



SAFCO

ANTINCENDIO E SICUREZZA



Dispositivi di protezione dei VIGILI DEL FUOCO – 2021/2022





Gentili clienti,
Partner e utenti,

L'innovazione inizia con la previsione, la competenza nasce dalla realizzazione e, infine, la soddisfazione deriva dall'applicazione. Questa è la nostra teoria motivante e queste sono le priorità alla base della nostra filosofia aziendale.

Con l'impegno permanente e personale di un team altamente motivato siamo in grado di garantire la protezione degli utenti. Questa è stata la priorità assoluta per molti anni.

Per noi è importante offrire protezione e garantirla continuamente insieme all'utente ai più alti livelli. Pensati per le attività quotidiane dei nostri utenti, sia per la formazione che per l'uso effettivo,

le richieste dei nostri prodotti aumentano costantemente.

La partecipazione a eventi nazionali e internazionali, fiere o eventi per i clienti è indispensabile, in quanto ci permette di scambiare le nostre conoscenze ed esperienze. Si tratta di uno strumento indispensabile per la condivisione delle competenze e costituisce parte integrante della nostra filosofia aziendale.

L'esperienza di oltre 60 anni nella produzione di dispositivi di protezione individuale acquisita nel corso della storia dell'azienda ci ha resi ciò che siamo oggi. Nell'anno 2020, **askö GmbH** ha celebrato il suo 25° anniversario

rivolgendo l'attenzione e specializzandosi nella realizzazione di dispositivi di protezione delle mani destinati ai vigili del fuoco, ai servizi di soccorso e alla polizia.

Grazie per la vostra continua fiducia in noi e nel nostro lavoro quotidiano.

Cordialmente, Theo Maier

Our
best
brands: **DAS
ORIGINAL**





GUANTI ANTINCENDIO

Spiegazioni generali	6
PATRON® fire	8
PATRON® REVOLUTION	10
PATRON® PBI	11
PATRON® fire ELK	12
PATRON® PBI ELK	13
FIRE KEEPER®	14
FIRE KEEPER® HEXAGON	15
FIRE KEEPER® EN PBI	16
FIRE KEEPER® PBI MATRIX	17
FIRE ACTION	18
FIRE ACTION ELCH	19
FIRE ACTION TOP	20
PATRIOT® Fireproof	21
PATRIOT® Flame Fighter	22
DEFENDER	23
BUSHFIRE AS/NZS	24
Istruzioni per la cura del prodotto	26

GUANTI E CASCHI PER IL SALVATAGGIO E IL RECUPERO

Guanti per il salvataggio e il recupero	27
Igiene e protezione	33
Formazione e giovani	34
Forze di polizia, militari e di sicurezza	40
Prodotti resistenti al taglio	44
Caschi antincendio	48

VARIE

Accessori/Indumenti individuali	52
Tabelle delle misure	53
Modello per la misurazione dei guanti	54



asko[®]
innovative Schutzausrüstung

Diamo un nome alla sicurezza!



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) per la lotta contro gli incendi in ambienti interni

In nessun caso si devono indossare semplici guanti standard di pelle per lo spegnimento degli incendi in ambienti interni. Durante un incendio, il personale dei vigili del fuoco è esposto a condizioni termiche estreme. Durante l'estinzione degli incendi in ambienti interni, c'è sempre il rischio che si formino fiamme di potenza crescente o flashover. Nella norma EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) sono stati inclusi nuovi requisiti, ad esempio in merito al restringimento della pelle e alla resistenza delle cuciture. È interessante anche il nuovo punto riguardante la penetrazione dei prodotti chimici. In questo caso, il guanto deve proteggere dalle seguenti sostanze chimiche:

- acido solforico al 30%
- idrossido di sodio al 40%
- acido cloridrico al 36%
- O-xilene

Tutti i modelli delle nostre linee FIRE KEEPER®, PATRON® fire, PATRON® PBI, PATRON® Fire Eik, FIRE KEEPER® PBI, Patriot® e Fire Action sono stati testati e certificati secondo la nuova direttiva EN 659. Questa norma comprende sempre le disposizioni di cui alle norme EN 388, EN 407 e EN 420.

DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009)

EN 407



Protezione contro il calore e/o il fuoco

- 0 - 4 ► comportamento alla combustione
- 0 - 4 ► calore di contatto
- 0 - 4 ► calore radiante
- 0 - 4 ► piccoli schizzi di metallo fuso
- 0 - 4 ► grandi quantità di metallo liquido

EN 388



Protezione contro i rischi meccanici

- 0 - 4 ► resistenza all'abrasione
- 0 - 5 ► resistenza al taglio
- 0 - 4 ► resistente alla lacerazione
- 0 - 4 ► resistenza alla perforazione

EN 420



Requisiti generali per i guanti di protezione

Produzione e garanzia di qualità

Che si tratti di prodotti in pelle grigia, come la pelle o il Kevlar utilizzati per i guanti speciali e omologati, o di tessuti esterni e fodere per indumenti di protezione resistenti al taglio certificati, ci affidiamo a fornitori con cui collaboriamo da molti anni, sia nel nostro paese che all'estero. In questo modo, garantiamo in ogni momento la qualità superiore dei nostri prodotti.

In tutti gli stabilimenti di produzione in Europa e in Asia dove vengono fabbricati e lavorati i prodotti asko, sono disponibili strutture appropriate, macchinari speciali e lavoratori specializzati con un alto livello di competenza e flessibilità.

Per tutte le fasi della produzione, a partire dalle materie prime fino ai prodotti finiti, sia che siano fabbricati in Germania, in Europa o in Asia, i controlli di qualità sono necessari e vengono effettuati nelle fabbriche su base continua. Visitiamo gli stabilimenti di produzione a intervalli regolari e tutto il personale e i responsabili della gestione qualità vengono continuamente formati in base alle ultime esigenze.

Inoltre, vengono regolarmente discusse le condizioni di lavoro in materia di equità, al fine di garantire la continuità della qualità. Il buon scambio di informazioni tra i membri dell'AGKI (Associazione degli importatori di dispositivi di protezione individuale) rappresenta un altro criterio di garanzia della gestione qualità. Inoltre, viene eseguito un controllo regolare da parte degli organismi di certificazione.



Per i nostri guanti utilizziamo inserti (membrane) in materiali selezionati ad alte prestazioni di marchi famosi, come ad esempio Porelle e Hipora.

Tutte le membrane di isolamento climatico hanno la stessa funzione di base: proteggere il corpo dall'umidità esterna e trasportare il sudore dall'interno all'esterno utilizzando un gradiente di temperatura. In questo modo, i nostri guanti garantiscono un comfort eccellente. Tutte le membrane sono realizzate in poliuretano o poliestere. Grazie alle nostre speciali linee guida di lavorazione, le membrane sono particolarmente robuste, elastiche ed estremamente resistenti alla lacerazione. Al fine di fornire una struttura impermeabile, ogni singola cucitura è fusa con una speciale banda termosaldante in modo che l'acqua non possa penetrare dall'esterno attraverso le giunture.



*potete definirlo unico, o
semplicemente:*

PATRON®
fire

**DAS
ORIGINAL**



Gamma di guanti PATRON® (prodotto a marchio protetto)

- I modelli della gamma PATRON® si distinguono per la loro grande varietà e per l'ambito di applicazione molto ampio
- Provati e testati 100.000 volte
- Oggi molti modelli sono certificati DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009), cioè sono adatti per le persone che indossano protezioni delle vie respiratorie
- Ambiti di applicazione: interventi antincendio diretti (flashover, incendi in ambienti interni) così come le operazioni di salvataggio e recupero e l'assistenza tecnica secondo quanto definito dalla norma DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009)
- Vestibilità perfetta delle diverse misure e alto livello di mobilità delle dita grazie all'uso di pelli selezionate
- Tutti i modelli sono disponibili nelle misure 6-12 (è possibile richiedere anche la misura 13)
- Con la stessa membrana è possibile realizzare anche prodotti speciali

PATRON® fire · Art. 508 495-0

Per la descrizione, vedere pagina 9



Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Colori disponibili



Resistenza all'abrasione	●	●	●	●	●
Resistenza al taglio	●	●	●	○	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	●	●
Resistenza alla perforazione	●	●	●	●	●
Comportamento alla combustione	●	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●	●

**PATRON® fire
mit Strickbund
Art. N. 508 500-0**

Bordo in maglia: 100% aramide
(Kevlar®) materiale in maglia
Lunghezza: circa 31 cm



Colori disponibili



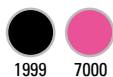
PATRON® fire · Art. 508 495-0

- **Parte interna della mano e dorso:** speciale pelle di vitello effetto nappa, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, morbidezza speciale grazie all'uso di grassi selezionati
- **Fodera interna:** in maglia molto fitta 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello, estremità del polsino in pelle di vitello effetto nappa, cinturino regolabile con patta e chiusura in Velcro®
- **Inserto:** barriera contro l'umidità, impermeabile, antivento, traspirante
- **Applicazioni:** striscia riflettente argentata sul polsino di 50 mm, moschettone rosso, etichetta "PATRON® by asko" e "DAS ORIGINAL" sul bordo del polsino
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



