



Calzature &
Abbigliamento

38

MADE IN ITALY

38

MOD. DEPOSITATO

FIDRA
S.p.A.
Via S. Maria
10121 - 10121
10121 - 10121

CALZATURE

	Pag.
FTG LINEA DUCATI CORSE	4
FTG	6
U-POWER LINEA RED LION	7
U-POWER	12
BASE PROTECTION	16
PERF	17
LINEA ECONOMICA	18
DONNA	19
BIANCHE	20
STIVALI	23
CALZE TECNICHE.....	27

ABBIGLIAMENTO

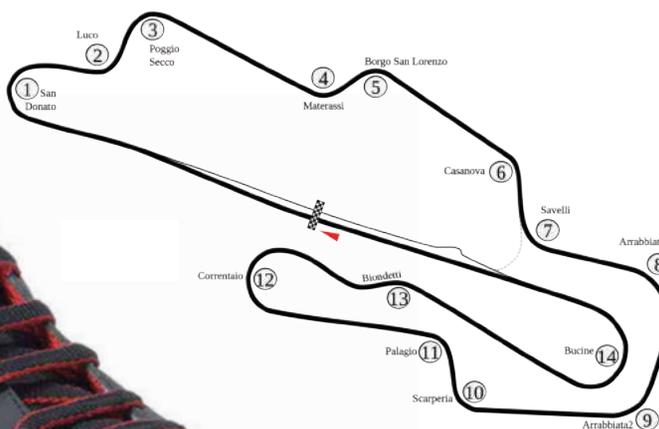
MULTIPROTEZIONE	32
MULTIPROTEZIONE ALTA VISIBILITA'	36
ALTA VISIBILITA'	38
CAPI CON BANDE	44
BIANCO	46
CAMICI	48
LINEA BASIC	49
GIUBBOTTI / PANTALONI	50
LINEA SPOT	52
LINEA PROJOB	54
LINEA SIGGI TASK	55
LINEA WILLIS	56
LINEA LIBERTY	57
LINEA U-POWER	58
CORPORATE	62
TABELLA TAGLIE	63

NORMATIVA

NORMATIVA CALZATURE	65
NORMATIVA ABBIGLIAMENTO	66



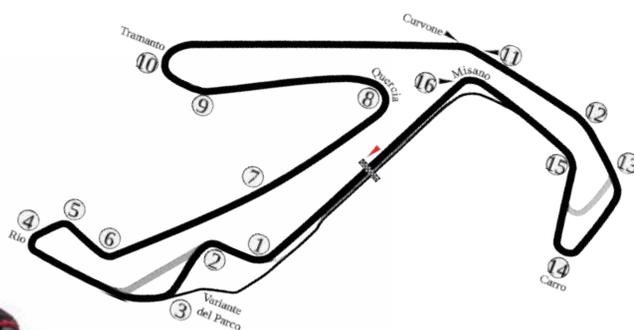
CALZATURE



Mugello S1P SRC

Calzatura bassa con tomaia Safety-Tex con imbottitura al malleolo. Fodera: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape. Puntale non metallico Thin-Cap. Lamina sottopiede non metallico HRP INSOLE. Suola poliuretano bidensità.

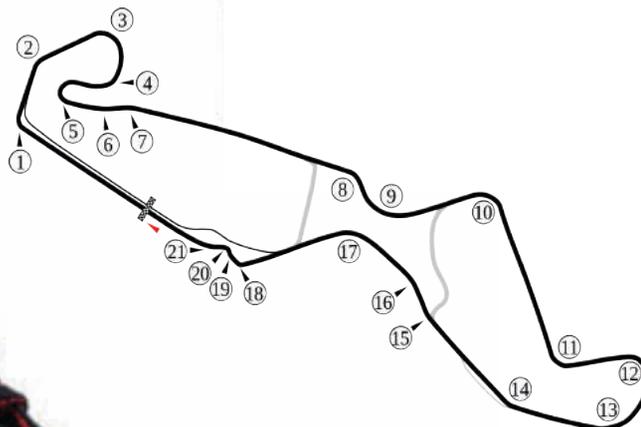
Misure: 38-47 UNI EN 20345:2011



Misano S1P SRC

Calzatura bassa con tomaia in pelle scamosciata grigia con imbottitura al malleolo. Fodera: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape. Puntale non metallico Thin-Cap. Lamina sottopiede non metallico HRP INSOLE. Suola poliuretano bidensità.

Misure: 39-45 UNI EN 20345:2011



Assen S3 SRC

Calzatura alta con tomaia in pelle fiore ingrassata nera TOP LEATHER Fodera: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape. Puntale non metallico Thin-Cap. Lamina sottopiede non metallico HRP INSOLE. Suola poliuretano bidensità. **Misure: 38-48 UNI EN 20345:2011**



Le Mans S3 SRC

Calzatura con tomaia in pelle fiore ingrassata nera TOP LEATHER Fodera: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape. Puntale non metallico Thin-Cap. Lamina sottopiede non metallico HRP INSOLE. Suola poliuretano bidensità. **Misure: 38-48 UNI EN 20345:2011**



Paris S3 SRC

Calzatura alta con tomaia in microfibra nera. Inserti in HIGH-TEX, Fodera 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, soletta LIGHT & SOFT, antistatica e traspirante, Suola Poliuretano, Puntale non metallico TOP COMPOSITE, Lamina Sottopiede non metallico HRP INSOLE. **METAL FREE** Misure: 38-48
UNI EN 20345:2011

metal
FREE



CE

Lyon S3 SRC

Calzatura bassa con tomaia in microfibra nera. Inserti in HIGH-TEX, Fodera 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, soletta LIGHT & SOFT, antistatica e traspirante, Suola Poliuretano, Puntale non metallico TOP COMPOSITE, Lamina Sottopiede non metallico HRP NSOLE.

METAL FREE Misure: 38-48
UNI EN 20345:2011

metal
FREE



Zeta S3 SRC

Calzatura alta con tomaia in pelle nera con imbottitura al malleolo. Fodera 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape. Soletta FTG COMFORT, estraibile e lavabile. Suola Poliuretano. Puntale e Lamina Acciaio.

Misure: 35-47 UNI EN 20345:2011

Epsilon S3 SRC

Calzatura bassa con caratteristiche identiche alla precedente ZETA S3 SRC.

Misure: 35-47 UNI EN 20345:2011

CE





HYPERTEX
- PUTEK TECHNOLOGY -

RL20356 Strong S3 SRC

Calzatura bassa con TOMAIA IMPERMEABILE: PUTEK altamente resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante PUNTALE AirToe Aluminium, con membrana traspirante ANTIPERFORAZIONE Save & Flex PLUS, 100% della superficie protetta COPRISOTTOPIEDE Polysoft, anatomico, antibatterico e traspirante SUOLA PU/PU e Infinergy® **Calzatura ad altissima resistenza all'abrasione.**

Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011



HYPERTEX
- PUTEK TECHNOLOGY -

RL20376 Raptor S3 SRC

Calzatura bassa con TOMAIA IMPERMEABILE: PUTEK altamente resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante PUNTALE AirToe Aluminium, con membrana traspirante ANTIPERFORAZIONE Save & Flex PLUS, 100% della superficie protetta COPRISOTTOPIEDE Polysoft, anatomico, antibatterico e traspirante SUOLA PU/PU e Infinergy® **Calzatura ad altissima resistenza all'abrasione.**

Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011



HYPERTEX
- PUTEK TECHNOLOGY -**RL20346 Summer S1P SRC**

Calzatura basa con TOMAIA ESTIVA: Airnet ultra-traspirante e morbida pelle scamosciata
PUNTALE AirToe Aluminium, con membrana traspirante ANTIPERFORAZIONE Save & Flex PLUS,
100% della superficie protetta COPRISOTTOPIEDE Polysoft, anatomico, antibatterico e traspirante
SUOLA PU/PU e Infinergy® **Calzatura ad altissima resistenza all'abrasione.**

Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011

**RL20076 Adventure S1P SRC**

Tomaio: morbida pelle scamosciata forata. Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante Punta: Airtoe
Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile
"no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011





RL20036 Point S1P SRC

Tomaio: Nylon ultra traspirante e morbida pelle scamosciata, soffietto in nylon imbottito
Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante Puntale: Airtoe Aluminium con membrana traspirante.
Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011



RL2006 Active S1P SRC

Tomaio: Nylon ultra traspirante e morbida pelle scamosciata, soffietto in nylon imbottito Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Puntale: Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. Misure: 38<>47 UNI EN 20345:2011



**RL20174 Yoda S3 SRC**

Tomaio: Morbida pelle nabuk naturale bottalato idrorepellente, soffietto in nylon imbottito. Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante, Puntaie: Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Misure: 38<>47**
UNI EN 20345:2011

**RL10174 Hummer S3 SRC**

Tomaio: Morbida pelle nabuk naturale bottalato idrorepellente, soffietto in nylon imbottito. Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Puntaie: Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico
Misure: 38<>47
UNI EN 20345:2011

**RL10103 Carter S3 SRC**

Tomaio: Morbida pelle nabuk naturale bottalato idrorepellente, soffietto in nylon imbottito, collarino "no stress" per migliorare il confort. Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Puntaie: Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 38<>47
UNI EN 20345:2011





RL10013 LIFT S3 SRC

Tomaia: Morbida pelle nabuk naturale bottalato idrorepellente, soffietto in nylon imbottito, collarino "no stress" per migliorare il confort. Fodera : Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Punta: Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Misure: 38<->47**
UNI EN 20345:2011



RL20254 LINKIN S3 CI SRC

Tomaia: New Safety Dry, idrorepellente, traspirante, soffietto in nylon imbottito. Fodera: Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Punta: Airtoe Composite con membrana traspirante. Antiperforazione: Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada: PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Metal Free.**

Misure: 35<->46
UNI EN 20345:2011



Puntale forato con membrana resistente a 200 joule.
Intersuola Antiperforazione non metallica, 100% della superficie protetta.
Soletta anatomica in PU Antibatterico e Traspirante con canali per circolazione d'aria.
Intersuola composta da migliaia di capsule che trattengono e restituiscono l'energia accumulata ad ogni tuo passo abbinata a un inserto in gel defaticante.
Suola in PU/PU per un comfort ottimale con eccezionale coefficiente di resistenza allo scivolamento

UF20046 Ari S1P SRC

Calzatura bassa in microfibra safety dry ultra-leggera e traspirante, Puntale AirToe Aluminium Antiperforazione Save & Flex PLUS, Suola in PUTR. **Misure: 39-45**
UNI EN 20345:2011

**UF10064 Walter S3 SRC**

Calzatura alta in pelle fiore pull-up idrorepellente morbida e resistente, Puntale AirToe Aluminium Antiperforazione Save & Flex PLUS, Suola in PUTR **Misure: 39-46**
UNI EN 20345:2011

**UF20074 Stig S3 SRC**

Calzatura bassa in pelle fiore pull-up idrorepellente morbida e resistente, Puntale AirToe Aluminium. Antiperforazione Save & Flex PLUS, Suola in PUTR **Misure: 39-46**
UNI EN 20345:2011





UK20666 Vortex S1P SRC

Calzatura bassa con tomaia in morbida pelle scamosciata e forata. Puntale Air Toe Aluminium con membrana traspirante, Antiperforazione Save & Flex Plus, suola PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Misure: 39-45 UNI EN 20345:2011**



UK20036 Reflex S1P SRC

Calzatura bassa con tomaia in morbida pelle scamosciata forata. Puntale Air Toe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione Save & Flex Plus. Suola PU/PU antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

**Misure: 39-45
UNI EN 20345:2011**



**BC20415 Oasis S1P SRC**

Calzatura bassa con tomaia in pelle scamosciata con cordura. Puntale in acciaio. Antiperforazione lamina in acciaio ergonomica. Suola PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 39-45 UNI EN 20345:2011

**BC10415 Desert S1P SRC**

Calzatura alta con tomaia in pelle scamosciata con cordura. Puntale in acciaio. Antiperforazione lamina in acciaio ergonomica, puntale acciaio. Suola PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 39-45 UNI EN 20345:2011





SO40013 Taiga S3 CI SRC

Stivale con tomaia in pelle grana mina idrorepellente, fodera in lana ecologica, puntale composito con membrana traspirante, lamina antiperforazione in acciaio, suola in PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Misure: 38-45

UNI EN 20345:2011



INTERNO IN LANA ECOLOGICA



BC10423 Crocodile S3 SRC

Calzatura alta con tomaia stampata idrorepellente. Puntale e lamina antiperforazione in acciaio. Suola in PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico

Misure: 39-45

UNI EN 20345:2011



SO10213 Bulls S3 HRO HI SRC

Calzatura alta con tomaia in pelle grana mina idrorepellente, puntale AirToe Composite con membrana traspirante. Lamina Antiperforazione in acciaio. Protezione in pelle da punti di saltatura. Suola Nitrile con resistenza a +300° C per contatto (1 min.), antiolio, antiscivolo e antistatico. Misure: 38-47

UNI EN 20345:2011



**B0163 Colosseum S1P SRC**

Calzatura con tomaia in pelle scamosciata, fodera in tessuto 3D hi-tech, inserto Fresh'n Flex, puntale in acciaio, lamina in tessuto antiperforazione, suola defaticante Air Tech monodensità.
Misure: 39<>49 UNI EN 20345:2011

**B0898 Be-Powerful Top S3 WR SRC**

Calzatura alta pelle e tessuto tecnico idrorepellente con membrana OutDry®, Fodera Smell Stop 100% antibatterica. Inserto Fresh'n Flex puntale SlimCap. Lamina in tessuto antiperforazione. Suola defaticante AirTech LifePlus.

