
- Gas e energia elettrica
- Manipolazioni in generale
- Manutenzione
- Raccolta dei rifiuti
- Maneggio di lamiere e pezzi in metallo leggeri
- Spedizione e ricezione merci
- Stampaggio

**Confezionamento** 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
47-400	Palmo rivestito	Polso a maglia	7, 8, 8.5, 9, 10	270 mm
47-402	Interamente rivestito			
47-409			Manichetta di sicurezza NitraGold™	7, 8, 9, 10



3111  
EN388



GI ADIATOR® 16-650



GI ADIATOR® 16-500

## GI ADIATOR® II E III CaT.

Fodera a maglia intrecciata con rivestimento di gomma. Un guanto con prestazioni eccellenti per applicazioni medio-pesanti nell'industria del vetro. Un guanto con forma anatomica che si adatta meglio sulla mano e assicura quindi un maneggio più sicuro. La finitura increspata garantisce un'ottima presa sia umida che asciutta su superfici scivolose.

### Uso consigliato

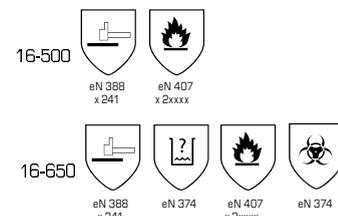
- Piastrelle e ceramiche
- Lastre sottili
- Materiali plastici scivolosi

### Confezionamento

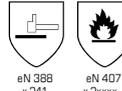
12 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

16-650 = III Categoria di rischio

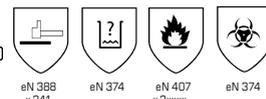
Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
16-500	Palmo rivestito	Polso a maglia	7, 8, 9, 10	230 - 260 mm
16-650	Interamente rivestito	Polso lungo		310 mm



16-500



16-650



HyD-TUF® 52-547

## Hyd-TUF® II CaT.

Fodera di jersey impregnata di nitrile. Sostituisce vantaggiosamente i classici guanti in pelle ad uso generico. Più flessibile, più comodo e significativamente più resistente all'usura. Un guanto che dura di più fa risparmiare anche il tempo dedicato alla continua sostituzione. Disponibile in un'ampia gamma di modelli, lunghezze e taglie.

### Uso consigliato

- Montaggio di piccoli componenti e pezzi metallici • Industria automobilistica: montaggio e finitura
- Distribuzione di gas metano e elettricità • Uso generale sulle piattaforme petrolifere in alto mare
- Maneggio di semilavorati in metallo e di pezzi di fusione leggeri • Stampaggio ad iniezione: maneggio dei pezzi freddi
- Manutenzione; industria estrattiva • Azionamento di macchinario • Movimentazione merci e materiali in magazzino

### Confezionamento

Hyd-Tuf: 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.  
Winter Hyd-Tuf: 6 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
52-547	Palmo impregnato	Manichetta di sicurezza	9, 10	280 mm

52-547



3111  
EN388



KSR® 22-515

## KSR® II CaT.

Fodera a maglia intrecciata e rivestimento di vinile. Leggero, flessibile ed estremamente confortevole: ideale per lavori medio-leggeri e prolungati nel tempo. Ottima presa su oggetti piccoli e spigolosi. Ha dimostrato di durare fino a 6 volte di più dei guanti in cotone e 3 volte più dei guanti di pelle di capretto. PVC a base acquosa.

### Uso consigliato

- I guanti KSR® vengono utilizzati con successo nelle fonderie di ottone e fabbriche di strumenti, nonché nelle officine meccaniche e di montaggio
- Imballaggio ed ispezione dei prodotti • Spedizione e ricezione merci
- Maneggio di profili in alluminio
- Lavorazioni con attrezzi e macchine utensili

### Confezionamento

12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
22-515	Ventilato. Interamente rivestito	Polso americano	7, 7.5, 8, 9, 10	245 mm

Adatto per applicazioni particolari



2121  
EN388



VIBRAGUARD® 07-112

### VIBRAGUARD® II CaT.

Fodera di jersey impregnata di nitrile su rivestimento di Gelfôm.  
Rivestimento di nitrile esclusivo Ansell. Morbida fodera di tessuto per un dolce e confortevole contatto con la pelle  
Imbottitura di protezione esclusiva Gelfôm. Gli strati di gommapiuma contribuiscono a proteggere l'imbottitura Gelfôm e migliorano l'assorbimento delle vibrazioni. Attenuazione delle vibrazioni: EN10819. TRM (Rapporto di trasmissione delle medie frequenze) = 0,90 TRH (Rapporto di trasmissione delle alte frequenze) = 0,52

#### Usò consigliato

- Molatrici manuali/fisse
- Smerigliatrici
- Vibratore per calcestruzzo
- Scalpello pneumatico
- Motoseghe
- Trapani da roccia
- Martelli demolitori pesanti
- Mazzapicchio e stringibullone

**Confezionamento:** 1 paio per sacchetto, 6 paia per scatola.

Adatto per applicazioni particolari.  
\* Codice Industrial Starter 7112



VIBRAGUARD® 07-111

Rif.	Modello	Taglie EN	Lunghezza
07-112*	Interamente impregnato, Protezione integrale delle dita, rivestimento nitrilico e chiusura Velcro tipo guanto da golf. Materiale Gelfôm antivibrazioni lungo tutto il dito	8, 9, 10, 11	225 - 240 mm
07-111	Versione con dita corte, palmo impregnato	8, 9, 10	175 - 190 mm



AI PHATEC™ 58-530

### aLPHATEC™ III CaT.

Combinazione unica di presa e resistenza chimica  
Guanto di nitrile impermeabile con superficie appositamente studiata per una presa su oggetti bagnati, massima qualità del film e fodera interna di filo continuo. AlphaTec™ è il primo di una nuova generazione di guanti resistenti alle sostanze chimiche. Il guanto AlphaTec™ integra la nuova e rivoluzionaria Ansell Grip Technology™ che permette all'utente di manipolare oggetti bagnati e scivolosi con minor forza di presa e maggior controllo.

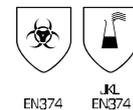
**Usò consigliato** • Manipolazione di sostanze chimiche • Editoria • Industria automobilistica / OEM • Agricoltura • Industria mineraria • Aerospaziale

**Confezionamento**  
6 paia per sacchetto, 12 per cartone



AI PHATEC™ 58-535

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
58-530				305 mm	
58-535	Testurizzato	Polso lungo	7, 8, 9, 10, 11	356 mm	Verde con mano nera



### Sol-Vex®: Una gamma completa

**CoLoRI**

● ● ●

**TagLIE**

6, 7, 8, 9, 10, 11

**LUNGHEZZE**

330 mm, 380 mm, 455 mm

**aOL**

0.65, 0.065

**SPESSoRI**

0.28 mm, 0.38 mm, 0.425 mm, 0.56 mm



SOL-Vex® Premium 37-900

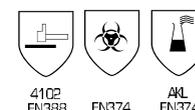
### SOL-VEX® III CaT.

Una formulazione nitrilica ad alte prestazioni di sicurezza per il maneggio dei prodotti chimici ad alto rischio  
Ogni guanto viene collaudato individualmente con aria compressa per accertarne la perfetta tenuta  
Il più basso indice AQL (Livello medio di qualità) nell'industria: 0,065. Il fi m nitrilico di nuova formulazione garantisce una maggiore robustezza e un'eccellente resistenza ad una più vasta gamma di sostanze chimiche

**Usò consigliato** • Manipolazione di prodotti chimici molto pericolosi: industrie chimiche, travaso di prodotti chimici aggressivi e manipolazione di miscele chimiche • Raffinerie • Prove in laboratorio • Operazioni di pulizia in editoria

#### Confezionamento

Ogni paio di guanti è ispezionato prima del confezionamento e imbustato singolarmente.  
1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 72 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
37-900	Felpato	Rombi invertiti	7, 8, 9, 10, 11	380 mm	Rosso	0.425 mm



SOl-Vex® 37-675



SOl-Vex® 37-500+

## SOl-VEx® III CaT.

Quanto molto confortevole e resistente ai prodotti chimici per una vasta gamma di applicazioni  
 Guanto di nitrile resistente alle sostanze chimiche  
 Disponibile in una vasta gamma di lunghezze, spessori, taglie e finiture, il guanto nitrilico Ansell Sol-Vex® è stato studiato per offrire grandi prestazioni in ambienti di lavoro sia asciutti sia bagnati in cui risulta necessaria la resistenza agli agenti chimici. Perfettamente riutilizzabile, con un'ineguagliabile resistenza all'abrasione e buona protezione meccanica in generale, questo guanto offre il massimo comfort per l'utilizzatore. I guanti di nitrile Sol-Vex® rappresentano la scelta ideale per una manipolazione sicura in una vasta gamma di ambienti di lavoro in presenza di sostanze chimiche aggressive.

### Uso consigliato

Applicazioni asciutte o bagnate in cui si renda necessaria una protezione chimica:

- Industria chimica
- Raffinazione
- Produzione metallurgica
- Manipolazione di prodotti chimici per l'agricoltura
- Editoria

### Confezionamento

12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.  
 37-185 & 37-665: 1 paio per sacchetto, 12 sacchetti per cartone  
 37-695: 12 paia per sacchetto, 6 sacchetti per cartone.



37-665



4102 EN388 EN374 AKL EN374

37-500+



37-655 4101 EN388 EN374 AKL EN374  
 37-675  
 37-676

37-695



4101 EN388 EN374 AKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
37-185	Non felpato	Finitura sabbata	7, 8, 9, 10, 11	455 mm	Verde	0.56 mm
37-655						0.38 mm
37-675	Felpato	Finitura sabbata	6, 7, 8, 9, 10, 11	330 mm		0.38 mm
37-676						0.38 mm
37-695	Rombi invertiti	7, 8, 9, 10, 11	380 mm	0.425 mm		



SOl-KNIT® 39-122



SOl-KNIT® 39-124

## SOl-KNIT® III CaT.

Eccezionali prestazioni meccaniche e protezione chimica  
 Guanto di nitrile supportato resistente alle sostanze chimiche  
 Il guanto Ansell Sol-Knit® per applicazioni industriali offre un'eccellente protezione, sia chimica sia meccanica, in una vasta gamma di ambienti di lavoro. Questo guanto molto robusto offre il massimo comfort di utilizzo grazie alla sua forma anatomica che lo rende particolarmente adatto per impieghi prolungati e qualità superiori di destrezza e gli elevati livelli di presa, sia su oggetti asciutti che bagnati, contribuiscono a garantire la sicurezza dell'utilizzatore e, di conseguenza, la produttività. Sol-Knit® è la scelta ideale quando occorre un guanto ruvido dotato di resistenza alle sostanze chimiche.

### Uso consigliato

- Operazioni di assemblaggio dell'industria automobilistica
- Manutenzione di macchine utensili
- Manipolazione di componenti di assemblaggio
- Riempimento serbatoi
- Operazioni di sgrassatura
- Produzione metallurgica
- Processi chimici

### Confezionamento

12 paia per sacchetto, 6 per cartone.

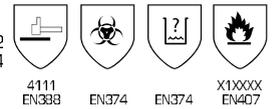


SOl-KNIT® 39-112



SOl-KNIT® 39-122

39-122  
 39-124



4111 EN388 EN374 EN374 X1XXXX EN407

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	a QL (EN374)	Taglia EN	Lunghezza
39-122	Nitrile	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lungo	Verde	1.0	7, 8, 9, 10	310
39-124	Nitrile	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lungo	Verde	1.0	7, 8, 9, 10	350



eCONOHANDS® Plus 87-190



eCONOHANDS® Plus 87-195

## ECoNoHaNdS® Plus

I atex di peso ultra leggero.  
 Ultra sottile per un'ottima sensibilità tattile  
 Trattamento specifico contro le reazioni allergiche  
 Ottimo rapporto prezzo/qualità

### Uso consigliato

- Pulizia e manutenzione
- Operazioni di montaggio leggero
- Solo per applicazioni a basso livello di rischio

### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-190	Felpato	Scaglie di pesce	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	305 mm	Giallo	0,35 mm
87-195					Blu	



UNIVERSA™ Plus 87-650



UNIVERSA™ Plus 87-665

## UNIVERSA L™ Plus III CaT.

I atex di peso leggero.  
 Il lattice naturale consente ottima sensibilità e un'eccellente resistenza alla trazione  
 l'interno felpato di lanugine di cotone vergine 100%, non irrita ed è straordinariamente comodo  
 Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

### Uso consigliato

- Industria automobilistica
- Operazioni di montaggio leggero
- Industrie chimiche

### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-650	Felpato	Scaglie di pesce	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	305 mm	Giallo	0.40 mm
87-665					Blu	



X010 EN388 EN374 EN374 EN421



DUZMOR® Plus 87-600

### dUZMoR® Plus III CaT.

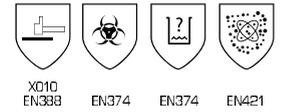
I atex di peso leggero.  
Guanto leggero in puro lattice naturale  
Lo spessore del materiale (0,43 mm) conferisce alle dita una straordinaria sensibilità tattile  
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie  
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

#### Usò consigliato

- Industria farmaceutica
- Elettrotecnica/elettrotecnica di base
- Maneggio di manufatti in fibra di vetro
- Montaggio di componenti di piccole dimensioni
- Protezione del prodotto

#### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-600	Non felpato clorinato	Scaglie di pesce	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10	305 mm	Naturale	0,43 mm



PROFIL™ Plus 87-850

### PROFIL™ Plus III CaT.

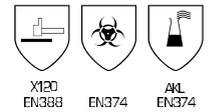
I atex di peso medio.  
Lattice naturale con caratteristiche di presa estremamente sicura  
Studiato appositamente per l'industria chimica in condizioni di lavoro umide o in immersione  
La finitura clorinata assicura una presa bagnata altrettanto efficace  
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

#### Usò consigliato

- Manipolazioni in ambienti umidi in generale
- Laboratori

#### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-850	Felpato	Festoncini	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10	300 mm	Giallo	0,55 mm



BI-COLOR™ 87-900

### BI-COLOR™ III CaT.

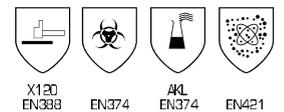
Miscela lattice-neoprene. Doppio rivestimento: doppia protezione. Miscela lattice-neoprene per una protezione sicura ed efficace contro una più vasta gamma di sostanze chimiche. Alta resistenza a sali, detersivi e chetoni

#### Usò consigliato

- Industria aeronautica: operazioni di montaggio, decapaggio, manutenzione
- Produzione di accumulatori, batterie e pile
- Industria chimica
- Industria elettronica

#### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-900	Felpato	Rombi	6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10, 10,5-11	323 mm	Verde/ Giallo	0,68 mm



exTRA™ 87-950

### exTRA™ III CaT.

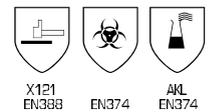
I atex pesante.  
Guanto estremamente protettivo per applicazioni gravose e molto pesanti  
Spessore superiore del 50% rispetto ai guanti felpati standard  
Altissima resistenza a numerosi chetoni, sali, detersivi, alcool, alcali e grassi

#### Usò consigliato

- Manipolazioni gravose: in tutte le applicazioni che richiedano comunque una certa sensibilità tattile
- Industria chimica
- Raffinazione
- Manutenzione di impianti ed attrezzature pesanti

#### Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-950			6,5-7, 7,5-8, 8,5-9, 9,5-10, 10,5-11	320 mm	Nero	0,75 mm
87-955	Felpato	Rombi			Arancio	



exTRA™ 87-955



NeOTOP® 29-500

### NeOTOP® III CaT.

Guanti di neoprene senza fodera felpati internamente.  
Protezione chimica in applicazioni di media gravosità, abbinata ad ottime caratteristiche di flessibilità e maneggevolezza  
Il neoprene offre una buona protezione ad una vasta gamma di prodotti chimici  
Ideale per l'impiego in atmosfere fredde: il neoprene conserva la sua fantastica elasticità anche a bassa temperatura

#### Usò consigliato

- Industrie chimiche
- Agricoltura
- Raffinerie • Pulizia e manutenzione

#### Confezionamento

12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.



Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
29-500	Felpato	Rombi	7, 8, 9, 10, 11	300 mm	Nero	0,75 mm



SCORPIO® 08-352

## SCORPIO® III CaT.

Fodera a maglia intrecciata rivestita di neoprene.  
 La protezione del neoprene abbinata ad un'eccezionale flessibilità  
 eccellente mobilità delle dita e sensibilità tattile  
 Ottima presa su materiali umidi e scivolosi  
 Ampia scelta di misure per calzare perfettamente tutte le mani

### Uso consigliato

- Derivati petrolchimici
- Raffinerie
- Servizi di pubblica utilità
- Laboratori di analisi
- Maneggio di prodotti chimici speciali
- Industria elettronica
- Operazioni di pulizia e manutenzione

### Confezionamento

12 paia in un sacchetto, 6 sacchetti in un cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
08-352	Interamente rivestito	Polso lungo	8, 9, 10	300 mm
08-354				350 mm



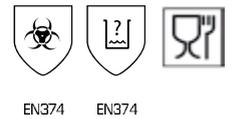
TOUCH N TUFF® 93-250

## TOUCH N TUFF® III CaT.

- Riduce al minimo la forza necessaria per afferrare oggetti asciutti, bagnati o oleosi, riducendo così l'affaticamento di mani e braccia, e migliorando destrezza, sicurezza e produttività.
- Formulazione proprietaria flessibile, realizzata per durare, che si adatta perfettamente alla mano e garantisce il massimo comfort per lunghi periodi di utilizzo.
- Offre elevata resistenza alla trazione e una resistenza alla perforazione tre volte superiore a quella dei prodotti monouso in lattice o PVC.
- Resiste a un'ampia gamma di sostanze chimiche industriali più a lungo di altri guanti di nitrile monouso.
- Non contiene lattice naturale, quindi protegge contro le allergie cutanee di Tipo I.
- Nessun trasferimento dei contaminati del silicone alla superficie di contatto.

### Confezionamento

100 guanti per dispenser, 10 dispenser per cartone da trasporto, 1000 guanti per cartone da trasporto



Modello.	Materiale del rivestimento	Costruzione	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	a QL	Senza polvere	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
93-250	Nitrile	Non supportato	Ansell Grip Technology®	Salvagoccia	Antracite	1.5	SI	5.5 - 6, 6.5 - 7, 7.5 - 8, 8.5 - 9, 9.5 - 10	245	0.125



TOUCH N TUFF® 92-600

## TOUCH N TUFF® III CaT.

I guanti di nitrile di grande successo Touch N Tuff® di Ansell sono stati appositamente studiati per chi lavora in presenza di rischio di contatto con prodotti chimici. I test approfonditi condotti da un ente certificato sui guanti Touch N Tuff® 92-600 mostrano, rispetto a qualsiasi altro guanto monouso di nitrile, una maggiore resistenza ad una vasta gamma di prodotti chimici usati nel settore industriale. L'alto livello di protezione, abbinato ad un comfort eccezionale, rende ideale questo guanto estremamente versatile in numerose applicazioni; farmaceutica, operazioni di laboratorio, manipolazione di prodotti chimici, assemblaggio dell'industria automobilistica e molto altro ancora.

Ultra sottile: solo 0,12 mm di spessore

Calzante come una seconda pelle, e straordinariamente aderente

Più sicurezza per i vostri prodotti, più sicurezza per le mani con pelli sensibili ed irritabili

Resistenza alla perforazione tre volte superiore a quella dei guanti monouso di PVC o lattice

92-600 - 92-605: Antistatici, in base alla norma EN1149

### Uso consigliato

- Lavoro in laboratorio
- Industria chimica
- Servizi d'emergenza

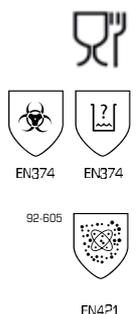
### Confezionamento

Dispenser da 100 pezzi. 10 dispenser per cartone.



TNT® Blue 92-670

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
92-500	Con polvere monouso	Punte delle dita testurizzate	6 1/2-7 (S), 7 1/2-8 (M), 8 1/2-9 (L), 9 1/2-10 (XL)	240 mm	Verde	0,12 mm
92-600	Senza polvere	liscia	6 1/2-7 (S), 7 1/2-8 (M), 8 1/2-9 (L), 9 1/2-10 (XL)			
92-670	TNT® Blue Senza polvere	Punte delle dita testurizzate	6 1/2-7 (S), 7 1/2-8 (M), 8 1/2-9 (L), 9 1/2-10 (XL)	300 mm	Azzurro	0,10 mm
92-605	Senza polvere	liscia	6 1/2-7 (S), 7 1/2-8 (M), 8 1/2-9 (L), 9 1/2-10 (XL), 10 1/2-11 (XXL)		Verde	0,12 mm
92-665	TNT® Blue Senza polvere	Punte dita testurizzate	6-6 1/2-7 (S), 7-7 1/2 (M), 8-8 1/2 (L), 9-9 1/2 (XL)	300 mm	Azzurro	0,10 mm





TOUCHNTUFF® + 69-210 TOUCHNTUFF® + 69-318

### TOUCH N TUFF® III CaT.

#### Uso consigliato

- Ambidestri: si adattano indifferentemente alle due mani. Tre taglie sono sufficienti per mani di ogni misura.
- Convenienti ed economici. Le scorte possono essere ridotte al minimo.
- Flessibili e comodi da indossare. Più fresco del vinile, con proprietà superiori di flessibilità delle dita e presa.
- Disponibile nelle versioni con e senza polvere.
- Adatto per applicazioni particolari



EN374

EN374

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	a QL	Senza polvere	taglia EN	Lunghezza	Spessore
69-210	lattice di gomma naturale	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Naturale	1.5	No	6 <sup>1/2</sup> - 7, -7 <sup>1/2</sup> 8, 8 <sup>1/2</sup> 9, 9 <sup>1/2</sup> - 10	240 mm	0.12 mm
69-318	lattice di gomma naturale	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Naturale	1.5	SI	6 <sup>1/2</sup> - 7, -7 <sup>1/2</sup> 8, 8 <sup>1/2</sup> 9, 9 <sup>1/2</sup> - 10	240 mm	0.12 mm



DURA-TOUCH® 34-755

### dURa TOUCH® III CaT.

- Un'efficienza alternativa economica ai guanti casalinghi in lattice di gomma naturale. Riduzione dei costi pur garantendo la massima protezione.
- Senza cuciture per prevenire strappi o lacerazioni. Impermeabile ai liquidi, privo di punti critici.
- Pre-talcato. Più comodo e più facile da indossare e rimuovere senza rischio di strappi. Non contiene polvere di talco che potrebbe contaminare prodotti a contatto.
- Ambidestro, più economico e conveniente: nessun bisogno di accoppiare destra e sinistra.

#### Confezionamento

100 guanti in una scatola, 10 scatole in un cartone.



EN374

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	a QL	taglia EN	Lunghezza	Spessore
34-755	Vinyl	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Trasparente	4.0	6 <sup>1/2</sup> - 7 <sup>1/2</sup> - 8 <sup>1/2</sup> - 9 <sup>1/2</sup>	240 mm	0.12 mm



CRUSADeR Flex® 42-445

### CRUSADeR FLEx® III CaT.

Fodera di feltro "non tessuto" rivestita di nitrile.

Altissima resistenza al calore, con protezione della mano e del polso estremamente duraturi: surclassano i guanti anticalore in cotone bouclé da 24oz.

Puntualmente preferiti agli altri guanti anticalore per le loro caratteristiche di destrezza/agilità, la sicurezza della presa e l'ottimo rapporto prezzo/prestazioni

#### Uso consigliato

- Maneggio di manufatti caldi in vetro
- Industria della gomma: rimozione dei manufatti dagli stampi, pneumatici, cinture di trasmissione e profili in gomma, vulcanizzazione, calandratura, ecc
- Estrazione dagli stampi di manufatti in materiali termoplastici
- Maneggio di pezzi di fonderia
- Maneggio di pannelli di legno caldi
- Rimozione di prodotti sterilizzati in autoclave

#### Confezionamento

12 paia in un sacchetto, 72 paia per cartone.



CRUSADeR Flex® 42-474



2241  
EN388

X2000  
EN407

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
42-445	Interamente rivestito	Polso lungo	9, 10	240 mm
42-474				330 mm



POWeRFLex® T° HI-VIZ yel | OW™ 80-400

### POWeRFLex® III CaT.

Guanto sintetico in filo continuo per uso generale

Guanto per uso generale, progettato per offrire il massimo isolamento dal freddo, oltre che un elevato comfort e proprietà eccellenti di presa. Questo nuovo guanto, ultima novità della linea PowerFlex®, combina una fodera termica acrilica e piccole spirali bouclé con un rivestimento di lattice per isolare in modo naturale e assicurare la massima protezione dal freddo. Questo guanto garantisce al lavoratore comfort e protezione a temperature fino a -30°C.

#### Uso consigliato

- Trasporti e edilizia
- Impianti di refrigerazione e raffreddamento
- Stoccaggio di beni deperibili
- Manutenzione pubblica
- Raccolta dei rifiuti

#### Confezionamento

12 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

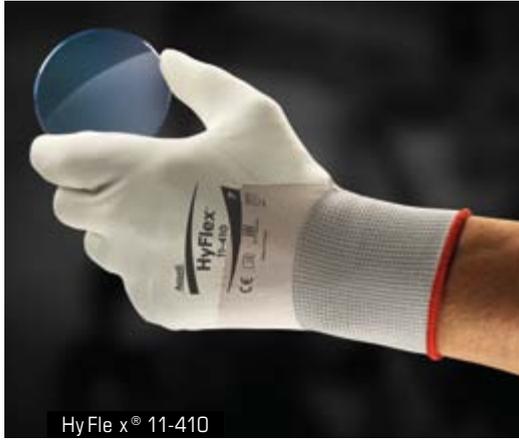
Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
80-400	Palmo rivestito, guanto a filo continuo	Polso a maglia	7, 8, 9, 10, 11	250-295 mm	rivestimento blu su fodera giallo brillante



x231  
eN388

020  
eN511

x2000  
eN407



HyFlex® 11-410

## HyFlex® 11-410 II CaT. (Ex a ERoSTaR)

- Maglia sottile ed elastica per un comfort eccellente.
- Rivestimento palm fit flessibile e aerato, realizzato con un mix polimerico.
- Polso a maglia elasticizzata, garanzia di vestibilità aderente.
- Senza silicone.
- Trattamento idrorepellente e oleorepellente.
- eccellente adattabilità grazie alla sua elasticità.
- Comfort e destrezza eccellenti.
- la mano può traspirare grazie al rivestimento aerato.
- guanto a basso rilascio luniginoso.



4121  
eN 388

**Confezionamento:** 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello/tipo di rivestimento	Modello di polso	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-410	Filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Rivestito <sup>3/4</sup>	Polso lavorato a maglia	6, 7, 8, 9, 10	210 - 260 mm	Bianco



MULTIPLUS® 40

## MULTIPLUS® III CaT. (MULTIPLUGO)

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



4121  
eN 388

eN 374

eN 374  
AKI

**Confezionamento:** 6 paia in un sacchetto, 60 paia in un cartone.

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
MULTIPLUS 40	PVC	Cotone interlock	Finitura granitiforme	Polso lungo	Blu	0.65	8, 9, 10, 11	400 mm	0.135 mm



NITROTOUGH® N250y



NITROTOUGH® N230Y

## NITROTOUGH® II CaT.

- Fodera 100% cotone interlock.
- polso a maglia elasticizzata, per una vestibilità aderente.
- Ottima resistenza all'abrasione e allo strappo.
- Comfort e flessibilità ottimali.
- eccellente destrezza.



