



## DISPOSITIVI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Ambienti di lavoro a rischio necessitano di un abbigliamento che rispetti le normative vigenti in tema di sicurezza e tutela del lavoratore. **SIGGI HITECH** offre prodotti innovativi, certificati e appositamente studiati per ciascuna tipologia di rischio.

- **MULTIPRO**: indumenti di protezione contro l'esposizione al calore e l'effetto termico dell'ARCO ELETTRICO; spruzzi di liquidi chimici e cariche elettrostatiche. DPI utilizzabili in ambienti ATEX poiché non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche.
- **WELDING MARTE**: protezione garantita dai tessuti ignifughi che rendono il capo ideale per i lavori di saldatura e procedimenti connessi.
- **VINEX**: protezione contro l'esposizione al calore integrato, dalla fibra Vinex, consigliata nella lavorazione e fusione dell'alluminio.
- **ALTA VISIBILITÀ**: per consentire una immediata visibilità in qualsiasi situazione meteorologica, di giorno e di notte.
- **ANTIACIDO**: protezione contro spruzzi di liquidi chimici.
- **ANTISTATICO**: indumenti protettivi contro le cariche elettrostatiche.
- **ANTIMPIGLIAMENTO**: indumenti di protezione in caso di presenza e rischio di impigliamento con parti in movimento.

## PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Dangerous working environments need garments that respect the compulsory standards for safety and protection. **SIGGI HITECH** offers innovative products, certified and specifically designed for each type of risk.

**MULTIPRO**: multi protective clothing against the heat and thermal effect of electric arc; against splashes of chemical fluids and electrostatic fields. These PPE are suitable for use in ATEX environment as they limit the risk of explosion from electrostatic charges.

**WELDING MARTE**: Resistant flame garments for welding and similar works.

**VINEX**: Protection against the heat integrated by VINEX fiber, ideal for works in contact with aluminum.

**HIGH VISIBILITY**: for immediate visibility, in any weather condition, night and day

**ANTI-ACID**: Protection against chemical liquids sprays.

**ANTISTATIC**: Protection against electrostatic charges.

**ANTI-ENTANGLEMENT**: Protection for the risk of getting entangled.



# ALTA VISIBILITÀ HIGH VISIBILITY



**X UNI EN ISO 20471:2017**  
Indumenti ad alta visibilità - metodi di prova e requisiti  
High visibility clothing - test methods and requirements



**UNI EN ISO 13688:2022**  
Indumenti di protezione. Requisiti generali  
Protective clothing. General requirements

L'abbigliamento alta visibilità Siggì Hitech è certificato secondo la UNI EN ISO 20471.

Questa normativa determina le classi di certificazione e i requisiti fondamentali di progettazione dei capi.

Siggì Hitech high visibility garments meet the standard UNI EN ISO 20471.

This standard settles certification classes and general requirements for the garment design.

| Classe<br>Class | Materiale di fondo<br>background material<br>(m <sup>2</sup> ) | Materiale retroriflettente<br>Reflective material<br>(m <sup>2</sup> ) |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 3               | ≥0,80                                                          | ≥0,20                                                                  |
| 2               | ≥0,50                                                          | ≥0,13                                                                  |
| 1               | ≥0,14                                                          | ≥0,10                                                                  |



# GIACCONE



## PARKA BICOLORE/TWO COLOR PARKA

**31GI0019/00-0145**

### Tessuti/Fabrics:

GORE-TEX® -Technical Garments (2 strati)  
100% poliestere laminato PTFE 220 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
GORE-TEX® -Technical Garments (2 layers)  
100% polyester PTFE laminated 220 gr/m²  
Water Repellent finish

GORE-TEX® 2 Layers



### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 4:4



UNI EN 14058:2018\*



## PARKA BICOLORE/ TWO COLOR PARKA

**31GI0019/00-0154**

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato PU 210 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
100% polyester PU coated 210 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 3:2



UNI EN 14058:2018\*

\* in abbinamento con corpetto interno  
worn with internal jacket



giallo-blu / yellow-blue  
su ordinazione / on demand



arancio-blu / orange-blue



Cappuccio staccabile  
con coulisse  
Detachable hood with  
coulisse

## GIACCONE HV HV PARKA

Predisposizione per ancoraggio  
corpetto interno  
Zip for fastening the internal  
jacket

Tasca interna con zip  
Inside zip pocket

Porta badge  
Badge holder

Bande reflex  
Reflective tapes

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Abbottonatura con zip  
e bottoni a pressione  
Zip closure with snap  
buttons

Ricamo dettaglio  
normative  
Embroidery with  
regulations symbols

Elastico interno fondo  
manica  
Internal elastic cuffs

# GIACCONE



## PARKA 31GI0020/00-0145

**Tessuti/Fabrics:**  
GORE-TEX® -Technical Garments (2 strati)  
100% poliestere lamianto PTFE 220 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
GORE-TEX® -Technical Garments (2 layers)  
100% polyester PTFE lamianted 220 gr/m²  
Water Repellent finish

**Taglie/Sizes:**  
S - 3XL



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 4:4



UNI EN 14058:2018\*



## PARKA 31GI0020/00-0154

**Tessuti/Fabrics:**  
100% poliestere spalmato PU 210 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
100% polyester PU coated 210 gr/m²  
Water Repellent finish

**Taglie/Sizes:**  
S - 3XL



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 3:2



UNI EN 14058:2018\*

GORE-TEX® 2 Layers



arancio / orange  
1004

Bande reflex  
Reflective tapes

Cuciture termonastate  
Taped seams

Abbottonatura con zip e  
bottoni a pressione  
Zip closure with snap  
buttons

Porta badge  
Badge holder

Cappuccio staccabile  
con coulisse  
Detachable hood with  
coulisse

Tasca interna con zip  
Inside zip pocket

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Elastico fondo manica  
interno  
Internal elastic cuffs

Predisposizione per an-  
coraggio corpetto interno  
Zip for fastening the in-  
ternal jacket

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



giallo / yellow  
0019

su ordinazione / on demand

# CORPETTO

## JACKET 31GB0063

**Tessuti/Fabrics:**  
60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m²,  
interno ovatta trapuntata  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m²,  
inside: quilted wadding  
Water Repellent finish

**Taglie/Sizes:**  
S - 3XL



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



UNI EN 14058:2018 c. 3:2



giallo / yellow  
0019

su ordinazione / on demand

# CORPETTO

## JACKET 31GB0064

**Tessuti/Fabrics:**  
60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m²  
Interno: ovatta trapuntata  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m²  
Quilted wadding  
Water Repellent finish

**Taglie/Sizes:**  
S - 3XL



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3\*



UNI EN 14058:2018 c. 3:2

\* con maniche/with sleeves



giallo / yellow  
0019

su ordinazione / on demand

Bande reflex  
Reflective tapes

Maniche staccabili  
Detachable sleeves

Polso con costina  
Ribbed cuffs

Zip reversibile predispo-  
sta all'aggancio del giac-  
cone  
Reverse zip for fastening  
the parka

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



arancio / orange  
1004

Bande reflex  
Reflective tapes

Maniche staccabili  
Detachable sleeves

Polso con costina  
Ribbed cuffs

Zip reversibile predispo-  
sta all'aggancio del giac-  
cone  
Reverse zip for fastening  
the parka

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



arancio / orange  
1004

# GIACCONE



## PARKA BICOLORE/TWO COLOR PARKA

**25GI0192**

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato PU 200 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
100% polyester PU coated 200 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 2:1



UNI EN 14058:2018 c. 3:3



giallo-blu / yellow-blue  
**0745**



arancio-blu / orange-blue  
**1700**

## CORPETTO INTERNAL JACKET

### Tessuti/Fabrics:

100% nylon spalmato PU 190 gr/m<sup>2</sup>  
100% nylon coated PU gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



non vendibile singolarmente



giallo / yellow  
**0019**



arancio / orange  
**1004**

Giaccone bicolore con corpetto abbinato  
Two color parka with matching jacket

Bande reflex 3M  
3M Reflective tapes

Tasca porta cellulare  
Mobile phone pocket

Rete traspirante interna  
Breathable net lining

Coulisse fondo  
Bottom coulisse

Cappuccio a scomparsa con coulisse  
Foldable hood with coulisse

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols

Predisposizione per ancoraggio corpetto interno  
Zip for fastening the internal jacket

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Bande reflex 3M  
3M Reflective tapes

Polsi con costina  
Ribbed cuffs

Tasca interna  
Inside pocket

Zip reversibile predisposta all'aggancio del giaccone  
Reverse zip for fastening the parka



Maniche staccabili  
Detachable sleeves

# GIACCONE



## PARKA

**25GI0191**

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato PU 200 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
100% polyester PU coated 200 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



UNI EN 343:2019  
CLASSE 2:1



UNI EN 14058:2018 c. 3:3



arancio / orange  
**1004**

## CORPETTO INTERNAL JACKET

### Tessuti/Fabrics:

100% nylon spalmato PU 190 gr/m<sup>2</sup>  
100% nylon coated PU gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



non vendibile singolarmente



arancio / orange  
**1004**

Giaccone con corpetto abbinato  
Parka with matching jacket

Bande reflex 3M  
3M Reflective tapes

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Rete traspirante interna  
Breathable net lining