Misure: 39-48 UNI EN 20345:2011





metal
FREE

Tornado Low S3 SRC

Calzatura bassa con tomaia in pelle impermeabile.
Fodera B-DRY. Puntale Composito.
Antiperforazione con lamina in Composito.
Suola in PU/PU. **METAL FREE.**
Misure: 36<>47
UNI EN 20345:2011

PERF CE

Tornado Low S3 SRC

Calzatura alta con tomaia in pelle impermeabile. Fodera B-DRY. Puntale Composito. Antiperforazione con lamina in Composito. Suola in PU/PU. **METAL FREE.**
Misure: 36<>47
UNI EN 20345:2011

CE PERF



metal
FREE

Sniper Brown S3 SRC

Calzatura alta in nabuck impermeabile ed inserto posteriore alta visibilità, fodera B-DRY, Puntale Composito, Lamina non metallica, Suola in PU/PU. **Misure: 36<>47**
UNI EN 20345:2011

PERF CE



**510508 Varano S1P SRC**

Calzatura bassa in crosta bovina scamosciata. Tomaia traforata.

Fodera traspirante.

Suola poliuretano bidensità. Puntale in acciaio. Lamina in acciaio. Modello economico

Misure: 35-47

UNI EN 20345:2011

**510500 Imola S1P SRC**

Calzatura bassa in crosta bovina,

Fodera traspirante. Suola

poliuretano bidensità.

Puntale in acciaio.

Lamina in acciaio.

Modello economico.

Colore: nero

Misure: 36-47

**515600 Monza S1P SRC**

Calzatura alta in crosta bovina, Fodera

traspirante, Suola poliuretano bidensità

Puntale in acciaio, Lamina in acciaio

Modello economico. Colore: nero

Misure: 36-47

UNI EN 20345:2011





RL20216 Verok S1P SRC

Calzatura bassa femminile con tomaia Nylon ultra traspirante e morbida pelle scamosciata, soffietto in nylon imbottito. Fodera Wingtex a tunnel d'aria traspirante. Puntale Airtoe Aluminium con membrana traspirante. Antiperforazione Save & Flex PLUS, soletta antiperforazione tessile "no metal". Battistrada PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

Taglie: 35 <> 42 UNI EN 20345:2011



B0321 Claire

Calzatura bassa femminile con tomaia in pelle scamosciata. Fodera Smell Stop 100% antibatterica. Puntale in Acciaio. Lamina in tessuto antiperforazione. Inserto Fresh'n Flex + plantare Dry'n Air Gel Suola defaticante AirTech +TPU-Skin. Taglie: 35 <> 42 UNI EN 20345:2011



Zeta S3 SRC
Sezione Calzature "FTG"



Epsilon S3 SRC
Sezione Calzature "FTG"



510508 Varano S1P SRC
Sezione Calzature "ECOLINE"

**B0550 Neon OB E A SRC**

Zoccolo in cuoio di pelle, sottopiede in cuoio naturale, suola PU monodensità.

Taglie: 35-48

UNI EN 20345:2011

**Cook White**

Calzatura sabot in microfibra bianca idrorepellente, fodera 100% poliestere, soletta FTG-AIR WHITE estraibile e lavabile, suola in poliuretano bianco resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica puntale in acciaio.

Misure: 34<>48

UNI EN 20345:2011



★ Il modello in nero COOK BLACK è disponibile su richiesta

**Chef White**

Calzatura bassa in microfibra bianca idrorepellente, fodera 100% poliestere, soletta FTG-AIR WHITE estraibile e lavabile, suola in poliuretano bianco resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica puntale in acciaio.

Misure: 34<>48

UNI EN 20345:2011



★ Il modello in nero CHEF BLACK è disponibile su richiesta



TE20192 Reply S2 SRC

Calzatura in microfibra Lucky. Fodera traspirante in 3D. Puntale Acciaio. Battistrada in PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Misure: 35-48 UNI EN 20345:2011**



B0510 Argo S2 SRC

Calzatura alta con tomaia in microfibra idrorepellente, fodera smell stop 100% antibatterica. Puntale in Acciaio. Suola Defaticante AirTechUNI **Misure: 35-48 EN 20345:2011**



**RL20301 Moon SB-E-A-FO SRC**

Calzatura sabot con tomaia in microfibra Lucky Fodera Wingtex a tunnel d'aria traspirante Puntale Airtoe Composite con membrana traspirante. Intersuola Soffice PU espanso e Infinergy® Battistrada PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **Misure: 35<->46 UNI EN 20345:2011**



★ Questo modello è disponibile su richiesta

**RL20272 Blanco S2 SRC**

Calzatura con tomaia in New Safety Dry, idrorepellente, traspirante Fodera Wingtex a tunnel d'aria traspirante Puntale Airtoe Composite con membrana traspirante. Intersuola Soffice PU espanso e Infinergy® Battistrada PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. **METAL FREE. Misure: 35<->46 UNI EN 20345:2011**



★ Questo modello è disponibile su richiesta



FN5301RON Country

Stivale ginocchio per uso professionale nei settori agricolo e forestale.

Tomaia e suola realizzate con miscela "Gommaforte", speciale miscela di gomma nitrilica ed agenti plastificanti stampata a caldo, resistente a grassi animali, olii, soda caustica, detergenti ed acidi. Altissima resistenza, morbidezza e flessibilità anche a basse temperature. Design anatomico.

Tomaia accorciabile secondo l'uso e le esigenze individuali. Sperone posteriore per facilitare l'estrazione dal piede senza rischi di lacerazione. Ramponi interni per trattenere la stoffa di pantaloni o tute. Suola con altissima resistenza meccanica, flessibilità e morbidezza. Disegno antiscivolo con elevato assorbimento degli urti nella zona del tallone ed inserto centrale antitorsione. Autopulente. **Taglie: 39-47**

★ Disponibile su richiesta colore Verde



FN5503RON Winner

Stivale ginocchio per uso professionale nei settori agricolo e forestale.

Tomaia e suola realizzate con miscela "Gommaforte", speciale miscela di gomma nitrilica ed agenti plastificanti stampata a caldo resistente a grassi animali, olii, soda caustica, detergenti ed acidi. Altissima resistenza, morbidezza e flessibilità anche a basse temperature. Design anatomico.

Tomaia accorciabile secondo l'uso e le esigenze individuali. Sperone posteriore per facilitare l'estrazione dal piede senza rischi di lacerazione. Ramponi interni per trattenere la stoffa di pantaloni o tute. Suola disegno antiscivolo con elevato assorbimento degli urti nella zona del tallone ed inserto centrale antitorsione. Autopulente.

Taglie: 39-47



★ Disponibile su richiesta colori marrone e nero



★ Disponibile su richiesta
colore Verde



FN6110NOR GOREX

Stivale di sicurezza per l'industria edile, mineraria, stradale ed agricola. Realizzato con **mescola "PPLUS"**, speciale miscela composta da cloruro di polivinile (PVC) ed agenti plastificanti. Notevole resistenza a grassi animali, olii vegetali, idrocarburi e sostanze chimiche. Altissima morbidezza e flessibilità anche a basse temperature. Design anatomico. Tomaia accorciabile secondo le esigenze individuali. Sperone posteriore per facilitarne l'estrazione. Ramponi interni per trattenere la stoffa di pantaloni e tute. Profilo frontale liscio per ridurre l'accumulo di sporco e facilitare la sua rimozione. **Lamina antiperforazione rinforzata in acciaio EN 20345.** Suola speciale con altissima resistenza all'abrasione e con **battistrada molto pronunciato per una maggiore aderenza** su superfici friabili ed oleose. Tallone cavo per favorire l'assorbimento degli urti. **Taglie: 36-47**



FN6106NOR Safron

Stivale di sicurezza per l'industria alimentare. Realizzato con **mescola "PPLUS"**, speciale miscela composta da cloruro di polivinile (PVC) ed agenti plastificanti. Notevole resistenza a grassi animali, olii vegetali, idrocarburi e sostanze chimiche. Altissima morbidezza e flessibilità anche a basse temperature. Design anatomico. Scafo con disegno rinforzato su tallone, malleolo e punta. Tomaia accorciabile secondo le esigenze individuali. Sperone posteriore per facilitare l'estrazione dal piede. Ramponi interni per trattenere la stoffa di pantaloni e tute. Profilo frontale liscio per ridurre l'accumulo di sporco e facilitare la sua rimozione. Altissima resistenza all'abrasione. Suola speciale con **battistrada molto pronunciato per una maggiore aderenza** su superfici friabili ed oleose. Tallone cavo per favorire l'assorbimento degli urti. **Taglie: 39-47**





100S4EWPC EVA + White S4 SRC

Eva+ è un innovativo sistema di produzione brevettato per la calzatura safety, ottenuto grazie alla sapiente combinazione di tecniche e materiali certificati, e realizzato mediante la più moderna tecnologia nel campo dell'iniezione del poliuretano.

EVA Finproject® (Etilene Vinil Acetato)

Tomaia ultraleggera e antistrappo.

Peso Kg/Paio 1,28 (42)

Soletta intercambiabile in schiuma di lattice 3 strati accoppiati con resina, antistatico, stampa antiscivolo sul rovescio con azione frenante.

Puntale in materiale composito ultraleggero

resistente all'urto di oltre 200J, 30% più leggero rispetto all'acciaio, antiossidante, maggiore comfort e minore deformazione a seguito di compressione, elastico. Suola e battistrada in Poliuretano resistente agli idrocarburi e oli. Disegno del battistrada autopulente, con Standard Anti-slip SRC.

Taglie: 38 <> 48



100S5EBPK EVA+ Blue S5 SRC

EVA Finproject® (Etilene Vinil Acetato)

Tomaia ultraleggera e antistrappo.

Peso Kg/Paio 1,45 (42) Soletta intercambiabile in schiuma di lattice 3 strati accoppiati con resina, antistatico, stampa antiscivolo sul rovescio con azione frenante. **Lamina**

Antiperforazione in tessuto tecnico antiperforazione ZERO, secondo normativa

EN-12568-2010. Spessore ridotto, supporto ottimale per corretto sostegno colonna

vertebrale, resistente a più di 1400 N. **Puntale in**

materiale composito ultraleggero resistente all'urto di oltre 200J, 30% più leggero rispetto

all'acciaio, antiossidante, maggiore comfort e minore deformazione a seguito di compressione,

elastico. Suola e battistrada in Poliuretano resistente agli idrocarburi e oli. Disegno del battistrada autopulente, con Standard

Anti-slip SRC. **Taglie: 38-48**



★ Colori disponibili su richiesta



100S5EGPK

100S5EKP

100S5EYPK



**CAL/INT Calza Interna**

Calza Interna completa
di sottopiede antistatico.

