



1 MANICHETTE PER LA SALDATURA



Manichette in crosta marrone con bottoni automatici protetti ai polsi spessore mm 2. Attacco dorsale con stringhe rosse elastiche per facilitare i movimenti. Taglia unica. Conforme alle norme: EN340 e EN470.

TAS490 - manichetta per saldatori, lunghezza mm 650



2 GHETTE PER LA SALDATURA BEST



Ghette in crosta marrone e grigia. Ottimo livello delle rifiniture, protezione dello stinco e del collo del piede da spruzzi di metallo fuso e proiezioni, copre e protegge perfettamente la calzatura di sicurezza. Doppia chiusura di velcro regolabile in due posizioni. Due protezioni di rinforzo sullo stinco e sul collo del piede per ammortizzare colpi accidentali. Spessore della pelle 1,4 mm. Altezza 40 cm. Taglia unica. Conforme alle norme: EN340 e EN470.

TAS390 - ghette per la saldatura



3 GIACCA PER LA SALDATURA BEST



Giacca in crosta di alta qualità realizzata con pelle molto flessibile per facilitare i movimenti, con omogeneità di spessore di 1,9 mm. Cuciture in Kevlar, chiusura con bottoni automatici protetti, nessuna parte metallica a contatto con l'esterno. Le maniche nascono dalla base del collo per facilitare i movimenti del braccio. Peso: 13,7g/cm². Colletto in morbido cotone per un maggior comfort al contatto con la pelle dell'operatore, possibilità di chiusura tramite striscia di velcro. Taglie fornibili dalla L alla XXL. Conforme alla norma: EN340 e EN470.

TAS2011 - giacca per saldatori Best



6 GREMBIULE PER LA SALDATURA



In pelle crosta bovina. Taglia unica. Conforme alla norma: EN470-1.

GP609 - grembiule per saldatori, dimensioni cm 90 x 60



7

7 GUANTI PER LA SALDATURA



Guanti per saldatori. A norma: EN388, EN407 e EN12477 tipo A (ulteriori specifiche a pagina 293).

TAS935/.. - guanti per saldatori, lunghezza mm 370



5

4 COMPLETO IGNIFUGO PROBANO® E PER OPERAZIONI DI SALDATURA



Tessuto 100% cotone, trattamento ignifugo 335 g/m², resistente al contatto accidentale con piccole fiamme e al calore convettivo e radiante. Giacca con bottoni automatici con finta di protezione, 3 tasche applicate, elastico ai polsi. Pantalone chiusura lampo, passanti per cintura in vita, 2 tasche laterali e 1 posteriore. Taglie fornibili da 48 a 58. Conforme alle norme: EN11612:2008 (A1-B1-C1-E2) - EN11611:2007 (A1 classe1).

TAS900/.. - giacca colore verde

TAS901/.. - pantalone colore verde



n° categoria

5 CAPPUCCIO CON MANTELLA PER LA SALDATURA



Cappuccio in cotone ignifugo Proban® 330 g foderato internamente con tessuto ignifugo. Paraspalle inserti in Kevlar® alluminizzato per la protezione localizzata delle orecchie. Apertura anteriore regolabile con velcro. Elastico posteriore. Conforme alle norme: EN340/04 - EN11612/08 A B1 C1 E2 - EN11611/07 classe 1.

TAS914 - cappuccio per saldatori con mantella ignifuga, taglia unica



8

8 CUFFIA PER LA SALDATURA GREEN



Cuffia per la saldatura, tessuto cotone ignifugato Proban®. CE I categoria. Taglia unica.

TAS805 - cuffia per la saldatura Green





Protezione per archi elettrici e multirischio trivalente

Dispositivi di protezione individuale DPI



1

1 COMPLETO ELECPRO1 PROTEZIONE ARCO ELETTRICO



Giacca collo alla coreana chiusura con velcro, finta e contro finta con bottoni automatici e velcro, polsini semi-elastizzati, 2 tasche. Pantalone con cerniera, passanti per cintura ed elastici in vita, 2 tasche. Composizione: 75% cotone, 24% poliestere, 1% fibra antistatica. Trattamento ignifugo. Grammatura 600 g/m², doppio strato 300+300 g/m². Conforme alle norme: EN340 - EN ISO11612 (A1-B1-C1-E2) - IEC61482-2 (classe 2). Taglie fornibili: dalla XS alla XXXL.

TAC201. - giacca per archi elettrici

TAC202. - pantalone per archi elettrici

II^a categoria



2

2 GUANTI ISOARC™ PER ARCHI ELETTRICI



Adatti per lavorare in presenza di correnti elettriche a bassa tensione (1000V - classe 0). Doppia protezione: elettrica e arco elettrico. Protegge la mano e previene le irritazioni della pelle, oltre ad avere eccellenti proprietà isolanti. Moribidi e sottili, offrono un'eccellente manualità. Finitura antiscivolo. Protezione termica da ustioni di 1° e anche più alti gradi di ustioni. **A norme IEC61482-1-2, EN60903-2003, CEI903-2002, categoria RC (resistenza ad acido, olio, ozono e temperature molto basse).** Taglie (EN): 8-9-10-11.

TAG002/. - guanti per arco elettrico, lunghezza mm 360, spessore mm 1



Altri articoli dielettrici (elmetti, visiere e cuffie) alle pagine 267 e 269.