4111  
eN 388

**Confezionamento:** 12 paia in un sacchetto, 12 sacchetti in un cartone.

Modello.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale di riferimento	Modello / Tipo di rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza
N250y	A filo continuo	13	Cotone	Nitrile	Interamente rivestito	Polso lavorato a maglia	Giallo	7, 8, 9, 10, 11	260 mm
N230y	A filo continuo	13	Cotone	Nitrile	Rivestito <sup>3/4</sup>	Polso lavorato a maglia	Giallo	6, 7, 8, 9, 10	260 mm



BLACK HeaVyWeight G17K

## BLACK HeaVyWeight® III CaT.

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



3121  
eN 388

eN 374

AKI  
eN 374

**Confezionamento:** 12 paia in un sacchetto, 12 sacchetti in un cartone.

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Senza polvere	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
G17K	Lattice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Rombi	Polso arrotolato	Nero	0.65	No	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5	320 mm	0.80 mm

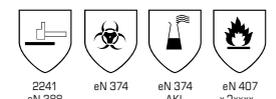


ASTROFlex

## ASTROFlex® III CaT.

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

**Confezionamento:** 12 paia in un sacchetto, 10 sacchetti in un cartone.



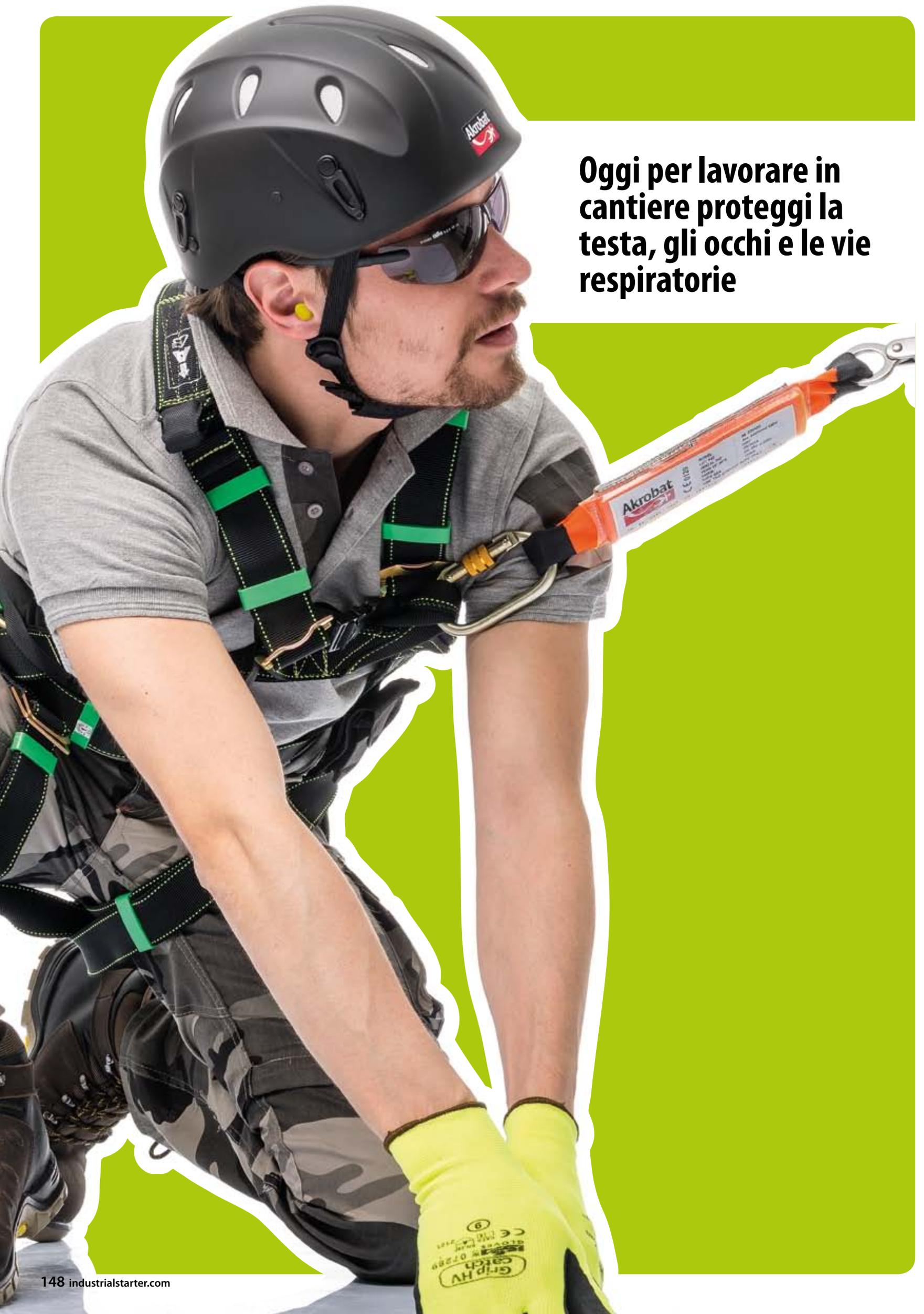
2241  
eN 388

eN 374

eN 374  
AKI

eN 407  
x2000x

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
ASTROFlex	Lattice di gomma naturale	Poliamide	Finitura increspata	Polso lungo	Blu	1.5	7, 8, 9, 10, 11	300 mm	1.25 mm



**Oggi per lavorare in cantiere proteggi la testa, gli occhi e le vie respiratorie**

## Marchi distribuiti



**MOLDEX**

**Honeywell**

**CENTURION**



**Due valvole  
espirazione**

**DS8732**  
FFP3 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri molto tossiche** (es. amianto, cemento, quarzo) e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **due valvole di espirazione**, conseguentemente la respirazione è facilitata.

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 5 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 5 pz.



**DS7322**  
FFP2 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi**. Consigliata per fumi di **saldatura leggera** e in presenza di **odori sgradevoli**.

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 10 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 10 pz.



**DS7822**  
FFP2 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 10 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 10 pz.



**DS7820**  
FFP2 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità).

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 20 pz.



**DS7812**  
FFP1 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 10 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 10 pz.



**DS7810**  
FFP1 - NR  
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità).

**Taglie:** unica  
**Imballo:** 12 box da 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 1 box da 20 pz.



# FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI

## DS7532 FFP3 NR EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri molto tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **due valvole di espirazione** e sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.

Taglia: unica  
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.  
Imballo: 12 box



**Due valvole  
espirazione**



## DS7522 FFP2 NR EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **valvolina di espirazione** e sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.

Taglia: unica  
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.  
Imballo: 12 box



## DS7510 FFP1 NR EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (soglia di pericolosità). Le mascherine sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.

Taglia: unica  
Minimo ordinabile: 1 box da 20 pz.  
Imballo: 12 box



# FACCIALI FILTRANTI IN BLISTER



**Due valvole  
espirazione**

**1DS8732**  
FFP3 NR  
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri molto tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **due valvole di espirazione**.

Taglia: unica  
Blister: contiene 2 pz.  
Minimo ordinabile: 5 blister  
Imballo: 10 blister.



**1DS7322**  
FFP2 NR  
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi** (odori e fumi di saldatura).

Taglia: unica  
Blister: contiene 2 pz.  
Minimo ordinabile: 5 blister  
Imballo: 20 blister.



**1DS7822**  
FFP2 NR  
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.

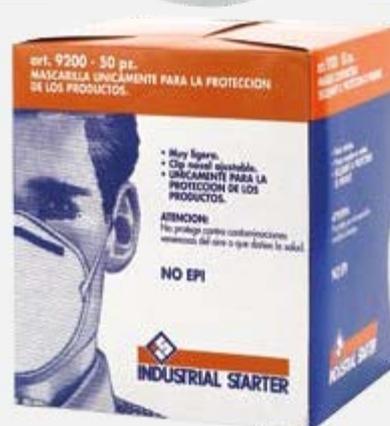
Taglia: unica  
Blister: contiene 2 pz.  
Minimo ordinabile: 5 blister  
Imballo: 20 blister.



**1DS7810**  
FFP1 NR  
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (soglia di pericolosità).

Taglia: unica  
Blister: contiene 5 pz.  
Minimo ordinabile: 4 blister  
Imballo: 24 blister.



**09200**  
MASCHERINA  
NON DPI

Mascherina usa e getta, igienica a protezione del prodotto. Non ha alcun livello di protezione.

Taglie: unica  
Imballo: 20 box da 50 pz.  
Minimo ordinabile: 1 box da 50 pz.

# MOLDEX

Protezione Professionale Vie Respiratorie e Udito



**1980**

Viene fondata la **Moldex** in California, USA

**1985**

Nasce la **Moldex** Germania per progettare e realizzare prodotti specifici per il mercato Europeo

**Oggi**

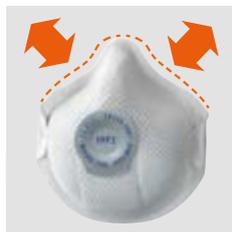
**Moldex** è una società globale con

- filiali in tutto il mondo • 750 dipendenti in 24 paesi
- 4 siti produttivi



**MOLDEX ha eliminato l'utilizzo del PVC nella produzione dei suoi articoli e delle relative confezioni.**

# MOLDEX Respiratori FFP



## ACTIVFORM®

Si adatta automaticamente ai diversi profili del viso - non è necessario alcun tipo di stringinaso



## VALVOLA VENTEX®

[opzionale]  
Grande apertura, riduce il calore e l'umidità



## FLANGIA NASALE

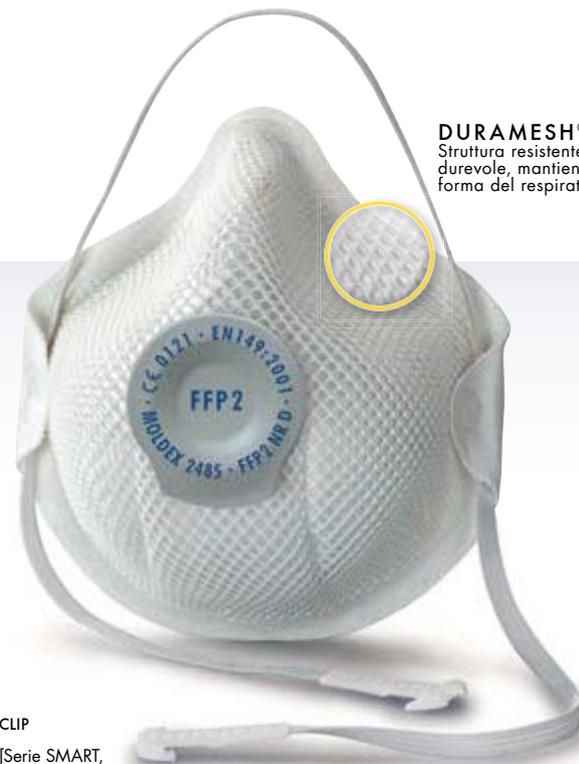
[Serie Smart e AIR]  
Una confortevole flangia nella zona del naso



## UN SOLO ELASTICO AD ANELLO

[no per SMART Solo]  
Utilizzo veloce, facile e sicuro

**DURAMESH®**  
Struttura resistente e durevole, mantiene la forma del respiratore



## SERIE CLASSIC



Tecnologia con filtro pieghettato [Serie AIR]  
**260%** di superficie filtrante in più. Resistenza respiratoria estremamente bassa. Alta capacità filtrante.

CLIP  
[Serie SMART, SMART Pocket e AIR]

### CLASSIC

- Una forma testata negli anni, originariamente progettata per l'uso in miniera
- Durevole e confortevole

## SERIE SMART®



### SMART

- Flangia nasale
- Clip

### SMART Pocket

- Confezione singola
- Facile da usare, pronta con un solo movimento

### SMART Solo

- Utilizzo particolarmente facile e veloce

## SERIE AIR®



### AIR

- Confezione singola
- Resistenza respiratoria estremamente bassa
- Alta capacità filtrante, utilizzabile per più tempo



### AIR Plus

- Clip regolabile
- Flangia di tenuta realizzata in morbido elastomero termoplastico TPE ben tollerato e lavabile
- Riutilizzabile secondo la EN149:2001+A1:2009

**S**

Disponibile anche in taglia small

## SERIE CLASSIC



Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
<b>CLASSIC</b>					
2360		FFP1 NR D ■		20	240
2365	•	FFP1 NR D ■		20	240
2400		FFP2 NR D ■■		20	240
2405	•	FFP2 NR D ■■		20	240
2555	•	FFP3 NR D ■■■		20	240

## SERIE SMART®



Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
<b>SMART</b>					
2380		FFP1 NR D ■		20	240
2385	•	FFP1 NR D ■		20	240
2480		FFP2 NR D ■■		20	240
2485	•	FFP2 NR D ■■		20	240
2505	•	FFP3 NR D ■■■		10	120



<b>SMART Special</b>					
2435	•	FFP2 NR D ■■	+ vapori < TLV¹	10	120
2445	•	FFP2 NR D ■■	+ ozono	10	120
2535	•	FFP3 NR D ■■■	+ odori sgradevoli, gas acidi e ozono < TLV¹	10	120



<b>SMART Pocket</b>					
2375	•	FFP1 NR D ■		10	120
2470		FFP2 NR D ■■		10	120
2475	•	FFP2 NR D ■■		10	120
2575	•	FFP3 NR D ■■■		10	120

*Confezione singola*



<b>SMART Solo</b>					
2395	•	FFP1 NR D ■		20	240
2495	•	FFP2 NR D ■■		20	240

## SERIE AIR®



Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione EN14683:2005	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
<b>AIR</b>					
3100		FFP2 NR D ■■	Typ IIR	10	120
3105	•	FFP2 NR D ■■		10	120
S 3150		FFP2 NR D ■■	Typ IIR	10	120
S 3155	•	FFP2 NR D ■■		10	120
3200		FFP3 NR D ■■■	Typ IIR	10	120
3205	•	FFP3 NR D ■■■		10	120
S 3250		FFP3 NR D ■■■	Typ IIR	10	120
S 3255	•	FFP3 NR D ■■■		10	120

*Confezione singola*



<b>AIR Plus</b>					
3305	•	FFP2 R D ■■		5	60
3405	•	FFP3 R D ■■■		5	60

### Legenda:

**TLV:** valore limite di soglia

**NR (non riutilizzabile):** usa & getta

**D:** test dolomite, opzionale con polvere di Dolomite



### Facciali filtranti pieghevoli Serie 2000

- Bassa resistenza respiratoria
- Stringinaso regolabile
- Elastici termosaldati
- Bustina singola con codice a barre, richiudibile

#### SERIE 2000 PIEGHEVOLI – EN 149:2001 + A1:2009

			Valvola di espirazione	Pz. per conf.	Conf. per cartone
<b>1031590</b>	2110-M/L	FFP1 D - Taglia M/L	no	25	16
<b>1031591</b>	2111-M/L	FFP1 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16
<b>1031592</b>	2210-M/L	FFP2 D - Taglia M/L	no	25	16
<b>1031593</b>	2211-M/L	FFP2 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16
<b>1031594</b>	2311-M/L	FFP3 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16



### Serie 5000 Premium

#### Il meglio della protezione e del comfort - EN 149:2001+A1:2009

Codice colore	Codice	Designazione del prodotto	Classifica	Valvola di espirazione	Guarnizione di tenuta	Bardatura	Pz. per conf. / conf. per cartone
	<b>1005580</b>	5110 M/L	<b>FFP1D NR</b>	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005582</b>	5111 M/L	<b>FFP1D NR</b>	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005584</b>	5210 M/L	<b>FFP2D NR</b>	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005586</b>	5211 M/L	<b>FFP2D NR</b>	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005588</b>	5221 M/L	<b>FFP2D NR</b>	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	<b>1005602</b>	5321 M/L	<b>FFP3D NR</b>	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	<b>1005591</b>	5140 M/L	<b>FFP1D-OV NR*</b>	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005593</b>	5141 M/L	<b>FFP1D-OV NR</b>	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005595</b>	5251 M/L	<b>FFP2D-OV NR</b>	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	<b>1005598</b>	5161 M/L	<b>FFP1D-AV NR**</b>	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	<b>1005600***</b>	5261 M/L	<b>FFP2D-AV NR</b>	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10

\*OV: Per vapori organici < TLV

\*\*AV: Per vapori acidi < TLV

\*\*\* NUOVA GAMMA + 40% respirabilità



compact  
mask

Livelli di protezione disponibili:

- FFA1P2 R D
- FFA2P3 R D
- FFABE1P3 R D
- FFABEK1P3 R D



- Design ultracompatto
- Pronta all'uso e senza manutenzione
- Adesione perfetta, comfort elevato
- Ampio campo visivo, libertà di movimento senza restrizioni
- FlexFit: si adatta automaticamente alle diverse forme del viso
- Tecnologia con Filtro Pieghettato: bassa resistenza respiratoria, lunga durata



Tecnologia con filtro pieghettato

**COMPACTMASK**



Codice Articolo	Livello protezione [EN 405:2001+A1:2009]	Pezzi/sacchetto	Pezzi/Cartone
<b>COMPACTMASK</b>			
5120	FFA1P2 R D	1	10
5230	FFA2P3 R D	1	10
5330	FFABE1P3 R D	1	10
5430	FFABEK1P3 R D	1	10

## Serie 5000

Semimaschera senza manutenzione, facile da usare. La soluzione già assemblata contro gas e vapori  
Per Kit ADR, pronto intervento, ecc.

Serie 5000	Cod. Art. [taglia M+L]
<b>Combinazione filtri</b>	
FFA1	5104
FFA1P1RD	5164
FFA1P2RD	5174
FFA2	5504
FFA2P3RD	5584
FFABEK1	5904
	5984



**Corpo maschera**

Realizzato in bi-materiale, minor peso, massimo comfort

**Filtro gas**

Parte integrante della semimaschera

**Pre-filtro particolati opzionale** [sostituibile]

Quando i pre-filtri particolati si intasano possono essere sostituiti, prolungando così l'uso della semimaschera. I prefiltri sono utilizzabili per la serie 5000 usa e getta e la serie 8000 riutilizzabile.



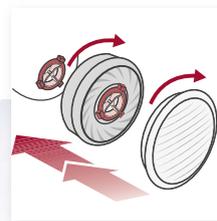
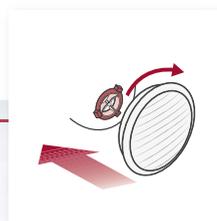
# MOLDEX Semimaschere riutilizzabili

## Semimaschere e sistemi di raccordo filtri **EASYLOCK**

Non richiede nessun adattatore o accessorio



7000



- Il corpo maschera è realizzato in un morbido elastomero termoplastico TPE ben tollerato
- La bardatura può essere sganciata dal corpo maschera per un comodo utilizzo durante le pause
- Semplici operazioni di manutenzione e pulizia
- Componenti facilmente accessibili, design lineare

Codice Articolo [taglia S]	Codice Articolo [taglia M]	Codice Articolo [taglia L]	Pezzi/Confezione	Pezzi/Cartone
<b>SERIE 7000 Corpo maschera - raccordo EasyLock® [EN 140:1998] — EASYLOCK</b>				
7001*	7002	7003	1	10

\*su richiesta

Codice Articolo	Livello protezione	Pezzi/Confezione	Pezzi/Cartone
<b>Filtri particolati [EN 143:2000+A1:2006] — EASYLOCK</b>			
9010	P1 R	20	120
9020	P2 R	20	120
9022	P2 R + ozono	12	72
9030	P3 R	12	72
9032	P3 R + ozono	12	72

Codice Articolo	Livello protezione	Pezzi/Confezione	Pezzi/Cartone
<b>Filtri gas [EN 14387:2004+A1:2008] — EASYLOCK</b>			
9100	A1		60
9200	A2		48
9300	A1B1E1		60
9400	A1B1E1K1		60
9500	A2B2E1		48
9600	AX		48
9800	A2B2E2K2		48

Codice Articolo	Livello protezione	Pezzi/Confezione	Pezzi/Cartone
<b>Filtri pre-assemblati [EN 14387:2004+A1:2008] — EASYLOCK</b>			
9120	A1P2 R		48
9230	A2P3 R		36
9430	A1B1E1K1P3 R		36
9730	A1B1E1K1HgP3 R D		36

**EASYLOCK**  
SISTEMA  
RACCORDO  
FILTRI

**FILTRI**  
SEMI MASCHERE  
SERIE 7000  
PIENO FACCEIALE  
SERIE 9000

## Kit verniciatura, legno, agricoltura, ecc.



1 BOX CONTIENE UN CORPO MASCHERA MX7002 TG. M + 2 FILTRI COMBINATI GAS/VAPORI E POLVERI

**MX7122** A1P2 R  
(verniciatura a spruzzo a solventi organici, lavorazione legno)

**NEW**

**MX7232** A2P3 R  
(come MX7122 ma durata filtri maggiore a parità di concentrazione)

**NEW**

**MX7432** ABEK1 R  
(filtri polivalenti, agricoltura)

Pezzi/Imballo: 1  
Pezzi/Cartone: 6

## Serie 9000

**MOLDEX** INNOVAZIONE

Corpo .....  
maschera  
Lente .....

**NESSUNA MONTATURA INTORNO ALLALENTE**

Il corpo maschera incorpora la lente: sicura, leggera, manutenzione ridotta



**SOLO 360\*** g



**ESTREMAMENTE LEGGERA**  
Risponde ai requisiti di Classe 2

**EASYLOCK**  
SISTEMA  
RACCORDO FILTRI

**NOVITÀ**



Data di Scadenza:  
10 anni

**PRONTA PER L'EMERGENZA**

**Maschera Pieno Facciale Serie 9000 ABEK1P3**

Questa maschera pieno facciale, leggera e facile da usare, offre la completa protezione del viso. La sua lente panoramica consente di percepire l'ambiente circostante senza impedimenti. Si indossa in modo semplice e veloce, grazie all'ampia e consistente bardatura. I filtri, già montati, offrono una protezione polivalente e combinata contro gas e vapori organici ed inorganici, ammoniaci, polveri tossiche e cancerogene, fumi ed aerosol a base acquosa ed oleosa. Il corpo maschera è testato e certificato secondo la norma EN 136:1998 Classe 2.

Codice art.	Tipo e classe Di filtro	Taglia
MX9432	EN 14387:2004+A1:2008	M

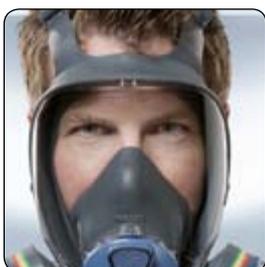
Disponibile SU richiesta



**SI INDOSSA SENZA DIFFICOLTÀ**  
grazie alla bardatura resistente e dotata di un'ampia apertura



Facile da togliere la bardatura si allenta con un solo dito



**LENTE PANORAMICA**  
realizzata in policarbonato trattato antigraffio

Facile da pulire grazie all'avanzato trattamento idrofobico



**AMPIA VISIONE PERIFERICA**  
La lente non impedisce la percezione dell'ambiente circostante e dei movimenti laterali



**PRATICA DA PULIRE**  
design e superfici lineari



Manutenzione facilitata grazie ai componenti accessibili senza difficoltà



**MX9005**  
Maschera pieno facciale  
Taglia M EN136:1998  
Leggera, solo 360 g., facile da indossare grazie al design e al materiale della bardatura. Ampia visione periferica. Con raccordo normalizzato DIN EN148-1 Utilizzare filtri DIN

**MX9005**  
Vedi filtri a pag. 162



**MX 9002**  
Maschera pieno facciale  
Taglia M EN136:1998  
Leggera, solo 360 g., facile da indossare grazie al design e al materiale della bardatura. Ampia visione periferica.  
Sistema di raccordo dei filtri EasyLock.  
I filtri particolati possono essere combinati con i filtri gas oppure montati direttamente sul corpo maschera. Non ci sono più adattatori o pre-filtri diversi.

Taglia su richiesta:  
- S (MX9001)  
- L (MX9003)

\* con filtri ABEK1P3 solo 595 g

**EASYLOCK**  
SISTEMA  
RACCORDO FILTRI

**MX9002**  
Vedi filtri a pag. 158



### Evamasque

#### Semimaschera di emergenza da 15 minuti (DIN 58647-7)

**cod. 1728570**

- Semimaschera di emergenza, con filtro ABEK1 premontato
- Pratica e leggera, contenuta in involucro rigido, sigillato, predisposto anche per aggancio in cintura
- Idonea per industria chimica e petrolchimica

Disponibile solo su richiesta

## MASCHERE PIENO FACCIALE

### Optifi

#### Maschera pieno facciale EN 136

**Cod.: 1715021**

- Struttura in morbido silicone
- Campo visivo panoramico, schermo in policarbonato
- Compatibile con tutta la gamma di filtri a raccordo unificato
- Peso 570 g
- Predisposizione Kit inserimento occhiale da vista.

**Imballo:** 5 pz.

Per filtri vedi a pag. 162



### Optifit Twin

#### Maschera pieno facciale EN 136

**Cod.: 1715251**

- Maschera a due filtri con raccordo a baionetta aggancio con 1/4 di giro, con un "click" che garantisce il corretto posizionamento.
- Monoblocco con dispositivo fonico integrato
- Valvola di espirazione siliconica.
- Bardatura ergonomica a 5 punti di aggancio, regolabile
- Struttura in morbido silicone
- Campo visivo panoramico, schermo in policarbonato antigraffio
- Peso 570 g
- Predisposizione Kit inserimento occhiale da vista.

**Imballo:** 5 pz.

Per filtri vedi a pag. 162



### Maschera N5400 TWIN

#### Maschera pieno facciale EN 136

**Cod. N65754101**

Maschera pieno facciale bifiltro in morbido elastomero; bardatura regolabile a 4 punti di aggancio. Attacco filtri in posizione arretrata per garantire un ottimo campo visivo. Monta filtri Honeywell a vite della Serie N, come la semimaschera N5500.

taglia M/L

**Imballo:** 1 pezzo

Per filtri vedi a pag. 162

## Semimaschere con attacco a baionetta

La selezione del dispositivo di protezione delle vie respiratorie e dei relativi filtri deve essere fatta previa attenta valutazione della tipologia di contaminanti da cui ci si deve proteggere e della loro concentrazione: se la concentrazione del contaminante supera i limiti per i quali il dispositivo è certificato è necessario selezionare un dispositivo che assicuri un più elevato fattore di protezione.

I fattori di protezione delle semimaschere sono:

- con filtri antigas : 20  $\bar{A}TLV$
- con filtri antipolvere : 50  $\bar{A}TLV$

I filtri da abbinare alle semimaschere possono essere di Classe 1 o di Classe 2:

- Classe 1 : filtrazione fino a 1.000 ppm
- Classe 2 : filtrazione fino a 5.000 ppm

Le semimaschere con filtri costituiscono la protezione minima in presenza di gas/vapori ed assicurano lo stesso livello protettivo dei facciali semidurevoli di tipo Freedom. Le semimaschere si caratterizzano per raccordi a baionetta che consentono un montaggio facile e sicuro del filtro: montando il filtro si avverte il caratteristico scatto che garantisce che il filtro è correttamente agganciato.