Abbottonatura con zip e bottoni a pressione  
Zip closure with snap buttons

Cappuccio a scomparsa con coulisse  
Foldable hood with coulisse

Predisposizione per ancoraggio corpetto interno  
Zip for fastening the internal jacket

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols

Tasca porta cellulare  
Mobile phone pocket



Coulisse fondo  
Bottom coulisse

Bande reflex 3M  
3M Reflective tapes

Polsi con costina  
Ribbed cuffs

Tasca interna  
Inside pocket

Zip reversibile predisposta all'aggancio del giaccone  
Reverse zip for fastening the parka



Maniche staccabili  
Detachable sleeves



# COPRIPANTALONI



## COVER PANTS 31CR0005/00-0145

### Tessuti/Fabrics:

GORE-TEX® -Technical Garments (2 strati)  
100% poliestere laminato PTFE 220 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
GORE-TEX® -Technical Garments (2 layers)  
100% polyester PTFE laminated 220 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



UNI EN 343:2019  
CLASSE 4:4

GORE-TEX® 2 Layers



arancio-blu / orange-blue  
1004



## COVER PANTS 31CR0005/00-0154

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato PU 210 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
100 % polyester PU coated 210 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



UNI EN 343:2019  
CLASSE 3:2



giallo-blu / yellow-blue  
0019  
su ordinazione/on demand

Vita elasticizzata  
Elastic waist

Bretelle elasticizzate re-  
golabili  
Adjustable elastic braces

Bande reflex  
Reflective tapes

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Fondo con bottoni a  
pressione  
Snap button hem closure

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

Aperture laterali  
Side opening

# COPRIPANTALONI



## COVER PANTS 31CR0006/00-0145

### Tessuti/Fabrics:

GORE-TEX® -Technical Garments (2 strati)  
100% poliestere laminato PTFE 220 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
GORE-TEX® -Technical Garments (2 layers)  
100% polyester PTFE laminated 220 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



UNI EN 343:2019  
CLASSE 4:4

GORE-TEX® 2 Layers



arancio / orange  
1004



## COVER PANTS 31CR0006/00-0154

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato PU 210 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
100 % polyester PU coated 210 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2022



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



UNI EN 343:2019  
CLASSE 3:2



giallo / yellow  
0019  
su ordinazione/on demand

Vita elasticizzata  
Elastic waist

Bretelle elasticizzate re-  
golabili  
Adjustable elastic braces

Bande reflex  
Reflective tapes

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Fondo con bottoni a  
pressione  
Snap button hem closure

Aperture laterali  
Long side openings

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

Aperture laterali  
Side opening

# BOMBER



## BOMBER 25GI0221

**Tessuti/Fabrics:**  
100% poliestere spalmato PU 195 gr/m²  
finissaggio Water Repellent  
100% polyester PU coated 195 gr/m²  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017

CLASSE 2\*



UNI EN 343:2019

CLASSE 2:1



UNI EN 14058:2018

CLASSE 1:3

\* con maniche  
with sleeves



arancio-blu / orange-blue  
**1706**

Cuciture termonastate  
Taped seams

Zip waterproof  
Waterproof zip

Bande reflex  
Reflective tapes

Polsi regolabili con elastico e velcro  
Adjustable elastic cuffs with velcro

Maniche staccabili  
Detachable sleeves

Interno collo in pile  
Pile lined collar

Fondo elasticizzato  
Elastic hem

Rete traspirante interna  
breathable net lining

Tasca interna  
Inside pocket

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols



Cappuccio a scomparsa con coulisse  
Foldable hood with coulisse



Gilet interno staccabile in morbido pile  
Detachable pile vest



giallo-blu / yellow-blue  
**0742**

# GIUBBINO



## SOFTSHELL 25GB0399

**Tessuti/Fabrics:**  
100% poliestere spalmato PU 310 gr/m²  
100% polyester PU coated 310 gr/m²

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017

CLASSE 2

Zip waterproof  
Waterproof zip

Bande reflex  
Reflective tapes

Polsi regolabili con velcro  
Adjustable cuffs with velcro

Coulisse fondo  
Bottom coulisse

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols



arancio-blu / orange-blue  
**1004**



giallo-blu / yellow-blue  
**0019**

# ADVANCE



## GIUBBINO BICOLORE/TWO COLOR JACKET

**25GB0552**

### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 5XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017

CLASSE 3 (a completo con pantaloni)



arancio-blu / orange-blue  
**1706**



Polsi regolabili con bottoni a pressione  
Adjustable cuffs with snap buttons

Piping reflex  
Reflective piping

Elastico fianchi  
Elastic waist

Tasca porta penne  
Pen pocket

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols

Testato fino a 50 lavaggi a 40°C  
Tested up to 50 washes 40°C



## PANTALONI BICOLORE/TWO COLORS TROUSERS

**25PA1140**

### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 5XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017

CLASSE 3 (a completo con giubbotto)



arancio-blu / orange-blue  
**1706**

Elastico dietro  
Elastic on the back

Bande reflex applicate con doppia cucitura  
Reflective tapes set with double seams

Tasca porta metro  
Ruler pocket

Porta martello  
Hammer loop

Piping reflex  
Reflective piping

Dettagli reflex  
Reflective details

Tasca porta cellulare  
Mobile phone pocket

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols

Testato fino a 50 lavaggi a 40°C  
Tested up to 50 washes 40°C



# ADVANCE ALTA VISIBILITÀ

Cucitura 3 aghi  
Triple needle seams

Bande reflex 3M applicate con doppia cucitura  
3M Reflective tapes set with double seams

Vestibilità slim fit  
Slim fit

Tasche e taschini chiusi internamente da bottoni a pressione  
Pockets closed by snap buttons

Testato fino a 50 lavaggi a 40°C  
Tested up to 50 washes 40°C





## PANTALONI INVERNALI



### WINTER TROUSERS

**25PA0036**

#### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>,  
Imbottitura interna 80 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>,  
inside padding 80 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

#### Taglie/Sizes:

42 - 64

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



arancio / orange  
**1004**

Imbottitura interna tra-  
puntata  
Quilted wadding inside

Tasca laterale  
Cargo pocket

Tasca porta cellulare  
Phone pocket

Tasca porta metro  
Ruler pocket

## TUTA CON IMBOTTITURA



### PADDED OVERALL

**25TU0348**

#### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere spalmato pu 210 gr/m<sup>2</sup>,  
imbottitura: 100% ovatta 80 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
100 % polyester PU coated 210 gr/m<sup>2</sup>,  
100% wadding 80 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

#### Taglie/Sizes:

S - 4XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2013  
CLASSE 3



UNI EN 343:2008  
CLASSE 3:1



UNI EN 14058:2004  
CLASSE 3:2

su ordinazione / on demand

Bande reflex  
Reflective tapes

Tasca porta cellulare  
Mobile phone pocket

Tasca porta metro  
Ruler pocket

Elastico dietro  
Elastic on the back

Apertura laterale con  
bottoni  
Side opening with but-  
tons

Bretelle elasticizzate  
Elastic braces

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Alamari con velcro rego-  
labili fondo manica  
Adjustable cuffs with  
velcro

Cappuccio staccabile  
con coulisse  
Detachable hood with  
coulisse

Fondo con zip  
Hem zip

Elastico dietro  
Elastic on the back

Cuciture termonastrate  
Taped seams

Porta badge  
Badge holder

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

Fondo gamba con cer-  
niera laterale  
Side zip on hems

## SALOPETTE



### BIB & BRACE

**25SA0040**

#### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

#### Taglie/Sizes:

XS - 5XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



arancio / orange  
**1004**

# GILET

## VEST

**25GT0075**

### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

I - II

40° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# FELPA

## SWEATSHIRT

**25MG0619**

### Tessuti/Fabrics:

100% poliestere 270 gr/m<sup>2</sup>  
100% polyester 270 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

S - 3XL

40° Testato fino a 25 cicli  
Tested up to 25 washes



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3



giallo / yellow  
**0019**



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Fondo elasticizzato  
Elastic hem

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# POLO

## POLO SHIRT

**25MA0273**

### Tessuti/Fabrics:

55% cotone, 45% poliestere 175 gr/m<sup>2</sup>  
55% cotton, 45% polyester 175 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

S - 3XL

40° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



**DPI di 2° categoria**  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 2



giallo / yellow  
**0019**



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# BERMUDA

## SHORT TROUSERS

**25PC0024**

### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 250 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Water Repellent  
60% cotton, 40% polyester 250 gr/m<sup>2</sup>  
Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 5XL

40° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Tasca porta cellulare  
Mobile phone pocket

Elastico fianchi  
Elastic waist

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# BRETELLE

## BRACES

**25BR0002**

### Tessuti/Fabrics:

60% cotone, 40% poliestere 260 gr/m<sup>2</sup>  
60% cotton, 40% polyester 260 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

UNICA - ONE SIZE

40° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



arancio / orange  
**1004**

Bande reflex  
Reflective tapes

Bretelle regolabili in vita  
con velcro  
Adjustable waist with  
velcro





I capi delle linee multiprotettive garantiscono a chi li indossa una molteplice protezione a diversi rischi. Nello specifico la linea GIOVE MULTIPRO di Sigg HITECH utilizza un tessuto altamente performante che migliora i livelli di prestazione e lo standard qualitativo. Tutto ciò nasce da SIGGI LAB, il laboratorio di Ricerca e Sviluppo Sigg nel quale convergono il know how tecnico aziendale, le competenze sviluppate negli anni e la spinta innovativa che da sempre caratterizza Sigg Group. Multiprotective garments ensure a multiple protection to the worker. The Multipro Giove line is made with a selected fabric that improves the performance and the quality level. This achievement has been possible thanks to SIGGI LAB, the R&D laboratory where technical know-how, expertise and innovation force convey for make the best garments.