Gamma multirischio II categoria: Multisafe. Concepita per resistere al contatto accidentale con piccole fiamme, al calore convettivo e radiante; offre resistenza alle aggressioni chimiche di piccoli spruzzi, aerosol e nebbie e, infine consente di dissipare cariche elettrostatiche accumulate. Destinati alle operazioni di saldatura, industrie chimiche e petrolchimiche, di gestione energia (gas, carburanti...). Tessuto con trattamento ignifugo Proban® e trattamento Fluoro Carbon.



3



4



5

3 COMPLETO MULTISAFE



Giacca con collo a camicia, chiusura frontale con bottoni a pressione coperti da finta e controfinta interna di protezione, tre tasche applicate, manica a giro, elastico ai polsi. Pantalone con lampo coperta da finta e sottofinta di protezione, chiusura in vita con automatici e passanti per cintura, cinque tasche. Composizione: 84% cotone, 15% poliammide, 1% fibra antistatica, trattamento: ignifugo e fluorocarbone, 250 g/m². Conforme alle norme: EN340 - EN ISO11612 (A1-B1-C1-E3-F1), EN1149-5, EN ISO11611 (classe A1), EN13034 (tipo 6). Taglie fornibili: dalla 46 alla 60.

TAC2053/.. - giacca Multisafe

TAC2064/.. - pantalone Multisafe

II^a categoria



4 CAMICIA MULTISAFE



Tessuto antistatico ed ignifugo, composizione: 68% cotone - 30% Kermel® - 2% fibra antistatica, peso 165 g/m². Chiusura mediante bottoni automatici ricoperti, tasca sul petto, polsini con bottoni automatici. Conforme alle norme: EN340 - EN ISO11612 (A1-B1-C1), EN1149-5. Taglie: dalla S alla XXXL.

TAC821. - camicia Multisafe colore azzurro

II^a categoria



5 MAGLIONE MULTISAFE



Morbido maglione con collo a lupetto e chiusura a zip. Composizione: 60% modacrilico - 38% cotone - 2% fibra conduttiva, peso 560 g/m². Conforme alle norme: EN340 - EN ISO11612 (A1-B2-C1), EN1149-5. Taglie: dalla S alla XXXL.

TAC133. - maglione Multisafe colore blu

II^a categoria





SPECIFICHE DEI TESSUTI INDUMENTI ANTICALORE

Tutta la linea alluminizzata, è stata realizzata con un nuovo tessuto meta-para-aramidico alluminizzato, certificato EN11612 che, oltre ad avere caratteristiche di alta resistenza al calore ed alla fiamma, è estremamente morbido e confortevole.

EN 11612: propagazione alla fiamma: A; calore convettivo: B; calore radiante: C; spruzzi di metallo fuso: E; spruzzi di alluminio fuso: D.



1 CAPPOTTA EN11612 III^a CATEGORIA



Cappotta realizzata in tessuto para aramidico alluminizzato sfoderato. Apertura anteriore con chiusura interna tramite soffifinta fermata da velcro F.R. e da bandella di protezione chiusa a sua volta con velcro F.R. Collo alla coreana, maniche ad ampio giro. Taglie M - L - XL. Classificazione: A1 B3 C3 E1.

TAA2. - cappotta in tessuto para aramidico

2 GREMBIULE EN11612 III^a CATEGORIA



TAA1 - grembiule protettivo in para aramidico alluminizzato, con lacci di sostegno. Dimensioni cm 70 x 100, taglia unica. Classificazione: A1 B1 C3 E3

3 CAPPUCCIO EN11612 III^a CATEGORIA



TAA4 - cappuccio per tuta TAA3, coibentato in SILFIRE[®], sfoderato, visore panoramico in vetro temperato e dorato, caschetto interno regolabile EN397. Classificazione: A B1 C3 E1

4 TUTA EN11612 III^a CATEGORIA



Tuta intera per lavoratori esposti al calore, in tessuto para aramidico alluminizzato, coibentata internamente con compound in SILFIRE[®], trapuntato, apertura anteriore con chiusura interna tramite soffifinta fermata da velcro F.R. e da bandella di protezione chiusa con velcro F.R., collo alla coreana, maniche ad ampio giro.

TAA3. - solo tuta alluminizzata. Taglia M - L - XL

5 CALZARI EN11612



TAA15 - calzari coibentati, con suola in para aramidico e chiusura sul retro tramite velcro F.R. Taglia unica

6 GHETTE EN11612 III^a CATEGORIA



TAA9 - ghette realizzate in para aramidico alluminizzato, altezza totale mm 400, con laccio sotto-scarpa, chiusura velcro F.R. sul retro. Classificazione: A1 B1 C3 E3

La certificazione della tuta si riferisce al completo TAA3, TAA4, TAA5 e i guanti GA5035 (vedi sotto) utilizzati contemporaneamente.



7 TUTA ALLUMINIZZATA EN11612 TIPO 2 III^a CATEGORIA



TAA13. - solo tuta intera in tessuto con fibra para aramidica preossidata, alluminizzata, coibentata internamente da compound, trapuntato in tessuto ignifugo. Dotato di sacca per alloggiare l'autorespiratore. Taglia M - L - XL

8 CAPPUCCIO CON VISORE EN11612



TAA14 - cappuccio coibentato, visore in vetro temperato dorato, elmetto interno, bretelle ascellari, con automatici, elasticizzate regolabili

9 GUANTI EN420 EN388 - EN407



Guanti tipo 2 III^a categoria, palmo in tessuto diagonale para aramidico accoppiato in CARDOTEX[®], dorso e manicotto in tessuto para aramidico alluminizzato coibentato.