## MX/PF F 950

### Semimaschera riutilizzabile

**Cod.: 1001558**

- Semimaschera in gomma silconica
- Facciale ampio ed avvolgente, triplo bordo di tenuta per la massima sicurezza e confort, adattabilità dinamica.
- Valvola di espirazione in posizione centrale,
- Peso gr. 220.

**Imballo:** 10 pz.

Compatibile con tutti i filtri a baionetta

Per filtri vedi a pag. 162

## Valuair Plus

### Semimaschera riutilizzabile

**Cod.: 1001573**

- Semimaschera in gomma stirenica
- Valvola di espirazione in posizione frontale.
- Peso gr. 109

**Imballo:** 10 pz.

Compatibile con tutti i filtri a baionetta

Per filtri vedi a pag. 162



## N5500

### Semimaschera riutilizzabile

**Cod.:**

**N6550032** Taglia M: 12 pezzi

**N6550033** Taglia L: 12 pezzi

Semimaschera bifiltro in morbido elastomero; bardatura elastica a 4 punti di aggancio. Ampia valvola di espirazione in posizione frontale. Monta filtri a vite Honeywell Serie N, così come la maschera pieno facciale bifiltro N5400.

Per filtri vedi a pag. 162





### PER MASCHERA PIENO FACIALE AD UN FILTRO

Filtri in plastica antipolvere, antigas e combinati  
(EN 143 / EN 14387) con raccordo normalizzato EN 148

Codice colore	Codice	Classificazione	Descrizione	Confezione
	1788000	A2*	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	5
	1788010	B2*	gas e vapori inorganici	5
	1788075	A2B2*	combinato gas e vapori organici/inorganici con punto di ebollizione >65°C.	5
	1788005	A2P3	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	5
	1788015	B2P3*	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	5
	1788070	A2B2P3*	combinato gas e vapori organici/inorganici polveri e fumi tossici	5
	1786000	P3	polveri e fumi tossici	1
	1788020	K2*	ammoniaca e derivati	5
	1788166	AXP3*	gas e vapori organici volatili con punto di ebollizione <65°C, polveri e fumi tossici	5
	1788025	K2P3*	combinato per ammoniaca, derivati, polveri e fumi tossici	5
	1788150	A2B2E2K2	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati	5
	1788155	A2B2E2K2P3	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri e fumi tossici	5

\* Disponibile solo su richiesta

### Maschere con attacco ad un filtro DIN



MX9005  
pag. 159



1715021  
pag. 160

### PER MASCHERE A DUE FILTRI

Filtri a baionetta per semimaschera e maschera pieno facciale  
EN 14387 / EN 143

Codice colore	Codice	Classificazione	Descrizione	Confezione
	1001619	A1	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	10
	1001620	A1P3*	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	6
	1001577	A2	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	10
	1001583	A2P3	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	6
	1001581	ABEK1	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati	10
	1001587	ABEK1P3	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri e fumi tossici	6
	1001582	P3	polveri e fumi tossici	10
-	1002800	Prefiltri P1*	Prefiltro per polveri nocive, necessita del blocco prefiltro	20x1
-	1002801	Prefiltri P2*	Prefiltro per polveri nocive, necessita del blocco prefiltro	20x1
-	1001590	Blocca prefiltri P1, P2	Blocca prefiltro per l'aggancio dei prefiltri	20x1
-	1003529	Filtro P3*	Polveri e fumi tossici	-

\* Disponibile solo su richiesta

### Maschere SPERIAN con attacco a due filtri



1715251  
pag. 160



1001558  
pag. 161



1001573  
pag. 161



N5400  
pag. 161



N5500  
pag. 161

### Filtri per N5500 - N5400

Filtri a vite Serie N. EN 14387 – EN 143

Codice INDUSTRIAL STARTER	Codice Honeywell	Classificazione - descrizione	Confezione
N6575008	N06575008	P3 filtro antipolvere	4
N6575001A	N06575001A2	A2 filtro antigas	12
N6575001AP	N06575001A2P3	A2P3 filtro combinato	8
N6575089	N06575089L	ABEK1P3 filtro combinato	8

## Airvisor 2 MV adduzione di aria Per verniciatura a spruzzo EN 14594

**Cod.: 1013938**

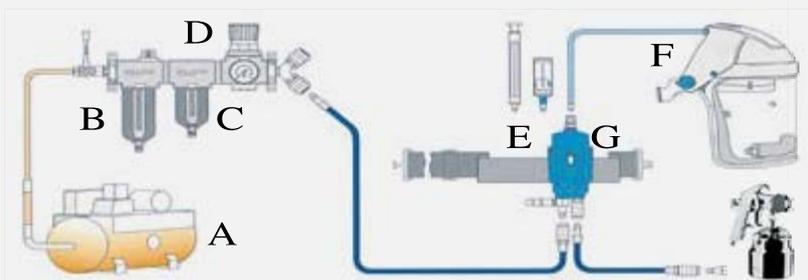
Airvisor MV è un sistema che garantisce protezione delle vie respiratorie da gas/vapori e polveri in concentrazioni fino a 2000 X TLV. Si basa sul principio di immissione nella visiera di aria pulita in sovrappressione, in modo da isolare l'operatore dall'ambiente circostante contaminato. Viene quindi, garantita un'ottima protezione all'operatore ed un elevato livello di comfort in quanto il suo utilizzo non implica lo sforzo respiratorio che caratterizza i dispositivi a pressione negativa, evitando, così, la sudorazione.

**CAMPI DI IMPIEGO** Airvisor è la soluzione idonea per la protezione da qualsiasi tipo di contaminante, purché in concentrazioni fino a 2000 X TLV.

### COSA COMPRENDE IL KIT

Il kit comprende: calotta completa di diffusore, tubo di immissione aria nella visiera, cintura con portafiltro e relativo filtro, una borsa portautensili.

- Schermo in acetato.
- Kit completo per verniciatura comprensivo di tubo aggiuntivo per alimentare simultaneamente l'aerografo e due coprivisiera usa e getta.
- Il kit integra un allarme di basso flusso, posto nella parte inferiore del blocco.



### Schema di collegamento

Un compressore (A), posto al di fuori dell'aria contaminata, immette l'aria nelle tubazioni, all'uscita delle quali viene posto un sistema filtrante: il filtro disoliante (B) ha la funzione di eliminare eventuali particelle di olio o condensa rilasciate dal compressore mentre un secondo filtro a carboni attivi (C), opzionale, elimina gli odori sgradevoli. L'aria passa poi attraverso il regolatore di pressione (D) e viene convogliata nel tubo che si immette nel filtro da cintura (E). Quest'ultimo ha la funzione di depurare definitivamente l'aria da condensa ed odori prima di essere immessa nella visiera (F). Nella parte superiore del portafiltro è posizionato il regolatore di flusso (G), che assicura un flusso regolare di aria all'interno della visiera di 180 l/minuto. Il diffusore posto all'interno della visiera distribuisce uniformemente l'aria.

solo su richiesta



## Dispositivo elettroventilato Compact air 200 (EN 12941)

Dispositivo elettroventilato a 3 filtri, antipolvere o antigas e combinati

Il kit cod. A150401 comprende: cintura con unità motore, batteria, caricabatteria, e tubo corrugato, il tutto contenuto in una valigetta rigida per il trasporto. Il kit può essere abbinato ai seguenti cappucci/visiere:

- Primair Plus cod. PA 121EU in tessuto non tessuto laminato. È per industria farmaceutica, verniciatura a polvere, lavorazione del legno
  - Kolibri cod. A114102 – visiera per molatura, fresatura, verniciatura a spruzzo
  - Tigerhood VL cod. A114725 – maschera per saldatura (fornita senza vetrino); possibile inserimento di vetrini (110 x 90), o blocco a cristalli liquidi
- Flusso d'aria: 170 l/minuto; durata batteria da 7 a 13 ore.

Compact Air 200 può montare i seguenti filtri:

solo su richiesta

- Art. 1786000 P3
- Art. 1783010 A2-P3
- Art. 1783040 A2B2-P3
- Art. 1784000 ABEK2-P3





PIACEVOLMENTE  
MORBIDI



SNR 22 dB



SNR 32 dB

completamente  
rintracciabili



SNR 35 dB

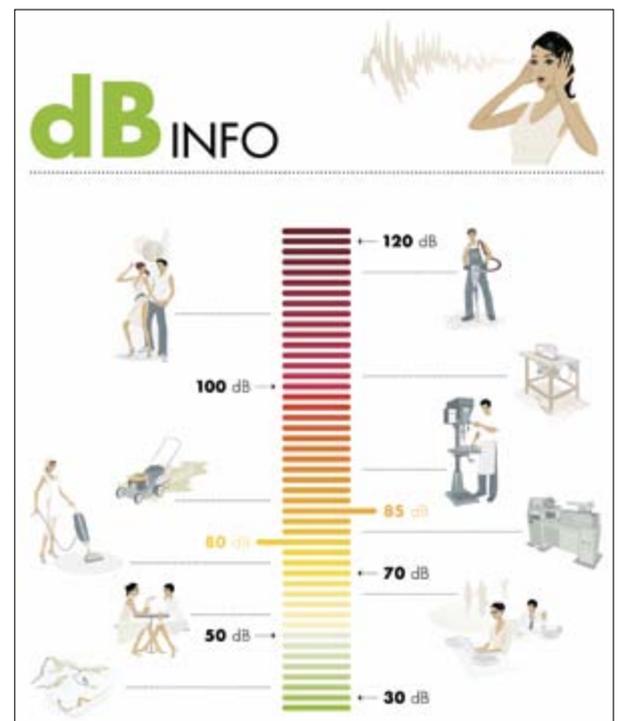


small

SNR 35 dB



SNR 36 dB



Confortevoli inserti auricolari in schiuma PU, la migliore soluzione per la protezione in caso di esposizione continua. In morbido materiale, facili da inserire. [EN 352-2:2002]

## CONTOURS®

Disponibili in due misure  
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.  
H34 M33 L28



MX7400



MX7403

## MoldexStation\*

(vedi pagina 166)



MX7450



MX7453

## SPARK PLUGS®

Anatomicamente performati  
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.  
H34 M32 L31



MX7800

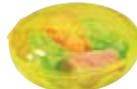
IL PIÙ VENDUTO



con cordino

MX7801

PocketPak [2 paia di inserti]



MX7802



MX7812

(vedi sotto)



MX7825



MX7850

## PURA-FIT®

Protezione da livello di rumore elevati  
200 bustine di carta da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.  
H35 M33 L31



MX7700



con cordino

MX6900



MX7705

(vedi sotto)



MX7725



MX7750

## MELLOWS®

Protezione da livello di rumore più bassi, la comunicazione risulta più facile  
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.  
H26 M18 L12



MX7600



MX7625



MX7650

## SPARK PLUGS® DETECT

Completamente riciclabili  
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.  
H32 M28 L26



MX7600



con cordino

MX7809

• Per assicurare la completa rintracciabilità degli Spark Plugs l'indicatore metallico è racchiuso sia nell'inserto sia nel cordino



MX7859



### Espositore blister

MX7812  
blister da 5 paia  
(min. ord. 20 blister = 1 espositore)  
Cartoni da: 80 blister (4 espositori)

CONSIGLIATO NEGOZI

### Barattolo inserti auricolari

MX7705  
Igienico barattolo in PET, coperchio con chiusura ermetica  
1 barattolo da 50 pa. sfuse. Scatola da 12 barattoli totale 600 pa.



NEW

\* Il supporto a muro 7060 per il dispenser viene fornito separatamente ed è idoneo per tutte le MoldexStation. (vedi pagina 166)



# MOLDEX Station

Il distributore è realizzato in materiale riciclabile. Gli inserti sono igienicamente protetti e il meccanismo si sostituisce automaticamente ad ogni cambio del distributore



## Contours Station

500 Paia MX7450  
500 Paia small MX7453

- Extra confortevole

Imballo: 8 MoldexStation



## Pura-Fit Station

250 Paia MX7725  
500 Paia MX7750

- Forma classica



## Mellows Station

250 Paia MX7625  
500 Paia MX7650

- La migliore soluzione per la protezione contro livelli di rumore più bassi
- La comunicazione risulta più facile



## Spark Plugs Station

250 Paia MX7825  
500 Paia MX7850

- Anatomicamente preformati



## Supporto a muro MX7060

- Il supporto a muro è un articolo a parte
- La MoldexStation si sostituisce con una semplice operazione

Imballo: 8 supporti

# Inserti auricolari riutilizzabili

**MOLDEX**

Lavabili e riutilizzabili



## TWISTERS®

Twist & Push – Trova il tuo adattamento

SNR  
**34**  
dB



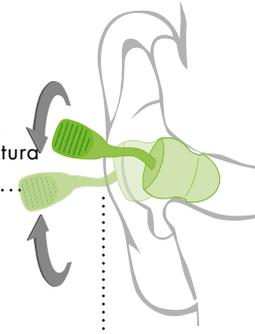
NOVITA

6441

SNR 34 (H34 M30 L28)  
- impugnatura con stelo ricurvo, facile inserimento e ruotandolo si ottiene il perfetto adattamento  
- il cordino può essere regolato nella lunghezza desiderata

80 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 320 pa.

Comoda impugnatura



Stelo ricurvo, ruotandolo si ottiene il perfetto adattamento

## ROCKETS®

SNR  
**30**  
dB



6400



6401

50 contenitori PocketPak da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.

## ROCKETS FULL DETECT®

Completamente rintracciabili

SNR  
**27**  
dB



6409

50 contenitori PocketPak da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.



Bolla d'aria

Flange flessibili

Morbido materiale TPE

Stelo rigido per un facile inserimento

Rockets®, Rockets Full Detect® e Comets® sono forniti nel contenitore PocketPak



## Inserti auricolari con archetto

Nessun punto di contatto nessun fastidioso rumore

**WAVEBAND®**

Inserti di ricambio in morbida schiuma PU per gli articoli 6800, 6810 e 6700

6825

SNR  
**27**  
dB



6800

### WAVEBAND® 2K

Realizzato in bi-materiale  
Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

SNR  
**27**  
dB



6810

### WAVEBAND® 1K

Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

SNR  
**23**  
dB



· Cordino con sistema di sgancio sicuro

6700

### JAZZ-BAND® 2

Realizzato in bi-materiale  
Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

SNR  
**22**  
dB



· Inserti lavabili realizzati in morbido materiale termoplastico

6600

### PURA-BAND®

Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.



# INSERTI AURICOLARI EN352

## Classic

**Caratteristiche generali:** SNR= 28 H= 30 M= 24 L= 22

Inserti auricolari in morbido PVC a lenta espansione. Eccellente e costante attenuazione. Confortevoli per tutta la giornata, si adatta alla maggior parte dei canali auricolari. Non irrita, resistente all'umidità. Riciclabili al 100%

**Cod.: PP01002** 250 scatoline da 1 pa. Scatola da 16 distributori totale 4000 pa.



## Earsoft yellow neons

**Caratteristiche generali:** SNR= 36 H= 34 M= 34 L= 31

Inserti auricolari in soffice polimero spugnoso a lenta espansione, soffice e confortevole per utilizzi prolungati. Eccellente livello di protezione

**Cod.: ES01001** 250 bustine da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 1000 pa.



## Ear caps

**Caratteristiche generali:** SNR= 23 H= 27 M= 19 L= 17

Semiauricolare ad espansione con archetto. Leggero e confortevole, ideale per uso discontinuo in ambienti rumorosi. Ideale come dispositivo usa e getta.

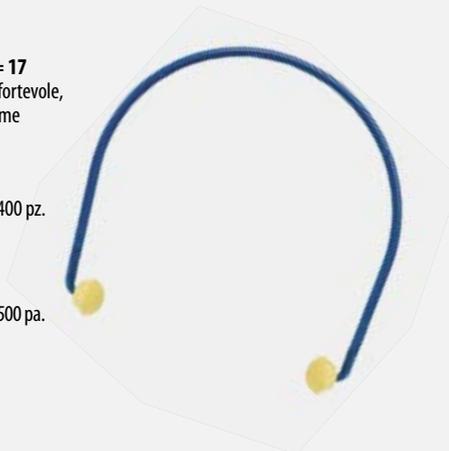
**Cod.: EC01000**

40 pezzi in bustine da 1 pz. Scatole da 10 distrib. totale di 400 pz.

**RICAMBIO**

**Cod.: ES01300**

10 paia in scatoline. Scatole da 50 scatoline per distrib. totale 500 pa.



## Bilsom 303 / 304

**Caratteristiche generali:** SNR= 33 H= 32 M= 29 L= 29

• Inserto in schiuma poliuretana • Elevate prestazioni di attenuazione, indicato per l'utilizzo in situazioni impegnative sia alle basse che alle alte frequenze • Massima igiene grazie alla superficie liscia che impedisce l'adesione di polveri o impurità • Massimo comfort grazie alla struttura conica che facilita l'inserimento corretto nel meato uditivo • L'espansione graduale consente una perfetta introduzione • Disponibile nelle taglie Small e Large.

**Bilsom 303**

**Cod.: 1005073 tg. L**

**Cod.: 1005074 tg. S**

In scatole da 200 bustine da un paio

**Imballo:** 10 scatole da 200 pa.

**Bilsom 304 CON CORDINO**

**Cod.: 1000106 tg. L**

**Cod.: 1000107 tg. S**

In scatole da 100 bustine da un paio

**Imballo:** 5 scatole da 100 pa.



## Bilsomat 400 Dispenser a muro

**Caratteristiche generali:**

Facile erogazione. Ricarica del dispenser mediante ribaltamento e apertura del coperchio. Trasparente per la visione del contenuto.

**Cod.: 1006202 tg. L -**

**Dispenser con ricarica:** 400 paia di inserti Bilsom 303

**Imballo:** 1 pz.

**Cod.: 1006186 tg. L -**

**Ricarica:** 200 paia di inserti Bilsom 303

**Imballo:** 10 scatole da 200 pa.

Solo su richiesta



## Classic corded

**Caratteristiche generali:** SNR= 29 H= 30 M= 26 L= 23

con cordino, adatto per aziende alimentari.

Inserti auricolari in morbido PVC a lenta espansione. Eccellente e costante attenuazione. Confortevoli per tutta la giornata, si adatta alla maggior parte dei canali auricolari. Non irrita, resistente all'umidità. Riciclabili al 100%

**Cod.: CC01000**

200 bustine da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.



## Tracers

**Caratteristiche generali:** SNR= 32 H= 25 M= 21 L= 20

con cordino, rilevabile al metal detector per aziende alimentari.

Inserti auricolari preformato particolarmente confortevole. Lavabile e riutilizzabile.

**Cod.: TR01000** 50 bustine da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.



## Ultrafi

**Caratteristiche generali:** SNR= 32 H= 26 M= 22 L= 20

Inserto auricolare preformato con cordino. Particolarmente confortevole.

Triple flange brevettate, Lavabile e riutilizzabile.

**Cod.: UF01000** 50 bustine da 1 pa. Scatola da 1 distributori totale 500 pa.



## Bilsom PerCap

### Inserti auricolari riutilizzabili

**Caratteristiche generali:** SNR= 24 H= 27 M= 20 L= 18

• Tamponi fonoassorbenti in morbida schiuma poliuretana

• Ottima attenuazione, leggerezza, praticità

• Archetto di collegamento pieghevole, per consentire di riporre l'inserto nel taschino, quando non utilizzato.

**Cod.: 1005952** 1 conf. contiene 10 pz. Imballo: 10 conf. da 10 pz.

**Cod.: 1005980** Ricambi tamponi: 1 conf. contiene 10 pz. Imballo: 10 conf. da 10 pz.



# CUFFIE ANTIRUMORE EN352



**SNR  
27**

## Sound 27

### 09095 SOUND 27

( Colore 040 blu)

EN 352-1:2002

SNR 27dB (H:30dB - M:24dB - L:17dB)

Cuffie anti-rumore con ampi padiglioni imbottiti, archetto regolabile e dotato di imbottitura, possibilità di regolazione della taglia. La cuffia si presta ad essere utilizzata anche con elmetto grazie all'utilizzo della cinghia regolabile (in questo caso spostare l'archetto dietro la nuca).

**Taglie:** unica, regolabile

**Colore:** blu

**Confezioni:** ogni cuffia è blisterata in polybag appendibile.

**Imballo:** 10 pz.



09095 Sound 27	SNR= 27 H= 30 M= 24 L= 17							
Frequency HZ:	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB):	16,6	14,8	17,0	25,2	34,0	32,5	38,3	33,8
Standard Deviation:	5,2	3,1	1,9	3,8	3,0	4,9	3,5	5,5
Assumed Protection Value:	11,4	11,7	15,1	21,4	31,0	27,6	34,8	28,3

**SNR  
25**

## Sound 25

### 09090 SOUND 25

( Colore 030 arancio)

EN 352-1:2002

SNR 25dB (H:29dB - M:23dB - L:15dB)

Cuffie anti-rumore con imbottitura per un maggior comfort e regolazione della taglia.

**Taglie:** unica regolabile

**Colore:** arancio

**Confezioni:** ogni cuffia è blisterata in polybag appendibile.

**Imballo:** 20 pz.



09090 Sound 25	SNR= 25 H= 29 M= 23 L= 15							
Frequency HZ:	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB):	15,6	11,9	15,8	24,0	33,2	29,7	35,0	31,8
Standard Deviation:	3,4	3,8	2,7	2,3	3,3	2,7	3,8	4,5
Assumed Protection Value:	12,2	8,1	13,1	21,7	29,9	27,0	31,2	27,3

# CUFFIE ANTIRUMORE EN352

## H4A

### Caratteristiche generali:

SNR= 24 H= 31 M= 21 L= 12

Protettiva a basso profilo e peso ridotto. Per ambienti non troppo rumorosi e per il "fai da te".

Cod.: H4A300

bardatura temporale 20 pz.



## Serie Optime II

### Caratteristiche generali:

Cuffia protettiva per ambienti piuttosto rumorosi. Riduce al minimo il rumore anche a frequenze molto basse

Cod.: H520A bardatura temporale

SNR= 31 H= 34 M= 29 L= 20

20 pz.

Cod.: H520B bardatura nucale

SNR= 31 H= 34 M= 29 L= 20

10 pz.

Cod.: H520P3K con attacco per elmetto G2000C

SNR= 30 H= 34 M= 28 L= 19

20 pz.

Solo su richiesta



## Set igienico

Ricambi per cuffie Peltor. Cuscinetti auricolari.

Cod.: HY51 per cuffie H510 20 sets per scatola.

Cod.: HY52 per cuffie H520 e H31 20 sets per scatola.

Cod.: HY54 per cuffie H540 20 sets per scatola.

Solo su richiesta



## H31

### Caratteristiche generali:

SNR= 27 H= 33 M= 25 L= 15

Perfetta per la silvicoltura, segherie e industria. Pressione di adesione ridotta, adesione alla testa perfetta. Gli ampi e comodi auricolari sono imbottiti da una combinazione unica di liquido e schiuma. Adatta per usi prolungati. Dotata di canali di ventilazione rivestiti di film igienici speciali.

Cod.: H31A300

bardatura temporale 20 pz.

su richiesta



## Serie Optime I

### Caratteristiche generali:

Cuffia protettiva a basso profilo e peso ridotto.

Ha buona attenuazione, soprattutto alle alte frequenze. Consente ottime possibilità di comunicazione.

Cod.: H510A

bardatura temporale

SNR= 27 H= 32 M= 25 L= 15

20 pz.

Cod.: H510B

bardatura nucale

SNR= 26 H= 30 M= 24 L= 15

10 pz. Solo su richiesta

Cod.: H510P3K

con attacco per elmetto G2000C

SNR= 26 H= 32 M= 23 L= 15

20 pz.

Cod.: H510P3A

con attacco a vite per elmetto

AK9055 SASSONGHER

SNR= 26 H= 32 M= 23 L= 15

20 pz.



## Serie Optime III

### Caratteristiche generali:

Cuffia protettiva per ambienti particolarmente rumorosi. Eccezionale attenuazione a tutte le frequenze.

Cod.: H540A

bardatura temporale

SNR= 35 H= 40 M= 32 L= 23

20 pz.

Cod.: H540B

bardatura nucale

SNR= 35 H= 40 M= 32 L= 23

10 pz.



Ideali per proteggersi dal rumore intermittente o per chi non può utilizzare correttamente gli inserti auricolari



## M1 MX6100

**SNR 33 H36 M30 L21**

- Materiale SoftCoat in un esclusivo colore metallizzato
- Sei punti di regolazione per un adattamento individuale
- Archetto in acciaio imbottito confortevole e robusto



- La **M1** può essere ripiegata, più compatta e igienicamente protetta

**Imballo:** 10 pz.



## M2 MX6200

**SNR 28 H31 M26 L17**

- Materiale SoftCoat in un esclusivo colore metallizzato
- Comodi punti di presa ricavati nelle coppe
- Ampio margine di regolazione delle coppe, migliore distribuzione della pressione secondo le dimensioni del capo



- L'archetto della **M2** può essere posizionato anche dietro il collo

**Imballo:** 20 pz.



## Z2 MX6220

**SNR 28 H31 M26 L17**

- Comodi punti di presa ricavati nelle coppe
- Alternativa alla M2, prezzo contenuto

**Imballo:** 20 pz.

## Kit igienico

MX6105 per cuffie M1 M2 e Z2

Suggeriamo la sostituzione ogni 6 mesi per garantire livelli ottimali di protezione e comfort

**Imballo:** 20 pz.



## M4 MX6110

Coppe a basso profilo

**H34 M27 L20**



**Imballo:** 10 pz.



## M5 MX6120

Il giusto rapporto tra comfort e protezione

**H39 M31 L23**



**Imballo:** 10 pz.



## M6 MX6130

Alta attenuazione

**H39 M32 L25**



**Imballo:** 10 pz.

## Kit igienico

MX6115 per M4

MX6135 per M5 e M6

Suggeriamo la sostituzione ogni 6 mesi per garantire livelli ottimali di protezione e comfort

**Imballo:** 20 pz.

**Solo su richiesta**



### Bilsom Viking V1 - V3

#### Caratteristiche generali:

La serie delle cuffie Viking si caratterizza per la possibilità di ruotare l'archetto in tre posizioni, permette l'utilizzo combinato con elmetti, protezione delle vie respiratorie ed altri dispositivi. I cuscinetti estremamente morbidi assicurano un comfort prolungato. Dielettrica, stabile regolazione delle coppe in altezza.

**Bilsom Viking V1** SNR= 30 H= 32 M= 28 L= 21

Cod.: 1010925 Imballo: 20 pz.

**Bilsom Viking V3** SNR= 32 H= 33 M= 30 L= 24

Cod.: 1011170 Imballo: 20 pz.



### Bilsom Leightning L1 - L3

#### Caratteristiche generali:

Massima protezione, archetto robusto in acciaio resistente all'uso. Archetto con ampia imbottitura in gomma e cuscinetti morbidi per offrire un comfort di lunga durata. Regolazione delle coppe in altezza.