**C7311 Genial Stivale Copriscarpa**

Lo stivale soprascarpa Genial® è realizzato in PVC e gomma nitrilica, composizione che lo rende resistente a gasolio, olio ed altri prodotti chimici di varia natura.

Misure: S(38/41)-M(42/43) L(44/45) - XL(46/48)





ESSK Essence - Duo Pack

Calza lunga invernale in Lana merino 25% / Acrilico 25% / Polipropilene 29% / Nylon 18% / Lycra 2% / 1% Carbon No Shock.

Colore: Yellow Orange - Green Blue - Red Grey

Taglia: S - 36/39, M - 40/43, L - 44/47



ESTH Esteem - Duo Pack

Calza mezza stagione mezza lunghezza 40% cotone, 34% Prolen, 23% Nylon, 2% Lycra, 1% Carbon No Shock.

Colore: Yellow Orange - Green Blue - Red Grey

Taglia: S - 36/39, M - 40/43, L - 44/47



CCLI Cotton Winter

Calza lunga invernale composta per l'80% in cotone, 18% Nylon, 2% EA Lycra. **Colori: blu navy. Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49**





RELK Relax

Calza automassaggiante a compressione graduata. Composizione: 78% CO Cotton, 20% PA Polyamide, 2% EA Lycra. **Colori: blu navy, nero.**
Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49



MANK Manchester

Calza tecnica invernale in pile microfibra tactel, termica termoregolante, traspirante, rinforzi specifici nei punti di maggiore frizione, bande elasticizzate e particolari tessiture antistress.

100% PA Tactel. Colore: nero.
Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49



VERK Vermont

Calza tecnica invernale in lana teflonata e acrilico, termica termoregolante, idro-oleorepellente, traspirante, rinforzi specifici nei punti di maggiore frizione, bande elasticizzate e particolari tessiture antistress. 45% WO Teflon-treated Wool, 45% PC Acrylic, 10% PA Polyamide. **Colore: Army.**

Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49





NORK Norway

Calze invernali lunghe "norway" colore grigio prodotte in misto LANA e fibra d'acciaio BEKINOX, consigliate con scarpe antistatiche, composizione: 38% lana, 22% poliammide, 38% acrilico, 1% licra, 1% carbon no-shock.
Colore: grigio. Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49



MERK Merino Lungo

Calza lunga termica isolante composta da 70% WO Woll Merinos, 15% Pc acrilico, 12%PA Polyamide 3% EA Lycra. Utilizzabile sia in ambiti lavorativi sia in ambiti sportivi.

Colore: bianco e grigio.
Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49



DBLH Dublino EN 1149

Calza mezza lunghezza 66% CO Cotton, 20% PA Polyamide, 11% EL Elastic, 3% Carbon no shock
Certificata norma EN 1149

Questa con fibra di carbonio è in grado di dissipare le cariche elettrostatiche, termoregolare la temperatura, azzerare la proliferazione di batteri e svolgere una funzione anti-stress.

Colore. grigio. Taglie: XS: 35/37, S: 38/40, M: 41/43, L: 44/46, XL : 47/49



A close-up photograph of a red firefighter's uniform. The uniform features reflective blue stripes with a grid pattern. Large black text is printed on the fabric. The top part of the image shows the words "FIRE" and "STEWART" in a bold, sans-serif font. The bottom part of the image shows the number "149" in the same font. The background is a solid red color.

ABBIGLIAMENTO

149



**IGN05537 Giubbotto Trivalente
Ignifugo Antistatico Antiacido**

Giubbotto Trivalente Ignifugo, Antistatico, Antiacido, 78% cotone ignifugato, 20% poliestere 2% fibra dissipativa **250 gr/mq.** Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni automatici coperti Elastico ai polsi Due tasche al petto chiuse con pattine e velcro Rinforzo sulle spalle. **Colore: blu. Taglie: S<>XXL**

**IGN02537 Pantalone Trivalente
Ignifugo Antistatico Antiacido**

Pantalone Trivalente, Ignifugo, Antistatico, Antiacido, 78% cotone ignifugato, 20% poliestere 2% fibra dissipativa **250 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro Rinforzo interno al cavallo Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colore: blu Taglie: S<>XXL**

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 / UNI EN ISO 11611:2008 UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN 13034: 2005 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 : A1-B1-C1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034:2005: type 6



SECONDA CATEGORIA

★ *Articoli disponibili su richiesta*

**IGN06537 Tuta Trivalente Ignifuga
Antistatica Antiacido**

Tuta Trivalente, Ignifuga, Antistatica, Antiacido, 78% cotone ignifugato, 20% poliestere 2% fibra dissipativa **250 gr/mq.** Collo a camicia Chiusura anteriore con cerniera coperta Elastico ai polsi Elastico posteriore in vita Due tasche al petto chiuse con pattina e velcro Due tasche applicate chiuse con pattina e velcro Tasca posteriore chiusa con pattina e velcro Rinforzo interno al cavallo e sulle spalle Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colore: blu Taglie: S<>XXL

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013/ UNI EN ISO 11612 : 2009 UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN 13034 : 2005 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 : A1-B1-C1-F1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034 : 2005 : type 6



SECONDA CATEGORIA

★ *Articolo disponibile su richiesta*



IGN08528 Camicia Trivalente Ignifuga, Antistatica, Antiacido

Camicia Trivalente, Ignifuga, Antistatica, Antiacido, 98% Cotone 2% Fibre di carbonio **130gr/mq.** Collo a camicia Maniche a giro Polsi chiusi con asole e bottoni Chiusura centrale con asole e bottoni ricoperti Taschini applicati al petto con aletta fermata da velcro.

Colore: celeste. Taglie: S<>XXL

Norma di riferimento: UNI EN 340: 2004 / UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN ISO 14116 : 2008 / UNI EN 13034 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO14116 : 3/50H/60



SECONDA CATEGORIA



★ *Articolo disponibile su richiesta*



IGN73502 Maglione Ignifugo e Antistatico

Maglione Ignifugo e Antistatico, 50% kermel 48% lana 2% carbonio. Girocollo Maniche a giro Tessuto a maglia. **Colore: azzurro.**

Taglie: 44<>64

Norma di riferimento: UNI EN 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 UNI EN 1149 - 5 : 2008 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 A1-A2-B2-C1



SECONDA CATEGORIA

★ *Articolo disponibile su richiesta*

IGN95545 T-Shirt Manica Lunga Ignifuga, Antistatica

T-Shirt Manica Lunga, Ignifuga, Antistatica, 55% modacrilico 43% cotone 2% antistatico. **170 gr/mq.** Girocollo. Colore. blu.

Taglie: S<>XXL

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 UNI EN 1149 - 5 : 2008 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 A1-A2-B1-C1-F1

IGN35544 Polo Manica Lunga Ignifuga, Antistatica

Polo manica lunga, Ignifuga, Antistatica, 55% modacrilico, 43% cotone, 2% antistatico peso **230 gr/mq.** Collo chiuso con due bottoni Polso in maglia elastica a costine. **Colore: blu.**

Taglie: S<>XXL

A norma UNI EN 13688:2013, UNI 11612:2009, UNI EN 1149-5:2008



SECONDA CATEGORIA



★ *Articoli disponibili su richiesta*



ANT01543 Camice Antistatico

Camice in 99% cotone 1% fibra antistatica, **160 gr/mq.**
Collo a giacca Chiusura anteriore con bottoni coperti.
Due tasche inferiori e un taschino superiore applicati.
Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.
Polsini con elastico. **Colore: bianco.**

Taglie: S<->XXL

**Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013,
UNI EN 1149/5:2008 CE seconda categoria**



SECONDA CATEGORIA

★ *Articolo disponibile su richiesta*

IGN05137 Giubbotto Ignifugo Saldatura

Giubbotto in tessuto **PROBAN®** 100% cotone ignifugato,
250g/mq Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni
automatici coperti Elastico ai polsi Due tasche al petto chiuse con
pattina e velcro Rinforzo sulle spalle Doppie cuciture nei punti di
maggior. sforzo. **Colore: verde. Taglie: S<->XXL**

IGN02137 Pantalone Ignifugo Saldatura

Pantalone in tessuto **PROBAN®** 100% cotone ignifugato
250g/mq Chiusura patta con bottoni coperti. Due tasche
anteriori a fiasco Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina
e velcro Rinforzo interno al cavallo Doppie cuciture nei punti di
maggior sforzo. **Colore: verde. Taglie: S<->XXL**

CE SECONDA CATEGORIA Norme di riferimento: **UNI EN ISO
13688:2013 / UNI EN ISO 11611: 2008 UNI EN ISO 11612:
2009 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN 11612 : 2009 :
A1-A2-B1-C1-E1**



SECONDA CATEGORIA

★ *Articoli disponibili su richiesta*



IGN05539 Giubbotto Trivalente con Bande

Giubbotto trivalente, ignifugo, antiacido, antistatico in tessuto **PROBAN®** 74% cotone 25% poliestere 1% fibra antistatica **260g/mq** Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni automatici coperti. Elastico ai polsi Due tasche al petto chiuse con pattine e velcro. Rinforzo sulle spalle.
Colore. blu. Taglie : S<>XXL

IGN02539 Pantalone Trivalente con Bande

Pantalone Trivalente ignifugo, antiacido, antistatico in tessuto **PROBAN®** 74% cotone 25% poliestere 1% fibra antistatica **260g/mq** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a fiasco Un tascone laterale Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro Rinforzo interno al cavallo Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colore: blu. Taglie: S<>XXL**

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN 13034: 2005 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 : A1-B1-C1-F1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034:2005: type 6

IGN05224 Giubbotto Quadrivalente con Bande

Giubbotto quadrivalente, protettivo per saldatura, ignifugo, antiacido, antistatico, 74% cotone, 24% poliestere, 2% fibra antistatica, **280 gr/mq.** Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni automatici coperti Elastico ai polsi Due tasche al petto chiuse con pattina e velcro Rinforzo sulle spalle Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.
Colore: blu. Taglie : S<> XXXL

IGN02224 Pantalone Quadrivalente con Bande

Pantalone Quadrivalente, protettivo per saldatura, ignifugo, antiacido, antistatico, 74% cotone, 24% poliestere, 2% fibra antistatica, **280 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a soffiato Tascone sulla gamba destra Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro Rinforzo interno al cavallo. Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.
Colore: blu. Taglie: S <> XXXL

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612:2009 / UNI EN 1149-5:2008 UNI EN 13034:2005 / UNI EN 11611: 2008 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612:2009 A1- B1-C1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034:2005 : Type 6



★ *Articoli disponibili su richiesta*



TRIVALENTE

PROBAN



SECONDA CATEGORIA

QUADRIVALENTE



SECONDA CATEGORIA



AVI05537 Giubbotto Ignifugo Trivalente HV

Giubbotto Ignifugo Trivalente, Alta Visibilità, 78% cotone ignifugato, 20% poliestere 2% fibra dissipativa **250 gr/mq**
Collo a camicia Maniche a giro con elastico ai polsi Chiusura anteriore con bottoni automatici coperti Elastico ai polsi Due tasche al petto chiuse con pattine e velcro Rinforzo sulle spalle Due bande retroriflettenti che circondano il torace e due bande sulle maniche.

Colori: giallo/blu. Taglie: S<>XXL

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 / UNI EN ISO 11611:2008 UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN 13034 : 2005 / UNI EN 20471:2013

Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 : A1-B1-C1-F1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034 : 2005 : type 6



SECONDA CATEGORIA

AVI02537 Pantalone Ignifugo Trivalente HV

Pantalone Ignifugo Trivalente, Alta Visibilità, 78% cotone ignifugato, 20% poliestere 2% fibra dissipativa **250 gr/mq** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro Un tascone laterale chiuso con pattina e velcro Rinforzo interno al cavallo Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo Due bande che circondano le gambe.