## MULTIPRO GIOVE

### Tessuto Multipro Giove:

Composizione: 80 % cotone, 19% poliestere, 1% antistatico  
Peso: 300 gr/mq  
Costruzione: twill 2/2

### STANDARD 100 by OEKO-TEX®



#### UNI EN 1149-5:2018

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche



#### UNI EN ISO 11611:2015 A1, A2 CLASSE 1

Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.  
Classe 1 - Protegge dai processi meno pericolosi di saldatura, che possono provocare un numero ridotto di spruzzi e calore radiante - (A1 - A2) Propagazione limitata delle fiamme.



#### UNI EN ISO 11612:2015 A1, A2, B1, C1, E3, F1

Indumenti di protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore (esclusi vigili del fuoco e saldatori).  
A1- A2: propagazione limitata di fiamma  
B1: calore convettivo da 4 a < 10 sec.  
C1: calore radiante da 7 a < 20 sec.  
E1: protezione spruzzi di ferro fuso da 60 a < 120 gr.  
E2: protezione spruzzi di ferro fuso da 120 a < 200 gr.  
E3: protezione spruzzi di ferro fuso da > 200 gr.  
F1: calore da contatto da 5 < 10 sec.



#### IEC 61482-2:2018 | CEI EN 61482-2:2020

Indumenti di protezione contro il calore e gli effetti termici dell'arco elettrico.  
Tensione di prova: 400 V a.c.  
Durata d'arco: 500 ms  
Class APC1: Corrente di prova 4 KA  
Class APC2: Corrente di prova 7 KA



#### UNI EN 13034:2009 TYPE 6 + TYPE PB [6]

Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi. Rischio chimico di tipo 6 e di tipo PB [6] protezione parziale del corpo.



DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poiché non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche.

### MultiPro Fabric Giove:

Composition: 80 % cotton, 19% polyester, 1% antistatic  
Weight: 300 gr/mq  
Construction: twill 2/2

### STANDARD 100 by OEKO-TEX®



#### UNI EN 1149-5:2018

Protective clothing. Electrostatic properties



#### UNI EN ISO 11611:2015 A1, A2 CLASSE 1

Protection garments for welding and similar activities.  
Class 1 - Protection for less hazardous welding situations causing low quantity of radiant heat and chemical splashes. - (A1-A2) Limited flame spread



#### UNI EN ISO 11612:2015 A1, A2, B1, C1, E3, F1

Safety garments for workers expose to heat (excluded fire fighters and welders).  
A1 - A2: limited flame spread  
B1: convective heat from 4 to < 10 sec.  
C1: radiant heat from 7 to < 20 sec.  
E1: protection against molten cast iron from 60 to < 120 gr.  
E2: protection against molten cast iron from 120 to < 200 gr.  
E3: protection against molten cast iron from > 200 gr  
F1: contact heat from 5 to < 10 sec.



#### IEC 61482-2:2018 | CEI EN 61482-2:2020

The regulation referring to protective clothing against thermal hazards of electric arc.  
Test voltage: 400 V a.c.  
Arc duration: 500 ms  
Class APC1: Current test 4 KA  
Class APC2: Current test 7 KA



#### UNI EN 13034:2009 TYPE 6 + TYPE PB [6]

Protective clothing against chemical liquid splashes. Chemical risk type n. 6 and type PB [6] for partial body protection.



PPE suggested for usage in ATEX environment as they limit the risk of explosion from electrostatic charges.

- Alto livello di qualità data da una composizione prevalente di cotone con l'aggiunta di fibra in poliestere ed antistatica
- Comfort assicurato dalla particolare costruzione del tessuto che favorisce uno stretch meccanico
- **Elevata performance protettiva grazie al trattamento flame retardant, un processo brevettato internazionalmente riconosciuto come uno dei migliori trattamenti ignifughi per il cotone e le mischie di cotone.** Il tessuto dopo essere stato trattato con un particolare composto chimico viene sottoposto ad un sofisticato processo tecnologico per lasciare che le proprietà ritardanti di fiamma si formino nella struttura stessa del tessuto trattato. Il trattamento penetra profondamente nella fibra del tessuto, in modo tale da garantire la protezione per molti cicli di lavaggio.
- Alta performance di antistaticità grazie alla fibra antistatica
- Ottimi requisiti di repellenza all'acqua e resistenza alla penetrazione degli acidi, sostanze alcaline, grassi e olio dati dal trattamento Multi Risk.
- Performance protettiva del tessuto garantita fino a 100 cicli di lavaggio a 60 ° C per il lavaggio domestico e 75° C per il lavaggio industriale
- Resistenza allo strappo, comfort e immagine grintosa grazie alla costruzione in twill 2/2
- Destinazioni d'uso: operatori delle industrie Oil&Gas, del settore delle costruzioni di impianti e oleodotti.
- 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.

- High quality level thanks to the composition mostly of cotton with polyester and antistatic fiber added.
- Comfort ensured by the specific construction of the fabric that facilitates a mechanical stretch.
- **High protective performance thanks to the flame retardant treatment, an international patented process approved as one of the best fire resistant treatments for cotton fabrics.** The fabric after a pre treatment with a specific chemical mixture, is exposed to a sophisticated technical process so that the flame retardant properties are formed inside the structure of the fabric. The treatment permeates the fiber of the fabric thus granting a long lasting protection for several washings.
- High antistatic performance thanks to the antistatic fiber.
- Thanks to the MultiRisk treatment the fabric has excellent waterproof features and withstands the penetration of acids, alkaline substances, grease and oil.
- Protection performance granted until 100 washings at 60 °C for domestic washing and 75 °C for industrial washing.
- Tear resistant, comfortable and fierce thanks to the twill construction 2/2.
- End use: oil&Gas industry, plants construction industry and oil pipelines.
- When wearing garments with different levels of protection, the lowest one sets the general protection level
- The PPE must cover the operator completely.

## MULTIPRO GIOVE

**GIACCONE/PARKA**

**25GI0341**

**Tessuti/Fabrics:**

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>

Flame Retardant and Anti Acid finish

**Imbottitura interna/inside padding:**  
100 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie/Sizes:**

XS - 4XL



**Testato fino a 50 cicli**  
Tested up to 50 washes

CE

**0624 DPI di 3° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013

UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1 A2UNI EN ISO 11612:2015  
A1 A2 B1 C1 E3 F1

UNI EN 1149-5:2018

UNI EN 13034:2009  
tipo PB [6]

IEC 61482-2:2018 APC 1



ATEX



blu / blue  
**4000**

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio normative  
Embroidery with regulations symbols



Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons



# GIACCONE MULTIPRO GIOVE



# MULTIPRO GIOVE



## GIACCONE/PARKA

**25GI0340**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Imbottitura interna/inside padding:

100 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

### CE 0624 DPI di 3° categoria

UNI EN ISO 13688:2013

UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1 A2

UNI EN ISO 11612:2015  
A1 A2 B1 C1 E3 F1

UNI EN 1149-5:2018

UNI EN 13034:2009  
tipo PB [6]

IEC 61482-2:2018 APC 1

ATEX



blu / blue  
**4000**

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Porta badge staccabile  
Badge holder

Elastico interno fondo  
manica  
Hidden elastic cuffs

Salvareni  
Longer back

Piping reflex  
Reflective piping

Coulisse vita  
Waist coulisse

Dettagli reflex  
Reflective details

Tasca interna  
Inside pocket



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

Imbottitura interna  
trapuntata  
*Quilted wadding  
inside*

Tasche e taschini  
chiusi da bottoni a  
pressione coperti da  
pattina  
*Pockets closed by  
snap buttons and  
covered by flaps*

Coulisse in vita  
*Waist coulisse*



## GIACCONE MULTIPRO GIOVE

Linea sagomata  
*Slim fit line*

Dettagli e  
piping reflex  
*Reflective  
piping and  
details*





# MULTIPRO GIOVE HIGH PRO

## GIUBBINO/JACKET

**25GB0800**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 245 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 245 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL



### su ordinazione / on demand

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| CE                     | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013    |
|                        | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                            |
|                        | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E2 F1                  |
|                        | UNI EN 1149-5:2018                                          |
|                        | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                    |
|                        | ATEX                                                        |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC 1.4kA - ATPV 10 cal/cm <sup>2</sup> |
| <b>Parte anteriore</b> |                                                             |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC2 7kA, ATPV 28 cal/cm <sup>2</sup>   |



blu / blue  
**4000**

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

**Parte anteriore del  
capo in doppio strato di  
tessuto, conforme a IEC  
61482-2:2018 APC2**

Double layer of fabric on  
the front, compliant with  
IEC 61482-2:2018 APC2

## PANTALONI/TROUSERS

**25PA1438**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 245 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 245 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL



### su ordinazione / on demand

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| CE                     | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013    |
|                        | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                            |
|                        | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E2 F1                  |
|                        | UNI EN 1149-5:2018                                          |
|                        | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                    |
|                        | ATEX                                                        |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC 1.4kA - ATPV 10 cal/cm <sup>2</sup> |
| <b>Parte anteriore</b> |                                                             |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC2 7kA, ATPV 28 cal/cm <sup>2</sup>   |



blu / blue  
**4000**

Elastico dietro  
Elastic on the back

Tasca porta metro  
Ruler pocket

Tasca posteriore chiusa  
da bottoni a pressione  
Rear pocket closed by  
snap buttons



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

**Parte anteriore del  
capo in doppio strato di  
tessuto, conforme a IEC  
61482-2:2018 APC2**

Double layer of fabric on  
the front, compliant with  
IEC 61482-2:2018 APC2

# MULTIPRO GIOVE HIGH PRO

## SALOPETTE/BIB&BRACE

**25SA0080**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 245 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 245 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL



### su ordinazione / on demand

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| CE                     | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013    |
|                        | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                            |
|                        | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E2 F1                  |
|                        | UNI EN 1149-5:2018                                          |
|                        | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                    |
|                        | ATEX                                                        |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC 1.4kA - ATPV 10 cal/cm <sup>2</sup> |
| <b>Parte anteriore</b> |                                                             |
|                        | IEC 61482-2:2018<br>APC2 7kA, ATPV 28 cal/cm <sup>2</sup>   |



blu / blue  
**4000**

Apertura laterale con  
velcro  
Side opening with velcro

Tasca porta metro  
Ruler pocket



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Bretelle elasticizzate re-  
golabili  
Adjustable elastic braces

**Parte anteriore del  
capo in doppio strato di  
tessuto, conforme a IEC  
61482-2:2018 APC2**

Double layer of fabric on  
the front, compliant with  
IEC 61482-2:2018 APC2

# MULTIPRO GIOVE

## GIUBBINO/JACKET 25GB0604

**Tessuti/Fabrics:**  
80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**  
XS - 4XL

60° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

|    |                                                          |
|----|----------------------------------------------------------|
| CE | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013 |
|    | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                         |
|    | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E3 F1               |
|    | UNI EN 1149-5:2018                                       |
|    | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                 |
|    | IEC 61482-2:2018<br>APC 1                                |
|    | ATEX                                                     |



blu / blue  
4000

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

# MULTIPRO GIOVE

## SALOPETTE/BIB&BRACE 25SA0064

**Tessuti/Fabrics:**  
80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**  
XS - 4XL

60° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

|    |                                                          |
|----|----------------------------------------------------------|
| CE | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013 |
|    | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                         |
|    | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E3 F1               |
|    | UNI EN 1149-5:2018                                       |
|    | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                 |
|    | IEC 61482-2:2018<br>APC 1                                |
|    | ATEX                                                     |



blu / blue  
4000

Apertura laterale con  
velcro  
Side opening with velcro

Tasca porta metro  
Ruler pocket



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Bretelle elasticizzate re-  
golabili  
Adjustable elastic braces

## PANTALONI/TROUSERS 25PA1208

**Tessuti/Fabrics:**  
80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**  
XS - 4XL

60° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

|    |                                                          |
|----|----------------------------------------------------------|
| CE | <b>0624 DPI di 3° categoria</b><br>UNI EN ISO 13688:2013 |
|    | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2                         |
|    | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E3 F1               |
|    | UNI EN 1149-5:2018                                       |
|    | UNI EN 13034:2009 tipo 6                                 |
|    | IEC 61482-2:2018<br>APC 1                                |
|    | ATEX                                                     |



blu / blue  
4000

Elastico dietro  
Elastic on the back

Tasca porta metro  
Ruler pocket

Tasca posteriore chiusa  
da bottoni a pressione  
Rear pocket closed by  
snap buttons



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# MULTIPRO GIOVE

## CINTURA/BELT 25ZZ0147

**Tessuti/Fabrics:**  
80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 245 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 245 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**  
112 CM (S - M - L) 132 CM (XL - XXL - XXXL)

60° Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



Realizzata con tessuto conforme a:  
Made with certified fabric:

|  |                                            |
|--|--------------------------------------------|
|  | UNI EN ISO 11611:2015<br>1 A1 A2           |
|  | UNI EN ISO 11612:2015<br>A1 A2 B1 C1 E2 F1 |
|  | UNI EN 1149-5:2018                         |
|  | UNI EN 13034:2009 tipo 6                   |
|  | IEC 61482-2:2018 APC 1                     |
|  | ATEX                                       |



# MULTIPRO GIOVE

## GIACCA/JACKET

**25GA0274**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 300 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 300 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

### CE 0624 DPI di 3° categoria

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| UNI EN ISO 13688:2013    | 1 A1 A2           |
| UNI EN ISO 11611:2015    | A1 A2 B1 C1 E3 F1 |
| UNI EN 1149-5:2018       |                   |
| UNI EN 13034:2009 tipo 6 |                   |
| IEC 61482-2:2018 APC 1   |                   |
| ATEX                     |                   |



blu / blue  
4000

**Giacca autoportante e  
raccordabile con giac-  
cone cod. 25GI0345  
GIOVE RAINWEAR**  
Selfstanding jacket  
connectable to PARKA  
cod. 25GI0345 GIOVE  
RAINWEAR

La giacca Multipro può  
essere alloggiata all'in-  
terno del giaccone  
25GI0345, pur essendo  
entrambi autoportanti e  
certificati singolarmente.

Multipro jacket could be  
worn under the parka,  
25GI0345 even though  
they are separately cer-  
tified and independent.

Zip reversibile predispo-  
sta all'aggancio del giac-  
cone  
Reverse zip for fastening  
the parka

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a  
pressione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

# MULTIPRO GIOVE RAINWEAR

## GIACCONE/PARKA

**25GI0345**

### Tessuti/Fabrics:

protezione laminata 2 strati 315 gr/m<sup>2</sup>  
55% protex, 43% cotone, 2% antistatico, Laminato PU  
Flame Resistant, Finissaggio Anti Acido e Water Repellent  
protection laminated 2 layers 315 gr/m<sup>2</sup>  
55% protex, 43% cotton, 2% antistatic, PU Foiled  
Flame Resistant fabric, Anti Acid and Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

### CE 0624 DPI di 3° categoria

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| UNI EN ISO 13688:2013         | 1 A1           |
| UNI EN ISO 11611:2015         | A1 B1 C1 E2 F1 |
| UNI EN 1149-5:2008            |                |
| UNI EN 13034:2009 tipo PB [6] |                |
| IEC 61482-2:2018 APC 1        |                |
| UNI EN 343:2008               | CLASSE 3:2     |
| ATEX                          |                |



blu / blue  
4000

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Coulisse vita  
Waist coulisse

Polso interni con costina  
Hidden ribbed cuffs

Predisposizione per anco-  
raggio corpetto interno  
Zip for fastening the in-  
ternal jacket

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Cappuccio staccabile  
Detachable Hood  
**25ZZ0195**

# MULTIPRO GIOVE



## TUTA CON BANDE/OVERALL

**25TU0385**

### Tessuti/Fabrics:

80% cotone, 19% poliestere, 1% antistatico 245 gr/m<sup>2</sup>  
 finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
 80% cotton, 19% polyester, 1% antistatic 245 gr/m<sup>2</sup>  
 Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



**Testato fino a 50 cicli**  
 Tested up to 50 washes



### 0624 DPI di 3° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11611:2015

cl. 1 A1 A2



UNI EN ISO 11612:2015

A1 A2 B1 C1 E2 F1



UNI EN 1149-5:2018



UNI EN 13034:2009 tipo 6



IEC 61482-2:2018 APC 1



ATEX



blu / blue  
**4000**



arancio / orange  
**1001**

**su ordinazione/  
 on demand**

Tasche chiuse con patti-  
 na e bottoni a pressione  
 nascosti

Pockets closed with flap  
 and hidden snap buttons



Elastico dietro  
 Elastic on the back



Ricamo dettaglio nor-  
 mative  
 Embroidery with regula-  
 tions symbols

Abbottonatura nascosta  
 con zip doppio cursore  
 e bottoni a pressione  
*Hidden two-way zip  
 closure with snap  
 buttons*

## MULTIPRO GIOVE



Bande reflex  
*Reflective tapes*

Elastico fondo manica  
*Elastic cuffs*

Tasca porta metro  
 chiusa con pattina  
*Ruler pocket closed  
 with flap*





# MULTIPRO ALTA VISIBILITÀ



I capi delle linee multiprotettive garantiscono a chi li indossa una molteplice protezione a diversi rischi.

La linea Multipro Alta Visibilità unisce la molteplice protezione da rischi connessi a lavori di saldatura ed esposizione al calore o a schizzi di metallo fuso, alla funzione alta visibilità per una completa sicurezza anche in condizioni di scarsa luce.