**Bilsom Leightning L1** SNR= 30 H= 31 M= 28 L= 23

Cod.: 1010922 Imballo: 20 pz.

**Bilsom Leightning L3** SNR= 34 H= 33 M= 32 L= 27

Cod.: 1010924 Imballo: 20 pz.



### Bilsom Clarity C1 - C2

#### Caratteristiche generali:

Questa tecnologia brevettata prevede un sofisticato filtro acustico senza l'utilizzo di elettronica. Blocca il rumore, ma permette ai lavoratori di udire le voci dei colleghi nonché i segnali d'allarme.

**Bilsom Clarity C1** SNR= 25 H= 24 M= 22 L= 20

Cod.: 1011142 ad archetto. Imballo: 10 pz.

**Bilsom Clarity C2** SNR= 30 H= 30 M= 29 L= 25

Cod.: 1011145 archetto ruotabile. Imballo: 10 pz.



Solo su richiesta

### QM24+

**Caratteristiche generali:** SNR= 26 H= 29 M= 23 L= 15

Cuffia antirumore dielettrica, con archetto ruotabile dietro la nuca.

Fascia di sostegno delle coppe in dotazione, per aumentarne la stabilità.

Cod.: 3302152 Imballo: 20 pz.

Già compresi di adattatori 3711, 3712 e 3721

### Thunder T1H

#### Cuffia per elmetto EN 352-3

**Caratteristiche generali:** SNR = 29 H = 32 M = 26 L = 20

Cuffia leggera e robusta, con attacchi delle coppe a forcella, per una stabile regolazione. Interamente in plastica, è dielettrica. Si monta su qualsiasi elmetto, con opportuni adattatori.

Cod.: 1012533 Imballo: 10 pz.

Solo su richiesta



### Accessori per cuffie

#### Bilsom Cool

##### Caratteristiche generali:

Copricuscinetti testati dermatologicamente, autoadesivi e monouso, in ovatta multistrato. Assorbe e trattiene acqua fino a 15 volte il suo peso.

Cod.: 1000365 confezione con 20 bustine da 5 paia. Conf.: 10 pz.

Cod.: 1000364 rotolo da 100 paia, con dosatore. Conf.: 10 pz.



### Adattatori per elmetti

Imballo: 20 pa.

Cod.:  
1000240  
Universale  
3702



Cod.:  
1000243  
A lama  
Labor  
Peltor G22C  
Opus PE2  
Centurion  
Akrobat  
AK9000  
AK9010  
3712



## 09025

### ELMETTO BERICO

EN397

Elmetto economico in polietilene HD, con bardatura interna in tessuto smontabile, isolamento dielettrico 440 Volt, con spugna parasudore.

**Colori:** (010) giallo, (020) verde, (050) bianco, (070) rosso, (110) azzurro, (030) arancio.

**Taglia:** unica

**Imballo:** 24 pz. (montati)

## 09026

### SOTTOMENTO

per elmetto Berico.

**Imballo:** multipli di 10 pz

**Colori:** random



**regolazione  
automatica**

## 09028A

### ELMETTO FALCO

EN397

Elmetto certificato, regolazione automatica della bardatura con sistema brevettato

**Colori:** (050) bianco, (010) giallo (altri colori a richiesta)

**Imballo:** 28 pz. (montati)



**PROTEZIONE TESTA EN397**



**NEW**



**AK9000 ELMETTO EN397:2012**

Elmetto di protezione Akrobat in polietilene alta densità, bardatura interna in plastica con antisudore, isolamento elettrico fino a 440 V., predisposizione per cuffie on attacco Euro (vedi adattatore cod. 1000243).

**Colori:** bianco, giallo  
**Imballo:** 30 pezzi



**leggerissimo**

Made in Italy

**AK9050 ELMETTO PER PONTEGGI FALKNER EN397:2013**

Elmetto di derivazione montagna con calotta esterna in ABS e conchiglia interna per assorbimento urti in poliestirene. Taglia unica regolabile tramite cremagliera, dotato di micro fori di areazione frontali.

**Colori:** bianco e giallo  
**Imballo:** 6



# PROTEZIONE TESTA EN397

**TOP di gamma**

Made in Italy

**AK9055**  
**ELMETTO PER PONTEGGI SASSONGHER**  
**EN397:2013**  
 Elmetto superiore di derivazione montagna con calotta esterna in ABS e conchiglia interna per assorbimento urti in EPS, certificati ato anche al deformazione laterale. Taglia unica regolabile tramite cremagliera, calotta areata tramite ampi fori coperti da tessuto traspirante ad alta densità.  
**Colori:** bianco, giallo, arancio e nero opaco.  
**Imballo:** 6

Compatibilità con cuffia H510P3A co attacco a vite compreso



# PROTEZIONE TESTA EN397

**NEW**

**TOP di gamma**

Made in Italy

## AK9057 TEXEL

EN397:2012

Elmetto di derivazione montagna con calotta esterna in ABS ad alto assorbimento all'urto e conchiglia interna in polistirene espanso (EPS). Oltre ai requisiti previsti dalla EN397 l'elmetto è certificato anche alla deformazione laterale, all'isolamento elettrico ed alle basse temperature. Taglia unica regolabile tramite cremagliera micrometrica. Dotato di passanti per fissa e un eventuale fibbia porta lampada. L'elmetto è predisposto per cuffie con attacchi universali Euro (es. S42V o S41C Centurion) e visiere (vedi a lato). Fornito con adesivi riflettenti a parte.

**Colore:** 030 arancio o 010 giallo  
**Imballo:** 6



visiera venduta separatamente

**Fornito con adesivi riflettenti a parte**



**AK9030 Visiera lunga**



**AK9020 Visiera corta**



## Elmetto G2000C

EN397

### Caratteristiche generali:

In plastica ABS stabilizzato raggi UV, aerato, bardatura regolabile in plastica con parasudore in pelle. Predisposto per l'inserimento di cuffie e visiere.

Raccoglie tecnologie vecchie e nuove che hanno permesso la realizzazione di un elmetto con marchio CE unico nel suo genere, conforme alla norme europea EN397 : 1995 e con requisiti di rigidità, isolamento elettrico, resistenza a MM (metallo fuso) e basse temperature (-30°), superiori al comune. Progettando il modello G2000C abbiamo pensato ad un elmetto che, associando la protezione acustica e la visiera in un sistema completo, potesse fornire il massimo in termini di prestazioni, comfort e peso ridotto. Siamo fieri di esserci riusciti. Assieme ad una nuovissima protezione acustica, all'attacco H31P3K ed altri accessori, abbiamo creato il sistema di elmetto perfetto, omologato ai sensi della norma europea EN352-3.

**Colori:** bianco (050), giallo (010).



### TESTER indicatore usura raggi U.V.

Tester rosso: elmetto utilizzabile  
Tester bianco: sostituire l'elmetto

**Cod.: G2000C** 20 pz.

## Accessori per elmetto G2000C

Articolo	Tipo	Descrizione	Norma	Confezione pz.
4F*	Schermi	Polycarbonato trasparente	EN166	10
4E*	Schermi	Polycarbonato verde DIN 2	EN172	10
V4F*	Visiera/bardatura	Polycarbonato trasparente	EN166	10
V4E	Visiera/bardatura	Polycarbonato verde DIN 2	EN172	10
V4C	Visiera/bardatura	Acciaio inox opacizzato	prEN1731	10
P3KV2	Connettore	Per semicalotta ad elmetto G200C	CE	10
P3EV2	Connettore	Per semicalotta ad elmetto CENTURION	CE	10

\* Solo su richiesta



# Honeywell

## KIT FORESTALE

**Cod. 1017291**

**EN 352-3, EN 1731, EN 397**

Caratteristiche generali:

Una protezione completa composta da elmetto, cuffie antirumore L1 H (SNR 28 dB), visiera a rete d'acciaio. Le cuffie antirumore e la visiera forestale possono essere acquistate anche separatamente, con i seguenti codici:

## Cuffie lightning L1H

**cod. 1012539**

## Visiera Forestale

**cod. 1017800**





### S01

#### EN 397

Elmetto CENTURION 1100 in polietilene alta densità, bardatura interna con 6 attacchi regolabile in polietilene bassa densità, parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 440 Volt. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso).

**Predisposto per cuffie e visiere con attacchi universali EURO.**

**Colori:** (050) bianco, (010) giallo, (070) rosso, (110) azzurro, (030) arancio.

Su richiesta: (020) verde  
**Imballo:** 20 pz. (montati).



### S10P VISION Plus EN 397

Elmetto in ABS, con Visore integrato ad alta protezione EN 166 grado A, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale (LD). Resistenza a metallo fuso (MM). Certificato ANSI Z-89 1 2009 tipo 1 classe G 20,000 V. Predisposto con attacchi EURO universali per cuffie e visor

**Colori:** bianco (050), giallo (010). Su richiesta: rosso (070), blu (040)

**Imballo:** 10 pz. (montati). **Solo su richiesta**

**S577** Visiera Plus di ricambio, protezione grado A EN 166



**Chiusura a cremagliera**

### S01ER Cremagliera

Versione con cremagliera.

**Colori:** (050) bianco, (010) giallo. Su richiesta: (020) verde

**Imballo:** 10 pz. (montati).

### S01ERF

#### Cremagliera, ventilato

su richiesta

#### EN 397

Come elmetto art. S01ER ma ventilato

**Imballo:** 10 pz. (montati).

**VISION™**



### S10 VISION

#### (visiera a scomparsa)

#### EN 397

Elmetto CENTURION in ABS, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso). Predisposto con attacchi EURO per cuffie e visori.

**Colori:** (050) bianco, (010) giallo, (070) rosso, (110) azzurro,

**Imballo:** 10 pz. (montati).

### S578 VISIERA

#### EN166

Visiera di ricambio per elmetto Vision S10



### S09EF ELMETTO CONCEPT SOLO 300 gr. EN 397

Modello ad alta tecnologia in ABS, ultraleggero, ventilato, ultra resistente. Maggiore protezione nucale, bardatura in Terylene, parasudore Hydroflock(S31F), on attacchi EURO universali per cuffie e Visori. MM (Metallo fuso), LD (deformazione laterale). Isolamento elettrico 1000V certificato ANSI Z-89 1 2009 tipo 1 classe G 20,000 V.

**Colori:** bianco (050), giallo (010).

**Imballo:** 20 pz.



### S171

#### ELMETTO PER PONTEGGI

#### EN 397

Elmetto in polietilene ad alta densità con frontalino ridotto per una migliore visibilità verso l'alto. Sottogola a 4 punti d'attacco (S30Y). Clips a rottura certificati a- te antistrangolamento (norma EN 397) e chiusura a rapido rilascio tipo rocciatore. Isolato elettricamente a 440V e resistente al test del metallo liquido MM e alla deformazione laterale LD.

Adatto a lavori in altezza con imbracatura. Consigliato per lavori su ponteggi. Predisposto per cuffie e visori centurion

**Colori:** bianco (050), giallo (010).

Su richiesta rosso, arancio e blu.

**Confezioni** 20 pz.



### S12 REFLEX

**REFLEX™**

#### EN397

Elmetto in polietilene ad alta densità con sistema di ventilazione a schema "Venturi". Bicolore con coprinuca ad alta visibilità, compatibile con un'ampia gamma di accessori. Predisposto per sottogola 4 punti di attacco per ponteggi (S30Y). Resistenza a MM (metallo fuso).

**Colori:** arancio/arancio, bianco/arancio e giallo/grigio (su richiesta)

**Imballo:** 20 pz. **Su richiesta**

**S30RC:** gemme catarifrangenti disponibili come extra.



### S22

#### ELMETTO VULCAN

#### EN 397

Elmetto CENTURION 1225 in fibra di vetro, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 440 V. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso). Predisposto per l'inserimento di cuffie e visiere (non incluse). **Adatto per usi con forte calore radiante.**

**Colori:** (050) bianco, (010) giallo.

**Imballo:** 10 pz. (montati).



### S25

#### COMPLETO BOSCAIOLO

#### EN397 EN1731

Elmetto centurion Concept in ABS arancione, ultraleggero con bardatura in Terylene e spugna Hydroflock altamente traspirante.

Resistenza elettrica secondo EN 50365.

Cuffie on riduzione rumore di 25 dB e visiera forestale EN 1731 (mod S59) in metallo ricoperto in Nylon.

**Colori:** arancio

**Imballo:** 1 kit per scatola

## BERRETTI DI PROTEZIONE



### S18 BASEBALL CAP EN812

Struttura in ABS rivestita da un berretto tipo baseball. Alto livello di ventilazione, regolabile con velcro, confortevole e di attualità.  
Peso 165 gr.  
Colori: (040) blu, (060) nero  
Imballo: 20 pz.



### S28 COOL CAP EN812:1997+A1:2001

Struttura in ABS, rivestimento in cotone. Ampia ventilazione laterale. Spugna laterale estraibile (miglior assorbimento dell'urto laterale rispetto al Baseball Cap)  
Peso 155g  
Colori:  
040 blu - 042 ro. al blu - 060 nero - 070 rosso - 020 verde  
040 042: su richiesta  
060 070: su richiesta  
Imballo: 20 pz.



### S38 AIR PRO EN812:1997+A1:2001

Modello con calotta in ABS perforata traspirante, spugna di comfort a nido d'ape e rivestimento in tessuto ultratraspirante per la massima freschezza.  
Colori: arancio fluo (032) e giallo fluo (012)  
040 042: su richiesta  
060 070: su richiesta  
Imballo: 20 pz.

## Cuffie CENTURION per elmetto

Complete di connettori.

Per tutti gli elmetti tranne S22

Imballo: 10 pz.

Articolo	Norma	SNR	H	M	L
S42V	EN352	30	34	27	20
S41C	EN352	25	29	22	15



## S20AR ELMETTO SPECTRUM EN 397

Elmetto con cremagliera in ABS con occhiali regolabili integrati per proteggere gli occhiali da vista.

Certificato EN 166 impatto media energia Grado B, classe Ottica 1 temperature estreme T, protezione da raggi UV e solari opzione 2C-1,2. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale (LD). Resistenza a metallo fuso (MM).

Colori: bianco (050), azzurro (110)  
Imballo: 10 pz



## S30E

### Sottotono per elmetti CENTURION EN397

In plastica anti strangolamento  
Imballo: 50 pz. min. ord. 10 pz.



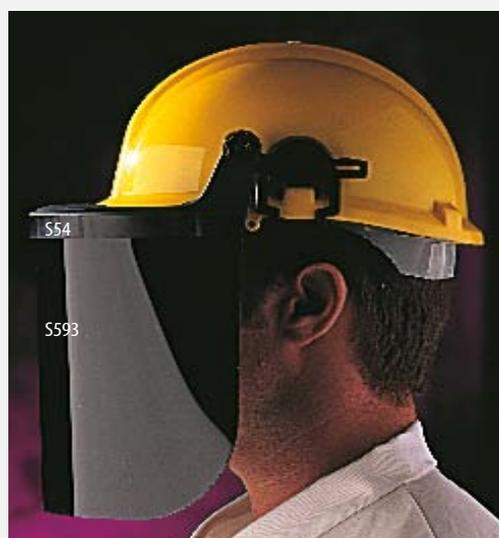
## S31N

### Parasudore per elmetti CENTURION

In spugna traspirante.  
Imballo: 100 pz. min. ord. 10 pz.



## Bardatura per elmetti CENTURION



### S54

EN166  
Completi di connettori per art. S590, S593, S598.  
Imballo: 10 pz.

### S57

Supporto visiere per alte temperature: su richiesta

N.B.  
Ordinato con visiera specifica.  
Vedi visiere a destra

## Visiere CENTURION



Articolo	Norma	Caratteristiche
S903N	EN175	Per saldatore completa di connettori per elmetti CENTURION, predisposta per vetro inattinico 90x110 mm.
S590	EN166	Incolore in policarbonato 225 mm. da applicare a bardatura S54
S593	EN166	Verde in acetato 225mm. da applicare a bardatura S54 DIN3
S598	EN166	Incolore in triacetato laminato, resistente a calore radiante, 225mm. da applicare a bardatura S57
S578	EN166	Ricambio per elmetto Vision S10
S577		Ricambio per elmetto Vision Plus: su richiesta

N.B.  
Le visiere vanno ordinate con elmetto e bardatura S54 (vedi a sinistra).

Imballo: 10 pz.



**09119  
Night Light**

**EN166 1F - EN170 2-1.2**  
Occhiale in policarbonato predisposto con luci al led alimentate a batteria. L'occhiale è ideale per coloro che operano in ambienti bui o per lavori di precisione. Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannamento**. L'occhiale è fornito con pratica custodia, panno pulisci lenti e cordino.  
**Colore montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente  
**Minimo ordinabile:** 6 pz.

Luci  
**LED**



**09117  
Grand Prix**

**EN166 1F - EN172 5-2.5**  
Occhiale sportivo con **rinforzi anti urto amovibili** e possibilità di essere utilizzato come occhiale a stanghetta oppure, inserendo l'elastico, come mascherina. Per questa versatilità l'occhiale Grand Prix si presta ad un uso sia lavorativo che sportivo. Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannamento**. L'occhiale è fornito con busta in panno pulisci lenti.  
**Colore montatura/lenti:**  
080 blue/grigio  
**Imballo:** 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.

**Astine regolabili**



**09103  
St. Tropez**

**EN166\* 1F - EN170\*\*\* - EN172\*\*\***  
Occhiale sportivo avvolgente dotato di una spugna tecnica per dare maggior comfort. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Fornito con cordino e busta in panno pulisci lenti.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente\* (EN166 1F)  
010 blu/giallo\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)  
080 nero/grigio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
087 rosso/specchio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
**Imballo:** 20 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.





**09116  
Shot**

**EN166 1F\* - EN170\*\***  
Occhiale con lente panoramica ed astina regolabile ed elastica al fine di garantire un'eccellente aderenza dell'occhiale stesso al viso.  
Lenti in policarbonato **antigraffio antiappannamento**. L'occhiale è fornito con cordino.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente\* (EN166 1F)  
010 nero/gialla\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



**09105  
Nizza**

**EN166 1F\* - EN170\*\* - EN172\*\*\***  
Occhiale monolente in policarbonato, avvolgente ed estremamente **leggero**. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente\* (EN166 1F)  
030 arancio\*\* (EN170 2-1.2 - EN166 1F)  
080 grigio\*\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



**09105E  
Nizza Basic**

**EN166 1F (colore 000)**  
Occhiale monolente in policarbonato, avvolgente ed estremamente leggero. Trattamento **antigraffio**.  
**Colore:** 000 trasparente



**NEW**

**09102  
Brioni**

**EN166 1F**  
Occhiale monolente in policarbonato ideale per visitatori. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



**09106  
Biarritz**

**EN166 1F\* - EN172\*\***  
Occhiale professionale in policarbonato con lente avvolgente e **doppia regolazione delle astine** in altezza e lunghezza. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente\* (EN166 1F)  
080 nero/grigio\*\* (EN172 5-2.5 - EN166 1F)  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



**09104  
Tallin**

**EN166 1F**  
Occhiale in policarbonato monolente leggero e compatto. Trattamento **antigraffio e antiappannante**. Astine con **doppia regolazione** in lunghezza ed in altezza. Dotato di cordino.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



**09110  
Nantes**

**EN166 1F**  
Occhiale a maschera panoramica in policarbonato **antigraffio e antiappannante**. La qualità dei materiali usati permettono a questo prodotto un'elevata ergonomia, ideale per il professionista che utilizza questo DPI con regolarità e conseguentemente necessita di comfort e sicurezza.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 nero/trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 5 pz.



## PROTEZIONE VISTA

### 09108 Dover

**EN166 1F**  
Occhiale mascherina in policarbonato.  
Schermo panoramico **antiappannante ed antigraffio**. Ventilazione indiretta tramite 4 valvole.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



### 09109 Calais

**EN166 1F**  
Occhiale a mascherina in policarbonato. Schermo **panoramico antiappannante e antigraffio**. Ventilazione diretta tramite fori.  
**Colori montatura/lenti:**  
000 trasparente  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 10 pz.



### 09113 Astuccio

**09113 Astuccio**  
Pratica custodia rigida per una perfetta conservazione degli occhiali, possibilità di essere fissata alla cintura.  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 50 pz.  
**Minimo ordinabile:** 5 pz.



### 09114 Sacchetto

**09114 Sacchetto**  
Pratico sacchetto con cordino per occhiali.  
**Colore:** nero  
**Imballo:** 10 conf. da 10 pz.



### 09112 Espositore da banco

In plexiglas trasparente con specchio.  
(occhiali non inclusi)

### Confezione occhiali ISSA

Tutti gli occhiali con stanghetta ISSA sono contenuti in questo pratico box che può fungere anche da espositore da banco.



## Millennia Classic - Millennia 2G

### Caratteristiche generali:

Occhiale protettivo costituito da un'unica lente avvolgente e antigraffio in PC • Campo visivo 180° • Lente a 9 punti di curvatura per assicurare l'equidistanza fra ogni singolo punto della lente e l'occhio, onde evitare l'affaticamento dello stesso con continue messe a fuoco • Cordino Flexicord in dotazione • Disponibile nella versione antiappannamento Fog Ban®. Lente antigraffio (tranne art. 1000001 e 1005981). Peso 32 gr.

Classic	2G	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000001	-	Nero	Incolore	166/170	-
1000002	-	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-



## Op-Tema

### Caratteristiche generali:

Eccellente protezione, ottimo rapporto qualità prezzo. Lente avvolgente in policarbonato di notevole qualità ottica. 6 punti di curvatura e rivestimento anti-abrasione. Montatura in nylon resistente all'impatto. Astine allungabili e orientabili (108-123 mm) con nasello morbido e regolabile. Cordino Flexicord in dotazione. Disponibile in versione antiappannamento Fog-Ban®. Lente antigraffio. Peso 30 gr.

Op-Tema	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000017	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-
1004947	Nero	Incolore Fog-Ban	166/170	Si



## Armamax AX

### Caratteristiche generali:

Occhiale panoramico monopezzo, con lenti e ripari in policarbonato. Si sovrappone comodamente agli occhiali da vista. Bordi e ripari laterali zigrinati per limitare il riverbero. Elevata protezione meccanica. Perfetto adattamento al viso. Peso 46 gr.

Armamax AX	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002224	Incolore	Incolore - AXSH	166	-



## Polysafe

### Caratteristiche generali:

Particolarmente indicato per i visitatori. Monolente in policarbonato con ripari laterali integrati: sovrapponibile agli occhiali correttivi. Resistente all'aggressione di numerosi agenti chimici. Ventilazione indiretta. Sterilizzabile in autoclave. Lente antigraffio (tranne art. 1002550). Peso 40 gr.

Polysafe	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002549	Incolore	Incolore (Polysafe Plus)	166	-



## Santa Cruz

### Caratteristiche generali:

Elegante, comodo e leggero: lente avvolgente monopezzo. Montatura in nylon resistente all'impatto. Lente in PC panoramica e avvolgente con trattamento antigraffio. Ripari laterali integrati nella montatura. Astine regolabili. Lente antigraffio. Peso 36 gr.

Santa Cruz	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002677	Bordeaux	Incolore	166/170	-



### V-Maxx

#### Caratteristiche generali:

Occhiale a mascherina con ventilazione indiretta creato per resistere alle aggressioni di numerose sostanze chimiche. Si adatta a qualsiasi conformazione facciale, può essere indossato sopra gli occhiali correttivi. Bardature elastiche, a regolazione rapida, realizzate in diversi materiali (anche in neoprene per l'industria chimica e in presenza di polveri di ferro) per un adattamento ottimale ai diversi ambienti a rischio. Gli attacchi della bardatura ruotano per facilitare l'utilizzo combinato con gli elmetti di protezione. Disponibile con trattamento antigraffio e antiappannante Fog-Ban. Disponibile nella versione per saldatura (3,0 e 5,0). Lente antigraffio. Peso 93 gr.

V-Maxx	Descrizione	Norma EN	Antiapp.	Marcatura
1006193	Ventilazione indiretta - Bardatura elastica	166/170	Si	3-1,2 1B349



### Clearways

#### Caratteristiche generali:

Semicalotta in polipropilene che assicura una completa protezione frontale. Può essere indossata comodamente per periodi prolungati, dato il suo peso estremamente contenuto. La protezione frontale e l'ampiezza dello schermo assicurano protezione anche contro schizzi di sostanze chimiche. Resistenza all'impatto B. Schermi sostituibili, disponibili in acetato o policarbonato. Peso 160 gr.

Imballo: 10 pz.

Clearways	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002346	CB14	Bardatura elastica (schermo non incluso) EN 166	80	Lavorazioni meccaniche	B3
1002353	CV83P	Schermo in policarbonato incolore (200 mm) EN 166 Elevata resistenza all'impatto	-	Lavorazioni meccaniche	1 B3



### Supervisor

Applicabile, con facile aggancio a molla, su tutti gli elmetti.

#### Caratteristiche generali:

Testiera indipendente da elmetto, Ampia protezione frontale e laterale; garantisce la miglior protezione nelle situazioni più impegnative. Schermo ribaltabile con sistema di bloccaggio dell'inclinazione dello schermo e facilmente sostituibile. Protezione totale: Disponibili anche versioni con sottogola per una maggiore protezione. La scelta dello schermo avviene in base al tipo di rischio: meccanico, chimico, calore, ecc. Imballo: 10 pz.

Supervisor	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002302	SA660	Supporto da elmetto (policarbonato) EN 166	125	Gocce e spruzzi - Metalli fusi Impatti 120 m/s	B 39
1002305	SA66	Supporto da elmetto (alluminio) EN 166	110	Gocce e spruzzi - Impatti 120 m/s	B3



### Schermi (visiere) in policarbonato per Supervisor

#### Caratteristiche generali:

Schermi in policarbonato: elevata resistenza all'impatto **Confezione 1002312:** 10 pz. **Conf. 1002325:** 3 pz. per cart.

Schermi	Nome	Descrizione e Norma EN	Campi di impiego	Marcatura
1002312	SV9PC	Incolore 230 mm EN 166	Lavorazioni meccaniche	1 B39
1002325	SV9PGFH	Incolore rivestimento dorato antibrasione 230 mm EN 166/170/171	Calore radiante da metallo fuso (IR)	3-5 4-5 1B39K
1002308*	SV9EK	Incolore per arco elettrico 230 mm EN 166/170	Elettrici	3-1.2D1F38

\*Solo su richiesta



# bolle

SAFETY

1888: Fondazione, a Oyonnax, della società Bollé, specializzata nella produzione di pettini e di accessori per capelli realizzati in corno e in legno di bosso.

1936: Produzione di occhiali da sole e di montature ottiche in celluloido e in seguito in acetato.

1946: Pioniere delle fusioni di nylon, Bollé innova con prodotti conformi alle norme più rigorose dell'epoca.

1950: Bollé crea la prima serie di occhiali e di maschere protettive.

1960: Bollé si lancia nell'avventura sportiva, con i primi occhiali dedicati allo sci. Contemporaneamente, nasce il dipartimento Protezione industriale, che collabora con l'esercito e la marina di Francia, oltre che con la società francese Aérospatiale.