GA5035 - taglia unica, lunghezza mm 350

III^a categoria 0624



10 CALZARI EN11612



TAA15 - calzari coibentati, con suola in para aramidico e chiusura sul retro tramite velcro F.R. Taglia unica

La certificazione della tuta si riferisce al completo TAA13, TAA14, TAA15 e GA5035 utilizzati contemporaneamente.



1 COMPLETO PER PROTEZIONE LIMITATA CONTRO PRODOTTI CHIMICI



In tessuto 64% poliestere, 35% cotone, 1% fibra antistatica, 245 g/m² colore grigio, resistente alle aggressioni chimiche di prodotti non immediatamente pericolosi per la salute come piccoli spruzzi, aerosol e nebbie. Giacca con collo alla coreana, cerniera e bottoni automatici, tre tasche applicate. Pantalone con cerniera, due tasche laterali e una posteriore, elastici laterali in vita. Conforme alle norme EN13034:2009 tipo 6 e EN1149-5:2008.

TAC900/.. - giacca, taglie dalla 46 alla 60

TAC901/.. - pantalone, taglie dalla 46 alla 60



2 COMPLETO IN NOMEM®



In tessuto 93% **Nomex®**, 5% Kevlar®, 2% fibra antistatica, trattamento fluorocarbone, cuciture in aramide, 220 g/m². Composto da: giacca con collo a camicia, chiusura con automatici coperti da finta, controfinta di sicurezza, elastici ai polsi, quattro tasche; pantalone con passanti in vita e bottone a pressione, patta con cerniera coperta da finta e protetta da sottofinta, tre tasche. Conforme alle norme: EN11612:2008 (A1-B1-C1), EN1149-5, EN13034:2009 tipo 6.

TAX5104. - giacca in **Nomex®**, taglie dalla XS alla XXXL

TAX5102. - pantalone in **Nomex®**, taglie dalla XS alla XXXL



TAX9204/.. - giacca come sopra in **Metaaramidico**, taglie dalla 46 alla 58. A norma EN531

TAX9202/.. - pantalone come sopra in **Metaaramidico**, taglie dalla 46 alla 58. A norma EN531



3 GIACCONI IN TESSUTO METAARAMIDICO



Giaccone in tessuto **Metaaramidico Rip-stop** (antistrappo) di circa 185 g/m², sfoderato, con maniche a giro collo alto, cappuccio a scomparsa e mantella anti-pioggia impermeabilizzata, due tasche. Chiusura anteriore con cerniera in ottone/**Nomex®** protetta da finta esterna chiusa con 7 bottoni a pressione in ottone. Bande riflettenti F.R. certificate. Integramente confezionato con cucirini **Nomex®**, con cuciture principali eseguite a due aghi.

TAX07. - giaccone sfoderato in **Metaaramidico Rip-stop**. Taglie: S (46/48) - M (50/52) - L (52/54) - XL (54/56) - XXL (58/60). A norma: EN11612:2009

TAX7. - giaccone sfoderato come sopra ma in **Nomex®**

Giaccone in tessuto **Metaaramidico Rip-stop** (antistrappo) di circa 185 g/m², confezionato in due pezzi e corredato di gilet termico interno in panno Flame Retard attaccato con cerniera in ottone e **Nomex®**, cappuccio staccabile tramite cerniera in ottone e **Nomex®**, due tasche sul davanti chiuse con alette fermate da Velcro F.R., tasca interna chiusa con velcro F.R. Chiusura anteriore con cerniera in ottone e **Nomex®**, protetta da finta esterna chiusa da 7 bottoni a pressione. Corredato da bande riflettenti Flame Retard certificate. Il capo è interamente cucito con cucirini di **Nomex®**.

TAX08. - giaccone coibentato in **Metaaramidico Rip-stop**. Taglie: S (46/48) - M (50/52) - L (52/54) - XL (54/56) - XXL (58/60). A norma: EN11612:2009

TAX8. - giaccone coibentato come sopra ma in **Nomex®**

IP categoria



TAX07 - TAX7
TAX08 - TAX8



TUTE IN TESSUTO METAARAMIDICO



Tuta in tessuto **Metaaramidico Rip-stop** (antistrappo) di circa 185 g/m², con polsi elasticizzati, collo a camicia, cappuccio applicato con velcro F.R., chiusura anteriore con cerniera in ottone/**Nomex®** protetta da finta; 5 tasche, vita e fondo gamba elasticizzati; bande riflettenti su avambracci, petto e dorso.

4 TAX03. - tuta con bande riflettenti in **Metaaramidico Rip-stop**. Taglie: S (46/48) - M (50/52) - L (52/54) - XL (54/56) - XXL (58/60). Conforme alla norma: EN ISO11612:2008

TAX3. - tuta con bande riflettenti come sopra ma in **Nomex®**

Tuta tessuto **Metaaramidico Rip-stop** (antistrappo) di circa 185 g/m², con polsi elasticizzati, collo a camicia, chiusura anteriore con cerniera in ottone/**Nomex®** protetta da finta, vita elasticizzata, 2 tasche posizionate sul petto con chiusura tramite alette fermate con velcro F.R., fondo gambe elasticizzato.