- 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.



## UNI EN ISO 11612:2015

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



## UNI EN ISO 11611:2015

Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.



## UNI EN ISO 20471:2017

Indumenti ad alta visibilità - metodi di prova e requisiti

| Classe | Materiale di fondo (m²) | Materiale retroriflettente (m²) |
|--------|-------------------------|---------------------------------|
| 3      | ≥0,80                   | ≥0,20                           |
| 2      | ≥0,50                   | ≥0,13                           |
| 1      | ≥0,14                   | ≥0,10                           |



## UNI EN 13034:2009

Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi. Rischio chimico di tipo 6



## UNI EN 1149-5:2018

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche



## CEI EN 61482-2:2020

Indumenti protettivi contro l'effetto termico dell'arco elettrico



DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poiché non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche.

Multiprotective collection grants to the workers a multiple protection against many different hazards.

Multipro HV line combines the multiple protection against welding, heat sources and metal splash hazards, with the high visibility feature, thus reaching a total safety even in dark conditions.

- When wearing garments with different levels of protection, the lowest one sets the general protection level
- The PPE must cover the operator completely.



## UNI EN ISO 11612:2015

Safety garments for workers expose to heat (excluded fire fighters and welders)



## UNI EN ISO 11611:2015

Protection garments for welding and similar activities



## UNI EN ISO 20471:2017

High visibility clothing - test methods and requirements

| Class | Background material (m²) | Reflective material (m²) |
|-------|--------------------------|--------------------------|
| 3     | ≥0,80                    | ≥0,20                    |
| 2     | ≥0,50                    | ≥0,13                    |
| 1     | ≥0,14                    | ≥0,10                    |



## UNI EN 13034:2009

Protective clothing against chemical liquid splashes. Chemical risk type n. 6



## UNI EN 1149-5:2018

Protective clothing. Electrostatic properties



## CEI EN 61482-2:2020

Protective clothing against thermal hazards of electric arc



PPE suggested for usage in ATEX environment as they limit the risk of explosion from electrostatic charges.



# MULTIPRO HV

## GIUBBINO/JACKET

**25GB0442**

### Tessuti/Fabrics:

75% cotone, 24% poliestere, 1% antistatico 270 gr/m<sup>2</sup>  
 finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
 75% cotton, 24%polyester, 1% antistatic, 270 gr/m<sup>2</sup>  
 Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL

**Testato fino a 50 cicli**  
 Tested up to 50 washes

**CE 0624 DPI di 3° categoria**  
 UNI EN ISO 13688:2013

**UNI EN ISO 20471:2017**  
 CLASSE 3 a completo

**UNI EN 13034:2009 tipo 6**

**UNI EN ISO 11611:2015**  
 cl. 1 A1 A2

**UNI EN ISO 11612:2015**  
 A1,A2,B1,C1,E2,F1

**UNI EN 1149-5:2018**

**CEI EN 61482-2:2020 APC 1**

**ATEX**



giallo-blu / yellow-blue  
**0750**

Bande reflex  
 Reflective tapes

Elastico fianchi  
 Elastic waist

Elastico fondo manica  
 Elastic cuffs

Salvareni  
 Longer back

Abbottonatura nascosta  
 con bottoni a pressione  
 Hidden closure with  
 snap buttons

Ricamo dettaglio nor-  
 mative  
 Embroidery with regula-  
 tions symbols

# MULTIPRO HV

## PANTALONI/TROUSERS

**25PA1019**

### Tessuti/Fabrics:

75% cotone, 24% poliestere, 1% antistatico 270 gr/m<sup>2</sup>  
 finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
 75% cotton, 24%polyester, 1% antistatic, 270 gr/m<sup>2</sup>  
 Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL

**Testato fino a 50 cicli**  
 Tested up to 50 washes

**CE 0624 DPI di 3° categoria**  
 UNI EN ISO 13688:2013

**UNI EN ISO 20471:2017**  
 CLASSE 3 a completo

**UNI EN 13034:2009 tipo 6**

**UNI EN ISO 11611:2015**  
 cl. 1 A1 A2

**UNI EN ISO 11612:2015**  
 A1,A2,B1,C1,E2,F1

**UNI EN 1149-5:2018**

**CEI EN 61482-2:2020 APC 1**

**ATEX**



giallo-blu / yellow-blue  
**0750**

Salvareni  
 Longer back

Bande reflex  
 Reflective tapes

Elastico fianchi  
 Elastic waist

Ricamo dettaglio nor-  
 mative  
 Embroidery with regula-  
 tions symbols

# MULTIPRO HV

Abbottonatura nascosta  
 con bottoni a pressione  
 Hidden closure with snap  
 buttons

Bande reflex  
 Reflective tapes

Salvareni  
 Longer back

Ricamo dettaglio  
 normative  
 Embroidery with regulations  
 symbols

# MULTIPRO HV



## GIACCONE/PARKA

**25GI0242/01**

### Tessuti/Fabrics:

98% poliestere, 2% antistatico spalmato PU 270 gr/m<sup>2</sup>  
 finissaggio Flame Retardant, Anti Acido e Water Repellent  
 98% polyester, 2% antistatic PU coated 270 gr/m<sup>2</sup>  
 Flame Retardant, Anti Acid and Water Repellent finish

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### 0624 DPI di 3° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 20471:2017  
 CLASSE 3 (m-3xl) - CLASSE 2 (xs-s)



UNI EN 13034:2009 tipo PB [6]



UNI EN ISO 14116:2015  
 Indice 1 tessuto esterno  
 Indice 3 fodera



UNI EN 1149-5:2018



UNI EN 14058:2018  
 Classe 1:3



UNI EN 343:2008  
 Classe 3:2



UNI EN 343:2008  
 Classe 3:1 (se portato con corpetto)



ATEX



giallo-blu / yellow-blue  
**0745**

## CORPETTO INTERNAL JACKET

Giacca interna autoportante con  
 interno in morbido pile

Internal detachable jacket with  
 detachable sleeves and fleece inside



Bande reflex  
 Reflective tapes

Maniche staccabili  
 Detachable sleeves

Polsi con costina  
 Ribbed cuffs

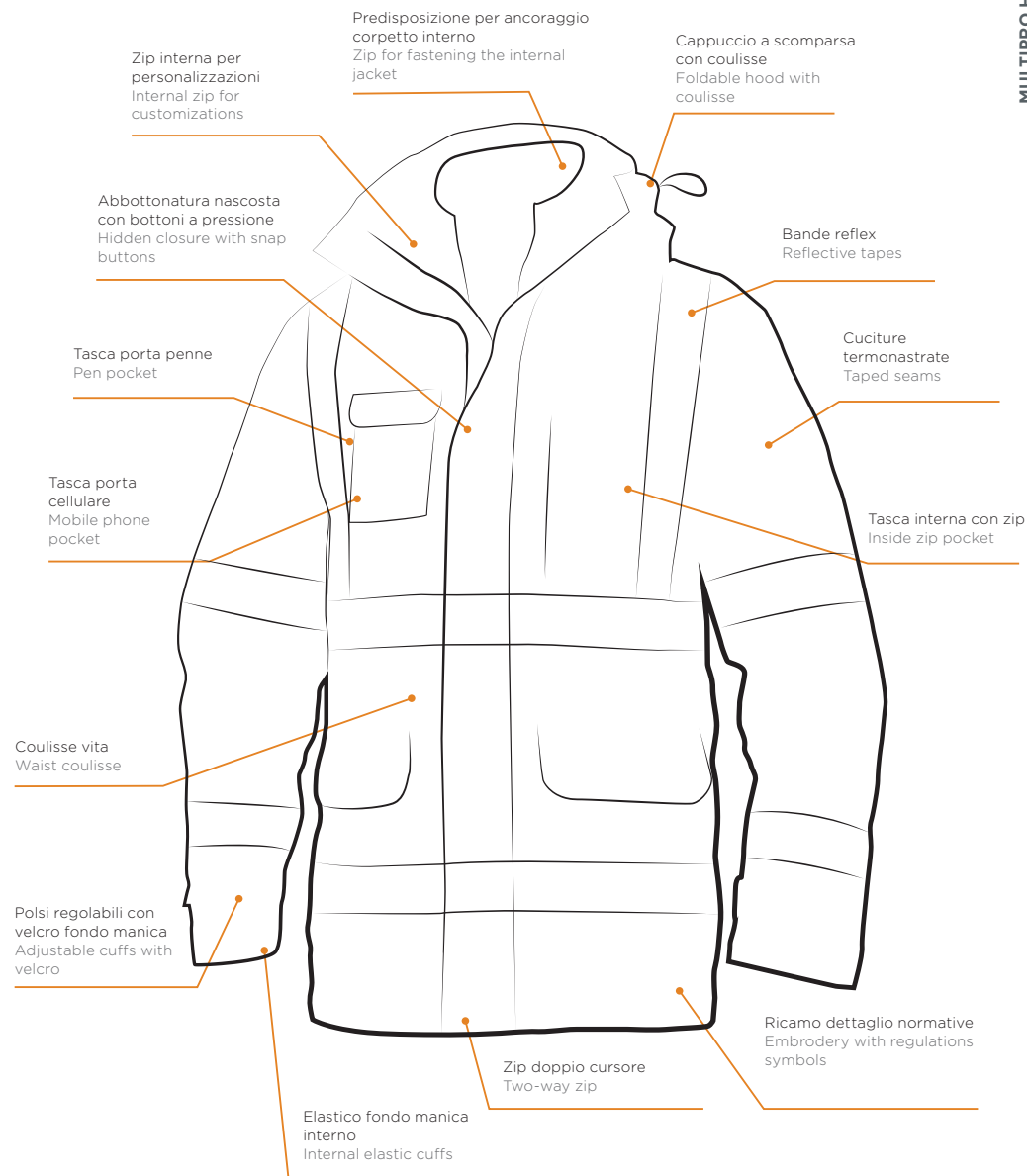
Zip reversibile predispo-  
 sta all'aggancio del giac-  
 cone  
 Reverse zip for fastening  
 the parka