Da allora, Bollé non ha più smesso di creare innovazione per la protezione degli occhi. Ideando e producendo occhiali e maschere per l'industria e per il settore della difesa, Bollé è diventato uno dei marchi leader del settore. Oggi le protezioni Bollé sono distribuite e indossate dappertutto nel mondo.



#### GLI ARTICOLI CONTRASSEGANTI CON QUESTO SIMBOLO

sono in pronta consegna presso il magazzino INDUSTRIAL STARTER in Italia.

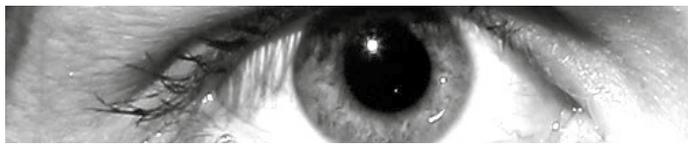
**N.B.** Gli articoli non contrassegnati sono disponibili presso il magazzino BOLLÉ in Francia e ricevibili in tempi brevi tramite INDUSTRIAL STARTER in Italia.



## TECNOLOGIE PER LE LENTI

### POLICARBONATO

-  **Lente incolore:** tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta, con trattamento anticondensa e antigraffio. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB. Disponibile in acetato (filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB e il 10% dei raggi IR), lascia passare il 92% della luce visibile.
-  **Lente gialla comfort:** Tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta. Questa lente è concepita per l'utilizzo in caso di scarsa luminosità e migliora il contrasto. Con trattamento anticondensa e antigraffio. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB.
-  **Lente fumé:** tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta. Questa lente è concepita per offrire la massima protezione dai raggi UVA/UVB e solari. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB.
-  **Lente Flashé blu:** Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 90 % della radiazione visibile e il 47 % dei raggi IR.
-  **Lente Flashé rossa:** Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, l'87% della radiazione visibile e il 60% dei raggi IR.
-  **Tinta saldatura 1,7:** Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 54 % della radiazione visibile e il 95 % dei raggi IR.
-  **Tinta saldatura 3:** Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 54 % della radiazione visibile e il 97 % dei raggi IR.
-  **Tinta saldatura 5:** Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 95 % della radiazione visibile e il 99,99 % dei raggi IR. Disponibile in minerale (filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 98% della radiazione visibile e il 99,99% dei raggi IR).



## TECNOLOGIE PER LE LENTI

### **CONTRAST**

**Lente Contrast:** Un trattamento sfumato rivoluzionario per il comfort a lungo termine degli occhi. Il trattamento Contrast è particolarmente indicato per chi porta occhiali protettivi incolori. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB fino a 400 nm e oltre il 30% della luce blu.



### **ESP**

**Lente ESP:** ESP, Extra Sensory Perception. Un trattamento innovativo per ridurre l'abbagliamento e le aggressioni della luce blu.

Il trattamento ESP filtra:

- il 57% della luce blu
- trasmette il 64% della radiazione visibile
- il 99,99% dei raggi UVA/UVB

Come promemoria, le nostre lenti incolori filtrano:

- il 10% della luce blu
- il 10% della radiazione visibile
- il 99,99% dei raggi UVA/UVB

Perché proteggersi dalla luce blu?

- la luce blu si diffonde 10 volte di più della luce rossa
- la luce blu si irradia in tutte le direzioni
- la luce blu illumina l'intera retina

Conseguenze:

- riduzione dell'acuità visiva
- perdita di contrasto e di rilievo
- disagio e abbagliamento
- affaticamento della vista, mal di testa
- visione offuscata

Le radiazioni della luce blu hanno lunghezze comprese tra 380 e 480 nm. La conseguenza sulla vista è la cecità, parziale o totale. Il trattamento ESP è ideale per i lavori svolti all'esterno e all'interno.

### **HD**

**Lente HD:** Un trattamento rivoluzionario per una nitidezza e una trasmissione eccezionali.

Si può utilizzare nello svolgimento di lavori che richiedono una visibilità eccellente, per attività su piccoli oggetti, di precisione, particolarmente tecniche. Il trattamento HD passa inosservato come nessun'altra lente può fare.

Il tasso di trasmissione della luce visibile è del 96%, rispetto al 92% delle lenti incolori classiche.

Con un rivestimento idrorepellente di serie, il trattamento HD rappresenta una vera e propria barriera polimerica resistente all'acqua e alla sporcizia.

L'innovazione HD:

- Una velocità di trasmissione della luce visibile del 96% migliora significativamente la percezione e la chiarezza.
- Eliminazione dell'effetto "pellicola trasparente" davanti agli occhi, assicurando la protezione contro urti e raggi UVA/UVB al 99,99%.
- Comfort visivo superiore con lenti incolori classiche, il trattamento HD raggiunge un livello di accettazione da parte degli utilizzatori significativamente più elevato rispetto alle altre lenti.
- Una tecnologia sperimentata, approvata e certificata nel quadro di alta gamma della lente. La tecnologia HD è un'esclusiva Bollé Safety.
- La lente HD è dotata di una tecnologia idrorepellente utilizzata nel settore automobilistico. Offre una resistenza ideale in situazioni con alto tasso di umidità e migliora l'acuità visiva.

### **POLICARBONATO**

### **POLARIZED**

**Lente Polarized:** tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta, offre un comfort senza confronti, filtrando i riverberi e i riflessi. Ideale per l'ambiente marino. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB. Il filtro polarizzante contiene cristalli perfettamente allineati che bloccano la luce polarizzata orizzontalmente. Agendo come una veneziana, elimina la causa di abbagliamento e consente solo il passaggio della luce definita "utile". Le lenti polarizzate offrono un comfort ineguagliabile in ambiente marino, ma anche per le attività svolte all'aria aperta, in città e alla guida.

I vantaggi:

- Vetro organico in policarbonato, ultrasensibile agli urti
- Certificato EN 166 e EN 172, il trattamento Polarized:
  - Elimina l'abbagliamento dovuto al riverbero della luce
  - Migliora la percezione dei colori e il comfort visivo
  - Rafforza la percezione del contrasto e del rilievo
  - Riduce l'affaticamento visivo.



### **TWILIGHT**

**Lente Twilight:** La nuova tecnologia Twilight presenta i vantaggi dell'ESP con un doppio trattamento anticondensa (interno ed esterno), che evita l'appannamento anche in condizioni estreme.

Studiate per le situazioni di scarsa luminosità, migliora il contrasto. Il tasso di trasmissione della luce è ideale per lavorare all'aria aperta, specie all'alba e al tramonto.

Twilight filtra il 76% della luce blu.

## **PLATINUM**

### **NUOVO TRATTAMENTO ANTICONDENSA E ANTIGRAFFIO PLATINUM®**

Bollé Safety rivoluziona la protezione degli occhi con un'innovazione che va addirittura oltre i requisiti di tutte le norme internazionali, in particolare per quanto riguarda la norma EN166, opzioni K e N\*.

Il nuovo trattamento esclusivo anticondensa e antigraffio PLATINUM® ora disponibile per i modelli COBRA (versione schiuma), IRI-s e RUSH+.

Offre ancora più sicurezza, affidabilità e comfort.



# RUSH+



IN PIÙ, LA POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZARE

La linea RUSH+ vanta un design ultra-sportivo grazie alle stanghette particolarmente morbide, co-iniettate e personalizzabili (*disponibile a breve*).



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	COLORE - MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
RUSH+	Incolore	RUSHPPSI	2C-1,2  1 FT KN €€	ROSSO -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Fumé	RUSHPPSF	5-3,1  1 FT KN €€	ROSSO -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Incolore	RUSHPPSIO	2C-1,2  1 FT KN €€	ARANCIO -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Fumé	RUSHPPSFY	5-3,1  1 FT KN €€	GIALLO -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Twilight	RUSHPTWIG	5-2  1 FT KN €€	VERDE -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Incolore	RUSHPPSI*	5-2  1 FT KN €€	AZZURRO -  EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*



**PLATINUM**

\*Taglia Small per donne o visi piccoli



# SLAM+



caratteristiche:

• ergonomico • stanghette bimalteriali • lente "platinum" grande resistenza antigraffio e antiappannamento • **6CSP** per utilizzo in condizioni di temperature estreme. Questo trattamento innovativo è una risposta efficace per tutte le attività che richiedono una esposizione alternata a luce alta e bassa, anche in ambienti a temperature estremamente calde o fredde. CSP, associato al trattamento esclusivo PLATINUM, agisce in modo efficace contro l'appannamento.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SLAM+	Incolore	SLAPPSI	Certificazione in corso		<b>PLATINUM</b>
	<b>6CSP</b> ambra	SLAPCSP			<b>PLATINUM</b>
	Fumé	SLAPPSF			<b>PLATINUM</b>

**NEW**

**PLATINUM**



# IRI-s



PROTEZIONE UNIVERSALE

Poiché ogni viso è unico, Bollé Safety ha sviluppato IRI-s, un modello di occhiali protettivi universali, ultramodulabili, che si adattano perfettamente a ciascun individuo grazie al nasello **6FLEX**, in grado di "memorizzare" le forme. Il modello IRI-s è disponibile anche con correzioni diottriche (*disponibile a breve*).



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
IRI-s	Incolore	IRIPSI	2C-1,2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Fumé	IRIPSF	5-3,1  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Twilight	IRITWI	5-2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*



**PLATINUM** **6FLEX**

# IRI-s



Lenti graduate per presbiopia

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
IRI-s	Diottria 1,5	IRIDPSI 15	2C-1,2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Diottria 2	IRIDPSI 20	2C-1,2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Diottria 2,5	IRIDPSI 25	2C-1,2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*
	Diottria 3	IRIDPSI 30	2C-1,2  1 FT KN €€	EN166 1 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/*

Lenti graduate

**PLATINUM** **6FLEX**

# MAMBA

PANORAMICO!

Grazie ai suoi numerosi punti di forza: leggerezza, nasello antiscivolo, stanghette bimalteriale, campo visivo panoramico, MAMBA offre un comfort ideale per un utilizzo prolungato.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
MAMBA	Incolore	MAMPSI	2C-1,2  1 FT €€	EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	MAMPSF	5-3,1  1 FT €€	EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo	MAMPSJ	2C-1,2  1 FT €€	EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa



# COBRA



## COMFORT AVVOLGENTE SENZA COMPROMESSI

La novità polivalente, panoramica e indispensabile! Avvolgente e senza ostacoli alla visione, COBRA offre una visione panoramica a 180°, con una qualità ottica perfetta. La possibilità di intervenire sulle stanghette con una fascia regolabile e i bordi in schiuma opzionali rendono il modello COBRA ultra-polivalente.



Kit schiuma e fascia  
Rif. KITFSCOB



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>COBRA</b> versione con stanghette	Incolore	COBPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	COBPSF	5-3,1 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo comfort	COBPSJ	2C-1,2 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Contrast	COBCONT	5-1,1/1,4 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	COBESP	5-1,4 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	HD	COBHDPI	2C-1,2 ☞ 1 BT €€	☞ EN166 FT €€	Idrofobo/Antiriflesso/Antigraffio
<b>COBRA</b> versione stanghette + schiuma	Incolore	COBFTPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa/P
<b>COBRA</b> versione con fascia + schiuma	Incolore	COBFSPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN €€	☞ EN166 3 BT €€	Antigraffio/Anticondensa/P
<b>COBRA</b> versione in kit	Fumé, ESP, Incol.	KITCOBRA	-	-	Antigraffio/Anticondensa
Lente di ricambio	Incolore	OCCOBPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT €€	-	Antigraffio/Anticondensa
Kit di trasformazione	Fascia e schiuma soltanto	KITFSCOB	-	-	kit schiuma e fascia

### CONTRAST

### ESP

### HD



# KIT COBRA

IN VERSIONE KIT: OCCHIALI-MASCHERA

#### IN DOTAZIONE

Astuccio a banana con moschettone e passante cintura

Astuccio in microfibra  
Rif. ETUIFS



# AXIS

## ISPIRAZIONE SPORTIVA

Disponibile in versione Contrast, AXIS offre una protezione adatta a tutti, grazie alla visiera inclinabile, e riduce notevolmente l'affaticamento degli occhi.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>AXIS</b>	Incolore	AXPSI	2-1,2 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	AXPSF	5-2,5 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Contrast	AXCONT	5-1,1/1,4 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio



### CONTRAST

# CONTOUR



## LEGGEREZZA ED EFFICIENZA

21 g di potenza: solidità, protezione, design, comfort e leggerezza...  
CONTOUR è tra i primi 3 modelli più venduti.

Anche **POLARIZZATO**

Il più venduto in Europa



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>CONTOUR</b>	Incolore	CONTPSI	2C-1,2 ☞ 1 FT KN €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Fumé	CONTPSF	5-2,5 ☞ 1 FT KN €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	ESP	CONTESP	5-1,4 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio
	Polarized	CONTPOL	5-2,5 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio



### ESP POLARIZED

# CONTOUR MÉTAL



## DESIGN ED EFFICIENZA

Contour versione "metallo": un successo assicurato!



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>CONTOUR METALLO</b>	Incolore	CONTMPSI	2C-1,2 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	CONTMPSF	5-3,1 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	CONTMESP	5-1,4 ☞ 1 FT €€	☞ EN166 FT €€	Antigraffio



### ESP

# VOODOO



IL DESIGN AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
VOODOO	Fumé	VODNPSF	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Marrone	VODBPSB	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Polarized marrone	VODBPOL	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

**POLARIZED**


# RUSH



TECNOLOGIA TWILIGHT ALLA RIBALTA

Disponibile in versione Twilight, il modello RUSH, panoramico e leggero, offre una qualità ottica perfetta, un comfort costante e un design moderno.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
RUSH	Incolore	RUSHPSI	2C-1,2  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	RUSHPSF	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	HD	RUSHDPI	2C-1,2  1 FT CE	EN166 FT CE	Idrorepellente/Antigraffio
	Twilight	RUSHTWI	5-2  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Kit fascia e schiuma soltanto	RUSHKITF	-	-	-

**HD**  
**TWILIGHT**

 Kit schiuma e fascia  
 Rif. RUSHKITFS

# HUSTLER



IL DESIGN AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE

Idrorepellente, la versione Flashé blu, polarizzata, respinge il calore, offre una protezione ottimale e riduce l'abbagliamento. Ideale per le attività offshore. Disponibile anche in versione fumé.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
HUSTLER	Fumé	HUSTPSF	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Flashé blu Polarized	HUSTFLASH	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

**POLARIZED**

**NEW**

# UNIVERSAL



LA PROTEZIONE PER TUTTI

Avvolgente, il modello UNIVERSAL si adatta a tutte le forme grazie al nasello B-Flex e alle stanghette girevoli.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
UNIVERSAL	Incolore	UNIPSI	2C-1,2  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	UNIPSF	5-3,1  1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

**FLEX**


# SOLIS



SEMPLICITÀ E PROTEZIONE

Combinando tutti gli aspetti fondamentali della protezione, il modello SOLIS può contare sul nasello e sulle stanghette anticivolo, che lo rendono adatto a un uso costante.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SOLIS	Incolore	SOLIPSI	2C-1,2  1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	SOLIPSF	5-3,1  1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa
	Flashé blu	SOLIFLASH	5-3,1  1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	ESP	SOLIESP	5-1,4  1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Polarized	SOLIPOL	5-3,1  1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio

**ESP**  
**POLARIZED**

**NEW**

# SOLIS B-GREEN

## PROTEGGE I VOSTRI OCCHI E L'AMBIENTE

I primi occhiali protettivi eco-responsabili SOLIS B-GREEN sono prodotti con materiali biodegradabili di origine vegetale. La montatura, certificata OK-Biobased dai laboratori belgi Vincotte, contiene il 40% di fibre di carbonio vegetale. È un prodotto sostenibile: la produzione e il riciclo del materiale contribuiscono a limitare le emissioni di gas serra nell'atmosfera.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SOLIS-B GREEN</b>	 Incolore 	SOLIBPSI	2C-1,2  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio/Anticondensa



IN DOTAZIONE



Scatola di cartone riciclato e foglietto illustrativo



# SLAM

## ULTRA TRENDY

Dal design ergonomico, il modello SLAM protegge in tutte le circostanze e offre un comfort ottimale.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SLAM</b>	 Incolore 	SLAPSI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Fumé 	SLAPSF	5-3,1  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Giallo 	SLAPSJ	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 ESP	SLAESP	5-1,4  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
	 Saldatura tinta 1,7	SLAWPCC2	1,7  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
	 Saldatura tinta 3	SLAWPCC3	3  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
	 Saldatura tinta 5	SLAWPCC5	5  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio

ANCHE PER  
SALDATURA

OCCHIO AL  
PRIMO PREZZO



# SLAM HIGH VISIBILITY

## LAVORO NOTTURNO E SICUREZZA

Il design e le performance di SLAM adatte alle attività notturne. Le stanghette riflettenti di SLAM High Visibility permettono all'utilizzatore di essere identificato al buio e di lavorare in totale sicurezza.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SLAM HI VIS</b>	 Incolore	SLAHIVI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa



# VIPER

## MODELLO STORICO

Modello storico, il VIPER offre una visione panoramica e permette di regolare l'utilizzo degli occhiali a ogni forma attraverso le sue stanghette elastiche.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
VIPER	 Incolore	VIPCI	3-1,2  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio
	 Incolore	VIPPSI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Fumé	VIPCF	5-3,1  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio
	 Giallo	VIPPSJ	2-1,2  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio/Anticondensa



# TARGA

## UNA PROTEZIONE EFFICACE E SPORTIVA

Facilmente identificabile grazie all'esclusivo colore giallo zafferano, gli occhiali a stanghette TARGA monolente, confortevoli, si distinguono per il design molto "sportivo".



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>TARGA</b> Montatura zafferano	 Incolore	TAPSI	2C-1,2  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio/Anticondensa
<b>TARGA</b> Montatura nera	 Incolore	TABPSI	2C-1,2  1 F €€	 EN166 F €€	Antigraffio/Anticondensa



# TRACKER

## L'IPER-PROTEZIONE

Ultra confortevole e tecnico TRACKER protegge da tutti i rischi meccanici, ma anche dai rischi di sostanze chimiche e questo lo rende un modello esclusivo nella gamma di occhiali a stanghette.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>TRACKER</b> Versione stanghette (fascia in dotazione)	 Incolore 	TRACPSI	2C-1,2  1 BT KN C€	 EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	 Fumé 	TRACPSF	5-2,5  1 BT KN C€	 EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	 Giallo	TRACPSJ	5-1,4  1 BT KN C€	 EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	 Saldatura tinta 1,7	TRACWPC2	1,7  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio
	 Saldatura tinta 3	TRACWPC3	3  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio
	 Saldatura tinta 5	TRACWPC5	5  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio
	Utilizzo con fascia	-	-	 EN166 3 4 BT C€	-
Inserito ottico	SOSTRACKER 	-	-	-	



# BANDIDO

## UN MODELLO ECONOMICO PER UNA PROTEZIONE AUTENTICA

Composto interamente di policarbonato ultra resistente, BANDIDO è il modello economico più adatto.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>BANDIDO</b>	 Incolore	BANCI	2C-1,2  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa
	 Fumé	BANPSF	5-2,5  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa
	 Giallo	BANPSJ	2C-1,2  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa
	 ESP	BANESP	5-1,4  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio
	 Tinta 5	BANWPC5	5  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio

**ESP**



# CHOPPER

## ULTRA LEGGERO E ULTRA AVVOLGENTE

CHOPPER è il modello ideale per una protezione e un comfort ottimali. Sviluppato in base 10, CHOPPER vi garantirà la massima protezione in ogni situazione.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>CHOPPER</b>	 Incolore 	CHOPSI	2C-1,2  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa
	 Fumé	CHOPSF	5-3,1  1 FT C€	 EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa

**ESP**



# GALAXY

## LED DI ALIMENTAZIONE

Ideale in condizioni di scarsa luminosità, GALAXY protegge gli occhi e lascia libere le mani dell'utilizzatore, per prestazioni migliori.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>GALAXY</b>	 Incolore	GALAPSI	2C-1,2  1 FT K C€	 EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa



# BOSS

## PROTEGGE IN QUALSIASI SITUAZIONE

Disponibile anche nella gamma ottica, BOSS offre un'eccellente protezione in ogni circostanza. Le stanghette dritte dotate di rivestimento in gomma garantiscono un'ottima presa e un comfort molto efficaci.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>BOSS</b>	Incolore	BOSSPSI	2C-1,2 1 FT KN C€	EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)



# SPIDER



## IL LOOK SPORTIVO

Unico modello disponibile nei colori flashé rosso, SPIDER offre una protezione adeguata per le attività all'aperto.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SPIDER</b>	Incolore	SIPSI	2C-1,2 1 FT KN C€	EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	ESP	SPIESP	5-1,4 1 FT KN C€	EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Flashé rosso	SPIFLASH	5-3,1 1 FT KN C€	EN166 FT C€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)



# SUPER NYLSUN

## LENTI INTERCAMBIABILI

Una montatura in nylon dal design originale, con lenti facilmente intercambiabili, SUPER NYLSUN è un modello ultraleggero che soddisfa tutte le esigenze.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SUPER NYLSUN</b>	Incolore	SNPI	2-1,2 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio
	Fumé	SNPF	5-3,1 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio
	Grigio	SNPG	5-4,1 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio
	Giallo	SNPJ	2-1,2 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio
	TNE	SNPT	2,3 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio
	Verde medio	SNPV	5,2 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio



# PRISM



## ULTRARESISTENTE

Grazie alla sua montatura ultrasensibile in PC, il modello PRISM offre una protezione superiore con un eccellente rapporto qualità/prezzo.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>PRISM</b>	Incolore	PRIPSI	2C-1,2 1 FT C€	EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	PRIPSF	5-2,5 1 FT C€	EN166 FT C€	Antigraffio/Anticondensa



# B272



## LA PROTEZIONE DI RIFERIMENTO

Il B272 è un modello storico: uno dei primi occhiali protettivi per la visione panoramica con visiera inclinabile.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>B272</b>	Incolore	B272BCI	2C-1,2 1 F C€	EN166 F C€	Antigraffio/Anticondensa



## VISITEUR

I sovraocchiali VISITEUR, in policarbonato, sono dedicati ai portatori di occhiali correttivi e ai portatori occasionali (visita il sito).



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>VISITEUR</b>	 Incolore 	VISPI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	-

### SOVRAOCCHIALI



## OVERLIGHT

Disponibile in due taglie, OVERLIGHT è la nuova generazione di sovraocchiali. Compatti ed accattivanti, garantiscono la massima sicurezza a tutti, utilizzatori di lenti correttive e non.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>OVERLIGHT</b>	 Incolore	OVLITSPSI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Incolore	OVLITLPSI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa

### SOVRAOCCHIALI



## SQUALE

I sovraocchiali SQUALE offrono una protezione ottimale per tutti gli utilizzatori di occhiali correttivi.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SQUALE</b>	 Incolore 	SQUPSI	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Giallo	SQUPSJ	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio/Anticondensa
	 Saldatura tinta 5	SQUWPCC5	5  1 S €€	 EN166 S €€	Antigraffio



### SOVRAOCCHIALI



## OCCHIALI A MASCHERA

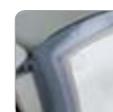
## DUO

**ISPIRAZIONE BALISTICA**  
Ispirata alla maschera X1000 della gamma Tactical, la maschera DUO offre una protezione totale potenziata grazie al doppio schermo e alla tecnologia anticondensa.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>DUO</b>	Impermeabile a doppio schermo	DUODEPSI	2C-1,2  1 BT KN €€	 EN166 3 4 BT €€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)

### EQUALIZER



## X90

**PROTEZIONE COMPATTA.**  
Questa maschera ultra compatta offre comfort, protezione ed estetica.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>X90</b>	Aerato	X90PSI	 1 BT €€	 EN166 BT €€	Antigraffio/Anticondensa



# ATOM

## ULTRACOMPATTA E ULTRACONFORTEVOLE

Compatta, leggera, ultraconfortevole grazie alla montatura in TPR e modulabile, la maschera ATOM offre una protezione potenziata. Utilizzi: occhiali a maschera o protezione viso.