Colori: blu/giallo. Taglie: S<>XXL

Norma di riferimento: UNI EN ISO 13688:2013 / UNI EN ISO 11612 : 2009 / UNI EN ISO 11611:2008 UNI EN 1149 - 5: 2008 / UNI EN 13034: 2005 / UNI EN 20471:2013 Livelli di prestazione secondo la: UNI EN ISO 11612 : 2009 : A1-B1-C1-F1 Livello di prestazione secondo la: UNI EN 13034:2005: type 6



SECONDA CATEGORIA





GGX61308 Parka Multinorma Pentavalente "ALASKA"

Tessuto esterno: 300 D Oxford (98% poliestere, 2% fibra antistatica) da **340 gr/mq**; strato esterno spalmatura poliuretano con ignifugazione, W/P: 5.000 mm, MVP: 5.000 mm strato interno 60% modacrilico/40% cotone
Fodera interna: tela di cotone ignifugato **170 gr/mq**.

Bande rifrangenti: ignifughe

Parka multiprotezione, ignifugo, antistatico, arco elettrico, antiacido con bande rifrangenti ignifughe.

2 tasche inferiori con pattina chiusa con bottoni a pressione
 1 tasca al petto con pattina chiusa con bottoni a pressione
 chiusura frontale con cerniera e bottoni a pressione cappuccio staccabile con coulisse, inserito nel collo con chiusura per il mento fondo manica con alamaro e velcro per regolazione polso. **Colori: giallo/blu. Taglie: S<>XXXL**

Normative di riferimento: EN 13688, EN 20471, EN 343 3:1, EN 11611 classe 1, EN 11612 (A1-B1-C1), EN 1149-5, EN 13034 type PB6, EN 61482-1-2/15 classe 1



TERZA CATEGORIA



★ *Articolo disponibile su richiesta*

GGX61309 Parka Multinorma Trivalente Imbottito "Dallas"

Tessuto esterno: 300 D Oxford (98% poliestere, 2% fibra antistatica) spalmato poliuretano con ignifugazione, W/P: 5.000 mm, MVP: 5.000 mm.

Fodera interna: tela di cotone ignifugato **170 gr/mq**.

Imbottitura: modacrilico/poliestere ignifugato **140 gr/mq**.

Bande rifrangenti: ignifughe Parka multiprotezione, ignifugo, antistatico, antiacido con bande rifrangenti ignifughe 2 tasche inferiori con pattina chiusa con bottoni a pressione 1 tasca al petto con pattina chiusa con bottoni a pressione chiusura frontale con cerniera e bottoni a pressione cappuccio staccabile con coulisse, inserito nel collo con chiusura per il mento fondo manica con alamaro e velcro per regolazione polso imbottitura da 140 gr/mq in poliestere FR fodera in cotone FR da 170 gr/mq.

Colori: giallo/blu. Taglie: S<>XXXL



CE SECONDA CATEGORIA

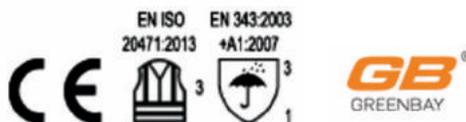


★ *Articolo disponibile su richiesta*

**423112 Abetone**

Giaccone alta visibilità in poliestere/poliuretano non traspirante, imbottitura interna in poliestere, cappuccio all'interno del collo, chiusura con cerniera e bottoni automatici, 2 tasche sul davanti con patta anti-pioggia, coulisse in vita al fondo, 2 bande retroriflettenti sul torace una sulle spalle, 2 bande retroriflettenti orizzontali sulle maniche.

Colore: arancio. Taglie: M <>XXXL
EN ISO20471 : 2013 - EN 343:2003

**25GI0221 Bomber HV Bicolore**

Giubbino alta visibilità 100% poliestere spalmato PU, 177 gr/mq. Foderato internamente. Gilet interno ancorato con cerniera. Cappuccio a scomparsa regolabile con coulisse.

Colori: arancio/blu - giallo/blu.
Taglie: XS<>XXXL

EN ISO20471 : 2013 - EN 14058:2004 - EN343:2008

**423124 Sempione**

Giaccone alta visibilità triplo uso realizzato in tessuto poliestere Oxford/ poliuretano. **Interno:** imbottitura in poliestere. Maniche staccabili, 2 tasche esterne e interne in vita, Chiusura con cerniera, 1 banda retroriflettente orizzontale sul torace, 1 banda retroriflettente sulle spalle.

Esterno: 2 tasche in vita con patta e bottoni automatici, 1 tasca interna con velcro e taschino interno porta cellulare, 2 bande retroriflettenti orizzontali sul torace e una sulle spalle, 2 bande retroriflettenti sulle maniche, Chiusura con cerniera e bottoni automatici, Cappuccio regolabile a scomparsa, Coulisse stringivita e maniche anti-pioggia. **Colore: arancio.**

Taglie: M<>XXL.

EN ISO20471 : 2013 - EN 343:2003





AVC05204 Giubbino HV

Giubbino in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65%, **210 gr/mq.** Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni coperti, elastico ai fianchi. Due tasche al petto applicate chiuse con pattina e bottone. Polsini fondo manica chiusi con bottone. Bande rifrangenti Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colore: arancio.**
Taglie: S<>XXL

AVC05205 Giubbino HV Inv.

Giubbino in tessuto fluorescente: poliestere 40%, cotone 60%. **350 gr/mq** fustagno. Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche al petto applicate chiuse con pattina e bottone, elastico sui fianchi Polsini fondo manica chiusi con bottone Capo confezionato con bande rifrangenti. Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.
Colori: giallo, arancio. Taglie: S<>XXL

EN ISO20471 : 2013



AVC02204 Pantalone HV

Pantalone in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65%, **210 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti. Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, elastico in vita Tasca portametro. Con bande rifrangenti Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colori: arancio, giallo. Taglie: S<>XXL**

AVC02205 Pantalone Inv. HV

Pantalone in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65% Fustagno **350 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, elastico in vita Tasca portametro. Con bande rifrangenti Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colori: arancio, giallo.**
Taglie: S<>XXL

EN ISO20471 : 2013





69SE0334 Pantaloni HV Siggsi Hi-Tech

Pantalone Multitasche Alta Visibilità 60% cotone 40% poliestere, 260 gr/mq. Due tasche anteriori, una tasca posteriore, tasca portametro. Con bande rifrangenti.

Colore: arancio. Taglie: S<>XXL



AVB02204 Pantalone Bicolore HV

Pantalone bicolore in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65%, **210 gr/mq** Chiusura patta con bottoni coperti Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Due tasconi laterali a soffietto chiusi con pattina e velcro Elastico posteriore Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. Bande rifrangenti certificate per 50 lavaggi. **Colori: arancio/blu, giallo/blu. Taglie: S<>XXL**

AVB02205 Pantalone Bicolore HV Inv.

Versione invernale della precedente AVB02204 in poliestere 35%, cotone 65%, Fustagno, **350 gr/mq** **Colori: arancio/blu, giallo/blu.**

Taglie: S<>XXL



AVC12204 Bermduda HV

Bermuda in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65%, **210 gr/mq**. Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche anteriori a filetto. Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Tascone laterale sinistro a soffietto chiuso con pattina e velcro Elastico posteriore in vita Capo confezionato con bande rifrangenti Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colori: arancio, giallo. Taglie: M<>XXL
EN ISO20471 : 2013





AVC06204 Tuta HV

Tuta in tessuto fluorescente: poliestere 35%, cotone 65%, **210 gr/mq**
Collo a camicia Chiusura anteriore con cerniera.
Elastico posteriore in vita Due taschini al petto chiusi con pattina e bottone
Due tasche anteriori applicate Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Tasca portametro. Con bande rifrangenti. Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colore: arancio. Taglie: S<>XXL**

AVC06205 Tuta Inv. HV

Versione invernale della precedente AVC06204 Tuta HV in poliestere 35%, cotone 65%, Fustagno, **350 gr/mq**
Colore: arancio. Taglie: S<>XXL

EN ISO20471 : 2013



BT290 Pile HV 290

Pile alta visibilità, 100 % poliestere, **280 g/mq.**
Collo alto con cerniera corta, Elastico in fondo
Polsini elasticizzati, 2 bande riflettenti orizzontali in vita, 2 bande riflettenti orizzontali sulle maniche.
Colori: arancio, giallo. Taglie: S<>XXXL
EN ISO20471 : 2013

BLUE TECH



**AVB05110 Giubbotto HV Cotone**

Giubbotto in tessuto fluorescente: 100% cotone, **270 gr/mq**
Tessuto in contrasto: 100% cotone Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche al petto applicate chiuse con pattina e bottone Polsini fondo manica chiusi con bottone Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. Bande rifrangenti certificate per 50 lavaggi maggior sforzo.

Colore: giallo-blu Taglie: S<->XXL

AVB021110 Pantalone HV Cotone

Pantalone in tessuto fluorescente: 100% cotone, **270 gr/mq**.
Tessuto in contrasto: 100% cotone Chiusura patta con cerniera coperta Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro.

Tasca portametro Elastico in vita Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo Bande rifrangenti certificate per 50 lavaggi maggior sforzo. **Colore: giallo-blu Taglie: S<->XXL**

EN ISO20471 : 2013

★ *Articoli disponibili su richiesta*

**AVX11110 Polo HV Cotone**

Polo piquet **100% cotone, 200 gr/mq**, Collo chiuso con due bottoni Colletto e giromanica in colore grigio Capo confezionato con bande rifrangenti certificate per 50 lavaggi. **Colore: giallo. Taglie: M<->XXL**

EN ISO20471 : 2013

★ *Articolo disponibile su richiesta*

**GILO/GILA Gilò/a**

Gilet ad alta visibilità in 100% poliestere con 2 bande orizzontali riflettenti intorno al busto. Rapida chiusura a strappo. Buona rifinitura. Ideale per manutenzione stradale, manutenzione di parchi e giardini, professioni di lavori pubblici, trasporti, costruzione, motori, guide turistiche, lavori di sicurezza.

Colore: GILO: Arancio HV GILA : Giallo HV
Box: 50 pezzi. Conf. 1 gilet in singola busta.

Taglia: L<->XL



SINGER
safety



GILAIR Gilair

Gilet ad alta visibilità in 100% poliestere con 2 bande riflettenti grigie intorno al busto. La parte superiore è ventilata, realizzata in retina traspirante ideale in condizioni di gran caldo con porta badge. Rapida chiusura a strappo. Buona rifinitura. Questo indumento serve a segnalare visivamente la presenza dell'utente, allo scopo di fornire visibilità all'utente in situazioni di pericolo in qualsiasi condizione di luce di giorno e sotto l'illuminazione dei fari dei veicoli al buio.

Settori di utilizzo:

Manutenzione stradale, manutenzione di parchi e giardini, professioni di lavori pubblici, trasporti, costruzione, dockers, motori, guide turistiche, lavori di sicurezza. **Colori: arancio, giallo.**

Box 50 pezzi. Conf. 1 pezzo in busta singola.

Taglie: L <> 2XL

EN ISO20471 : 2013



Dettaglio della parte superiore del gilet realizzata con retina traspirante.

Gara/o Multitasche HV

Gilet alta visibilità in poliestere. Bande rifrangenti grigio. Chiusura con zip anteriore. Tasche anteriori e taschino portapenne, cellulare, custodia porta badge trasparente, anello di plastica con clip. Orlo nero. Questo indumento serve a segnalare visivamente la presenza dell'utente, allo scopo di fornire visibilità all'utente in situazioni di pericolo in qualsiasi condizione di luce di giorno e sotto l'illuminazione dei fari dei veicoli al buio.

Settori di utilizzo:

Manutenzione stradale, manutenzione di parchi e giardini, professioni di lavori pubblici, trasporti, costruzione, dockers, motori, guide turistiche, lavori di sicurezza.

Colori: Gara: arancio. Gara: giallo.

Taglie: L <> XXL.