Tasca interna con zip  
 Inside zip pocket

Cuciture termonastrate  
 Taped seams

# GIACCONE MULTIPRO HV

**25GI0242/01**





# MULTIPRO HV

## TUTA CON BANDE/OVERALL

**25TU0386**

### Tessuti/Fabrics:

75% cotone, 24% poliestere, 1% antistatico 270 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
75% cotton, 24% polyester, 1% antistatic 270 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

S - 3XL

Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes

CE 0624 DPI di 3° categoria  
UNI EN ISO 13688:2013

UNI EN ISO 20471:2017  
CLASSE 3

UNI EN 13034:2009 tipo 6

UNI EN 11612:2015  
A1, A2, B1, C1, E2, F1

UNI EN 1149-5:2018

UNI EN ISO 11611:2015  
cl1 A1 A2

IEC 61482-2:2018  
APC1

ATEX

Tasche chiuse con patti-  
na e bottoni a pressione  
Pockets closed with flap  
and hidden snap buttons

Vita elasticizzata  
Elastic waist



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



giallo-blu / yellow-blue  
**0781**



Abbottonatura  
nascosta con zip  
doppio cursore e  
bottoni a pressione  
Hidden two-way zip  
closure with snap  
buttons

# MULTIPRO HV

## TUTA / OVERALL

Bande reflex  
Reflective tapes

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs



# MULTIPRO



Completano la collezione MULTIPRO i capi di maglieria, le tute e i capi certificati per diversi rischi combinati.

L'attenta selezione dei materiali permette di raggiungere elevati livelli di prestazione in tutte le tipologie di capo.

Importante ricordare che:

- 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.

Knitwear, sweaters, overalls complete the range of Multipro collection.

Thanks to a careful selection of raw materials, each type of garment can reach a very high performance level.

Remember that:

- When wearing garments with different levels of protection, the lowest one sets the general protection level
- The PPE must cover the operator completely.



## UNI EN ISO 11612:2015

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



## UNI EN ISO 11612:2015

Safety garments for workers expose to heat (excluded fire fighters and welders)



## UNI EN 13034:2009

Indumenti di protezione contro prodotti chimici liquidi. Rischio chimico di tipo 6



## UNI EN 13034:2009

Protective clothing against chemical liquid splashes. Chemical risk type n. 6



## UNI EN 1149-5:2018

Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche



## UNI EN 1149-5:2018

Protective clothing. Electrostatic properties



DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poichè non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche.



PPE suggested for usage in ATEX environment as they limit the risk of explosion from electrostatic charges.

# MULTIPRO

## MAGLIA ZIP/ZIP SWEATER

**25MG0706**

### Tessuti/Fabrics:

60% modacrilico, 38% cotone, 2% antistatico 560 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant  
60% modacrylic, 38% cotton, 2% antistatic 560 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B2 C2



UNI EN 1149-5:2008



ATEX



giallo / yellow  
**4716**



bluette / light blue  
**4720**



rosso / rosso  
**4721**

**su ordinazione/on demand**



blu / blue  
**4719**

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

# MULTIPRO

## MAGLIA CON ZIP ZIP SWEATER

**25MG0561**

### Tessuti/Fabrics:

60% modacrilico, 38% cotone, 2% antistatico 560 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant  
60% modacrylic, 38% cotton, 2% antistatic 560 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B2 C2



UNI EN 1149-5:2008



ATEX



blu / blue  
**4034**

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols



# MULTIPRO

## PILE CON ZIP/FLEECE ZIP 25PI0093

### Tessuti/Fabrics:

50% modacrilico, 30% cotone, 18% poliestere,  
2% antistatico 350 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant  
50% modacrylic, 30% cotton, 18% polyester,  
2% antistatic 350 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant

### Taglie/Sizes:

XS - 4XL



### CE 0624 DPI di 3° categoria

UNI EN ISO 13688:2013

UNI EN ISO 11612:2015  
A1 A2 B2 C2 F2

UNI EN 1149-5:2018

IEC 61482-2:2018 APC 1

ATEX

ESD | CEI EN 61340-5-1:2008



blu / blue  
4039

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden closure with zip  
and snap buttons

Salvareni  
Longer back

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# MULTIPRO

## CAMICIA/SHIRT 25CM0330

### Tessuti/Fabrics:

78% cotone, 21% poliestere, 1% antistatico 185 gr/m<sup>2</sup>  
finissaggio Flame Retardant e Antiacido  
78% cotton, 21% polyester, 1% antistatic 185 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Retardant and Anti Acid finish

### Taglie/Sizes:

S - 4XL



### CE 0624 DPI di 3° categoria

UNI EN ISO 13688:2022

UNI EN ISO 11612:2015  
A1 A2 C1

UNI EN 13034:2009  
tipo PB [6]

UNI EN 1149-5:2018

UNI EN ISO 14116:2015  
indice3

ATEX



azzurro / azure  
5072

Abbottonatura nascosta  
con bottoni a pressio-  
ne Hidden closure with  
snap buttons

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

# MULTIPRO

## POLO ML/POLO SHIRT 25MG0560

### Tessuti/Fabrics:

60% modacrilico, 38% cotone, 2% antistatico 150 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant  
60% modacrylic, 38% cotton, 2% antistatic 150 gr/m<sup>2</sup>  
Flame Resistant

### Taglie/Sizes:

XS - 3XL



### CE DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013

UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B1 C1

UNI EN 1149-5:2008

ATEX



blu / blue  
4034

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



## WELDING MARTE

### Tessuto Welding Marte

Composizione: 100% cotone

Peso: 320 gr/mq

Costruzione: twill 3/1

### STANDARD 100 by OEKO-TEX®

#### UNI EN ISO 11611:2015 CLASSE 1

#### Indumenti di protezione per saldatura e procedimenti connessi.

Classe 1 – Protegge dai processi meno pericolosi di saldatura, che possono provocare un numero ridotto di spruzzi e calore radiante - (A1) Propagazione limitata delle fiamme.

#### UNI EN ISO 11612:2015 A1, A2, B1, C1, E3, F1

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

A1- A2: propagazione limitata di fiamma

B1: calore convettivo da 4 a < 10 sec.

C1: calore radiante da 7 a < 20 sec.

E1: protezione spruzzi di ferro fuso da 60 a < 120 gr.

E2: protezione spruzzi di ferro fuso da 120 a < 200 gr.

E3: protezione spruzzi di ferro fuso da > 200 gr.

F1: calore da contatto da 5 < 10 sec.

- Alto livello di qualità perchè composto da cotone a fibra lunga.
- Comfort assicurato dalla composizione totalmente naturale e dalla particolare costruzione del tessuto che favorisce uno stretch meccanico
- **Elevata performance protettiva grazie al trattamento flame retardant, un processo brevettato internazionalmente riconosciuto come uno dei migliori trattamenti ignifughi per il cotone e le mischie di cotone.** Il tessuto dopo essere stato trattato con un particolare composto chimico viene sottoposto ad un sofisticato processo tecnologico per lasciare che le proprietà ritardanti di fiamma si formino nella struttura stessa del tessuto trattato. Il trattamento penetra profondamente nella fibra del tessuto, in modo tale da garantire la protezione per molti cicli di lavaggio.
- Miglioramento del livello di prestazione da E2 a E3 per la normativa UNI EN ISO 11612:2015
- Performance protettiva del tessuto garantita fino a 100 cicli di lavaggio a 60 ° C per il lavaggio domestico e 75° C per il lavaggio industriale
- Destinazioni d'uso: saldatori e operatori impiegati nell'automotive e nei diversi processi lavorativi dei metalli per la costruzione di macchinari pesanti.

### Marte Fabric

Composizione: 100% cotton

Weight: 320 gr/mq

Construction: twill 3/1

### STANDARD 100 by OEKO-TEX®

#### UNI EN ISO 11611:2015 A1 CLASSE 1

#### Protection garments for welding and similar activities.

Class 1 – Protection for less hazardous welding situations causing low quantity of radiant heat and chemical splashes.

- (A1) Limited flame spread

#### UNI EN ISO 11612:2015 A1, A2, B1, C1, E3, F1

#### Safety garments for workers expose to heat (excluded fire fighters and welders).

A1 - A2: limited flame spread

B1: convective heat from 4 to < 10 sec.