Pellicole di protezione par 5  
Rif. TOATOM



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>ATOM</b>	Aerato	ATOAPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN CE	☞ EN166 3 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Schiuma aerata	ATOFAPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN CE	☞ EN166 3 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Impermeabile	ATOEPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN CE	☞ EN166 3 4 5 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Impermeabile a doppio schermo	ATOEDEPSI	2C-1,2 ☞ 1 BT KN CE	☞ EN166 3 4 5 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Visiera per ATOM soltanto	ATOV	-	☞ EN166 3 BT CE	-
	Inserto RX	SOSATOM	CE	-	-
	Pellicola protettiva	TOATOM	CE	-	-



# BLAST

## UN CAMPO VISIVO ECCEZIONALE

Il suo comfort senza eguali e la sua modularità lo rendono un modello eccezionale. Grazie all'accessorio "Visor", il modello BLAST può essere utilizzato come uno schermo per il viso per garantire una protezione equivalente.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>BLAST</b>	Aerato	BLAPSI	2-1,2 ☞ 1 BT 9 CE	☞ EN166 3 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Schiuma aerata	BLFAPSI	2-1,2 ☞ 1 BT 9 CE	☞ EN166 3 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Aerata Acetato	BLARSI	2-1,2 ☞ 1 F N CE	☞ EN166 3 BT 9 CE	Anticondensa (N)
	Impermeabile	BLEPSI	2-1,2 ☞ 1 BT 9 CE	☞ EN166 3 4 5 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Visiera di ricambio	FABLARSI	2-1,2 ☞ 1 F N CE	-	Anticondensa (N)
	Visiera per BLAST soltanto	BLV	☞ CE	☞ EN166 3 BT CE	-



Laboratorio pulito

# BLAST

## SPECIALE "SALDATURA"

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>BLAST</b>	Aerato saldatura tinta 5	BLAWPCC5	5 ☞ 1 B 9 CE	☞ EN166 3 B 9 CE	Antigraffio
	Visiera per saldatura BLAST	BLVG	☞ CE	☞ EN166-EN175 3 B CE	-



BLAST + VISOR TINTA 5



# BLAST AUTO-CLAVE

## SPECIFICA PER LABORATORI PULITI

Grazie al campo visivo panoramico e alla ventilazione rafforzata, BLAST AUTO-CLAVE garantisce un comfort eccezionale.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>BLAST AUTO-CLAVE</b>	Autoclave aerata	BLCLAVE	☞ 1 BT CE	☞ EN166 BT CE	-



# RAFALE

## UN CONDENSATO DI EFFICACIA

Questa maschera compatta è ideale per la protezione contro gli urti. Ultra solido e poco ingombrante, il modello RAFALE offre un eccellente rapporto qualità/prezzo.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>RAFALE</b>	Aerato	RAFARSI	2-1,2 ☞ 1 B CE	☞ EN166 3 4 B CE	Anticondensa



# ATTACK

## IL LOOK SPORTIVO

Oltre ad avere un design accattivante, la maschera ATTACK garantisce un elevato livello di protezione.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>ATTACK</b>	Impermeabile	ATPSI	☞ 1 B 9 €€	☞ EN166 3 4 5 B 9 €€	Antigraffio/Anticondensa



# ELITE

## VISIONE EXTRA-LARGE

La maschera ELITE offre un eccezionale campo visivo panoramico.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>ELITE</b>	Aerata Acetato	ELARSI	2C-1,2 ☞ 2 F €€	☞ EN166 3 F €€	Anticondensa (N)



# COVERALL

## FUNZIONALE ED EFFICACE

Maschera polivalente che consente di indossare occhiali correttivi. Ha una montatura in PVC fornita di aerazioni indirette con deflettori e una fascia regolabile.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>COVERALL</b>	Aerato 	COVARS	☞ 1 BT 9 €€	☞ EN166 3 4 BT 9 €€	Anticondensa
	Impermeabile	COVERSI	☞ 1 BT 9 €€	☞ EN166 3 4 5 BT 9 €€	Anticondensa



# COVERALL AUTO-CLAVE

## SPECIFICA PER LABORATORI PULITI

La maschera protettiva COVERALL garantisce un miglior protezione e un miglior comfort, grazie alle prese d'aria intercambiabili e alla possibilità di indossare occhiali con lenti correttive.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>COVERALL AUTO-CLAVE</b>	Autoclave aerata 	COVACLAVE	☞ 1 FT €€	☞ EN166 3 4 FT €€	-



# CHRONOSOFT POMPIER



## LA PROTEZIONE DEFINITIVA

Ideale per la lotta contro gli incendi, la maschera CHRONOSOFT offre un concentrato di innovazione di alto livello. La sua montatura in elastomero resiste a temperature estreme. La sua visiera a doppio schermo è dotata del sistema EQUALIZER, particolarmente efficace nel contrastare la condensa.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>CHRONOSOFT POMPIER</b>	Impermeabile	CHROKADESI	2C-1,2  1 BT 9 KN €€	EN166 3 4 5 BT 9 €€	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)

**EQUALIZER**



# PILOT



## LA QUALITÀ AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE

La montatura ultramorbida garantisce adattabilità e comfort senza paragoni.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>PILOT</b>	Aerato	PILOPSI	1 BT 9 €€	EN166 3 4 BT 9 €€	Antigraffio/Anticondensa



## SCHERMI FACCIALI

# SCHERMO FRONTALE SOLLEVABILE

Lo schermo frontale sollevabile protegge dagli archi elettrici grazie alla versione RELRSI dotata di una visiera di acetato con trattamento anticondensa e uno spessore di 1,5 mm.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SCHERMO FRONTALE SOLLEVABILE</b>	Acetato	RELRSI	2-1,2  2 B 8 N €€	EN166 3 B 8 €€	Anticondensa (N)
	Visiera di ricambio acetato	FARELRSI	2-1,2  2 B 8 N €€	-	Anticondensa (N)
	Polycarbonato	RELPSI	1 F €€	EN166 3 B 8 €€	Antigraffio/Anticondensa
	Visiera di ricambio polycarbonato	FARELPSI	1 F €€	-	Antigraffio/Anticondensa



# SPHÈRE



Un campo visivo eccezionale a 180°. Facile da indossare grazie alla cuffia e alla chiusura regolabile in altezza e in profondità, il modello SPHÈRE si adatta a tutte le forme e a tutti gli utilizzi.



MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>SPHÈRE</b>	Polycarbonato	SPHERPI	2C-1,2  1 BT 8 9 €€	EN166 3 BT 8 9 €€	-
	Visiera di ricambio	FASPHERPI	2C-1,2  1 BT 8 9 €€	-	-





**BL10**



**BL11**



**BL13**



**BL15**



**BL20 HA**

BARDATURA  
ADATTABILE  
PER ELMETTO



**BL20 PI**

CALOTTA



**BL20 FAPI**

VISIERA

**BL20 FAPI**

VISIERA

MODELLO	CATEGORIA	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
<b>I GENERICI</b>	Occhiali	 BL10CI 	2C-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
		 BL10CF	5-2,5  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
		 BL10WPC5	5  1 FT €€	 EN166 FT €€	-
		 BL11PI	2-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	-
		 BL11CI 	 1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
		 BL13CI 	2-1,2  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
		 BL13CF	5-2,5  1 FT €€	 EN166 FT €€	Antigraffio
	Maschere	 BL15API 	 1 B €€	 EN166 FT €€	-
		 BL15APSI	2-1,2  1 B €€	 EN166 FT €€	Anticondensa
	Schermi facciali	 BL20PI 	 1 B €€	 EN166 B €€	-
		 BL20FAPI 	 1 B €€	-	-
 BL20HA 		-	 EN1731 €€	-	

## Guida alle tinte per saldatura

Amperaggio (A)	1,5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600
PLASMA/Taglio ad arco al plasma	9									10	11	12			13						
Elettrodi rivestiti	8						9			10		11		12			13		14		
M.A.G.	8						9	10		11			12			13			14		
T.I.G su metalli e leghe metalliche	8			9			10		11			12		13							
M.I.G su metalli pesanti	9									10		11		12		13		14			
M.I.G su leghe leggere										10		11		12		13		14			
ARC-AIR/Saldatura ad arco-aria										10		11		12		13		14		15	
MICRO-PLASMA/Micro saldatura al plasma	4	5	6	7	8	9	10	11		12											

• Maschere con filtri elettro-ottici



### Fusion+

- TIG
- MAG/MIG
- Elettrodi rivestiti
- Arco-aria
- Micro-plasma
- Plasma
- Molatura



### B800

- TIG > 20 A
- MAG/MIG
- Elettrodi rivestiti
- Molatura



### Flash

**NEW**

- 4 sensori fotoelettrici indipendenti.
- Stato chiaro: DIN 4
- Stato scuro: DIN 5-8 / 9-13
- Alimentazione: cella fotovoltaica
- Tempo reazione: 0,10 ms
- Tempo di ritorno al chiaro: regolabile da 0,1 s (rapido) a 1 s. (lento)

# Fusion+



UNA COMBINAZIONE DI PRESTAZIONI, SICUREZZA E STILE

Ispirato alle caratteristiche migliori dei suoi predecessori, il modello FUSION+ rappresenta il coronamento della gamma e offre prestazioni ottiche migliorate oltre a un comfort superiore.

Ideale per tutti i lavori di saldatura, il modello FUSION+ è un concentrato di innovazione.



**LA PIÙ VENDUTA**

Prezzo  
Innovazione  
**Préventica**  
LILLE 2013

DIN

FILTRO  
ELETTRICO



4 dispositivi di rilevamento indipendenti  
Campo visivo: 100 x 53 mm



Selezione delle tinte per saldatura (saldatura micro-plasma) 5-8 / 9-13

MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
FUSION+	FUSV	Maschera elettro-ottica con tinte variabili 5-8 / 9-13	EN379/EN175
	B7VP	Filtro elettro-ottico tinta variabile 5-8 / 9-13	EN379
	COVFUSPEXT	Schermo di protezione esterno 115 x 104 mm	EN166
	COVFUSPINT	Schermo di protezione interno 105 x 58 mm	EN166
	STFUSP	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica in spugna	CE

# B800

## FINITURA E ROBUSTEZZA

Le maschera B800 è un dispositivo di protezione dalle alte prestazioni, compatto e leggero, contro le emissioni luminose della saldatura, il calore, le scintille e le proiezioni di materiale. Particolarmente consigliata per la saldatura con elettrodi rivestiti MIG/MAG e TIG, grazie ai due sensori fotoelettrici rileva in modo rapidissimo le emissioni luminose pericolose.



MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
<b>B800V</b>	B800V	Maschera elettro-ottica (completa) con tinte variabili 4/9 - 13	EN379/EN175
	B8V	Filtro elettro-ottico con tinte variabili 4/9 - 13	EN379
	COVERPLATE 500	Schermo di protezione esterno 110 x 90 mm	EN166
	COVERPLATE 400	Schermo di protezione interno 105 x 50 mm	EN166
	ST3C	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica spugna	CE

## B800V

DIN

FILTRO  
ELETTRO-OTTICO



MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
<b>B800F</b>	B800F	Maschera elettro-ottica (completa) con tinte fisse 3/11	EN379/EN175
	B8F	Filtro elettro-ottico con tinte fisse 3/11	EN379
	COVERPLATE 500	Schermo di protezione esterno 110 x 90 mm	EN166
	COVERPLATE 400	Schermo di protezione interno 105 x 50 mm	EN166
	ST3C	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica spugna	CE

## B800F

DIN

FILTRO  
ELETTRO-OTTICO



# Flash



## MASCHERA FLASH

Maschera per saldatura MIG/MAG, TIG, Plasma, Molatura ed elettrodi rivestiti.

# NEW



MODELLO	VERSIONE	CARATTERISTICHE	NORME
<b>FLASH</b>	FLASHV	Maschera per saldatura MIG/MAG, TIG, Plasma, Molatura ed elettrodi rivestiti. Campo visivo: 98x87 mm Peso: 562 gr. Rilevamento: 4 sensori fotoelettrici indipendenti. Stato chiaro: DIN 4 Stato scuro: DIN 5-8 / 9-13 Alimentazione: cella fotovoltaica Tempo reazione: 0,10 ms Tempo di ritorno al chiaro: regolabile da 0,1 s (rapido) a 1 s. (lento)	EN379-EN175

# DETERGENTI

Certificata dai laboratori COLTS, B-Clean, la nuova gamma di detergenti di Bollé Safety garantisce una pulizia ottimale. Senza alcool e senza silicone, la formula a base d'acqua della gamma è adatta a tutti i tipi di lenti.



## B500

Distributore di 500 salviette inumidite, antibatteriche, antistatiche, antiriflesso



## B100



Distributore di 100 salviette inumidite, antibatteriche, antistatiche, antiriflesso



## B402

Spray detergente antibatterico, antistatico, antiriflesso, 500 ml



## B410

Distributore da parete in cartone, Spray da 250 ml + 2 x 200 salviette



## B401

Confezione da 200 salviette multiuso



## B411

250 ml Spray detergente

## B412

50 ml Spray detergente



## B250

Spray antiappannante 500 ml

## B200



Kit anticondensa 30 ml di soluzione + 1 panno in microfibra

# ESPOSITORI

Bollé Safety mette al vostro servizio una serie di strumenti per la promozione e la comunicazione. Offerta soggetta a condizioni, su richiesta e soggetta a disponibilità.

## DISP1206S

“ESPOSITORE ANTI TACCHEGGIO”

dim.: L210 x H650 x P340 mm



Solo su richiesta

## DISP5

ESPOSITORE DA BANCO

dim.: L180 x H445 x P174 mm



## DIOPTEP

CARTELLO PER TEST PRESBIOPIA

dim.: L140 x H220 mm



## Specchio

20 x 27 cm





## Protezione saldatura

  
**INDUSTRIAL STARTER**

  
**ISA** LINE

**bolle**  
SAFETY



**501**  
**Schermo Piano Per Saldatore en175**  
 Schermo piano in **materiale termoplastico**, visore dimensioni 75x98 mm  
**imballo:** 50 pz.,

NB: FORNITO SENZA VETRI



**10002**  
**Schermo Piano Per Saldatore en175**  
 Schermo piano in materiale di fibra di cellulosa per una maggiore qualità e durata, visore dimensioni 75x98 mm.  
**imballo:** 20 pz

NB: FORNITO SENZA VETRI



**8800dF**  
**Schermo a casco ribaltabile Per Saldatore en175**  
 Schermo a casco ribaltabile in speciale **materiale termoplastico**, visore dimensioni 75x98 mm  
**imballo:** 20 pz.,

NB: FORNITO SENZA VETRI



**10407**  
**Schermo inclinato Per Saldatore en175**  
 Schermo inclinato in materiale di **fibra di cellulosa** per una maggiore qualità e durata, visore dimensioni 75x98 mm.  
**imballo:** 20 pz.,

NB: FORNITO SENZA VETRI



**000170**  
**occhiale 317n-t en 166**  
 Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti temperate trasparenti  
**imballo:** 20 pz



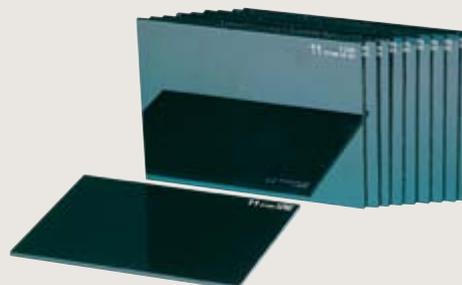
**000187**  
**occhiale 317n-c en 166**  
 Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti bombate in policarbonato incolore  
**imballo:** 20 pz



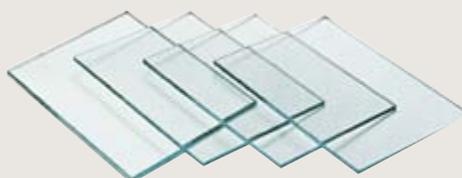
**000175**  
**occhiale 317n-Vt en175**  
 Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti verdi DIN 5  
**imballo:** 20 pz



**dS7322**  
**FFP2 - nr en149:2001+a1:2009**  
 Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il tl V** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi**. Consigliata per fumi di **saldatura leggera** e in presenza di **odori sgradevoli**.  
**taglie:** unica  
**imballo:** 12 box da 10 pz.  
**minimo ordinabile:** 1 box da 10 pz.



**09062**  
**Vetro inattinico Per Schermo en169 en166**  
 Vetro inattinico Protane **din 11** dimensioni 75x98 mm  
**imballo:** 5 conf. (da 100 pz.)



**09060n**  
**Vetro incolore Per Schermo ce**  
 Vetro incolore dimensioni 75x98 mm a protezione del vetro inattinico (Art. 09062)  
**imballo:** 1 confezione da 100 pz.



**000014**  
**lenti 317n en166**  
 Lente bombata e sagomata policarbonato incolore  
 Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

**000018**  
**lenti 317n en166**  
 Lente bombata e sagomata vetro temperato incolore  
 Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

**000063**  
**lenti 317V en166 en169**  
 Lente bombata e sagomata verde, temperata DIN 5  
 Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

### V1tc iV

Copricapo in tessuto 100% cotone trattato ignifugo 300/m<sup>2</sup>  
imballo: 1 pz



### V1tc iVS

Copricapo a sahariana in tessuto 100% cotone trattato ignifugo 300g/m<sup>2</sup>  
imballo: 1 pz



### 07180

#### Grembi Ule in Pelle

Completamente in crosta 60x90 cm circa.  
imballo: 5 conf. (da 10 pz.)



### 07190

#### Ghet te in Pelle

Completamente in crosta, chiusura laterale con velcro e cinghietta regolabile sotto suola.  
imballo: 5 conf. (da 10 paia)



### St2049

#### manichet te en 11611

Manichette certificate per saldatore in crosta marrone con bottoni ai polsi. Attacco dorsale con stringhe elastiche per facilitare i movimenti. Lunghezza 65cm. Taglia unica.  
imballo: 1 pz.



### St2011

#### Giacca en 11611

Giacca certificate per saldatore, pelle crosta marrone di prima scelta, spessore omogeneo. Cuciture in Kevlar, bottoni automatici protetti, collo foderato in cotone. Disponibile nelle taglie: L-XL-XXL  
imballo: 1 pz.



### St2022

#### Grembi Ule en 11611

Grembiule certificate per saldatore, pelle crosta marrone di prima scelta, spessore omogeneo, extra rinforzo ventrale 57x30cm. Dim. 90x60cm



### St2039

#### Ghet te en 11611

Ghet te certificate per saldatore, in crosta marrone e grigia nel sovra scarpa. Protezione dello stinco e del collo del piede, copre e protegge perfettamente la calzatura di sicurezza. Chiusura di velcro regolabile. Altezza 40 cm. Taglia unica.



# bolle

SAFETY

## Fusion+

DIN

FILTRO ELETTRICO-OTTICO

### FUSV

una combinazione di prestazioni, sicurezza e stile. Ispirato alle caratteristiche migliori dei suoi predecessori, il modello FUSION+ rappresenta il coronamento della gamma e offe prestazioni ottiche migliorate oltre a un comfort superiore. Ideale per tutti i lavori di saldatura, il modello FUSION+ è un concentrato di innovazione.

Per ulteriori informazioni vedi a pag: 198

Vedi la gamma completa a pag. 198-199



### 07122

#### GUant o rin For Zato in Pelle di boVINO tUtto cro Sta

Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm. **Palmo rinforzato.** taglie: 10  
imballo: 60 pa.



### 07127

#### GUant o in Pelle tUtto cro Sta di boVINO

Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm. taglie: 10  
imballo: 60 pa.



### 07121K

GUant o in Pelle tUtto cro Sta di boVINO  
Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture in Kevlar, palmo e dorso manichetta foderata. Lunghezza totale cm 38. taglie: 10  
imballo: 60 pa. (mazzette da 6 pa.)



Cuciture in Kevlar®

cuciture Kevlar™

### 35140

#### cbro EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura alta specifica per saldatori in pelle fieno e stampata, copri soffiato (elastico e non lacci) para scorie, chiusura con fibbia a sfilamento rapido. Cuciture in fibra aramidica che determinano una maggior resistenza della scarpa ma soprattutto una protezione dalle scintille della saldatura. Suola in PU bidensità.



STEEL STEEL 36 - 48 36 - 39 = 5, , 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

### 85854

#### Ianskit 1460

SCHERMO COMPONIBILE completo di tenda LANSARC OR intera da 0,4mm, ultraleggero, facile da montare e da spostare. Dim. Schermo: L.1460 x H. 1950mm. UNI EN 1598

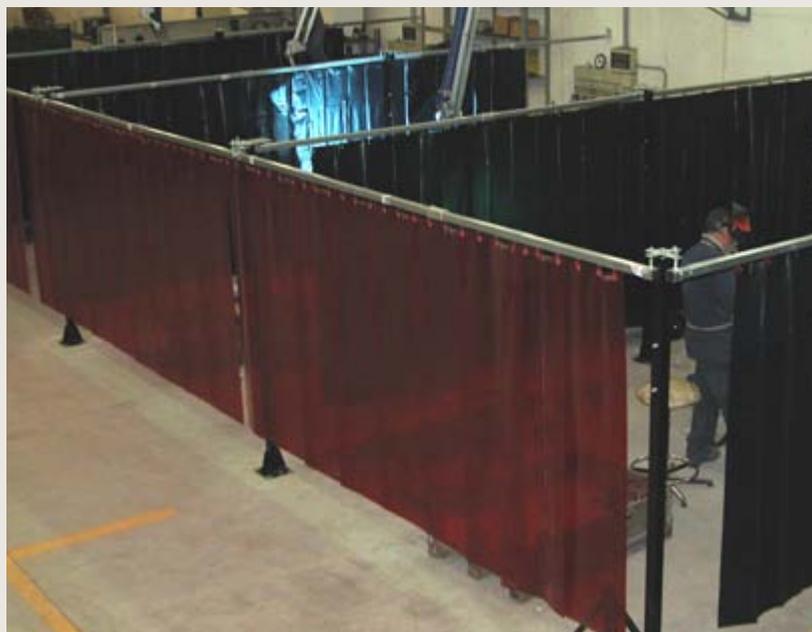


### 17118P

#### tende a strisce

#### TENDE A STRISCE LANSARC OR.

Spessore 0,4mm. Larghezza 2 metri, altezza 1,8 metri, trasparenti e protettive raggi UV IR e Luce Blu, facili da montare, permettono il passaggio. Consigliata per: postazioni fisse ampie con necessità di passaggio. UNI EN 1598



### 18118P

#### tende a strisce

#### TENDE A STRISCE LANSARC OR.

Spessore 1 mm. Larghezza 2 metri, altezza 1,8 metri, trasparenti e protettive raggi UV IR e Luce Blu, facili da montare, permettono il passaggio. Consigliata per: postazioni fisse strette con necessità di passaggio UNI EN 1598



### 8501

Anello metallico per tende a strisce - 1 pz.

### am710S4000

#### Sistema filtrante e airmax X

Unità filtrante autonoma di immissione d'aria all'interno della maschera TL MV completa di visore auto oscurante 2400, funzionamento a batteria ioni di litio estraibile, flusso costante a 180l/m, durata 9 ore circa. Allarme acustico di basso flusso. Il sistema include filtro TH2PSL, cintura e caricabatteria.

**consigliata per:** saldatura in presenza di alta densità di fumi, protezione totale.

**disponibile solo su richiesta**



## 09210

### Lampeggiatore crepuscolare

Lampeggiatore con attacco per palo, con base in colore fluorescente e interruttore crepuscolare (attiva automaticamente il lampeggiatore all'imbrunire). 2 batterie da 6 Volt. non incluse.

#### colori:

**giallo** (010) con luce **intermittente**  
**rosso** (070) con luce **fissa**

**imballo:** 10 pz.



## 09212

### Batteria per lampeggiatore

Per lampeggiatore 09210, tensione erogata 6 volt.

**imballo:** 96 pz.

**minimo ordinabile:** 24 pz.



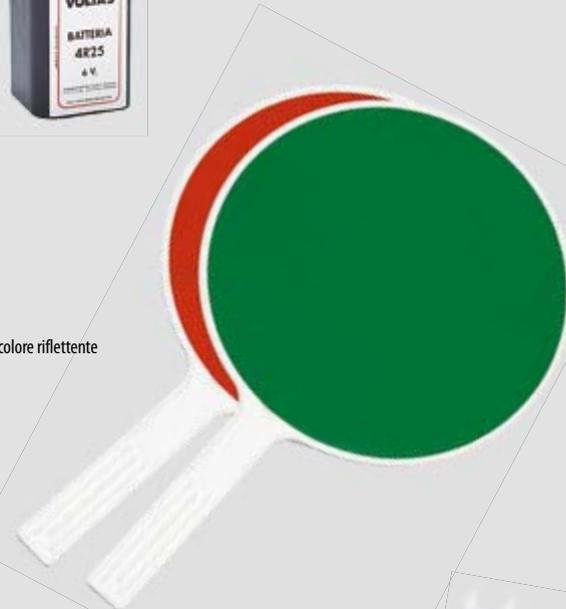
## s2000p

### paletta segNaletica

In materiale plastico, bifacciale colore riflettente verde, rosso.

Diametro 30 cm.

**imballo:** 60 pz.



## s2001

### colonna NNa portacatena

In materiale plastico, altezza cm 90

Base zavorrabile

**imballo:** 24 pz.

**minimo ordinabile:** 12 pz.



## s20030

### catena

In materiale plastico. Da 25 mt. spessore

4 mm

**imballo:** 10 pz.

## s20040

### catena

In materiale plastico. Da 25 mt. spessore

5,5 mm

**imballo:** 8 pz.

## s20050

### catena

In materiale plastico. Da 25 mt. spessore

7,5 mm

**imballo:** 4 pz.



## s2070

### cartello porta cartelli

In materiale plastico, bifacciale richiudibile.

**cartello** "attenzione pavimento bagnato" **incluso**.

Cartelli intercambiabili formato 20x20 cm o 20x30 cm.

**imballo:** 6 pz.



## 09300

### Nastro segNaletico

In materiale plastico, colorato a bande alternate bianco/rosso.

Lunghezza 200 mt. h 70 mm.

**imballo:** 30 pz. per cart. (in scatole singole da un rotolo), minimo 30 pz.



## 09305

### Nastro segNaletico

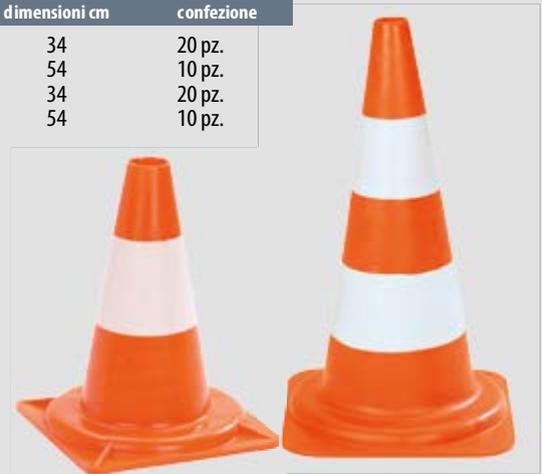
In materiale plastico, colorato a bande alternate bianco/rosso.

Lunghezza 200 mt. h 70 mm.

**imballo:** 6 pz. (in gruppi da 5 rotoli)

con segNaletici  
fascie in colore bianco

articolo	dimensioni cm	confezione
s2002pe	34	20 pz.
s2003pe	54	10 pz.
s2002pVc	34	20 pz.
s2003pVc	54	10 pz.



## telo multistrato

### caratteristiche generali:

Leggeri, impermeabili, in polietilene, resistenti e antimuffa, colore azzurro. Trattati U.V. stabilizzati e occhiellati sul perimetro.

articolo	dimensioni mt	imballo
00923	2x3	30 pz.
00934	3x4	20 pz.
00946	4x6	8 pz.
00958	5x8	6 pz.
00961	6x10	5 pz.



## 09428

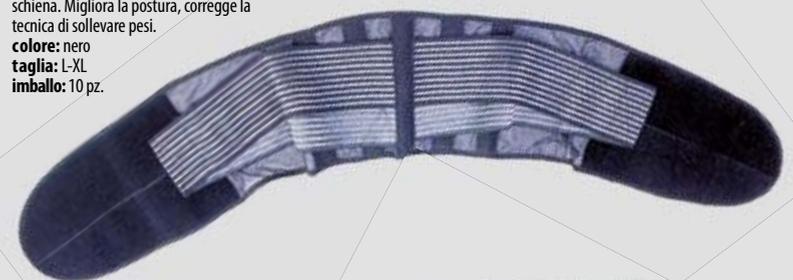
### supporto lombare

Offre un sicuro aiuto per prevenire mal di schiena. Migliora la postura, corregge la tecnica di sollevare pesi.

**colore:** nero

**taglia:** L-XL

**imballo:** 10 pz.



## 01113

### Banda rifrangente

Banda cucibile altezza 5 cm. in rotolo da 200 mt.

**imballo:** 3 rotoli

### 3m scotchlite



# cassette di medicazione

## Normativa in corso aziendale

In data 30 Aprile 2008 sulla Gazzetta Ufficiale n°101 è stato pubblicato il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 che regola le disposizioni sul pronto soccorso aziendale.

**art. 45 - pronto soccorso:** il datore di lavoro, tenendo conto della natura delle attività e delle dimensioni dell'azienda o dell'unità produttiva, sentito il medico competente o nominato, prende i provvedimenti necessari in materia di primo soccorso e di assistenza medica di emergenza, tenendo conto delle altre eventuali persone presenti sui luoghi di lavoro e stabilendo i necessari rapporti con i servizi esterni, anche per il trasporto dei lavoratori infortunati.

Le caratteristiche minime delle attrezzature di primo soccorso, i requisiti del personale addetto e la sua formazione, individuati in relazione alla natura dell'attività, al numero dei lavoratori occupati ed ai fattori di rischio sono individuati dal decreto ministeriale 15 Luglio 2003 n. 388 e dai successivi decreti ministeriali di adeguamento acquisito il parere della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano. Con appositi decreti ministeriali, acquisito il parere della Conferenza permanente, è acquisito il parere della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano, vengono definiti e le modalità di applicazione in ambito ferroviario del decreto ministeriale 15 Luglio 2003 n. 388 e successive modifiche e integrazioni. Nell'art. 45 il comma 2 del suddetto Decreto ribadisce la validità del Decreto Ministeriale n. 388 del 2003 in materia di pronto soccorso.