5 TAX013. - tuta in tessuto **Metaaramidico Rip-stop**. Taglie: S (46/48) - M (50/52) - L (52/54) - XL (54/56) - XXL (58/60). Conforme alla norma: EN ISO11612:2008

TAX13. - tuta come sopra ma in **Nomex®**





EMERGENZA
Possibilità di personalizzazione (a richiesta)



1 CAMICE PER PROTEZIONE LIMITATA CONTRO PRODOTTI CHIMICI



Camice 64% poliestere, 35% cotone, 1% fibra antistatica, resistente alle aggressioni chimiche. Colletto alla coreana, chiusura con bottoni, elastico ai polsi, due tasche e un taschino applicati. A norma: EN13034:2009 tipo 6 e EN1149-5:2008.

TAC905. - camice colore grigio 245 g/m². Taglie: S (42-44), M (46-48), L (50-52), XL (54-56)



IP categoria

CAMICI



Camici da lavoro con tre tasche applicate, martingala cucita, elastico ai polsi, chiusura con bottoni.

2 VPC8100/. - camice colore blu, 100% cotone sanforizzato. Taglie: dalla 44 alla 58

3 VPC8111. - camice colore bianco da uomo in teril/cotone. Taglie: dalla M alla XXL

4 VPC8151. - camice colore bianco da donna in teril/cotone. Taglie: dalla S alla XL

5 GILET ALTA VISIBILITÀ



Gilet ad alta visibilità in poliestere chiusura con velcro, taglia unica regolabile. Bande rifrangenti applicate. Utilizzato per rendere visibile a distanza il personale impegnato su strada. D.M.II.PP del 9/6/95. Dispositivo di Protezione Individuale EN 471.

GBR07A - gilet alta visibilità arancio
GBR07Y - gilet alta visibilità giallo



EN471

Indumenti e stivali antipioggia



6 COMPLETO ANTIPIOGGIA



Completo in nylon spalmato in PVC nastrato sulle cuciture disponibile nel colore verde e giallo. Giacca con cappuccio fisso all'interno del collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera, due tasche con pattina. Pantalone con elastico in vita, due passaggi mani, bottone al fondo. Taglie: dalla M alla XXL.

VPP1710. - completo giacca/pantalone giallo
VPP1720. - completo giacca/pantalone verde

7 CAPPOTTO ANTIPIOGGIA



Cappotto in PVC/poliestere/PVC bispalmato. Cappuccio fisso, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, doppia abbottonatura con finta lista, soffiato controvento alla manica, due tasche con pattina. Taglie: dalla M alla XXL.

VPP510. - cappotto colore giallo

STIVALI IN PVC



Stivali in PVC colore verde, fodera in jersey, suola a carrarmato.

8 ZC6310.. - stivale al ginocchio conforme alla norma EN347. Misure: 36/46

ZC6425.. - stivale al ginocchio conforme alla norma EN20345. Misure: 38/47

9 ZC6301.. - stivale tronchetto per rischi minimi. Misure: 38/47



Protezione del corpo: indumenti ad alta visibilità

Dispositivi di protezione individuale DPI



GIACCA TRIPLO USO AD ALTA VISIBILITÀ



Giacca esterna con cuciture nastrate, fodera in rete. Bande rifrangenti 3M Scotchlite®, due tasche, porta telefono, coulisse in vita. Giubbotto interno (A) impermeabile imbottito, maniche con polsino staccabili. Certificati singolarmente. Taglie dalla M alla XL. Conformi alle norme EN471, EN343.

- 1 VPA4630. - giacca arancio
- 2 VPA4632. - giacca arancio/blu



EN471/03 3 2



EN343/03 3 3

3 COMPLETO IMPERMEABILE AD ALTA VISIBILITÀ



Cuciture nastrate, tessuto fluorescente e bande rifrangenti 3M Scotchlite®. **Giacca:** cerniera + bottoni, due tasche applicate e taschino porta cellulare, coulisse in vita. **Pantalone:** elastico in vita, bottone sul fondo e passaggio mani. Taglie dalla M alla XL. Conformi alle norme EN471, EN343.

- VPA4644. - giacca arancio, imbottita
- VPA4643. - giacca arancio, non imbottita
- VPA1743. - pantalone arancio, non imbottito



EN471/03 3 (giacca) 2 (pantaloni)



EN343/03 3 3

4 COMPLETO COTONE/POLY AD ALTA VISIBILITÀ



40% cotone e 60% poliestere. **Giubbotto:** due taschini applicati chiusi con bottone, chiusura centrale con bottoni ricoperti, polsini con bottone. **Pantalone:** due tasche anteriori, tasca posteriore con bottone, tasca porta metro, passanti in vita. Taglie dalla M alla XXL. Conformi alla norma EN471.

- VPA8545. - giubbotto arancio
- VPA8430. - pantalone arancio



EN471 3 (giubbotto) 2 (pantaloni)



ABBIGLIAMENTO AV



Camicia 30% cotone e 70% poliestere. **Polo** 100% poliestere. **Bermuda** 60% cotone 40% poliestere, due tasche anteriori, tasca posteriore con bottone, tasca porta metro, passanti in vita. Taglie: dalla M alla XL. Conformi alla norma: EN471.