C1: radiant heat from 7 to < 20 sec.

E1: protection against molten cast iron from 60 to < 120 gr.

E2: protection against molten cast iron from 120 to < 200 gr.

E3: protection against molten cast iron from > 200 gr.

F1: contact heat from 5 < 10 sec.

- High quality level as made by long fiber cotton
- Comfort ensured by a totally natural composition and by the specific fabric construction that facilitates a mechanical stretch.
- **High protective performance thanks to the flame retardant treatment, an international patented process approved as one of the best fire resistant treatments for cotton fabrics.** The fabric after a pre treatment with a specific chemical mixture, is exposed to a sophisticated technical process so that the flame retardant properties are formed inside the structure of the fabric. The treatment permeates the fiber of the fabric thus granting a long lasting protection for several washings.
- Improvement of performance level from E2 to E3 for Standard UNI EN ISO 11612:2015
- Protection performance granted until 100 washings at 60c° for domestic washing and 75c° for industrial washing.
- End use: welding and automotive workers; workers employed in process of metalworking or heavy machinery construction.



## WELDING MARTE

### GIUBBINO/JACKET

**25GB0594**

#### Tessuti/Fabrics:

100% cotone 320 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Flame Retardant  
100% cotton 320 gr/m<sup>2</sup> Flame Retardant finish

#### Taglie/Sizes:

44 - 64



Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B1 C1 E3 F1



verde / green  
6009



blu / blue  
4000

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Piping in contrasto  
Color contrast piping



Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

## WELDING MARTE

### SALOPETTE/BIB&BRACE

**25SA0061**

#### Tessuti/Fabrics:

100% cotone 320 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Flame Retardant  
100% cotton 320 gr/m<sup>2</sup> Flame Retardant finish

#### Taglie/Sizes:

44 - 64



Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B1 C1 E3 F1



blu / blue  
4000

Piping in contrasto  
Color contrast piping

Apertura laterale con  
velcro  
Side opening with velcro

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Bretelle elasticizzate  
Elastic braces

## WELDING MARTE

### PANTALONI/TROUSERS

**25PA1194**

#### Tessuti/Fabrics:

100% cotone 320 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Flame Retardant  
100% cotton 320 gr/m<sup>2</sup> Flame Retardant finish

#### Taglie/Sizes:

44 - 64



Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B1 C1 E3 F1



verde / green  
6009



blu / blue  
4000

Piping in contrasto  
Color contrast piping

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Elastico dietro  
Elastic on the back

## WELDING MARTE

### TUTA/OVERALL

**25TU0366**

#### Tessuti/Fabrics:

100% cotone 320 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Flame Retardant  
100% cotton 320 gr/m<sup>2</sup> Flame Retardant finish

#### Taglie/Sizes:

44 - 64



Testato fino a 50 cicli  
Tested up to 50 washes



#### DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11611:2015  
1 A1



UNI EN ISO 11612:2015  
A1 B1 C1 E3 F1



blu / blue  
4000

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Abbottonatura nascosta  
con zip e bottoni a pres-  
sione  
Hidden zip closure with  
snap buttons

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Elastico dietro  
Elastic on the back

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols



Piping in contrasto  
Color contrast piping





# VINEX



**UNI EN ISO 11612:2015**

A1 B1 C1 D1 E1 F1

Indumenti per la protezione contro il calore e la fiamma.

Safety garments for workers expose to heat (excluded fire fighters and welders).



**UNI EN ISO 13688:2013**

Indumenti di protezione. Requisiti generali.

Protective clothing. General requirements.

Il tessuto VINEX è una miscchia composta di 85% di fibra VINAL resistente alla fiamma e 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.

\* Livelli prestazionali:

- A Propagazione della fiamma;
- B1 Calore convettivo da 4 a 10 HTI a) 24s;
- C1 Calore radiante da 7 a 20 RHTI a) 24s;
- D1 Spruzzi di alluminio fuso da 100 g a 200 g;
- E1 Spruzzi di ferro fuso da 60 a 120 gr;
- F1 Calore per contatto da 5 a 10 sec.

Vinex is a fabric composed by 85% VINAL fiber - flame resistant and 15% RAYON POLINOSIC. This fiber retards the flame and cannot be removed with washing. It is important to say, for the industrial purposes, that it resists to temperature of more that 204°. Specially suitable to let the aluminum splashes slip away thus permitting to the flame to extinguish. VINEX is therefore the ideal fabric for processing aluminum.

\*Performance levels:

- A propagation of the flame;
- B1 Convey heat from 4 to 10 HTI a) 24s;
- C1 Radiant heat from 7 to 20 RHTI a) 24s;
- D1 Protection against molten aluminium splash from 100 to 200 g;
- E1 Protection against molten iron splash from 60 to 120 g;
- F1 Contact heat from 5 to 10 sec.

## VINEX

### GIACCA/JACKET

**25GA0035**

**Tessuti/Fabrics:**

85% vinal, 15% modal 288 gr/m² Flame Resistant

85% vinal, 15% modal 288 gr/m² Flame Resistant

**Taglie/Sizes:**

44 - 64



**DPI di 2° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11612:2015

A1,B1,C1,D1,E1,F1

**su ordinazione / on demand**



blu / blue  
**4023**

Abbottonatura nascosta con bottoni a pressione  
Hidden closure with snap buttons

Fondo manica con bottoni a pressione  
Adjustable cuffs with snap buttons

Tasca interna  
Inside pocket

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols



### PANTALONI/TROUSERS

**25PA1218**

**Tessuti/Fabrics:**

85% vinal, 15% modal 288 gr/m² Flame Resistant

85% vinal, 15% modal 288 gr/m² Flame Resistant

**Taglie/Sizes:**

44 - 64



**DPI di 2° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN ISO 11612:2015

A1,B1,C1,D1,E1,F1

**su ordinazione / on demand**



blu / blue  
**4023**

Tasca porta metro  
Ruler pocket

Elastico dietro  
Elastic on the back

Ricamo dettaglio normativa  
Embroidery with regulations symbols



## ANTIACIDO / ANTIACID



**UNI EN 13034:2009**

Indumenti di protezione individuale contro agenti liquidi chimici. Rischio chimico di tipo 6  
Protective clothing against chemical liquids splashes. Chemical risk of type 6.



**UNI EN ISO 13688:2013**

Indumenti di protezione. Requisiti generali.  
Protective clothing. General requirements.

Gli indumenti della linea Siggì Hitech Anticido 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.

Sono progettati in modo che non ci siano parti in cui il liquido può venire a contatto con il corpo, né tanto meno parti in cui una sostanza possa ristagnare per un tempo indeterminato.

Il tessuto certificato per questo tipo di impiego è MERAKLON (100% fibra polipropilenica) del peso di ca. 200gr/m<sup>2</sup> e proposto in colore blu navy. Esso 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.

Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

The garments of Siggì Hitech Antiacid collection are suitable to be used in places where the worker is exposed to chemical risks caused by small splashes of liquids, sprays and aerosol.

These garments are design to ensure that there are no place where the liquid can get in contact with the body or parts in which the substance can stand for a undetermined time.

The fabric certified for this purposes is the MERAKLON (100% polypropylene fiber) of 200 gr/m<sup>2</sup> in navy blue. It complies with the standards above indicated and maintains good characteristics to resist the use and the hygenical treatments. It is unshrinkable and does not lose the color. It is of easy maintenance and gives no allergy.

The PPE must wear the operator completely.

## ANTIACIDO / ANTIACID

### GIUBBINO/JACKET

**25GB0646**

**Tessuti/Fabrics:**

100% polipropilene 190 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Antiacido  
100% polypropylene 190 gr/m<sup>2</sup> Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**

S - 3XL



**0624 DPI di 3° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 13034:2009

tipo 6



blu / blue  
**4001**

Abbottonatura nascosta con zip e bottoni a pressione

Hidden zip closure with snap buttons

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

ANTIACIDO / ANTIACID

### PANTALONI/TROUSERS

**25PA1246**

**Tessuti/Fabrics:**

100% polipropilene 190 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Antiacido  
100% polypropylene 190 gr/m<sup>2</sup> Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**

S - 3XL



**0624 DPI di 3° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 13034:2009

tipo 6



blu / blue  
**4001**

Elastico dietro  
Elastic on the back

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

### SALOPETTE/BIB&BRACE

**25SA0068**

**Tessuti/Fabrics:**

100% polipropilene 190 gr/m<sup>2</sup> finissaggio Antiacido  
100% polypropylene 190 gr/m<sup>2</sup> Anti Acid finish