L'art. 1 del D.M. 388/03 classifica le aziende in tre gruppi sulla base della tipologia di attività svolta, del numero dei lavoratori occupati e dei fattori di rischio:

### 1) il gruppo A comprende i seguenti tre sottogruppi:

- le aziende o unità produttive con attività industriali, che siano soggette all'obbligo di notificare o di dichiarazione, quali le centrali termoelettriche, i laboratori nucleari, aziende estrattive o che comunque operino in sotterraneo, aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri e munizioni senza distinzione sul numero dei dipendenti;
- le aziende o unità produttive con oltre cinque lavoratori appartenenti o riconducibili ai gruppi tariffari INAIL con indice infortunistico di inabilità permanente superiore a quattro;
- le aziende o unità produttive con oltre cinque lavoratori a tempo indeterminato del comparto dell'agricoltura.

### 2) il gruppo B comprende:

- le aziende con tre o più lavoratori che non rientrano nel gruppo A.

### 3) il gruppo C comprende:

- le aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A;
- le aziende o unità produttive che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva.

Risulta ovvia da questa classificazione la necessità da parte di alcune aziende di consultare il medico competente affinché possano individuare il gruppo di appartenenza.

Nell'art. 2 si delinea ulteriormente l'organizzazione interna del pronto soccorso che prevede la seguente distinzione:

Nelle aziende o unità produttive appartenenti o riconducibili al

**gruppo A e B** il datore di lavoro dovrà garantire:

una cassetta di pronto soccorso in ciascun luogo di lavoro adeguatamente custodita in un luogo facilmente accessibile e individuabile con segnaletica appropriata che contenga almeno il seguente materiale (rif. elenco indicato dall'allegato 1 alla leg. cit.):

- 5 paia di guanti sterili monouso
- 1 visiera paraschizzi
- 1 litro di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
- 3 fiale da 500 ml di soluzione fisiologica a (sodio cloruro - 0,9%)
- 10 compresse di garza sterile 10x10 cm in buste singole
- 2 compresse di garza sterile 18x40 cm in buste singole
- 2 teli monouso
- 2 pinzette da medicazione sterili monouso
- 1 confezione di rete elastica di misura media
- 1 confezione di cotone idrofilo
- 2 confezioni di cerotti di varie misure pronti all'uso
- 2 rotoli di cerotto alto cm 2,5
- 1 paio di forbici
- 3 lacci emostatici
- 2 confezioni di ghiaccio pronto uso
- 2 sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
- 1 termometro
- 1 apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa

Nelle aziende o unità produttive appartenenti o riconducibili al **gruppo C** e nelle aziende o unità produttive che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva il datore di lavoro dovrà garantire:

una cassetta di pronto soccorso in ciascun luogo di lavoro adeguatamente custodita in un luogo facilmente accessibile e individuabile con segnaletica appropriata che contenga almeno il seguente materiale (rif. elenco indicato nell'allegato 2 alla leg. cit.):

- 2 paia di guanti sterili monouso
- 125 ml di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
- 250 ml di soluzione fisiologica a (sodio cloruro 0,9%)
- 3 compresse di garza sterile 10x10 cm in buste singole
- 1 compressa di garza sterile 18x40 cm in buste singole
- 1 pinzetta da medicazione sterile monouso
- 1 confezione di cotone idrofilo
- 1 confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso
- 1 rotolo di cerotto alto cm 2,5
- 1 rotolo di benda orlata alta cm 10
- 1 paio di forbici
- 1 laccio emostatico
- 1 confezione di ghiaccio pronto uso
- 1 sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
- istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del servizio di emergenza.

Il contenuto succitato di entrambe le cassette di pronto soccorso va integrato per tutti i gruppi di aziende sulla base dei rischi presenti nei luoghi di lavoro su indicazione del medico competente e per le aziende del gruppo A e B su ulteriore indicazione del sistema di emergenza sanitaria del Servizio Sanitario Nazionale.

## gruppo A d.l. 81/2008 d.m. 388/2003

per aziende con più di 2 lavoratori

**09432aB**  
Armadietto pensile  
- Dim.: cm 40x30x12  
- Materiale: metallo  
imballo: 1 pz.



**09436aB**  
Valigetta estraibile con ancoraggio integrato  
- Dim.: cm 41x30x11  
- Materiale: polipropilene  
imballo: 6 pz.



**09433aB**  
pacco reintegro aB  
- In imballo cartone  
imballo: 5 pz.  
**09435aB**  
pacco reintegro aB come art. 09433aB ma senza sfigmomanometro.  
- In imballo cartone  
imballo: 5 pz.

## gruppo A plus 626 d.l. 81/2008 d.m. 388/2003

per aziende con più di 2 lavoratori, con contenuto maggiorato

**09453aB**  
Armadietto pensile con contenuto PLUS 626  
- Dim.: cm 50x30x12  
- Materiale: metallo  
imballo: 1 pz.



**09454aB**  
Valigetta estraibile con supporto a muro con contenuto PLUS 626  
- Dim.: cm 43x30x16  
- Materiale: ABS  
imballo: 4 pz.



**09455aB**  
pacco reintegro aB con contenuto plus 626  
- In imballo cartone  
imballo: 5 pz.

## gruppo C d.l. 81/2008 d.m. 388/2003

per aziende con meno di 3 lavoratori

**09430c**  
Armadietto pensile  
- Dim.: cm 38x23x12  
- Materiale: polipropilene  
imballo: 6 pz.



**09434c**  
Valigetta estraibile con ancoraggio integrato  
- Dim.: cm 31x21x10  
- Materiale: polipropilene  
imballo: 6 pz.



**09431c**  
pacco reintegro c  
- In imballo cartone  
imballo: 10 pz.

## gruppo C plus 626 d.l. 81/2008 d.m. 388/2003

per aziende con meno di 3 lavoratori, con contenuto maggiorato

**09450c**  
Armadietto pensile con contenuto PLUS 626  
- Dim.: cm 40x30x12  
- Materiale: metallo  
imballo: 1 pz.



**09451c**  
Valigetta estraibile con supporto a muro con contenuto PLUS 626  
- Dim.: cm 32x23x13  
- Materiale: ABS  
imballo: 6 pz.



**09452c**  
pacco reintegro c con contenuto plus 626  
- In imballo cartone  
imballo: 10 pz.

## per autoveicoli privati e nautica

**NEW**

**NEW**

**09438**  
Cassetta rettangolare per autovettura  
- Dim.: cm 26x17x7,5  
- Materiale: polipropilene  
imballo: 12 pz.



**3505d**  
Valigetta nautica con guarnizione ermetica a tenuta certificata e valvola automatica di pressurizzazione con contenuto conforme al Decreto 1° Ottobre 2015 - Tabella D galleggiabile e resistente all'acqua, agli urti e agli agenti atmosferici. Dim.: cm 46,4x36,6x17,6  
Materiale: PPL  
imballo: 1 pz.



**3505ssa**  
Valigetta nautica con guarnizione ermetica a tenuta certificata e valvola automatica di pressurizzazione con contenuto conforme al Decreto 1° Ottobre 2015 - Tabella A galleggiabile e resistente all'acqua, agli urti e agli agenti atmosferici. Dim.: cm 55x43x21  
Materiale: PPL  
imballo: 1 pz.



## sistemi di marcatura

### EASYLINE® EDGE LINE, sistema segnalinee

#### SICURAMENTE IL MIGLIOR SISTEMA DI MARCATURA LINEE A SPRUZZO PER PAVIMENTAZIONI VARIE

- Più diffuso in Europa.
- Più vernice nel contenitore.
- Disponibili in 6 colori standard.
- Bombolette giganti da 750 ml, marcano circa 100 mt di linea larga 50 mm.
- Sistema innovativo di propellente: senza CFC, senza solventi clorinati.
- Vernice epossidica di grande resistenza alle abrasioni del traffico, senza aggiunta di piombo.
- Essiccazione in 20 minuti.
- Applicatori in acciaio a due o quattro ruote, con possibilità di tracciare linee di larghezza di 50 mm o 75 mm.

### EASYLINE® EDGE

#### 47000

Vernice in bombolette da 750 ml disponibili nei colori: (010) giallo, (050) bianco, (020) verde, (070) rosso, (030) arancio, (040) blu, (060) nero.

**Imballo e min. ordinabile:** 6 pezzi.

### Applicatore 4 ruote

#### 47010

Applicatore a quattro ruote, trasformabile a due ruote.

Larghezza dello spruzzo 50 - 75 mm

### Applicatore a mano

#### 46013

Supporto per bombolette, con impugnatura.



### Rotolo nastro antisdrucchiolo

#### 43530

Autoadesivo di facile applicazione, resistentissimo.

Dimensioni: rotoli da 25 mm X 18,25 m



## ISSA CORNER... ARREDA IL TUO PUNTO VENDITA.

Vi proponiamo un sistema modulare che permette di esporre i prodotti secondo le logiche tipiche del libero servizio. Pochi componenti (vedi legenda) assemblati in maniera diversa permettono molteplici soluzioni per molteplici merceologie di prodotto. A titolo esemplificativo proponiamo di seguito alcuni moduli.



### Legenda

cod. **MENSOLA**  
(nuovo codice 900620)



cod. **STAFFA**  
(nuovo codice 900621)



cod. **TUBO**  
(nuovo codice 900622)



cod. **GANCI**  
(nuovo codice 900623)



cod. **AT45**  
(nuovo codice 900624)  
Imballo: 80 pz.



cod. **SCHIENA** (nuovo codice 900625)  
100 X h 225 cm



### MODULO: ABBIGLIAMENTO 1

Composizione  
• n. 1 cod. Schiena  
• n. 2 cod. Staffa  
• n. 1 cod. Tubo  
• n. 20 cod. AT45



### MODULO: ABBIGLIAMENTO 2

Composizione  
• n. 1 cod. Schiena  
• n. 2 cod. Tubo  
• n. 20 cod. AT45



### MODULO: ABBIGLIAMENTO 3

Composizione  
• n. 1 cod. Schiena  
• n. 1 cod. Tubo  
• n. 2 cod. Mensola  
• n. 20 cod. AT45





## MODULO: ANTICADUTA

- Composizione
- n. 1 cod. Schiena
  - n. 1 cod. Tubo
  - n. 2 cod. Mensola
  - n. 5 cod. Ganci



## MODULO: GUANTI

- Composizione
- n. 1 cod. Schiena
  - n. 1 cod. Mensola
  - n. 24 cod. Ganci



## MODULO: MENSOLE

- Composizione
- n. 1 cod. Schiena
  - n. 3 cod. Mensola



## MODULO: VARIE 1

- Composizione
- n. 1 cod. Schiena
  - n. 1 cod. Mensola
  - n. 25 cod. Ganci



## MODULO: VARIE 2

- Composizione
- n. 1 cod. Schiena
  - n. 1 cod. Tubo
  - n. 20 cod. Ganci
  - n. 20 cod. AT45



## 900600

- Dimensioni:  
95x90xh200 cm



**ESPOCUB**  
Vuoto

**09112**  
Vuoto



**DISP5**  
**Piccolo espositore Bollé**  
Vuoto



**ESPOSCARPE**  
Per linea MAX500



**NEW**

**900603**  
Vuoto



**SHOESBAG** (nuovo codice 900602)  
Vuoto



**SAMPLEBAG** (nuovo codice 900627)  
Vuoto



**07321**  
Completo



**COMPATTO E CAPIENTE**

**900610 TOTEM**  
Pratico espositore modulare con 18 posizioni per guanti (6 per lato); l'espositore può anche essere utilizzato per mascherine, cuffie, occhiali.

**ESPOSOCKS**  
Vuoto



**ESPOSOL**  
Vuoto



**MAN07**  
Manichino



**900607**  
Stiscione in PVC con occhielli.  
Dimensioni 150x80 cm

**900605 SAGOMA**  
Akrobat



# NORMATIVE EN ANTICADUTA

## LA BASE DI UN SISTEMA INDIVIDUALE DI PROTEZIONE ANTICADUTA

### Punto di ancoraggio e connettore

**Punto di ancoraggio:** punto in cui il sistema di protezione anticaduta è collegato in modo affidabile (fettuccia di ancoraggio, treppiedi, linea vita, ecc.)

- Deve avere una resistenza > 10 kN per almeno tre minuti (EN 795 Classe B)

- Deve trovarsi ad un'altezza sufficiente per evitare, in caso di caduta, l'impatto dell'operatore contro il suolo o una struttura sottostante il piano di lavoro

**Connettore:** elemento di collegamento tra il sistema di collegamento ed il punto d'ancoraggio (pinza d'ancoraggio, moschettone di grande apertura, ecc.)

- Deve avere una resistenza > 15 kN per almeno tre minuti (EN 362)

### Imbracatura anticaduta

- In caso di caduta deve essere in grado di trattenere l'operatore e di garantire un arresto senza causare ferimenti

- L'unica imbracatura in grado di sostenere una persona in caso di caduta garantendone l'arresto è quella completa, munita di bretelle e di cosciali a norma (EN 361)

- Essa deve essere scelta secondo il tipo di lavoro da svolgere e l'ambiente di lavoro

- Tutti i punti di aggancio sull'imbracatura devono avere una resistenza superiore a 15 kN per una durata di almeno 3 minuti (EN 361 e EN 358)

### Dispositivo di collegamento

Elemento che collega l'imbracatura anticaduta al punto di ancoraggio o al connettore (cordino anticaduta, dispositivo retrattile, ecc.)

- Deve limitare la caduta e deve essere selezionato in funzione dell'ambiente di lavoro

- Deve essere calcolata l'altezza di caduta potenziale per determinare l'elemento di collegamento necessario.

Tutte le imbracature AKROBAT sono certificate a norma EN361. La norma EN361 prevede un test con sagoma fino a 100 kg. Le imbracature AKROBAT sono testate a 136 Kg.

## LA NORMA

EN353-1	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio rigida
EN353-2	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio flessibile
EN354	Cordini
EN355	Assorbitori di energia
EN358	Sistemi di posizionamento sul lavoro
EN360	Dispositivi anticaduta di tipo retrattile
EN361	Imbracature per il corpo
EN362	Connettori
EN795	Dispositivi di ancoraggio - Classe A e B
EN363	Sistemi di arresto caduta
EN813	Imbracature con cosciali
EN1149	Proprietà elettrostatiche
EN1496	Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute / dispositivi di sollevamento per salvataggio

## GUIDA PER LA SCELTA DELL'IMBRACATURA ADEGUATA

### PUNTO DI AGGANCIAMENTO DORSALE

- Punto di aggancio di base di un'imbracatura anticaduta

- Consente di connettere qualsiasi sistema di arresto di caduta

- Non adatto per lavorare in sospensione

### PUNTI DI AGGANCIAMENTO FRONTALI

- Collegamento del sistema di arresto di caduta frontale

- Può essere utilizzato anche per il recupero

### ASOLE DI AGGANCIAMENTO STERNALE

- Le due asole devono essere obbligatoriamente congiunte con un moschettone, a cui si collega un dispositivo di collegamento anticaduta

- Adeguate per vari utilizzi in quota e per il lavoro in spazi confinati

### ANELLI DI AGGANCIAMENTO LATERALI PER POSIZIONAMENTO

- Utilizzati in caso di lavoro eseguito in posizionamento

- Permettono di mantenere il lavoratore nella posizione di lavoro

- Non devono essere utilizzati per l'arresto delle cadute

### PUNTO AGGANCIAMENTO VENTRALE

- Utilizzati in caso di lavoro eseguito in posizionamento

- consigliato dove sia richiesto un punto di ancoraggio basso.

## GUIDA PER LA SCELTA DEI DISPOSITIVI ADEGUATI

### SISTEMI DI PREVENZIONE CADUTA (conformi alla EN 358)

#### Lavori di guardafili e montapali

cintura di posizionamento abbinata ad un cordino di posizionamento (in alternativa alla cintura di posizionamento si può proporre l'imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento).

Il posizionamento sul lavoro, non è da considerarsi come anticaduta, il rischio di caduta non deve superare i 50 cm.

### SISTEMI DI ARRESTO CADUTA (conformi alla EN 363)

**Lavori su ponteggi e impalcature, lavori su finestre e aperture, lavori su superfici in altezza senza adeguata protezione, lavori con spostamenti laterali sotto una linea di ancoraggio orizzontale:**

imbracatura anticaduta con attacco dorsale o attacco dorsale/sternale o imbracatura con o senza cintura di posizionamento unita ad un dispositivo dissipatore con assorbimento di energia.

Vuoto d'aria necessario di 6 metri.

#### Lavori di ascensione e discesa (facciate, travature, tetti ed altre superfici inclinate, piloni, scale):

imbracatura anticaduta con attacco dorsale/sternale con un dispositivo anticaduta scorrevole (fallstop).

Vuoto d'aria necessario di 2 metri.

#### Lavori su ponteggi e impalcature, lavori in pozzi o cisterne o silos, costruzioni di impalcature con il punto di ancoraggio fisso in alto, lavori di spostamenti in orizzontale e in verticale sotto una linea di ancoraggio orizzontale:

imbracatura anticaduta con attacco dorsale con o senza cintura di posizionamento assieme ad un dispositivo anticaduta avvolgibile con fascia tessile o cavo in acciaio con moschettone.

Vuoto d'aria necessario di 2 metri.

## GUIDA ALLA REVISIONE DEI DISPOSITIVI ANTICADUTA

La EN 365:2004 specifica che le ispezioni periodiche devono essere fatte al massimo ogni 12 mesi (solo nel caso non si siano verificati incidenti) ed eseguite unicamente da persona competente e nel severo rispetto delle procedure di ispezione periodiche del fabbricante.

È raccomandato di tenere una scheda di controllo per ogni componente del sistema.

# NORMATIVE EN CALZATURE DI SICUREZZA

## EN ISO 20345 NORME EUROPEE PER LE CALZATURE DI SICUREZZA AD USO PROFESSIONALE (MARCATE "S")

**SB: (Classe I o II) REQUISITI DI BASE: puntale destinato a proteggere contro gli urti con un livello di energia pari ad almeno 200J e contro uno schiacciamento pari ad almeno 15kN.**

Suola in qualsiasi tipo di materiale, anche liscia.

Classe I: materiali in pelle o similari, tranne polimeri naturali o sintetici

Classe II: materiali in polimeri naturali e sintetici

**S1:** (Classe I) REQUISITI DI BASE + proprietà antistatiche, assorbimento di energia del tallone, zona del tallone chiusa, resistenza agli oli combustibili

**S2:** (Classe I) REQUISITI DI BASE + S1 + penetrazione all'acqua e assorbimento

**S3:** (Classe I) REQUISITI DI BASE + S1 + S2 + resistenza alla penetrazione, suola con rilievi

**S4:** (Classe II) REQUISITI DI BASE + proprietà antistatiche, assorbimento di energia del tallone, zona del tallone chiusa, resistenza agli oli combustibili

**S5:** (Classe II) REQUISITI DI BASE + S4 + resistenza alla penetrazione, suola con rilievi

### REQUISITI ADDIZIONALI:

Simbolo Requisito

#### a) calzatura completa

**P** resistenza alla penetrazione

**E** assorbimento di energia del tallone

**A** calzatura antistatica

**C** calzatura conduttiva

**HI** isolamento dal calore

**CI** isolamento dal freddo

**WR** resistenza all'acqua

**M** protezione contro gli urti metatarsi

**AN** protezione contro gli urti alle caviglie

**CR** resistenza al taglio

#### b) tomaia

**WRU** penetrazione all'acqua e assorbimento

#### c) suola

**HRO** resistenza al calore di contatto

**FO** resistenza agli oli combustibili

### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO (REQUISITI DI BASE):

**SRA:** resistenza allo scivolamento su piastrina in ceramica con NaLS (lauryl solfato di sodio)

**SRB:** resistenza allo scivolamento su piano in acciaio con glicerina

**SRC** = SRA + SRB

Norme europee per le calzature di protezione ad uso professionale EN ISO 20346 (marcate "P"):

differiscono dalla EN ISO 20345 in protezione contro gli urti con un livello di energia pari ad almeno 100J e contro uno schiacciamento pari ad almeno 10kN

Norme europee per le calzature da lavoro ad uso professionale EN ISO 20347 (marcate "0"): assenza di puntale di protezione contro urti e schiacciamento.

The security comes from within

La sicurezza viene da dentro  
La seguridad viene de dentro  
Bezpečnost přichází zevnitř  
Bezpieczeństwo pochodzi z wewnątrz  
Bezpečnosť prichádza zvnútra

1	Battistrada gomma	Suela de goma	gumová podrážka	gumow
2	Shock absorber	Absorvedor de impacto	absorbér tlaku	amorty
3	Inserto antitorsione	inserto antitorsión	anti-torzni vložka	wkładk
4	Soletta antiperforazione tessile	lámina antiperforante textil	antiperforační textilní planžeta	tekstyl
5	Soletta antiperforazione acciaio	lámina antiperforante de acero	antiperforační ocelová planžeta	stalow
6	Puntale in composito	puntera en composite	kompozitní špice	komp
7	Puntale in acciaio	puntera en acero	ocelová špice	stalow
8	Soletta anatomica	suela anatómica	anatomická stélka	anato
9	Tomaia	empeine	semiš	zams
10	Fodera anallergica	forro hipoalérgenico	hypoalergenní podšívka	hi po
11	Imbottitura comfort	interior confortable	komfortní vnitř	kom

# NORMATIVE EN INDUMENTI DI PROTEZIONE

## EN ISO 13688 Indumenti di protezione. Requisiti generali

È la norma che specifica i requisiti prestazionali generali per ergonomia, innocuità, designazione delle taglie, invecchiamento, compatibilità e marcatura degli indumenti di protezione e le informazioni che devono essere fornite dal fabbricante con l'indumento di protezione. La norma è prevista per essere utilizzata unitamente ad altre norme contenenti i requisiti prestazionali specifici

## EN342 Indumenti di protezione. Completi e capi di abbigliamento per la protezione contro il freddo



È la norma che specifica i requisiti ed i metodi di prova per le prestazioni d'insieme di completi di indumenti e di singoli capi di abbigliamento per la protezione contro il freddo a temperature inferiori ai -5° C (es. freddo estremo o celle frigorifere)

## EN ISO 20471 Indumenti ad alta visibilità



È la norma che specifica i requisiti degli indumenti ad alta visibilità in grado di segnalare visivamente la presenza dell'utilizzatore. Gli indumenti ad alta visibilità sono destinati a fornire un'alta visibilità dell'utilizzatore visto dagli operatori di veicoli o di altri dispositivi meccanizzati in qualunque condizione di luce diurna o alla luce dei fari dei veicoli nell'oscurità. Sono inclusi i requisiti prestazionali relativi a colore e retroriflessione così come alle aree minime e alla disposizione dei materiali negli indumenti di protezione.

Tale norma ha sostituito la EN 471:2003 + A1:2007 introducendo le seguenti novità:

- elimina la distinzione **tra uso professionale e non professionale**
- ha per oggetto **l'analisi e la valutazione dei rischi** per la scelta degli indumenti ad alta visibilità appropriati a situazioni ad alto rischio
- mantiene il sistema di raggruppamento **in tre classi** per gli indumenti basato sulle aree minime di materiali ad alta visibilità: fluo escente e riflet ente

Aree minime richieste di materiale visibile in m<sup>2</sup>

	Capi di abbigliamento di Classe 3	Capi di abbigliamento di Classe 2	Capi di abbigliamento di Classe 1
Materiale di fondo	0,80	0,50	0,14
Materiale retroriflet ente	0,20	0,13	0,10
Materiale a prestazioni combinate	-	-	0,20

- esclude **le bretelle** poiché non possono essere certificate come conformi ai requisiti
- esclude dal calcolo **dell'area minima** richiesta l'area coperta da simboli, loghi o scritte
- prevede che il **materiale di fondo** (fluo escente) deve circondare tutte le parti rilevanti (torace, braccia e gambe) con una larghezza minima di **50 mm**
- elimina i requisiti per il materiale a prestazione separata di Classe 1 previsti dalla EN 471
- dispone che **a fianco del pit ogramma** deve essere riportato un solo numero indicante la **classe del capo di abbigliamento**  X
- dispone che nelle informazioni per l'utilizzatore deve essere dichiarato il numero massimo di **cicli di lavaggio**

### MARCATURA

- A fianco del pittogramma è richiesto un solo numero indicante la classe del capo di abbigliamento
- Il numero massimo di cicli di lavaggio deve essere indicato sull'etichetta ma solamente se viene dichiarato nelle informazioni per l'utilizzatore. Il numero massimo deve riferirsi al materiale ad alta visibilità con il livello più basso di prestazioni di lavaggio (in base alla prova effettuata sul materiale fluo escente e sul materiale riflet ente)

### INFORMAZIONI PER L'UTILIZZATORE

- Nel caso in cui nelle informazioni per l'utilizzatore sia dichiarato il numero massimo di cicli di lavaggio, ciò dovrà essere accompagnato da una frase in cui si specifica che questo non è l'unico fattore connesso con la durata dell'indumento
- Se non viene dichiarato, dovrà esserci una frase in cui si specifica che l'indumento è stato sottoposto a prova dopo 5 lavaggi.

## EN343 Indumenti di protezione contro la pioggia

EN 343



X = Resistenza alla penetrazione dell'acqua

X = Resistenza al vapore acqueo

- È la norma che specifica i requisiti ed i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture d'indumenti di protezione contro gli effetti delle precipitazioni (es. pioggia, neve), della nebbia e dell'umidità del suolo.

**Requisiti prestazionali: - Resistenza alla penetrazione dell'acqua (Wp) in Pascal (Pa):** misura il livello d'impermeabilità del capo. Quando sottoposta a prova in conformità al punto 5.1 della norma EN 343, la resistenza alla penetrazione dell'acqua del materiale di rivestimento esterno unitamente ad un qualsiasi strato a tenuta d'acqua applicato dev'essere conforme al seguente prospetto (diviso in tre classi – da 1 a 3 – dal meno impermeabile al più impermeabile):

	Classe		
Resistenza alla penetrazione dell'acqua Wp	1	2	3
Provino da sottoporre a prova : - materiale prima del pretrattamento - materiale dopo ogni pretrattamento (rif punti 5.1.3.2 / 5.1.3.5 della norma EN 343)	Wp > 8 000 Pa prova non richiesta	prova non richiesta a) Wp > 8 000 Pa	prova non richiesta a) Wp ≥ 13 000 Pa
- cuciture prima del pretrattamento	Wp > 8 000 Pa	Wp > 8 000 Pa	Wp > 13 000 Pa

a) Prova non richiesta perché la situazione peggiore per la classe 2 e per la classe 3 si verifica dopo il pretrattamento

- **Resistenza al vapore acqueo (Ret) in (m<sup>2</sup>.Pa)/Wp** : misura il livello di traspirabilità del capo. Quando sottoposta a prova in conformità al punto 5.2 della norma EN 343, la resistenza al vapore acqueo di tutti gli strati del capo di abbigliamento dev'essere conforme al seguente prospetto (diviso in tre classi – da 1 a 3 – dal meno traspirante al più traspirante) :

Resistenza al vapore acqueo R <sub>et</sub>	Classe		
	1 <sup>a)</sup>	2	3
m <sup>2</sup> x Pa / W	R <sub>et</sub> < > 40	20 < R <sub>et</sub> <= 40	R <sub>et</sub> <= 20

a) La classe 1 ha un tempo di utilizzo limitato

## EN381 Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili



La normativa regola i capi di protezione per operatori con motoseghe a catena e differenzia a seconda del capo tra:

- EN 381-5 Specifiche per protezione gambe
- EN 381-7 Specifiche per guanti di protezione
- EN 381-9 Specifiche per gilet e di protezione
- EN 381-11 Specifiche per giacche di protezione

In base alla velocità della catena della motosega il prodotto rientra in una delle 4 classi

- Classe 0 16 metri al secondo
- Classe 1 20 metri al secondo
- Classe 2 24 metri al secondo
- Classe 3 28 metri al secondo

# NORMATIVE EN GUANTI DI PROTEZIONE

## EN 420 Requisiti generali e metodi di prova

La norma definisce i requisiti generali e i corrispondenti procedimenti di prova per la progettazione e la fabbricazione dei guanti, la resistenza dei materiali dei guanti alla penetrazione dell'acqua, l'innocuità (valore di pH entro range 3,5 - 9,5, contenuto di Cromo VI < 3 ppm, contenuto proteico estraibili), la confortevolezza e l'efficienza (taglie, destrezza, permeabilità e assorbimento del vapore acqueo), la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante applicabili a tutti i guanti di protezione.