- 5 VPA8161. - camicia arancio
- 6 VPA8184. - polo arancio
- 7 VPA8434. - bermuda arancio



EN471 2 2

Articoli vari ad alta visibilità



BRACCIALI RETRORIFLETTENTI



- 8 BR14A - bracciale in PVC rosso fluo cm 50 x 10 con banda rifrangente cucita al centro, altezza cm 3. Chiusura con velcro
- 9 BR14Y - bracciale in poliuretano 69% - polietilene 20% - cotone 11%, giallo fluo cm 50 x 10 con banda rifrangente cucita al centro, altezza cm 3. Chiusura con velcro



10 BRACCIALI RETRORIFLETTENTI PER USO NON PROFESSIONALE



BR07A - bracciale rosso fluo, cm 46 x 7 in pellicola ad alta intensità a microprismi REFLEXITE. Superficie liscia, chiusura regolabile in velcro, supporto in velluto. Raccomandati in condizioni di scarsa visibilità



11 CINTURA



BRCSOY - cintura in pellicola rifrangente microprismatica ad alta intensità luminosa Reflexite, accoppiata in HF ad un supporto in velluto. Chiusura con fibbia in nylon regolabile in lunghezza. Dimensioni: cm 125 x 5 h, colore giallo fluo.



12 MANICOTTI



BRM25 - coppia di manicotti rifrangenti per operatori del traffico in tessuto UNITIKA # MR 801. Dimensioni: cm 45 x 25, colore grigio argento



1 GIACCA DA LAVORO  

Tessuto: 60% cotone, 40% poliestere 245 g/m². Larghezza vita e polsino regolabili. Ampie tasche sul petto, sul fondo e interne. Tasca portacellulare. Taglie fornibili dalla 44 alla 60.

1 VPSC060/. - giacca da lavoro color navy

BERMUDA  

Tessuto: 100% cotone 250 g/m². Doppia tasca posteriore e doppia anteriore, tasca porta metro, vita regolabile. Taglie fornibili dalla 44 alla 60.

2 VPSC057/. - bermuda colore navy

3 VPSC058/. - bermuda colore fango/nero



PANTALONE  

Tessuto: 60% cotone, 40% poliestere 245 g/m². Ampie tasche anteriori e doppie posteriori, tasca porta metro. Vita regolabile. Taglie fornibili dalla 44 alla 60.

4 VPSC061/. - pantalone colore grigio

5 VPSC062/. - pantalone colore navy

GILET MULTITASCHE  

Tessuto: 60% cotone, 40% poliestere 245 g/m². Taglie fornibili dalla 44 alla 60.

6 VPSC017/. - gilet multitasche colore antracite

7 VPSC016/. - gilet multitasche colore navy

8 GILET MULTITASCHE ANTIFREDDO  

In poliestere e cotone, imbottitura in poliestere, fodera in nylon. Trapuntato, collo a fascetta, giro manica con elastico, tasche esterne ed interne. Taglie fornibili dalla M alla XXXL.

VP54031. - gilet imbottito colore blu



Protezione del corpo: indumenti da lavoro

Dispositivi di protezione individuale DPI



1



2

New



3

New

1 MAGLIETTE



100% CoolDRY (fibra asciutta fresca e confortevole che combina morbidezza del cotone alla tenacità del poliestere), traspirante e a rapido asciugamento, 165 g/m². Girocollo con spacchetti laterali sul fondo. Taglie fornibili dalla S alla XXXXL.

VPSC081. - maglietta colore fango/nero

VPSC082. - maglietta colore nero/antracite

VPSC083. - maglietta colore navy/antracite

2 POLO A MANICA CORTA



2 **VPS8185.** - polo colore blu in cotone 100% pettinato da 190 g/m². Manica corta con girocollo tergisudore. Taglie fornibili: da S a XXL

2 **VPS8186.** - polo colore bianco in cotone 100% pettinato da 190 g/m². Manica corta con girocollo tergisudore. Taglie fornibili: da S a XXL



5

4



6

New



7



6 FELPA



Felpa mezza zip con costina elasticizzata su polsini e fondo. Tessuto stabilizzato per evitare il restringimento. Composizione 65% cotone 35% poliestere. Taglie: dalla S alla XXL.

VPS4820. - felpa colore blu

7 PILE ANTIVENTO



Con membrana idrorepellente, 100% poliestere più membrana COFRATEX. 340 g/m², due ampie tasche anteriori con zip, fondo elastico, gomiti rinforzati. Taglie fornibili dalla S alla XXXXL.

VPSC132. - pile antivento traspirante, colore navy

CAMICIE



4 **VPS8160.** - camicia manica lunga, 100% cotone. Taglie dalla S alla XXL

5 **VPS8161.** - camicia manica corta, 100% cotone. Taglie dalla S alla XXL



1 TUTA IN COTONE 
 Tuta con due tasche più due taschini. Tasca posteriore e tasca porta metro. Elastico in vita nella parte posteriore e rimovibile ai polsi. Chiusura con cerniera in nylon ricoperta da patta. Collo a camicia.
VPS8070/. - tuta colore blu. Taglie fornibili dalla 44 alla 60

2 SALOPETTE IN COTONE 
Salopette con tasche davanti, una posteriore e una porta metro, chiusura con bottoni sui fianchi, elastico in vita, bretelle regolabili con fibbie in plastica.
VPS8035/. - salopette blu. Taglie fornibili dalla 44 alla 60

LINEA SUMMER 
 Pantalone e bermuda in cotone leggero 100% g 220/m², per ambienti caldi. **Pantalone:** con due tasche sui fianchi, due tasche posteriori e due tasconi laterali. Passante in vita con elastico nella parte posteriore. **Bermuda:** con due tasche ai fianchi, tasca posteriore e due tasconi laterali chiusi con velcro. Passanti in vita con elastico nella parte posteriore.