**Taglie/Sizes:**

S - 3XL



**0624 DPI di 3° categoria**

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 13034:2009

tipo 6



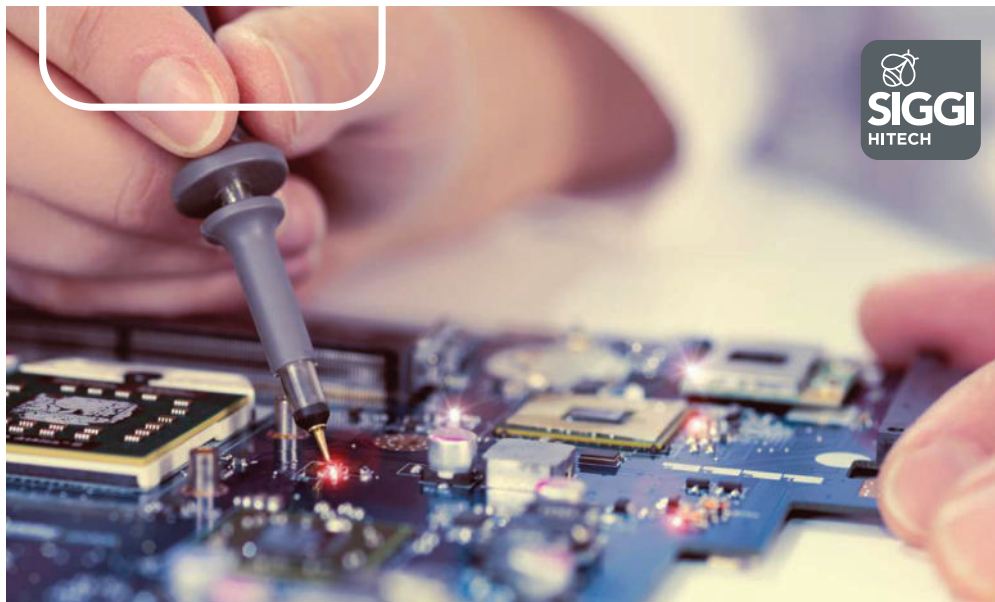
blu / blue  
**4001**

Bretelle elasticizzate  
Elastic braces

Apertura laterale con velcro  
Side opening with velcro

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols





# ANTISTATICO / ANTISTATIC



## UNI EN 1149:2008

Indumenti di protezione: proprietà elettrostatiche  
Protective clothing. Electrostatic properties



## UNI EN ISO 13688:2013

Indumenti di protezione. Requisiti generali  
Protective clothing. General requirements.



DPI consigliabili per l'utilizzo in ambienti ATEX poiché non creano il rischio di innesco esplosione da parte di cariche elettrostatiche.  
PPE suggested for usage in ATEX environment as they limit the risk of explosion from electrostatic charges.



## E.P.A.

Prodotti per la protezione e prevenzione dai danni provocati dalle scariche elettrostatiche. Area Protetta dalle Scariche Elettrostatiche (E.P.A.) realizzata con materiali statico dissipativi e conduttivi sia negli arredi fissi che mobili, negli imballi e nei dispositivi di protezione personale per gli operatori e predisposta per una corretta messa a terra. All'interno della E.P.A. è possibile produrre, riparare e manipolare prodotti e componenti sensibili alle cariche elettrostatiche.  
ESD. Garments for protection and prevention of damages occurring by electrostatic charges. ESD/EPA: electrostatic discharge protected area made with static dissipative and conductive materials in structure and furniture, in packaging materials and in personal protective equipment for operators, and with a proper grounding system.  
Inside an EPA/ESD area it is possible to manufacture, repair and handle products that are sensitive to electrostatic charges.

Abbigliamento protettivo per lavorazioni con rischi di cariche elettrostatiche ideale per ambienti con strumentazione elettronica. 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.  
E' un tessuto che non genera particolari interferenze e garantisce il mantenimento delle proprietà antistatiche anche dopo numerosi lavaggi alle seguenti temperature: 60° per lavaggi domestici, 85° per lavaggi industriali.

Il DPI deve vestire interamente l'operatore pertanto i capi di questa sezione vanno sempre indossati a completo (casacca+pantalone oppure camicia + pantalone al fine di garantire la protezione secondo normativa).

Protective clothing for professions with risks arising from electrostatic charges suitable for environments with electric devices. They are projected to ensure the dissipation of the electrostatic charges and to allow the direct contact of the conductive elements of the garments with the skin (for example skin and neck). The fabric is made with DUPONT NEGA-STAT that works on the basis of the induction charge.  
- Every fiber is based on an electrical conductive nucleus completely wrapped with a Dracon sheath.  
- The electrical charges are induced and neutralized by the nucleus.  
- The Dracon sheath protects the nucleus from breakup, sparks, or any type of degradation.  
This is a fabric that doesn't generate particular interferences and ensure the conservation of the electrostatic properties even after many washings at these temperatures: 60° for domestic washing, 85° for industrial washings.

The PPE must wear the operator completely. The garments of this section must be worn always together (tunic+trousers or coat+trouser) to ensure the protection in compliance with the binding standard.

# ANTISTATICO / ANTISTATIC

## CASACCA/TUNIC

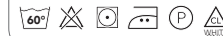
**25CS0071** su ordinazione/on demand

### Tessuti/Fabrics:

64% poliestere, 35% cotone, 1% antistatico 210 gr/m<sup>2</sup>  
64% polyester, 35% cotton, 1% antistatic 210 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



## DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 1149-5:2008



ATEX



ESD | CEI EN 61340-5-1:2008



bianco / white  
0001



azzurro/azure 5015 bluette/light blue 4031 blu/blue 4006

Abbottonatura nascosta con bottoni e occhiello  
Hidden closure with buttons

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

## PANTALONI/TROUSERS

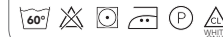
**25PA0065**

### Tessuti/Fabrics:

64% poliestere, 35% cotone, 1% antistatico 210 gr/m<sup>2</sup>  
64% polyester, 35% cotton, 1% antistatic 210 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



## DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 1149-5:2008



ATEX



ESD | CEI EN 61340-5-1:2008



bianco / white  
0001

## su ordinazione / on demand



azzurro/azure 5015 bluette/light blue 4031 blu/blue 4006

Vita elasticizzata  
Elastic waist

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

## CAMICE/COAT

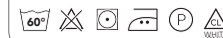
**25CA0452**

### Tessuti/Fabrics:

64% poliestere, 35% cotone, 1% antistatico 210 gr/m<sup>2</sup>  
64% polyester, 35% cotton, 1% antistatic 210 gr/m<sup>2</sup>

### Taglie/Sizes:

S - 3XL



## DPI di 2° categoria

UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 1149-5:2008



ATEX



ESD | CEI EN 61340-5-1:2008



bianco / white  
0001



azzurro/azure 5015 bluette/light blue 4031 blu/blue 4006

Abbottonatura nascosta con bottoni e occhiello  
Hidden closure with buttons

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Spacco dietro  
Slit on the back

Ricamo dettaglio normativo  
Embroidery with regulations symbols

## su ordinazione / on demand



# ANTIMPIGLIAMENTO / ANTI-ENTANGLING



UNI EN 510:1994  
Specifiche per indumenti di protezione da utilizzare in presenza di rischio di impigliamento con parti in movimento.  
Standard for protective garments against the risk of getting entangled with moving parts.



UNI EN ISO 13688:2013  
Indumenti di protezione. Requisiti generali  
Protective clothing. General requirements.

I capi della linea antimpigliamento sono conformi ai requisiti dettati dalla Norma UNI EN 510. Essi riducono 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. Il DPI deve vestire interamente l'operatore.

The anti-entanglement line includes garments that respond to the requests of the norm UNI EN 510. In compliance with this norm the garments are produced in order to reduce at the minimum level the risk of entanglement or dragging when the worker operates next to moving machines. The sleeves and trousers stick perfectly to the body thanks to elastic cuffs that avoid the entanglement. Besides all the seams are fell externally and the pockets have no opening outside, being accessible only from the inside. The PPE must wear the operator completely.

## ANTIMPIGLIAMENTO / ANTI-ENTANGLING

### GIUBBINO/JACKET 25GB0648

**Tessuti/Fabrics:**  
100% cotone massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>  
100% cotton massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie/Sizes:**  
44 - 64



DPI di 2° categoria  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 510:1994



blu / blue  
4001

Abbottonatura nascosta  
con zip e velcro  
Hidden zip closure with  
velcro flap

Fondo elasticizzato  
Elastic hem

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Tasca interna  
Inside pocket

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

### TUTA/OVERALL 25TU0378

**Tessuti/Fabrics:**  
100% cotone massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>  
100% cotton massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie/Sizes:**  
44 - 64



DPI di 2° categoria  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 510:1994



blu / blue  
4001

Abbottonatura nascosta  
con zip e velcro  
Hidden zip closure with  
velcro flap

Zip doppio cursore  
Two-way zip

Vita elasticizzata  
Elastic waist

Elastico fondo manica  
Elastic cuffs

Fondo elasticizzato  
Elastic hem

Tasca interna  
Inside pocket

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols

### SALOPETTE/BIB&BRACE 25SA0069

**Tessuti/Fabrics:**  
100% cotone massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>  
100% cotton massaua sanfor 270 gr/m<sup>2</sup>

**Taglie/Sizes:**  
44 - 64



DPI di 2° categoria  
UNI EN ISO 13688:2013



UNI EN 510:1994



blu / blue  
4001

Fondo elasticizzato  
Elastic hem

Bretelle elasticizzate  
Elastic braces

Apertura laterale con  
velcro  
Side opening with velcro

Ricamo dettaglio nor-  
mative  
Embroidery with regula-  
tions symbols