Il guanto è un prodotto per la salvaguardia individuale che protegge la mano e le varie parti della mano. Il guanto potrebbe inoltre coprire parte dell'avambraccio e del braccio. L'indice di prestazione, indicato normalmente da un numero tra 0 e 4 (5 nel caso del taglio), riflette il comportamento del guanto ad una determinata prova. Tale graduatoria consente quindi di classificare i risultati della prova. Il livello 0 indica che il guanto non è stato provato o che non ha raggiunto i requisiti minimi. Un livello di prestazione X indica che il metodo di prova non è adatto al campione di guanto testato. Ad un numero alto corrisponde normalmente un alto livello di prestazione.

## EN 374 Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi

\* **EN 374-1.** La norma specifica i requisiti dei guanti destinati a proteggere l'utilizzatore contro prodotti chimici e/o microorganismi e definisce i termini da utilizzare. Essa deve essere utilizzata unitamente alla UNI EN 420. La norma non specifica i requisiti per la protezione contro i pericoli meccanici.

\* **EN 374-2.** La norma specifica un metodo di prova per la resistenza alla penetrazione di guanti di protezione contro prodotti chimici e/o microorganismi.

**Definizione:** per penetrazione s'intende il passaggio di una sostanza chimica o di un micro-organismo attraverso la porosità dei materiali, le cuciture, eventuali microforature o altre imperfezioni del guanto di protezione a livello non molecolare;

**Requisiti:** un guanto non deve presentare perdite se sottoposto a prove di tenuta all'aria e all'acqua e dev'essere testato e controllato in conformità con il livello di qualità accettabile (AQL)

Indice di prestazione	Livello di qualità accettabile (AQL)	Livello d'ispezione
Livello 3	< 0,65	G1
Livello 2	< 1,5	G1
Livello 1	< 4,0	S4



**Pittogramma:**

viene apposto se il guanto è conforme almeno ai livelli di prestazione 2 della prova di penetrazione

\* **EN 374-3.** La norma specifica la determinazione della resistenza dei materiali dei guanti di protezione alla permeazione dei prodotti chimici non gassosi potenzialmente pericolosi in condizioni di contatto continuo.

**Definizione:** per permeazione s'intende il passaggio di una sostanza chimica attraverso il materiale del guanto di protezione a livello molecolare; è pertanto necessario misurare il tempo di permeazione o il tempo impiegato dal liquido per venire a contatto con la pelle.

**Requisiti:** l'impermeabilità del guanto dev'essere garantita almeno per la lunghezza minima del guanto prevista dalla norma EN 420. Si considera un guanto resistente ai prodotti chimici se si ottiene un indice di protezione in Classe 2 per almeno tre prodotti chimici di prova scelti dalla seguente lista di 12 sostanze chimiche predefinite:

CODICE LETTERA	SOSTANZA CHIMICA	NUMERO CAS	CLASSE
A	Metanolo	67-56-1	Alcol primario
B	Acetone	67-64-1	Chetone
C	Acetonitrile	75-05-8	Composto di nitrile
D	Diclorometano	75-09-2	Paraffina clorurata
E	Bisolfuro di carbonio	75-15-0	Zolfo contenente composto organico
F	Toluene	108-88-3	Idrocarburo aromatico
G	Dietilammina	109-89-7	Ammina
H	Tetraidrofurano	109-99-9	Composto di etere ed eterociclico
I	Acetato di etile	141-78-6	Estere
J	n-eptano	142-85-5	Idrocarburo saturo
K	Iodossido di sodio 40%	1310-73-2	Base inorganica
L	Acido solforico 96%	7664-93-9	Acido minerale inorganico

**Permeazione:** ogni sostanza chimica testata viene classificata in termini di tempo di permeazione (indice di prestazione da 0 a 6).

tempo di permeazione misurato	indice di protezione	tempo di permeazione misurato	indice di protezione
> 10 minuti	Classe 1	> 120 minuti	Classe 4
> 30 minuti	Classe 2	> 240 minuti	Classe 5
> 60 minuti	Classe 3	> 480 minuti	Classe 6

**Pittogramma:**



a b c

viene apposto, seguito da un codice di almeno tre caratteri, se il guanto ottiene un tempo di permeazione di almeno 30 min ad almeno tre prodotti chimici di prova



viene apposto se il guanto NON ottiene un tempo di permeazione di almeno 30 min ad almeno tre prodotti chimici di prova, ma conforme alla prova di penetrazione

## EN 388 Guanti di protezione contro rischi meccanici

La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante per i guanti di protezione contro rischi meccanici da abrasione, taglio da lama, lacerazione e perforazione.

**Definizione:** la protezione dai pericoli di natura meccanica è rappresentata da un pittogramma seguito da quattro numeri (indici di prestazione), ciascuno dei quali indica il livello di prestazione del guanto rilevato dalla prova per un determinato rischio.

**Requisiti:**

**a** Resistenza all'abrasione: indicata dal numero di cicli richiesti per abradere completamente il guanto di prova

**b** Resistenza al taglio (da lama): indicata da un fattore calcolato sul numero di passaggi necessari per tagliare il guanto di prova a velocità costante

**c** Resistenza allo strappo: indica la forza necessaria per lacerare il provino

**d** Resistenza alla perforazione: indica la forza necessaria per perforare il provino con una punta di dimensioni standard

ndr nei quattro casi, lo zero indica il livello più basso di protezione come illustrato nella seguente tabella

	INDICI DI PRESTAZIONE				
	0	1	2	3	4
a Resistenza all'abrasione (cicli)	<100	100	500	2000	8000
b Resistenza al taglio (fattore)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0
c Resistenza allo strappo (newton)	<10	10	25	50	75
d Resistenza alla perforazione (newton)	<20	20	60	100	150



**Pittogramma:**

a b c d

**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 Guanti di protezione contro rischi termici

La norma specifica requisiti, metodi di prova, informazioni da fornire e marcatura dei guanti di protezione contro calore e/o fuoco

**Definizione e requisiti:** la natura e il grado di protezione vengono indicati da un pittogramma seguito da una serie di sei cifre che precisano il livello di prestazione per le relative condizioni di rischio descritte nella tabella seguente:

DESCRIZIONE	livello 1	livello 2	livello 3	livello 4
<b>a. Comportamento al fuoco</b>				
Persistenza fiamma (secondi)	≤20	≤20	≤3	≤2
IncanDESCENZA (secondi)		≤120	≤25	≤5
<b>b. Calore per contatto</b>				
Temperatura di contatto (°C)	100	250	350	500
Tempo id soglia (secondi)	≤15	<15	<15	≤15
<b>c. Calore convettivo (indice HTI)</b>				
	<4	≤7	≤10	≤18
<b>d. Calore radiante</b>				
Trasmissione di calore f (secondi)	≤5	≤30	≤90	≤150
<b>e. Piccoli spruzzi di metallo fuso (goccioline)</b>				
	≤5	≤15	≤25	≤35
<b>f. Grandi proiezioni di metallo fuso</b>				
Ferro fuso (grammi)	30	60	120	200

Nota: "0" = il guanto non ha superato il test / "X" = il guanto non è stato provato



**Pittogramma:**

a b c d e f

## EN 12477 Guanti di protezione per saldatura

La norma specifica requisiti e metodi di prova per guanti di protezione da utilizzare nella saldatura manuale dei metalli, nel taglio e nei procedimenti connessi.

E' prevista una classificazione in due tipi:

- Tipo B: quando è richiesta elevata destrezza (es operazioni di saldatura TIG)

- Tipo A: per gli altri processi di saldatura

## EN 511 Guanti di protezione contro il freddo

La norma specifica requisiti e metodi di prova per guanti che proteggono contro il freddo trasmesso per convezione o conduzione fino a -50°C

**Definizione e requisiti:** la protezione dal freddo è rappresentata da un pittogramma seguito da una serie di 3 indici di prestazioni, relativi alle proprietà di protezione specifiche.

INDICI DI PRESTAZIONE	a	b	c
	Freddo convettivo Isolazione termica I <sub>TR</sub> in m² C/w	Freddo da contatto Resistenza termica R in m² C/w	Impermeabilità all'acqua
0	I <sub>TR</sub> < 0,10	R < 0,025	nullo
1	0,10 < I <sub>TR</sub> < 0,15	0,025 < R < 0,050	promosso
2	0,15 < I <sub>TR</sub> < 0,22	0,050 < R < 0,100	-
3	0,22 < I <sub>TR</sub> < 0,30	0,100 < R < 0,150	-
4	0,30 < I <sub>TR</sub>	0,150 < R	-

Nota: "0" = il guanto non ha superato il test / "X" = il guanto non è stato provato



a b c

## EN 1149 Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche

La norma specifica requisiti e metodi di prova relativi ai materiali utilizzati nella produzione dell'abbigliamento (guanti) protettivo per la dissipazione delle scariche elettrostatiche.

# NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE

La protezione delle vie respiratorie si ottiene mediante:  
 Un filtro per gas, quando il rischio si presenta sotto forma di gas.  
 Un filtro per aerosol, quando il rischio si presenta sotto forma di particelle solide o liquide.  
 Spesso si raccomanda di associare le due tipologie di filtro, in particolare quando ci si trova in presenza di vapori, a temperatura ambiente, che possono dare origine a condensa.

## La scelta dei filtri:

### I filtri devono essere selezionati in funzione:

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



## Classi d'utilizzo dei filtri:

### Protezione da gas/vapori

**CLASSE 1** per un tenore in gas inferiore allo 0,1% in volume

**CLASSE 2** per un tenore in gas compreso tra lo 0,1% e lo 0,5% in volume

**CLASSE 3** per un tenore in gas compreso tra lo 0,5% e lo 1% in volume (contenitori di grande capacità portati alla cintura)

### Protezione contro particelle, polveri ed aerosol

**CLASSE 1 (P1 o FFP1)** per proteggere dalle particelle solide grossolane senza tossicità specifica (carbonato di calcio)

**CLASSE 2 (P2 o FFP2)** per proteggere dagli aerosol solidi e/o liquidi indicati come pericolosi o irritanti (silice - carbonato di sodio)

**CLASSE 3 (P3 o FFP3)** per proteggere dagli aerosol solidi e/o liquidi tossici (berillio - cromo, legno duro)

## Gas - Vapori: per ogni sostanza contaminante, il filtro adeguato

### Codice colore

<b>A</b>	Gas e vapori organici (solventi e idrocarburi) con punto di ebollizione superiore a 65°
<b>AX</b>	Gas e vapori organici (solventi e idrocarburi) con punto di ebollizione inferiore a 65° C
<b>B</b>	Gas e vapori inorganici (cloro, idrogeno solforato, acido cianidrico)
<b>E</b>	Gas e vapori acidi (anidride solforosa)
<b>K</b>	Ammoniaca e derivati organici amminici
<b>P</b>	Particelle, aerosol solidi e liquidi
<b>HgP<sub>3</sub></b>	Vapori mercurio
<b>NOP<sub>3</sub></b>	Monossido d'azoto
<b>CO</b>	Monossido di carbonio
<b>I</b>	Iodio

Sono da considerarsi dispositivi filtri anti di protezione delle vie respiratorie: facciali filtranti per particelle, facciali filtranti per gas e vapori, semimaschere con filtri, masche e intere con filtri

## NORMATIVE EUROPEE DI RIFERIMENTO:

### - FACCIALI MONOUSO

- EN 149:2001\*** facciali filtri anti antipolvere  
**EN 405** facciali filtri anti antigas e vapori

### - FACCIALI RIUTILIZZABILI

- EN 140** semimaschere  
**EN 136** maschere intere  
**EN 143** filtri a tipolvere  
**EN 148** filettatura per maschere  
**EN 14387** filtri a tigas e combinati

### - VENTILAZIONE ASSISTITA

- EN 12941** apparecchi filtri anti con caschi o cappucci contro particelle, gas e vapori  
**EN 12942** apparecchi filtri anti con maschere complete, semimaschere o quarti di maschera contro particelle gas e vapori

Tutti i dispositivi sono appartenenti alla III categoria di rischio (rischi di morte o lesioni gravi)  
 Questi dispositivi proteggono da polveri (particelle solide, nebbie, fumi), gas e vapori di sostanze con determinate concentrazioni e tossicità.

## EN 149:2001 + A1:2009

Nel 2009 è entrata in vigore la revisione della norma europea EN 149:2001 + A1:2009 (che sostituisce la precedente norma EN 149:2001) dove vengono stabiliti nuovi requisiti minimi di filtri azione per i vari livelli di protezione dei facciali filtri anti.

La nuova norma introduce la differenziazione **tra facciale filtrante e monouso e facciale filtrante riutilizzabile** (per più turni di lavoro).

Per identificare la classificazione azione sul prodotto, si utilizzano le seguenti marcature:

### 1. "NR" per facciali non riutilizzabili

- 1a: condizionamento climatico a condizioni alterate prima della prova;  
 1b: nuovo test di efficienza - un allungamento a lungo termine del precedente test di penetrazione;  
 1c: test opzionale relativo ai requisiti di intasamento con polvere di Dolomite (classificazione azione e marcatura del prodotto "D");

### 2. "R" per facciali riutilizzabili per più di un turno di lavoro

- 2a: condizionamento climatico a condizioni alterate prima della prova;  
 2b: nuovi test di pulizia e igienizzazione del prodotto prima dei test di penetrazione;  
 2c: nuovo test di efficienza - un allungamento a lungo termine del precedente test di penetrazione;  
 2d: nuovo test di conservazione di 24 ore post-esecuzione;  
 2e: nuovo test di penetrazione da ripetere dopo la conservazione;  
 2f: test obbligatorio relativo ai requisiti d'intasamento con polvere di Dolomite (classificazione azione e marcatura del prodotto "D");

### Non sono da utilizzare facciali filtranti o respiratori a filtro nei seguenti casi:

- insufficienza di ossigeno (concentrazione < 17%)
  - concentrazione del contaminante nell'aria superiore ai limiti di esposizione consentiti dai respiratori a filtro
  - se i contaminanti hanno soglia olfattiva superiore al TLV (non percepibili all'olfatto).
- Per determinare la scelta di un filtro si deve sapere il valore del TLV, il FATTORE DI PROTEZIONE NOMINALE DEL PROTETTORE, il FATTORE DI PROTEZIONE RICHIESTO e la TOSSICITÀ DEL CONTAMINANTE.  
 TLV: è la concentrazione media caratteristica di ogni singola sostanza, ponderata nel tempo di una settimana lavorativa (40 ore) alla quale un lavoratore può essere esposto senza effetti negativi per la propria salute.  
 FATTORE DI PROTEZIONE NOMINALE: rapporto tra la concentrazione del contaminante nell'ambiente e la sua possibile concentrazione all'interno del facciale.  
 • Fattori di protezione nominali dei dispositivi di protezione più comuni:

	Facciali EN 149	Facciali EN 405	Semimaschere	Maschere intere
Prot. polveri P1	4	4	4	5
Prot. polveri P2	12	12	12	16
Prot. polveri P3	50	50	50	1000
Gas e vapori	-	20	20	2000

FATTORE DI PROTEZIONE RICHIESTO: rapporto tra la concentrazione media sul luogo di lavoro del contaminante ed il TLV.  
 TOSSICITÀ DEL CONTAMINANTE: più il contaminante è tossico e maggiore deve essere l'efficacia filtrante anche a bassa concentrazione del contaminante.

### SCELTA DEL RESPIRATORE E DEL FILTRO PIU' ADATTI

La scelta deve sempre partire dalla corretta valutazione del rischio: valutare la natura del contaminante per scegliere il tipo di filtrante da utilizzare; valutare la concentrazione del contaminante per determinare il tipo di respiratore e la classe del filtro da utilizzare. Dividendo la concentrazione media sul luogo di lavoro per il TLV del contaminante, si ottiene il fattore di protezione richiesto. Il dispositivo adeguato dovrà fornire un fattore di protezione nominale superiore al fattore di protezione richiesto. Sono disponibili delle tabelle che indicano per i più comuni contaminanti il tipo di filtro più idoneo. Qualsiasi tipo di filtro dovrà essere sostituito quando l'utilizzatore avverte l'odore od il sapore del contaminante.

# NORMATIVE EN PROTEZIONE DAL RUMORE

Le principali norme per i DPI di protezione dell'udito sono le seguenti:

**EN 352/1** cuffie

**EN 352/2** inserti auricolari

**EN 352/3** cuffie per elmetto

**EN 352/4** cuffie elettroniche

Nell'indicazione dell'attenuazione media di un DPI compaiono i valori espressi in decibel **H, M, L** che rappresentano l'attenuazione media del dispositivo alle **ALTE, MEDIE e BASSE frequenze**. L'SNR indica invece l'attenuazione media del protettore su tutto lo spettro di frequenze.

In attuazione della Direttiva 2003/10/CE relativa all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (rumore) è entrato in vigore il D. Lgs. 195/06 che abroga il D. Lgs. 277/91 e l'art. 24 del DPR 303/56 (per il danno all'udito).

## QUESTA È LA SINTESI DEI CAMBIAMENTI PIÙ SIGNIFICATIVI:

Abbassamento del valore limite (3dBA). I nuovi valori di intervento diventano :

**Valore inferiore:** 80 dBA; il datore di lavoro mette a disposizione i DPI

**Valore superiore:** 85 dB(A); è obbligatorio l'utilizzo del DPI. Il datore di lavoro e l'RSPP, previa consultazione con l'RLS, scelgono il DPI idoneo e verificano il loro utilizzo.

**Valore limite:** 87 dB(A); valore che non si può superare nell'ambiente di lavoro, tenuto conto dell'abbattimento dato dalle eventuali soluzioni tecniche sulla fonte del rumore più quello del DPI. Maggiore attenzione agli aspetti di impulsività del rumore

Attuazione di alcuni **obblighi a valori soglia più bassi** (delimitazione-segnalazione aree a rischio, fornitura DPI, ecc)

Obbligo di redazione e attuazione di un programma di bonifica (al valore superiore di azione).



# NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLA VISTA

## Norme principali

**EN 166:** requisiti di base

**EN 167:** metodi per test ottici

**EN 168:** metodi per test non ottici

## Norme per tipologie di filtri o (lenti)

**EN 169:** filtri per saldatura

**EN 170:** filtri per UV

**EN 171:** filtri per IR (infrarossi)

**EN 172:** filtri solari per utilizzo industriale

## Saldatura

**EN 175:** dispositivi per la protezione dagli occhi e del viso durante la saldatura e le tecniche connesse

**EN 1731:** specifiche visiera mista (a rete)

## SIGNIFICATO DELLA MARCATURA SULLA MONTATURA

XXX identificazione del fabbricante

166 numero della norma

xxx campi di utilizzo

3 = liquidi (goccioline o spruzzi)

4 = particelle grossolane (polveri con particelle di dimensioni > 5 micron)

5 = gas e particelle di polvere fini (gas, vapori, spruzzi, fumi e polveri con particelle di dimensioni < 5 micron)

8 = arco elettrico da corto-circuito

9 = metalli fusi e solidi caldi

S resistenza alla robustezza incrementata (12 m/s)

F resistenza all'impatto a bassa energia (45 m/s)

B resistenza all'impatto a media energia (120 m/s)

A resistenza all'impatto ad alta energia (190 m/s)

T resistenza a particelle ad alta velocità a temperature estreme

H protettore oculare previsto per una testa di piccole dimensioni

## SIGNIFICATO DELLA MARCATURA DELLALENTE

3 codice n°: indica il tipo di filtro (2 e 3 = UV; 4 = IR; 5 e 6 = filtri solari)

1.2 livello di protezione: indica la graduazione della lente

xxx identificazione del fabbricante

1 classe ottica (1 = uso continuativo; 3 = uso occasionale)

S/F/B/A resistenza meccanica

8 resistenza all'arco elettrico da corto-circuito

9 non aderenza del metallo fuso e resistenza alla penetrazione dei solidi caldi

K resistenza all'abrasione da particelle fini

N resistenza all'appannamento

O lenti originali

V lenti di ricambio

## SELEZIONI DELLE LENTI E APPLICAZIONI

Lenti	Codice tipo di filtro	Numero graduazione*	Norma Europea	Campi di impiego	
Incolore Giallo HDL	Ultravioletti (UV)	da 2 a 3 3 per prodotti EN 170:1992, sostituito da 2C per EN 170:2002	da 1.2 a 5	EN 170	Arco elettrico da corto circuito. Lampade a vapori di mercurio ad alta pressione, scarsa luminosità (giallo)
Verdi IR nelle graduazioni 1.7 - 3 - 5 (Horizon) blu cobalto	Infrarossi	4	da 1.7 a 7	EN 171	Industria di lavorazione del vetro - Fonderia
Argento I/O Grigio TSR Blu a specchio Arancio a specchio Argento a specchio	Filtro solare	da 5 a 6	da 1.7 a 4	EN 172	Luce solare ad alta intensità di - Lavoro all'esterno
Verde nelle graduazioni da 1.7 a 6	Filtro saldatura	da 1.7 a 7	da 1.7 a 7	EN 169	Aiuto saldatore (graduazione 1.7) Saldobrasatura (graduazione da 3 a 5) Ossitaglio (graduazione da 5 a 7) Saldatura ad arco (graduazione >7 richiede l'uso di schermi)

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

## ALTRI UTILIZZI SPECIFICI

Rischi	Marchatura lente	Tipo di protettore
Gocce e spruzzi	3	Visiere (spruzzi) Occhiali a mascherina (gocce)
Polveri grossolane	4	Occhiali a mascherina
Gas e polveri fini	5	Occhiali a mascherina (senza ventilazione)
Arco elettrico da corto circuito	8	Spessore minimo schermi 1.2 mm (EN166:1995) filtrazione UV al 99,9%
Metalli fusi e solidi incandescenti	9	Occhiali a mascherina - visiere

# NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLA TESTA

## EN 397 ELMETTI DI PROTEZIONE PER L'INDUSTRIA

La norma specifica i requisiti fisici e prestazionali, i metodi di prova e i requisiti di marcatura per gli elmetti di protezione per l'industria.

Gli elmetti di protezione per l'industria sono destinati essenzialmente a proteggere l'utilizzatore da oggetti in caduta e dalle lesioni cerebrali e fratture del cranio che possono derivarne. L'uso del casco di protezione è obbligatorio per tutti quei lavori che possono provocare lesioni al capo tramite oggetti che cadono, si rovesciano o sono lanciati, oppure tramite carichi oscillanti o urti con ostacoli vari.

Secondo la **EN 397** il casco di protezione per uso industriale è costituito da una calotta esterna e da un rivestimento interno. L'effetto protettivo del casco di protezione è basato sulla sua capacità di attutire gli urti tramite deformazione elastica e plastica, nonché sulla sua resistenza alla perforazione da oggetti acuminate o taglienti.

Ogni elmetto deve avere un marchio stampato o impresso che riporti le seguenti indicazioni:

- a) il numero della presente norma europea,
  - b) il nome o la marca del fabbricante,
  - c) l'anno e il trimestre di fabbricazione,
  - d) il tipo di elmetto e) la taglia o la scala taglie
- Indicazioni complementari, quali le istruzioni o raccomandazioni di regolazione, di montaggio, di uso, di lavaggio, di disinfezione, di manutenzione e di stoccaggio, sono specificate nel foglietto di utilizzo.



Tutte le fotografie, le illustrazioni, i colori e le specifiche tecniche contenute in questo catalogo si basano sulle informazioni più recenti sui prodotti disponibili al momento della pubblicazione.

INDUSTRIAL STARTER S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso alle caratteristiche degli articoli.

Le immagini degli articoli rappresentati in questo catalogo possono differire, nei colori e nei dettagli dalla realtà e devono intendersi puramente indicative.

La citazione di prodotti di cui INDUSTRIAL STARTER S.p.A. non è proprietaria è a solo scopo informativo e non costituisce né una convalida né una raccomandazione. INDUSTRIAL STARTER S.p.A. non si assume responsabilità per la scelta, le prestazioni o l'utilizzo di tali prodotti.

ISSALINE e AKROBAT sono marchi registrati da INDUSTRIAL STARTER S.p.A.

Altri nomi di prodotto o marchi registrati, nominati in questo catalogo, sono registrati dai rispettivi proprietari.

## **INDUSTRIAL STARTER S.p.A.**

Altavilla Vicentina (Vicenza) Italia

Il marchio INDUSTRIAL STARTER in Europa è rivolto esclusivamente ai RIVENDITORI, escludendo dalla propria clientela gli utilizzatori.

Sono a Vostra disposizione il nostro ufficio commerciale e la nostra rete vendita esterna (telefonateci Vi sarà fornito il nominativo del responsabile di zona)

**Telefax: +39 0444 574 897** (3 linee) 24 ore

**Telefono: +39 0444 573 422** (10 linee)

dal lunedì al venerdì: 8.30-12.30 14.00-18.00

**Posta: C.P. nr. 57 - 36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI)**

**info@ind-starter.com**

**www.industrialstarter.com**

Le condizioni generali di vendita sono riportate sul nostro Listino Prezzi in vigore.  
Tutti i nostri articoli hanno la copertura assicurativa: **"Responsabilità civile prodotti"**

È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

© 2016 Aruffo & Associati  
visual communication  
Vicenza

Stampato in Italia  
Gennaio 2016  
Europrint  
90001S/3000NE



Tutti i prodotti presenti in questo catalogo sono distribuiti da INDUSTRIAL STARTER S.p.A.  
tramite distributori accreditati e selezionati.



**INDUSTRIAL STARTER S.p.A.**

Via Lago D'Iseo, 26  
36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI) Italia

Telefono: +39 0444 573 422  
Telefax: +39 0444 574 897

info@ind-starter.com  
www.industrialstarter.com



INDUSTRIAL STARTER  
ANTINFORTUNISTICA