3 VPS8034. - bermuda colore blu. Taglie fornibili dalla S alla XL

4 VPS8031. - pantalone colore blu. Taglie fornibili dalla S alla XXL

5 PANTALONE IN COTONE 
 Pantalone con tasche anteriori, tasca posteriore con bottone e tasca porta metro, passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore, patta con bottoni.
VPS8030/. - pantalone blu. Taglie fornibili dalla 40 alla 60



6 GIACONE PARKA MASTERPLUS 
 Giaccone antifreddo **triplo uso** impermeabile. Esterno sintetico con cuciture nastrate, quattro tasche a soffietto, scaldamani, cappuccio, porta tessera, porta telefono, porta occhiali, aerazione dorsale. Interno trapuntato **(A)** antifreddo con imbottitura in poliestere foderato con flanella di cotone scozzese, staccabile e utilizzabile singolarmente, due tasche esterne, una interna, maniche staccabili. Taglie: dalla S alla XXL.
VPS4661. - giaccone antifreddo Parka Masterplus, triplo uso, colore blu

7 GIUBBOTTO INVERNALE 
 Tessuto esterno 100% nylon spalmato Pu; tessuto interno 100% poliestere. Maniche staccabili con zip, cappuccio staccabile e regolabile. Taglie fornibili dalla 44 alla 60.
VPSC096/. - giubbotto invernale colore navy

8 GIACONE INVERNALE 
Triplo uso. Capo esterno 100% poliestere spalmato Pu, fodera 100% poliammide; inserti rifrangenti 3M, cappuccio regolabile e staccabile. Capo interno 100% poliammide, imbottitura 100% poliestere, fodera 100% poliammide, maniche staccabili con zip, inserti rifrangenti 3M.
VPSC006/. - giaccone invernale colore navy. Taglie fornibili dalla 44 alla 64



GIUBBOTTO POSH



Giubbotto antifreddo in 100% Nylon, imbottitura in poliestere, due tasche laterali, elastici ai polsi. Fornibile nel colore blu o colore nero in comoda sacca. Taglie dalla M alla XXL.

- 1 VPSD917N. - giubbotto colore nero
- 2 VPSD917B. - giubbotto colore blu

3 GIUBBOTTO BOMBER INTEL



Bomber con maniche staccabili, cappuccio di servizio nel colletto, traspirante, antivento, dettagli rifrangenti, porta badge estraibile a scomparsa, imbottitura in ovatta. Taglie dalla M alla XXL.

VPSD820. - giubbotto colore nero

4 JEANS STONE



Cotone 98% Denim - 2% Elastane con 4 tasche + tasca porta metro e passante porta martello. Stone washed, perfetta vestibilità. Taglie dalla M alla XXL.

VPSD590. - stretch denim jeans stone washed

GIACCA CON CAPPUCCIO SAIL



Giacca Softshell, 94% Poliestere - 6% Elastane. Laccetti per la regolazione dei polsini, tasca con cerniera sul petto, dettagli rifrangenti, isolamento termico, antivento, indeformabile. Taglie dalla M alla XXL.

- 5 VPSD632B. - giacca colore blu
- 6 VPSD632G. - giacca colore grigio

PILE GRIPEN



Pile in microfibra 100% Poliestere da 170 g/m². Cerniera corta al collo, indeformabile, traspirante. Taglie fornibili dalla M alla XXL.

- 7 VPSD540G. - pile in microfibra colore grigio
- 8 VPSD540B. - pile in microfibra colore blu

9 PARKA INSIGNA



Parka traspirante, antivento, antipioggia, 4 tasche anteriori. Cappuccio staccabile, dettagli rifrangenti, porta badge estraibile a scomparsa. Imbottitura in ovatta. Taglie dalla M alla XXL.

VPSD819. - parka Insigna antifreddo waterproof colore nero

10 FELPA AMERIC



Felpa con maniche lunghe, taschino portaoggetti e zip centrale. Tessuto: 100% cotone 320 g/m². Taglie fornibili dalla S alla XXL.

VPSD071. - felpa in cotone colore blu





Guida alla selezione	4520	4530+	4545	4565
Ispezione amianto, preparazione impianto, isolamento			■	■
Rimozione di amianto			■	■
Preparazione cemento, smerigliatura e lucidatura metalli	■	■	■	■
Pulizie industriali leggere, manutenzione macchinari	■	■	■	■
Preparazione farmaci, manipolazione polveri tossiche	■	■	■	■
Verniciatura e rivestimenti, resine			■	■
Camere bianche			■	■
Pesticidi spray			■	■
Manipolazione e miscelatura componenti chimici			■	■

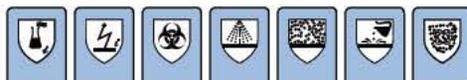
■ Indumento consigliato ■ Indumento adatto



1 3M 4565

Tuta realizzata con pellicola microporosa laminata, cuciture rinforzate con quadruplo filo, termonastratura. Cappuccio a 3 lembi per l'utilizzo con DPI, zip doppia via con patella adesiva, polsi in maglia, elastico in vita e alle caviglie. **Tipo 4, 5 e 6.**

TTM4560. - tuta colore bianco, taglie dalla M alla XXL



2 3M 4545

Tuta in tessuto microporoso di elevata morbidezza, resistenza e leggerezza (49 g/m²). Ideale per un'ampia gamma di applicazioni, tra cui in camere bianche. Cappuccio a 3 lembi per l'utilizzo con DPI, zip doppia via con patella adesiva, polsi in maglia, elastico in vita e alle caviglie. **Tipo 5 e 6.**