EN ISO20471 : 2013





STX49101 Giubbino Flash

Giubbino 100% cotone massaua. **260 gr/mq.** Collo a camicia Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche al petto applicate chiuse con pattina e bottone Polsini fondo manica chiusi con bottone Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo Doppie bande rifrangenti sul torace e sulle braccia. **Colore: blu.**

Taglie: XS<>3XL

FUS49101 Giubbino Fustagno Flash

Versione invernale della precedente 100% cotone. Fustagno, **350 gr/mq.** **Colore: blu.**

Taglie: XS<>3XL



STX43101 Pantalone Flash

Pantaloni 100% cotone massaua drill, **260 gr/mq,** Chiusura patta con bottoni coperti. Elastico in vita. Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Due tasconi laterali chiusi con pattina e velcro. **Colori: blu, verde.**

Taglie: XS<>3XL

FUS43101 Pantalone Flash Fustagno

Versione invernale della precedente in 100% cotone, Fustagno, **350 gr/mq** **Colori: blu.**

Taglie: XS<>3XL



Esterno

Interno

420059 New Ticino

Giaccone in tessuto PVC/poliestere, interno staccabile.

INTERNO: imbottitura in poliestere, maniche staccabili, utilizzabile singolarmente con maniche lunghe, 2 taschini sul davanti + 1 taschino interno, chiusura con bottoni automatici.

ESTERNO: chiusura con bottoni automatici e con cerniera, cappuccio staccabile, tasche esterne, maniche lunghe antipioggia, cuciture termosaldate, bande segnaletiche rifrangenti altezza 5 cm.

Colore: blu.

Taglie: S<>XXL





Interno

Esterno

Collo rivestito
in velluto



420036 Mister Superfluo

Giaccone in tessuto nylon/PVC interno staccabile.

Interno: imbottitura in poliестere, con maniche lunghe, 2 taschini sul davanti + 1 taschino interno, collo con velluto, chiusura con bottoni automatici, polsini in maglia.

Esterno: chiusura con bottoni automatici e cerniera, cappuccio a scomparsa, 4 tasche, taschino portacellulare, maniche lunghe anti-pioggia con polsini in maglia, cuciture termosaldate, bande segnaletiche fluorescenti alte 5 cm.

Colore: arancio.

Taglie: S <> XXL



420021 Mister Orange

Giaccone in tessuto nylon/PVC, imbottitura in poliестere, 4 tasche esterne + 1 interna, taschino portacellulare, chiusura con cerniera e bottoni automatici, maniche lunghe anti-pioggia terminanti con polsino in maglia interno, bande segnaletiche fluorescenti altezza 5 cm, cappuccio imbottito staccabile,

Colore: arancio.

Taglie: S <> XXL





**01CA0001/2 Camice Medico
Uomo/Donna**

Camici tipo medico da Uomo e da Donna in 100% cotone, con allacciatura anteriore, collo a revert, manica lunga due tasche e un taschino.

Colore bianco.

Taglie Uomo : 44 -66

Taglie Donna : 38 -60



01CS0035 Casacca Uso Medico

Casacca Unisex realizzata in tessuto 100% cotone, Peso 185 g/m², Scollo a V, Maniche corte, 1 tasca applicata al torace SX, 2 tasche applicate in vita,

Colore: bianco.

Taglie: XS-XXL



**28CF0005 Cuffia Donna
Senza Rete**

Cuffia Donna senza rete. 65 % poliestere, 35 % Cotone. 130 gr.

Colore: bianco.

Taglie: Unica



**01PA0210 Pantalone
Uso Medico**

Pantalone realizzato in tessuto 100% cotone, Peso 185 g/m², Completamente elasticizzati in vita, 2 tasche laterali applicate, 1 tasca posteriore applicata lato DX, Colore: bianco. **Taglie: XS-XXL**





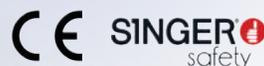
420136 Food

Giacca 100% nylon con imbottitura e fodera in poliestere. Impermeabile, 4 tasche esterne + 1 tasca interna con velcro. Chiusura con cerniera, ricoperta da patta con bottoni automatici. Cappuccio a scomparsa regolabile con coulisse. **Maniche staccabili** con elastico stringipolso. **Colore: bianco. Taglie: S<>XXL**



GILBLANC Gilblanc

Gilet bianco in poliestere / cotone con fodera in poliestere. Fodera e imbottitura in poliestere. Chiusura lampo anteriore. 2 tasche interne. Fascia elastica in vita. Collo alto. **Colore: bianco. Taglie S<>XXXL.**



STK02110 Pantalone Bianco

100% cotone massaua, **240 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti. Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Tasca portametro Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colori: bianco Taglie: S<>XXL**

STX99101 Pantalone Bianco con Elastico

Pantalone con elastico in vita in gabardina twill 100% cotone, **190 gr/mq** Coulisse in vita Due tasche anteriori applicate. Fondo pantalone aperto senza orlo. **Colori: bianco Taglie: XS<>XXL**

STK04110 Pettorina Bianca

100% cotone massaua, **240 gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti Apertura laterale chiusa con due bottoni Elastico in vita. Due tasche anteriori applicate Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Tascone sulla pettorina chiuso con cerniera Tasca portametro Bretelle regolabili con fibbie in plastica. Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colori: bianco Taglie: S<>XXL**





STX01101 Camice Massaua

100% cotone drill massaua sanforizzato, peso **260 gr/mq** Collo a giacca Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche inferiori e un taschino superiore applicati Schiena intera senza martingala Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colori: bianco, blu

Taglie: 42 <> 64

STXAT101 Camice Elastico Polsi

Stesse caratteristiche del precedente STX01101 CAMICE MASSAUA, con elastico ai polsi.

Colori: blu.

Taglie: 42 <> 64



PCU01203 Camice Uomo Terital

Terital p/c 65/35, **150 gr/mq** Collo a giacca Chiusura anteriore con bottoni coperti Due tasche inferiori e un taschino superiore applicati Schiena intera senza martingala Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo

Colori: bianco, blu, blu royal, verde

Taglie: S <> XXL



PCD01203 Camice Donna Terital

Terital p/c 65/35, **150 gr/mq** Collo a giacca Chiusura anteriore con bottoni coperti Polsi chiusi con asola e bottone Due tasche inferiori e un taschino superiore applicati Schiena intera con martingala posteriore Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colori: bianco, blu, blu royal, nero, verde

Taglie: S <> XXL





STX02101 Pantalone Massaua

Pantalone 100% cotone drill massaua sanforizzato, **260gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti, Due tasche anteriori a filetto, una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, Tasca portametro, Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colori: blu Taglie: 42<>64

FUS02101 Pantalone Fustagno

Pantalone 100% cotone **fustagno raso da 8, 350 gr/mq (felpatura interna).** Stesse caratteristiche del precedente STX02101 Pantalone Massaua. **Colore: blu.** Taglie: 42<>64.



STX39101 Pantalone Massaua Plus

Pantalone 100% cotone massaua drill, peso **260 gr/mq** Chiusura patta con bottoni coperti Elastico in vita Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone **Tascone laterale lato sinistro chiuso con pattina.**

Tasca portametro lato destro.
Colore: blu. Taglie: XS<>XXL

FUS39101 Pantalone Fustagno Plus

Pantalone 100% cotone fustagno, peso **350 gr/mq** Chiusura patta con bottoni coperti **Elastico in vita** Due tasche anteriori a filetto Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone **Tascone laterale lato sinistro chiuso con pattina.**

Tasca portametro lato destro **Colori: blu.**
Taglie: XS<>XXL



STC02101 Pantalone Massaua Colorato

Pantalone 100% cotone drill massaua sanforizzato, **260gr/mq.** Chiusura patta con bottoni coperti, due tasche anteriori a filetto, una tasca posteriore applicata chiusa con bottone, tasca portametro, Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Colori: verde, kaki, blu royal, grigio.** Taglie verde e kaki: 42<>64. **Taglie blu royal e grigio: S<>XXL**





GGX68402 Sail

Giubbino impermeabile in nylon taslon con spalmatura poliuretano, chiusura centrale con cerniera, polsini e fascia vita in maglia elastica, 2 tasche inferiori chiuse con cerniera, 1 tasca interna chiusa con cerniera, cerniera interna per personalizzazione **Colori: nero, rosso, blu. Taglie: S<>XXL**



GB[®]
GREENBAY



436194 Panther

Pantalone multitasca, 100% cotone, canvas, 220 g/m², 2 tasche frontali in vita, 1 tasca laterale sulla gamba SX con portapenne e portacellulare, 1 doppia tasca laterale sulla gamba DX 2 tasche posteriori applicate. Apertura frontale con cerniera, Ampi passanti in tessuto. Fascia in vita con inserti elastici. **Colore: mimetico Taglie: S<>XXXL**

437320 Siena

Pantalone da lavoro multitasche realizzato in **35% cotone - 65% poliestere, 240 g/m²**, 2 tasche in vita aperte + 1 taschino portamonete lato DX, 1 tasca laterale sulla gamba SX, 1 tasca laterale sulla gamba DX, 1 tasca posteriore applicata sul lato DX, Apertura frontale. Fascia in vita con passanti. **Colore: grigio. Taglie: 44<> 64**



437048 Army Estivo

Pantalone multitasche realizzato con tessuto **65% poliestere - 35% cotone, 220 g/m²**, 2 tasche in vita aperte lateralmente con patta e bottone, Fibbie di regolazione in vita, 2 tasche laterali sulle gambe con patta e velcro, 2 tasche posteriori con patta e bottone, Apertura frontale con cerniera ricoperta da patta e bottone in vita. Coulisse al fondo gamba. **Colori: blu, verde, kaki.** **Taglie: M<>XXL (per il verde dalla S)**



Dettaglio imbottitura interna



437052 Army Invernale

Pantalone multitasca realizzato con tessuto cotone/poliestere. **Stesse caratteristiche art. 437048 ARMY ESTIVO, ma internamente imbottito in flanella (115 gr/m²).** Chiusura con cerniera + bottone. Fibbie regolabili in vita. Coulisse al fondo. **Colore: blu, verde.** **Taglie: M<>XXXL**



BT570 Pantalone Felpato

Pantalone multitasca invernale felpato **100%cotone, 340 gr/mq.** Apertura frontale con patta e bottoni. **Colori: blu, grigio. Taglie: S<>XXL.**





PUB76203 Tuta Monaco

Tuta da lavoro 65% poliestere e 35% cotone twill, **240 gr/mq** con doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo. Due tasche al petto con coda di topo rossa, cintura in vita chiusa con velcro e due tasche a filetto.

Due pinces posteriori che partono dalle spalle sino ad arrivare alla cintura in vita.

Polsi in maglia elastica e elastico posteriore in vita.

Collo alla coreana chiusa con velcro e chiusura anteriore con cerniera coperta. Caviglie chiuse con velcro.

Colori: rosso, nero.

Taglie: M<>XXXL



PUB06203 Tuta Imola

Tuta poliestere 65% cotone 35% twill 2/1 peso 240 gr/mq Collo alla coreana chiuso con velcro Chiusura anteriore con cerniera coperta Elastico in vita Un taschino al petto chiuso con pattina e velcro Un taschino al petto aperto Due tasche anteriori applicate Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo. **Taglie: M<>XXXL**





PUBAN203 Tuta Estoril

Tuta da lavoro poliestere 65% cotone 35% twill 2/1 peso **240 gr/mq**. Collo alla coreana **Polsini con elastico**. Chiusura anteriore con cerniera coperta a doppio cursore Elastico posteriore in vita Carrè e maniche in colore contrasto Coda di topo bianca nella schiena e sulla manica Due taschini al petto interni chiusi con pattina e velcro. Due tasche anteriori applicate con profili in contrasto Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo.

Colori: grigio/azzurro

Taglie: M<>XXXL



PUBAO203 Pettorina Estoril

Pettorina poliestere 65% cotone 35% twill, **240 gr/mq** Chiusura patta con bottoni coperti Apertura laterale chiusa con due bottoni Elastico in vita Due tasche anteriori applicate Una tasca posteriore applicata chiusa con bottone Tascone al petto chiuso con velcro Tasca portametro Bretelle regolabili con fibbie in plastica Doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo.