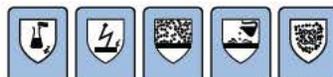
TTM4545. - tuta colore bianco, taglie dalla M alla XXL



3 3M 4530+

Tuta in tessuto non tessuto traspirante con trattamenti quali: repellenza ad alcol ed oli. Cappuccio a 3 lembi per l'utilizzo con DPI, zip doppia via con patella adesiva, polsi in maglia, elastico in vita e alle caviglie. **Tipo 5 e 6.**

TTM4531. - tuta colore blu, taglie dalla M alla XXL



4 3M 4520

Tuta in materiale estremamente leggero (43 g/m²) e traspirante per prolungati periodi di indossamento. Cappuccio a 3 lembi per l'utilizzo con DPI, zip doppia via con patella adesiva, polsi in maglia, elastico in vita e alle caviglie. **Tipo 5 e 6.**

TTM4520. - tuta colore bianco, taglie dalla M alla XXL



5 3M 4500

Tuta in tessuto polipropilene (45 g/m²) a protezione leggera contro sporco e sostanze non aggressive. Cappuccio, polsi, caviglie e cintura elasticizzati, zip con patella protettiva. Per uso generico. CE I categoria. A richiesta fornibile anche nel colore bianco.

TTM4500. - tuta colore blu, taglie dalla M alla XXL



6 CAMICE

TTM4400. - camice bianco per laboratorio 100% polipropilene (45 g/m²), chiusura a zip, elastici ai polsi. CE I categoria. Taglie dalla M alla XXL



PROTEZIONE CAPO E CORPO

7 TTM450 - sovrastivali bianchi PP + PE suola antiscivolo, confezione da 100 pezzi, taglia unica

8 TTM440 - sovrastivali bianchi PP + PE, confezione da 200 pezzi, taglia unica

9 TTM402 - sovrascarpe blu antiscivolo, confezione da 300 pezzi, taglia unica

TTM442 - sovrascarpe bianchi Tipo 5-6, confezione da 300 pezzi, taglia unica

10 TTM407 - cuffietta bianca con elastico, confezione da 100 pezzi, taglia unica

11 TTM445 - sovramaniche bianche con polsino in maglia, confezione da 300 pezzi, taglia unica



Protezione del corpo: indumenti monouso

Dispositivi di protezione individuale DPI



Protezione chimica	Proprietà antistatiche	Protezione biologica	A tenuta di liquidi	A tenuta di spruzzi	A tenuta di polvere	A tenuta limitata di schizzi di liquidi	Protezione nucleare
EN 14605 Tipo 3 e 4 EN ISO 13982-1 Tipo 5 EN13034 Tipo 6	EN 1149	EN 14126	EN 14605 Tipo 3	EN 14605 Tipo 4	EN ISO 13982-1 Tipo 5	EN 13034 Tipo 6	EN 1073



APPLICAZIONI IN CUI GLI INDUMENTI AD USO LIMITATO IN TYVEK FORNISCONO UNA PROTEZIONE ECONOMICA E AFFIDABILE

Compatibilità lavori con prodotti Tyvek	
Interventi su condotte con sostanze pericolose sotto pressione	TYV2
Manipolazione su sostanze chimiche pericolose liquide	TYV2
Manipolazione di polveri, acidi, basi inorganiche e spruzzi di agenti chimici organici	TYV2 TYV3
Fabbricazione e manipolazione di farmaci e vaccini	TYV4
Interventi in presenza di sangue e di virus quali epatite e HIV	TYV3
Manipolazione materiali tossici, eliminazione scorie di condotta	TYV4
Trattamento con erbicidi erogati sotto pressione	TYV3
Insetticidi, fertilizzanti, erbicidi	TYV4
Spruzzatura di solventi nocivi	TYV3
Manipolazione di sostanze chimiche conosciute (classe 1000)	TYV6
Rimozione di amianto	TYV4
Finitura metalli	TYV3
Placcatura in oro e sabbatura	TYV4
Manipolazione di petrolio e solventi, pulitura cisterne	TYV2
Verniciatura spruzzo	TYV4
Ispezioni filtri caldaie	TYV6
Camere bianche	TYV6
Produzione alimentare di cibi destinati a persone o animali	TYV6
Contaminazione farmaci di batteri, spore, parassiti del corpo umano	TYV6

■ Indumento saldato ■ Indumento cucito

1 TYCHEM "F"



Tute in materiale ottenuto laminando il polietilene stratificato Tyvek a una pellicola rivestita con un polimero, resistente alle particelle e alla penetrazione di liquidi. Le tute, cucite e nastrate a caldo, hanno cappuccio, polsi e caviglie con elastico e doppia patella autoadesiva copricerniera.

TYV2. - colore grigio. Taglie: M - L - XL. **Tipo 3, 4, 5 e 6**



3 TYVEK CLASSIC PLUS



Tuta in tessuto leggero e resistentissimo ottenuto legando, sotto l'azione del calore e della pressione, milioni di sottilissime fibre di polietilene, a protezione completa contro la penetrazione di particelle asciutte nocive (amianto). Cucite e nastrate a caldo: cappuccio, vita, polsi e caviglie con elastico, patella coprigola e una doppia patella autoadesiva che protegge la cerniera in Tyvek.

TYV4. - colore bianco. Taglie: M - L - XL - XXL. **Tipo 4, 5 e 6**



2 TYCHEM "C"



Tute in un materiale ottenuto laminando il polietilene stratificato Tyvek con un polimero della DuPont. Il polimero sigilla i pori rendendolo resistente alle particelle e alla penetrazione di molti liquidi. Viene utilizzato come protezione nei confronti di fluidi corporei, sangue e agenti patogeni dello stesso. Caratteristiche della tuta identiche all'articolo TYV2.

TYV3. - colore giallo. Taglie: M - L - XL. **Tipo 3, 4, 5 e 6**



4 TYVEK CLASSIC XPRT



Tuta cucita con cappuccio e cuciture esterne rinforzate; cappuccio in tre pezzi, zip auto-bloccante e patta della zip in Tyvek, elastico attorno al viso, ai polsi e alle caviglie, elastico in vita incollato e non cucito. Protegge i lavoratori da materiali pericolosi durante la manipolazione di sostanze chimiche. Generalmente utilizzate secondo il livello di tossicità della sostanza chimica e le condizioni di esposizione per la protezione delle particelle (tipo 5), dagli spruzzi o spray limitati (tipo 6). Protezione dei liquidi 3 volte superiore.

TYV6. - colore bianco. Taglie: M - L - XL - XXL. **Tipo 5 e 6**





1 TUTA SPACEL 3500 ATEX CLASSI 20-21-22 EN13463-1:2001 

100% polietilene triplo strato (100 micron), antistatica, contro rischio biologico, offre protezione contro i rischi chimici liquidi (getti, spruzzi e schizzi), solidi, elettrostatici (evita l'accumulo di cariche elettrostatiche, spesso causa di esplosioni) e agenti infettivi. Le sue proprietà di allungamento permettono l'estensione fino al 400% delle sue dimensioni senza strapparsi. Superficie liscia, doppia patta adesiva, elastici ai polsi, alle caviglie e al cappuccio.

TTB3500. - colore arancio. Taglie: dalla S alla XXXL. **Tipo 3, 4, 5 e 6**



2 TUTA GUARDIAN PROTEZIONE CHIMICA 

In poliammide, rivestita su entrambi i lati con Neoprene da 360 g/m². Progettata per l'uso durante operazioni di manutenzione, pulizia industriale, manipolazione di materiali speciali, interventi in scenari di incidenti chimici, decontaminazioni. Modello con colletto, velcro e polsini, zip coperta con doppia cucitura in velcro.

TTB4221. - colore giallo/grigio. Taglie: dalla S alla XXL. **Tipo 4**



3 SPACEL COMFORT FLAME RETARDANT 

Tuta in tessuto non tessuto di Viscosa impregnato, 138 g/m². **Certificata Flame Retardant (EN533/EN14116)**, materiale trattato ignifugo a limitata propagazione di fiamma, antistatica, sviluppato per la protezione contro sostanze chimiche. Cuciture nastrate, doppia patella di chiusura, doppia cerniera, rinforzo alle ginocchia, buona resistenza ai liquidi ed agli strappi. Elastici ai polsi ed alle caviglie, esente da lattice e silicone. Adatta per industria petrolchimica, manutenzioni industriali, decontaminazioni, industria farmaceutica. Disponibile anche in versione non impregnata.

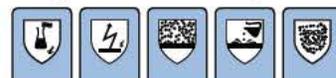
TTB8000. - colore grigio. Taglie dalla S alla XXXL. **Tipo 3 e 4**



4 DELTASAFE PLUS FLAME RETARDANT 

Tuta in tessuto non tessuto Polipropilene 4 strati SMMS - 60 g/m². **Certificata Flame Retardant M1 (EN533/NFP92507)**, materiale trattato ignifugo a limitata propagazione di fiamma, antistatica, ottima resistenza allo strappo, abrasione e perforazione, protezione contro particelle radioattive. Estremamente traspirante, chiusura a doppio cursore. Adatta per industria farmaceutica, nucleare, raffinerie, energia, servizi.

TTB1450. - colore bianco. Taglie dalla S alla XXXL. **Tipo 5 e 6**



PROTEZIONE CAPO E CORPO 

Indumenti di protezione parziale del corpo da rischi di lieve entità. Colore bianco.

5 TYV11 - calzari con 4 lacci più elastico in Tychem "F" per aggressioni chimiche. Taglia unica. DPI di 1^a categoria

6 TYV12 - sovrascarpe con elastico alla caviglia in Tychem "F" per aggressioni chimiche. Taglia unica. DPI di 1^a categoria

TYV14 - sovrascarpe Puntiform® con elastico alle caviglie, antistatiche, cuciture ricoperte. **Confezione 100 paia.** Taglia unica. DPI di 1^a categoria

7 TYV13 - maniche con elastico alle estremità più velcro in Tychem "F" per aggressioni chimiche. Taglia unica. DPI di 1^a categoria

8 TCK05 - cappuccio piatto a scafandro in tessuto non tessuto (TNT). Peso: g 60. **Confezione 25 pezzi.** Taglia unica. DPI di 1^a categoria

9 TCK06 - copricapo con elastico, in tessuto non tessuto (TNT). Peso: g 26. **Confezione 100 pezzi.** Taglia unica. DPI di 1^a categoria

10 TYV8. - giubbino con cappuccio, cerniera, elastico ai polsi e in vita in Tyvek. Taglie: M - L - XL. DPI di 1^a categoria

11 TYV7. - camicia con due tasche, taschino, collo a camicia, chiusura con velcro in Tyvek. Taglie: M - L - XL. DPI di 1^a categoria