Colori: grigio/bianco/azzurro

Taglie: M<>XXXL



PUB01203 Camice

Camice poliestere/cotone 65/35, 240 gr/mq Chiusura frontale con bottoni coperti Una tasca applicata al petto lato sinistro. Due tasche inferiori applicate. Doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo.

Colori: grigio/azzurro

Taglie: M<>XXXL



**642803 Gilet Fisherman**

Gilet sfoderato multi tasche. Cerniera divisibile, nove tasche, sette con patella e velcro, due tasconi con cerniera e zip coperta. Tasca porta telefono grande per smartphone di ultima generazione. Tre loop porta chiavi o porta badge. Profili rifrangenti, doppia regolazione in vita con velcro. 65% poliestere, 35% cotone gr. 245/m² **Colori: beige, rosso, blu royal, grigio, nero, blu navy.**
Taglie: XS<>XXXL



PROJOB
SWEDISH WORKWEAR

642805 Padded Vest

Gilet multitasche imbottito. Cerniera divisibile. Quattro tasche con patella e velcro, due tasconi con zip coperta. Tasca porta smartphone. Due loop porta chiavi o badge. Doppia regolazione vita con velcro. 65% poliestere, 35% cotone, gr. 245/m².
Colori: beige, rosso, blu royal, grigio, nero, blu.
Taglie: XS<>XXXL



PROJOB
SWEDISH WORKWEAR

**642801 Driver**

Pantalone multi tasche. Due tasche ai fianchi, taschino porta chiavi. Due tasche cargo a soffietto con predisposizione per tasca supplementare. Due tasche posteriori, di cui una con patella e velcro. Doppia regolazione in vita con velcro. Cuciture in triplo ago sul cavallo e sui gambali.
65% poliestere, 35% cotone 245 gr/m².
Colori: rosso, blu royal, blu, grigio, kaki, nero.
Taglie: 44<>56



PROJOB
SWEDISH WORKWEAR



23MG0607 Felpa Task

Felpa da lavoro linea Task, con mezza cerniera, profili a contrasto e tasche laterali. Ideale per divise da lavoro, per operai, elettricisti e non solo!

Tessuto: 80% Cotone, 20% Poliestere, 300 g/m² **Colori: blu e grigio.**

Taglie: S<>3XL,



23GB0365 Bomber Task

Bomber in 100% poliestere, spalmato PVC con tasche laterali con zip. Interno pile; 100% poliestere, con tasca con zip e taschino porta cellulare. **Colori: blu e grigio.**

Taglie: S<>3XL



23PA0641 Pantaloni Task

Pantalone multitasca con tasconi laterali obliqui in 97% cotone, 3% elasthan, 270 gr./mq. Chiusura patta con zip e bottone in vita / Passanti per cintura.

Colori: blu e grigio.

Taglie: S<>XXXL



**422085 Gilet Willis**

Gilet 65% poliestere - 35% cotone. 200 g/mq

2 doppie tasche esterne in vita con patta, velcro e cerniera. 1 tasca altezza torace lato SX con con patta e velcro. 1 doppia tasca altezza torace lato DX con con patta e velcro, 1 tasca altezza torace parte superiore lato DX con con patta e velcro e portabadge a scomparsa. 1 tascone posteriore con velcro. Chiusura sul davanti con cerniera. Impunture e rifiniture a contrasto **Colore: blu, grigio/arancio. Taglie: M<>XXL.**

**437083 Pantalone Willis**

Pantalone multitasca in tessuto **65% poliestere - 35% cotone, 220 g/m2**, 2 tasche laterali + 1 taschino, 1 tasca laterale sulla gamba DX con velcro e taschino. 1 tripla tasca laterale sulla gamba SX con cerniera e velcro. 2 tasche posteriori applicate con patta e velcro. Apertura frontale con chiusura con bottone e cerniera.

Colore: blu, grigio/arancio.

Taglie: S<>XXXL





LIB05203 Giubbotto Liberty

Giubbotto in poliestere/cotone 65/35 canvas da 270 gr/mq, rinforzi neri in nylon sulle spalle, gomiti e tasche collo a camicia chiuso con velcro apertura con cerniera e rete traspirante sotto le ascelle chiusura anteriore con cerniera coperta e velcro 2 tasche al petto con portatelefono 2 tasche inferiori aperte con controtasca chiusa con velcro polsini con maglina elastica fondo con elastico ai fianchi doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo.

Colore: grigio con profili arancio. Taglie: S<>3XL

LIB06203 Tuta Liberty

Tuta poliestere/cotone 65/35 canvas da 270 gr/mq, rinforzi neri in nylon sulle spalle, gomiti e tasche collo a camicia chiuso con velcro apertura con cerniera e rete traspirante sotto le ascelle chiusura anteriore con cerniera coperta e velcro 2 tasche al petto con portatelefono e doppio portapenna 2 tasche inferiori aperte con controtasca chiusa con velcro polsini con maglina elastica elastico in vita anteriore e posteriore portamartello in nylon a sinistra 2 tasche anteriori con controtasca chiusa con velcro tasca portametro in nylon nero a destra 1 tascone con soffietti in colore arancione a sinistra, patta chiusa con velcro portaginocchiere rinforzate in nylon nero con apertura per inserimento protezione doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo.

Colore: grigio con profili arancio. Taglie: M<>3XL

CE



LIB02203 Pantalone Liberty

Pantalone poliestere/cotone 65/35 canvas da 270 gr/mq, rinforzi neri in nylon sulle tasche e sulle ginocchia elastico ai fianchi portamartello in nylon a sinistra velcro in vita lato destro per attacco borsa attrezzi e gancio chiusura anteriore con cerniera coperta e bottone 2 tasche anteriori con controtasca chiusa con velcro 2 tasche posteriori con pattina chiusa con velcro 1 tasca portametro in nylon nero a destra 1 tascone con soffietti in colore arancione a sinistra, patta chiusa con velcro portaginocchiere rinforzate in nylon nero con apertura per inserimento protezione doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo.

Colore: grigio con profili arancio. Taglie: S<>3XL

LIB12203 Bermuda Liberty

Bermuda poliestere/cotone 65/35 canvas da 270 gr/mq rinforzi neri in nylon sulle tasche elastico ai fianchi portamartello in nylon a sinistra velcro in vita lato destro per attacco borsa attrezzi e gancio chiusura anteriore con cerniera coperta e bottone 2 tasche anteriori con controtasca chiusa con velcro 2 tasche posteriori con pattina chiusa con velcro 1 tasca portametro in nylon nero a destra 1 tascone con soffietti in colore arancione a sinistra, patta chiusa con velcro doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo. **Colore: grigio con profili arancio. Taglie: S<>XXL**



EX032 Step

Gilet da lavoro imbottito con rinforzo carrè in tessuto antiusura. 2 tasche frontali con chiusura zip, tasca multifunzionale su petto, tasca portacellulare interna; fondo sagomato.

Gilet per Agricoltori, Autotrasportatori, Carpentieri, Elettricisti, Idraulici, Imprese di pulizia, Installatori, Magazzinieri, Muratori, Pescatori

Taglie: S <> 4XL



HY015 Smile

Pantalone dotato di 2 ampie tasche anteriori, tasca laterale portautensili, tasca laterale multifunzionale portabadge, 2 tasche posteriori con chiusura di sicurezza a velcro; porta martello regolabile; regolazione in vita con elastico per massimo comfort., Supporti di rinforzo per velcri; triple cuciture; struttura al cavallo rinforzata; morbide toppe di rinforzo sulle ginocchia. Bottone antigraffio

60% cotone, 40% poliestere, twill 245 gr/m2.
Colori: nero, blu, kaki, grigio scuro.

Taglie: 44 <> 64





HY107GM Grin

Pantalone multitasca con fodera interna in morbida e calda flanella pre-lavata.

ESTERNO: 60% cotone, 40% poliestere, twill 245 gr/m2.

INTERNO: fodera in flanella, 100% poliestere, 160 gr/m2.

Elastico per massimo comfort. Supporti di rinforzo per velcri; triple cuciture; struttura al cavallo rinforzata; morbide toppe di rinforzo sulle ginocchia. Bottone antigraffio.

Colore: blu, grigio. Taglie: 44 <> 64



Dettaglio dell'interno
in morbida flanella



U-POWER®

HY141 Crazy

Pantalone cargo in TC stretch dotato di due ampie tasche multifunzionali laterali, 2 tasche anteriori, 2 tasche posteriori di cui una con pattina e una con chiusura di sicurezza a velcro. Rinforzo in poly-oxford su tasche laterali, elastico in vita, profili reflex su pattina tasche laterali e pattina tasca posteriore.

Carré posteriore accentuato per una maggior protezione della parte lombare. Ginocchia pre-formate per un maggior comfort. Nastro rosso/reflex su passante tubolare posteriore.

Triple cuciture. Chiusura centrale con zip e bottone antigraffio. 64% POLIESTERE • 34% COTONE • 3%

ELASTANE • TWILL 245 gr/m2 Slim Fit

Colori: grigio, blu. Taglie: S-XXXL





EY128 Baltic

Pantalone da lavoro in tela di cotone elasticizzato, con effetto consumato e délavé. Due ampie tasche anteriori, una tasca posteriore. Tascone laterale multiuso su gamba sinistra. Chiusura con zip frontale e bottone antigraffio. Doppio tessuto di rinforzo sulle ginocchia e sulla parte posteriore.

Vestibilità Slim-Fit.

TELA DI COTONE ELASTICIZZATO:
97% COTONE • 3% SPANDEX • 295 gr/m²
Colore: blu, grigio. Taglie: S<>3XL



EY123 Ocean

Pantalone da lavoro in tela di cotone elasticizzato, tasca laterale portautensili, tasca laterale multifunzionale, portabadge, 2 tasche posteriori con chiusura di sicurezza a velcro, 2 tasche porta ginocchiera sagomate; porta martello regolabile; regolazione in vita con elastico per massimo comfort. Dettagli reflex. Supporti di rinforzo per velcri; struttura al cavallo rinforzata; triple cuciture. Bottone antigraffio. 97% cotone, 3% spandex, 220 gr/m². **Colori: grigio, blu. Taglie: S-XXXL**



EY132 Summer

Bermuda Cargo in tela di cotone elasticizzato. Due ampie tasche anteriori, una tasca posteriore con velcro. Due ampi tastoni laterali multifunzionali. Triple cuciture, chiusura con zip frontale e bottone antigraffio. Doppio tessuto di rinforzo sulla parte posteriore. Nastro rosso/re ex su passante tubolare posteriore. Vestibilità Slim-Fit. **TELA DI COTONE ELASTICIZZATO: 97% COTONE • 3% SPANDEX • 220 gr/m²**
Colore: blu, grigio. Taglie: S<>3XL



Tasca laterale portautensili.



Inserti stretch laterali.



Porta martello.

ST073GJ Traffic

Pantalone in tessuto jeans stretch, **70% cotone, 27% poliestere, 3% elastane** 330 gr/m², 2 ampie tasche anteriori con soffietti tecnici stretch; tasca portamonete, tasca laterale portautensili, multitasca laterale con portacellulare e con portabadge a scomparsa, 2 tasche posteriori con sistema Free Pocket di cui una con chiusura di sicurezza con zip; porta martello. Inserti tecnici stretch laterali e su snodo ginocchio; regolazione vita con velcri.

Triple cuciture.

Taglie: 44 <> 64

U-POWER CE



U-POWER®



ST068 Alfa

Pantalone dotato di 2 ampie tasche anteriori, tasca laterale portautensili, tasca laterale multifunzionale, tasca posteriore con chiusura di sicurezza a velcro; porta martello; 2 tasche porta ginocchiera regolabili; vita elasticizzata per massimo comfort. **65% poliestere, 35% cotone, twill 245 gr/m²**

Colori: blu, nero, grigio.

Taglie: 44 <> 64

CE **U-POWER**



021174 Aston 021176 Aston Ladies

Pullover classico con scollo a V in maglia soft-touch. Costine elasticizzate.

100% cotone pettinato finezza 12, finissaggio siliconato ammorbidente.

Colori: blu, grigio, nero.

Taglie Uomo: S<>3XL

Taglie Donna: S<>XL



CLASSICS Classics CLASSICS LADY Classics Lady

Pantalone multistagione classico da uomo e versione CLASSICS LADY da donna, con tasche alla francese, un taschino con zip, due tasche sul retro a filo con bottone; chiusura con zip e bottone, passanti in vita e patch in vera pelle; cotone doppio ritorto alta densità, pettinato, enzime wash. STRETCH TWILL 98% COTONE, 2% ELASTAN Peso: 368 GR/MQ.

Colori: nero, blu, grigio.

Misure Pantaloni Uomo:

44-46-48-50-52-54-56/58-58/60-60/62-62/64

Misure Pantalone Donna:

38-40-42-44-46.



LEGEND Legend LEGEND LADY Legend Lady

Pantalone multistagione da uomo e versione LEGEND LADY da donna, con cinque tasche a jeans, chiusura con zip e bottone, passanti in vita e patch in vera pelle; cotone doppio ritorto alta densità, pettinato, enzime wash. Composizione: STRETCH TWILL 98% COTONE, 2% ELASTAN. Peso: 368 GR/MQ.

Colori: nero, grigio, blu.

Misure Pantalone Uomo:

44-46-48-50-52-54-56/58-58/60-60/62-62/64.

Misure Pantalone Donna:

38-40-42-44-46.



ABBIGLIAMENTO TAGLIE

Taglie		Girovita	Torace	Altezza
XS	42	74-78	82-86	154-158
S	44	78-82	86-90	158-162
	46	82-86	90-94	162-166
M	48	86-90	94-98	166-170
L	50	90-94	98-102	170-174
	52	94-98	102-106	174-178
XL	54	98-102	106-110	178-182
2XL	56	102-106	110-114	182-186
	58	106-111	114-118	186-190
3XL	60	111-117	118-123	190-194
	62	117-123	123-129	194-198
4XL	64	123-129	129-135	198-202



CALZATURE

Norme Europee per le calzature di sicurezza ad uso professionale CE EN ISO 20345

SB: REQUISITI MINIMI DI BASE: puntale di acciaio assorbimento energia di 200J e contro schiacciamento da 15 KN da suola in qualsiasi tipo di materiale, anche liscia

- **CLASSE I:** tutti i materiali in pelle o similari, tranne polimeri naturali o sintetici
- **CLASSE II:** tutti i materiali in polimeri naturali e sintetici
- **S1: REQUISITI DI BASE INTEGRATI DA** • antistaticità • capacità di assorbimento di energia del tallone • zona del tallone chiusa
- **S2: REQUISITI DI BASE + S1 INTEGRATI DA** - impermeabilità all'acqua
- **S3: REQUISITI DI BASE + S2 INTEGRATI DA** - suola anti-perforazione - suola carrarmato
- **S4: CLASSE II** - antistaticità - capacità di assorbimento di energia del tallone
- **S5: Come S4 + suola anti-perforazione - suola carrarmato**

		SB	S1	S2	S3	S4	S5
A	CALZATURA ANTISTATICA	-	X	X	X	X	X
E	ASSORBIMENTO DI ENERGIA NEL TALLONE	-	X	X	X	X	X
WRU	IMPERMEABILITA' DINAMICA DELLA TOMAIA	-	-	X	X	-	-
PI	LAMINA ANTIFORO	-	-	-	X	-	X
CI	ISOLAMENTO DAL FREDDO	-	-	-	-	-	-
HI	ISOLAMENTO DAL CALORE	-	-	-	-	-	-
C	CALZATURA CONDUTTIVA	-	-	-	-	-	-
HRO	RESISTENZA AL CALORE PER CONTATTO	-	-	-	-	-	-

X : Significa che la specifica è presente.

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

- **SRA:** prova su ceramica / soluzione detergente
- **SRB:** prova su acciaio / glicerina
- **SRC: SRA + SRB** (N.B. massima resistenza allo scivolamento)

Il solo marchio "CE" non è sufficiente per stabilire la qualità della calzatura, bisogna analizzare anche le sigle. La norma, comunque, non precisa il tipo di tomaia, che può essere di pelle o sintetica.

- **EN ISO 20346** (calzature protettive ad uso professionale): differisce dalla EN ISO 20345 per puntale d'acciaio assorbimento energia di 100J e contro schiacciamento da 10 KN.
- **EN ISO 20347** (calzature da lavoro ad uso professionale): non prevede il puntale in acciaio.
- **EN345 - EN346 - EN347:** normative ancora valide per i modelli certificati anteriormente all'introduzione delle normative **EN ISO 20345 / EN ISO 20346 / EN ISO 20347**

ABBIGLIAMENTO

INDUMENTI DI PROTEZIONE

EN340 - Requisiti generali

È la norma che specifica i requisiti prestazionali generali per ergonomia, innocuità, designazione delle taglie, invecchiamento, compatibilità e marcatura degli indumenti e le informazioni che devono essere fornite dal fabbricante con l'indumento di protezione.

EN342 - 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).

MARCATURA:

Nella etichetta devono essere indicati:

- **Marchio o mezzo di identificazione del fabbricante o rappresentante**
- **Nome o codice del prodotto**
- **Taglia**
- **Norma di riferimento**
- **Istruzioni per la manutenzione e numero di cicli di lavaggio**
- **Pittogramma**

EN343 - Protezione contro la pioggia

Tale norma 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:** misurazione della resistenza alla penetrazione del materiale esterno e delle cuciture sotto una pressione dell'acqua di (980 ± 50) Pa/min. Divisa in due livelli (da 1 a 2) dal meno impermeabile al più impermeabile.
- **Resistenza al vapore acqueo (RET) in (M2.PA)/Wp:** misurazione della resistenza all'evaporazione. Maggiore è la resistenza all'evaporazione di un prodotto, più questo prodotto costituisce un ostacolo importante al passaggio del vapore acqueo: un prodotto traspirante ha una resistenza all'evaporazione debole. Divisa in tre classi (da 1 a 3) dal meno traspirante al più traspirante.

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 ghettoni 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

ALTA VISIBILITÀ

UNI EN 471:08

Indumenti di segnalazione ad alta visibilità.

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

NB:

Indossando un completo di capi con diversi livelli di protezione, il capo col livello di protezione inferiore determina il livello di protezione complessivo.

DPI 2° categoria D.lgs. Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92

I capi ad alta visibilità consentono ai lavoratori esposti a situazioni di pericolo sulla strada, di distinguersi con evidenza sia di giorno sia di notte, riducendo i rischi di incidenti sul lavoro.

Questi prodotti sono caratterizzati da una doppia certificazione: la prima concerne la conformità dei capi ai requisiti specificati nella Norma UNI EN 471:04, la seconda attiene alla certificazione dei materiali utilizzati: il tessuto 60% cotone 40% poliestere è certificato secondo la Norma UNI EN 471:04 garantendo, oltre ai requisiti di base, il giusto rapporto tra fibre naturali e fibre sintetiche per assicurare massima traspirabilità, lunga durata ed elevata luminescenza del tessuto, anche dopo frequenti lavaggi.

Le bande retrorifrangenti in tessuto grigio sono anch'esse certificate in conformità alla Norma UNI EN 471:04

A seconda delle caratteristiche di alta visibilità un indumento può appartenere a una delle tre CLASSI prescritte dalla norma.

CLASSE 3:

La banda rifrangente non deve avere un'altezza minima inferiore a 50 mm ed una superficie totale minima non inferiore a 0,20 m². Il materiale fluorescente di fondo non deve avere una superficie inferiore a 0,80 m²

CLASSE 2:

La banda rifrangente non deve avere un'altezza minima inferiore a 50 mm ed una superficie totale minima non inferiore a 0,13 m². Il materiale fluorescente di fondo non deve avere una superficie inferiore a 0,50 m²

CLASSE 1:

La banda rifrangente deve avere una superficie minima di 0,10 m². Il materiale fluorescente di fondo deve avere una superficie minima di 0,14 m²

Solo a titolo indicativo, le tute e le giacche complete con pantaloni sono di classe 3, le giacche con maniche in colore alta visibilità sono in classe 2, i gilet sono in classe 2 mentre le bretelle sono in classe 1. Oltre ai requisiti di superficie, anche la confezione deve seguire determinate regole circa la posizione e la distanza delle bande rifrangenti e i tratti minimi di discontinuità tra le bande. Per esempio, se si indossa una giacca certificata sbottonata od aperta davanti, quindi con una interruzione della banda rifrangente superiore a cm 3, è come se si indossasse una giacca NON certificata. A tal proposito, si consiglia di indossare sotto la giacca o il gilet una camicia o una maglietta ugualmente certificata. Anche la pulizia è importante. Quando un capo è sporco, questo perde le sue caratteristiche di alta visibilità e deve essere quindi lavato. Per questo nella marcatura si devono indicare i cicli di lavaggio ai quali il capo resiste senza perdere le proprie caratteristiche.

MANUTENZIONE DEL CAPO

I capi alta visibilità possono essere sottoposti fino a 50 cicli di lavaggio industriale a 60° mantenendo invariate le caratteristiche del tessuto (luminescenza, stabilità dimensionale).

MULTIPRO**UNI EN ISO 11612:2009 A1 - B1 - C1 - E1**

Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori).

UNI EN ISO 11611:2008 classe 1 A1

Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi. Requisiti generali.

UNI EN 1149-5:2008

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche.

UNI EN 13034:2009

Indumenti di protezione individuale contro spruzzi di liquidi chimici. Rischio chimico di tipo 6.

UNI EN 340:2004

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poichè non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche. Il livello di questo rischio deve essere identificato dagli organismi preposti dall'azienda stessa.

Normativa di riferimento dei nostri DPI = UNI EN 1149-5:2008, indumenti di protezione - proprietà elettrostatiche - requisiti prestazionali.

NB: Indossando un completo di capi con diversi livelli di protezione, il capo col livello di protezione inferiore determina il livello di protezione complessivo. Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

DPI 2° categoria Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92

I capi della linea MULTIPRO garantiscono una tripla protezione a chi li indossa: protezione dai rischi legati a lavori di saldatura e procedimenti connessi, dall'esposizione al calore, da spruzzi di liquidi chimici e da rischi derivanti da cariche elettrostatiche.

Si tratta di DPI di seconda categoria, certificati secondo le norme UNI EN ISO 11612:2009 A1-B1-C1-E1 - "Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori)".

Livelli di prestazione: A1 propagazione fiamma - B1 prova calore convettivo da 4 a < 10 sec. - C1 prova calore radiante da 7 a < 20 sec. - E1 prova protezione schizzi di ferro fuso da 60 a < 120 gr. UNI EN ISO 11611:2008 classe 1 A1 - "Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.

Requisiti generali", UNI EN 1149-5:2008 - "Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche", UNI EN 13034:2009 - "Indumenti di protezione individuale contro spruzzi di liquidi chimici.

Rischio chimico di tipo 6", UNI EN 340:2004 - "Indumenti di protezione. Requisiti generali". Oltre alla tripla protezione, il Multipro è un prodotto che assicura stabilità dimensionale, comfort garantito da un tessuto composto da un'alta percentuale di cotone, idoneità ai lavaggi industriali, proprietà "flame retardant" e antistatiche permanenti, in quanto intrinseche del tessuto. Il Multipro è un prodotto indicato per gli operatori del settore petrolchimico, di aziende di manutenzione gas, aziende municipalizzate, aziende chimiche e della protezione civile.

REQUISITI DI PROGETTAZIONE

I materiali utilizzati assicurano protezione contro le fonti di calore insieme a particolari accorgimenti nella realizzazione del capo, come ad esempio la copertura dei bottoni e di tutte le parti metalliche, l'assenza di etichette infiammabili cucite all'esterno e la lunghezza misurata dei pantaloni in modo che coprano la scarpa senza creare risvolti. La foggia degli indumenti è studiata in modo da garantire che non ci siano parti in cui sostanze liquide chimiche possano venire a contatto con il corpo o in cui possano ristagnare. Assicura anche la dissipazione delle cariche elettrostatiche attraverso l'indumento ed un contatto diretto con la pelle del componente conduttivo del tessuto, per esempio al collo e ai polsi.

MULTIPRO - ARCO ELETTRICO

CEI EN 61482-1-2:2008 classe 1

Indumenti protettivi contro l'effetto termico dell'arco elettrico.

UNI EN ISO 11612:2009 A1 - B1 - C1 - E1

Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori).

UNI EN ISO 11611:2008 classe 1 A1

Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi. Requisiti generali.

UNI EN 1149-5:2008

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche.

UNI EN 13034:2009

Indumenti di protezione individuale contro spruzzi di liquidi chimici. Rischio chimico di tipo 6.

UNI EN 340:2004

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poichè non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche. Il livello di questo rischio deve essere identificato dagli organismi preposti dall'azienda stessa.

Normativa di riferimento dei nostri DPI = UNI EN 1149-5:2008, indumenti di protezione - proprietà elettrostatiche - requisiti prestazionali. NB: Indossando un completo di capi con diversi livelli di protezione, il capo col livello di protezione inferiore determina il livello di protezione complessivo. Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

DPI 3° categoria Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92

I capi della linea MULTIPRO garantiscono una multipla protezione a chi li indossa: protezione dai rischi legati all'effetto termico dell'arco elettrico, protezione dai rischi legati a lavori di saldatura e procedimenti connessi, dall'esposizione al calore, da spruzzi di liquidi chimici e da rischi derivati da cariche elettrostatiche.

Si tratta di DPI di terza categoria, certificati secondo queste normative: **CEI EN 61482-1-2:2008 classe 1 "indumenti protettivi contro l'effetto termico dell'arco elettrico"**, la protezione è limitata ai soli effetti termici da arco elettrico dovuto a corto circuito accidentale e inaspettato in impianti elettrici ad alto potenziale con corrente di cortocircuito max 4 kA (resistenza alla fiammata, resistenza a calore radiante/convettivo, resistenza a schizzi derivanti da detriti di materiali in fusione).

UNI EN ISO 11612: 2009 A1-B1-C1-E1 – "Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (escluso gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori)".

Livelli di prestazione: A1 propagazione fiamma - B1 prova calore convettivo da 4 a < 10 sec. - C1 prova calore radiante da 7 a < 20 sec. - E1 prova protezione schizzi di ferro fuso da 60 a < 120 gr. - E2 da 120 a 200 gr., UNI EN ISO 11611: 2008 classe 1 A1 – "Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.

Requisiti generali.", UNI EN 1149-5: 2008 - " Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche", UNI EN 13034:2009 – " Indumenti di protezione individuale contro spruzzi di liquidi chimici.

Rischio di tipo 6" , UNI EN 340: 2004 – "Indumenti di protezione. Requisiti generali".

Oltre alla multipla protezione, il Multipro è un prodotto che assicura stabilità dimensionale, comfort garantito da un tessuto composto da un'alta percentuale di cotone, idoneità ai lavaggi industriali, proprietà "flame retardant" e antistatiche permanenti, in quanto intrinseche al tessuto. Il Multipro è un prodotto indicato per gli operatori del settore petrolchimico, di aziende di manutenzione gas, aziende municipalizzate, aziende chimiche e della protezione civile.

REQUISITI DI PROGETTAZIONE

I materiali utilizzati assicurano protezione contro le fonti di calore insieme a particolari accorgimenti nella realizzazione del capo, come ad esempio la copertura dei bottoni e di tutte le parti metalliche, l'assenza di etichette infiammabili cucite all'esterno e la lunghezza misurata dei pantaloni in modo che coprano la scarpa senza creare risvolti. La foggia degli indumenti è studiata in modo da garantire che non ci siano parti in cui sostanze liquide possano venire a contatto con il corpo o in cui possano ristagnare. Assicura anche la dissipazione delle cariche elettrostatiche attraverso l'indumento ed un contatto diretto

con la pelle del componente conduttivo del tessuto, per esempio al collo e polsi. In cui sostanze liquide chimiche possano venire a contatto con il corpo o in cui possano ristagnare. Assicura anche la dissipazione delle cariche elettrostatiche attraverso l'indumento ed un contatto diretto con la pelle del componente conduttivo del tessuto, per esempio al collo e ai polsi.

SALDATURA E BASSI FONTI DI CALORE

UNI EN ISO 11611:2008 Classe 1-A1

Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.

UNI EN ISO 11612:2009 A1-B1-C1-E1-F1

Indumenti per la protezione contro il calore e la fiamma.

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

DPI 2° categoria Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92.

Il PROBAN è un processo di finissaggio che rende i tessuti ignifughi. L'efficacia di questo trattamento si realizza attraverso diversi passaggi nell'impianto industriale di finissaggio. Il processo inizia con la fase di impregnazione delle molecole di PROBAN, sufficientemente piccole e lineari, le quali vengono fatte penetrare all'interno della fibra di cotone. Nell'essiccatore si elimina l'eccesso di umidità delle fibre per preparare il tessuto al trattamento con ammoniaca gassosa. In questa fase si avvia il processo di polimerizzazione del PROBAN, che utilizza l'ammoniaca per aumentare la ramificazione fino a renderlo fisicamente intrappolato e quindi fissato nella fibra di cotone. L'ossidazione e la neutralizzazione finale stabilizzano e rimuovono eventuali impurezze del tessuto trattato. Il processo di formazione del polimero è irreversibile. Il PROBAN polimerizzato è inerte e non può essere rimosso dal tessuto mediante lavaggio. Esso è intrappolato all'interno della fibra di cotone quindi può essere allontanato, insieme alle fibre del tessuto, solo mediante abrasione meccanica.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Gli indumenti produttivi in PROBAN sono attualmente conformi alle Norme UNI EN 11611:2008 Classe 1 A1 "Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi" e UNI EN ISO 11612:2009 A1-B1-C1-E1-F1 "Indumenti per la protezione contro il calore e la fiamma" con i seguenti livelli di prestazione:

- **A1 Propagazione della fiamma;**
- **B1 Prova calore convettivo da 4 a < 10 secondi;**
- **C1 Prova calore radiante da 7 a < 20 secondi;**
- **E1 Prova di protezione schizzi di ferro fuso da 60 a < 120 gr.**
- **F1 Prova contatto calore da 5 a < 10 secondi.**

VINEX

UNI EN 531:1997 A – B2 – C1 – D1

Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori).

IN FASE DI CERTIFICAZIONE PER LE NUOVE NORMATIVE DI RIFERIMENTO: UNI EN ISO 11612: 2009

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

DPI 2° categoria D.Lgs. Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92

Il tessuto VINEX è una miscchia composta di 85% di fibra VINAL resistente alla fiamma e un 15% di RAYON POLINOSICO. Caratteristica integrante della fibra VINAL è l'effetto ritardante, il quale non può essere rimosso attraverso il lavaggio. Un altro requisito fondamentale ai fini dell'uso industriale è la resistenza all'esposizione al calore fino alle temperature sopra i 204 °C. Questo tessuto mostra la sua particolare capacità di far scivolare gli spruzzi di alluminio fuso, impedendo il diffondersi della fiamma attraverso l'autoestinzione. Tutte queste caratteristiche **rendono il tessuto VINEX il candidato ideale per gli** indumenti protettivi nell'ambito professionale della lavorazione dell'alluminio.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Gli indumenti VINEX sono conformi alle Normative UNI EN 340:04 "Indumenti di protezione. Requisiti generali" e UNI EN 531:1997 A - B2

- **C1 - D1 "Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi gli indumenti per i vigili del fuoco e saldatori)" con i seguenti livelli di prestazione:**

- **A Propagazione della fiamma;**
- **B2 Prova calore convettivo da 7 a 12 HTI;**
- **C1 Prova calore radiante da 8 a 30 secondi;**
- **D1 Prova di protezione da fonte di fusione dell'alluminio da 100 g a 200 g.**

ANTIACIDO

UNI EN 13034

Indumenti di protezione individuale contro spruzzi di liquidi chimici. Rischio chimico di tipo 6.

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

**Il DPI deve vestire interamente l'operatore.
DPI 2° categoria D.lgs. Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92**

Gli indumenti sono studiati per l'impiego in ambienti e nelle situazioni dove l'operatore è esposto a rischi chimici derivati da piccoli spruzzi di liquidi, spray, aerosol etc. Gli indumenti di protezione devono essere confezionati in modo da permettere all'utilizzatore la massima libertà di movimento e comfort (EN 340:04).

Il design dell'indumento deve assicurare che non ci siano parti in cui il liquido può venire a contatto con il corpo, né tanto meno ci siano parti in cui alcuna sostanza possa ristagnare per un tempo indeterminato.

Il corpo deve necessariamente essere ricoperto interamente: per questo l'indumento di protezione dovrà essere intero (tuta) o composto da un completo (giubbino abbinato a pantaloni e salopette).

Il tessuto certificato per questo tipo di impiego è MERAKLON (100% fibra polipropilenica) del peso di ca. 200gr/m2 e proposto in colore blu navy.

Taluno assolve agli adempimenti sopra descritti e mantiene inoltre buone caratteristiche di resistenza all'usura e ai trattamenti igienici, è irrestringibile e non perde la colorazione, è di facile manutenzione e non dà luogo ad alcuna allergia.

ANTISTATICO

UNI EN 1149:08

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche.

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poichè non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche. Il livello di questo rischio deve essere identificato dagli organismi preposti dall'azienda stessa.

Normativa di riferimento dei nostri DPI = UNI EN 1149-5:2008, indumenti di protezione - proprietà elettrostatiche - requisiti prestazionali.

**Il DPI deve vestire interamente l'operatore.
DPI 2° categoria D.lgs. Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92**

Una linea di indumenti protettivi (camice e pantaloni unisex) da utilizzare in lavorazioni con rischi derivati da cariche elettrostatiche.

L'utilizzo di questi prodotti è particolarmente sentito nelle aziende di produzione di microchip, componenti elettronici, nelle aree di verniciatura etc.

Gli indumenti di protezione che dissipano cariche elettrostatiche costituiti da un indumento a uno o a due pezzi devono essere sempre in grado di coprire il corpo, le braccia e le gambe. Sono progettati per consentire una dissipazione delle cariche attraverso il capo di abbigliamento e per consentire il contatto diretto con la pelle del componente conduttivo del materiale dell'indumento (esempio al collo e ai polsi).

Il tessuto antistatico prodotto con la fibra Dupont's NEGA-STAT lavora sul principio di carico di induzione.

- Ogni fibra è costituita da un nucleo elettricamente conduttivo interamente coinvolto in una guaina in Dracon.

- Le cariche elettriche sono indotte e neutralizzate nel nucleo.

- La guaina in Dracon protegge il nucleo da frammentazioni, scintille e degradazioni di ogni tipo.

- Si esclude la possibilità di particolari interferenze e la perdita di proprietà antistatiche.

- Elevata resistenza dei tessuti sottoposti a numerosi lavaggi alle seguenti temperature: 60° per lavaggi domestici, 85° per lavaggi industriali.

ANTIMPIGLIAMENTO

UNI EN 510

Specifiche per indumenti di protezione da utilizzare in presenza di rischio di impigliamento con parti in movimento

UNI EN 340:04

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

DPI 2° categoria D.lgs. Art. 4 D.Lgs. 475 del 4/12/92

La linea antimpigliamento indica i capi conformi ai requisiti dettati dalla Norma UNI EN 510.

Secondo questa normativa i capi devono essere confezionati in maniera tale da ridurre al minimo il rischio di impigliamento o trascinarsi quando il lavoratore opera su macchine o in prossimità di apparecchiature in movimento. Le estremità delle maniche e dei pantaloni aderiscono perfettamente al corpo grazie alla chiusura ad elastico predisposta per evitare eventuali impigliamenti. Inoltre, tutte le cuciture sono ribattute all'esterno, mentre le tasche non hanno aperture all'esterno, ma sono accessibili solo dall'interno.

Gli indumenti antimpigliamento sono conformi alle Normative UNI EN 510 "Specifiche per indumenti di protezione da utilizzare in presenza di rischio di impigliamento con parti in movimento" e UNI EN 340:04 la cui conformità garantisce il massimo comfort compatibile con una protezione adeguata.