Grasso per la cura della pelle
Art. 666 669
Prodotto per la cura dei
guanti antincendio



PATRON® fire con polsino corto
Art. 508 496-0

Lunghezza: circa 32 cm

Colori disponibili



PATRON® con bordo in maglia
Art. 508 500

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®)
materiale in maglia

Lunghezza: circa 31 cm

Colori disponibili



NOVITÀ PATRON® REVOLUTION · Art. 508 695-0

- **Palmo, dorso:** speciale pelle di vitello effetto nappa, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, morbidezza speciale grazie all'uso di grassi selezionati
- **Palmo:** ulteriormente rinforzato in maglia elastica Kevlar con rivestimento al carbonio/silicone
- **Strati delle dita:** speciale pelle di vitello effetto nappa, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, morbidezza speciale grazie all'uso di grassi selezionati
- **Fodera interna:** rivestimento 3D ad elevate prestazioni, composto di aramide
- **Polsino:** pelle crosta di vitello, bordo in pelle di vitello effetto nappa, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro®
- **Inserito:** barriera contro l'umidità Hipora, impermeabile, antivento, traspirante
- **Applicazioni:** strisce riflettenti gialle sul polsino di 50 mm, superficie riflettente anche se bagnata, anello e gancio per moschettone, etichetta "PATRON REVOLUTION" e "DAS ORIGINAL" sul bordo del polsino
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



**Lavabile
in lavatrice
a 60°C**

PATRON® REVOLUTION

con polsino corto

Art. N. 508696-0

Lunghezza: circa 32 cm

Colori disponibili



PATRON® REVOLUTION

con bordo in maglia

Art. N. 508600-0

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®) materiale in maglia

Lunghezza: circa 31 cm

Colori disponibili



PATRON® PBI - Art. 508 501-10

- **Parte interna della mano e dorso:** speciale pelle di vitello effetto nappa, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, morbidezza speciale grazie all'uso di grassi selezionati
- **Protezione delle dita e delle nocche:** tessuto in maglia elastica PBI; l'area interna della mano e del pollice sono rinforzati con PBI
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello
- **Inserto:** membrana Porelle, impermeabile, antivento con un'ottima traspirabilità, anatomico, buona permeabilità al vapore
- **Applicazioni:** striscia giallo/argento/giallo sul polsino di 50 mm, moschettone rosso, etichetta oro "PATRON® PBI by asko" e "DAS ORIGINAL" sul bordo del polsino. Modello esclusivo e unico con tergicristallo per visiera
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11 12

Colori disponibili



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



Grasso per la cura della pelle
Art. 666 669-0

Prodotto per la cura dei guanti antincendio



porelle®


PATRON® PBI con bordo in maglia
Art. 508 502-10

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®) materiale in maglia
Lunghezza: circa 31 cm

Colori disponibili





PATRON® FIRE ELK · Art. 508 503-10

- **Parte interna della mano:** pelle di vitello
- **Dorso e protezione delle nocche:** speciale pelle di alce, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, morbidezza speciale grazie all'uso di grassi selezionati
- **Fodera interna:** in maglia molto fitta 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello
- **Inserto:** membrane Hipora, impermeabile, antivento con un'ottima traspirabilità, anatomico, buona permeabilità al vapore
- **Applicazioni:** striscia riflettente giallo/argento/giallo sul polsino di 50 mm, moschettone rosso, etichetta "PATRON® by askö" e "DAS ORIGINAL"
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



5200



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	●
Resistenza alla perforazione	●	●	●	○
Comportamento alla combustione	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●

Grasso per la cura della pelle
Art. 666 669-0

Prodotto per la cura dei guanti antincendio



Ambiti di applicazione:

Questi guanti sono adatti per l'uso in caso di interventi antincendio diretti (flashover, incendi in ambienti interni) e per operazioni di salvataggio, recupero e assistenza tecnica, ai sensi della norma EN 659

**PATRON® FIRE ELK
con bordo in maglia**
Art. 508 505-10

Bordo in maglia: materiale in maglia, 100% aramide (Kevlar®)
Lunghezza: circa 31 cm

Colore disponibile



5200



**PATRON® FIRE ELK
con polsino corto**
Art. 508 516-10

Colore disponibile



5200



PATRON® PBI ELK · Art. 508 509-0

- **Dorso, dita, strati, strap regolabile:** speciale pelle d'alce, estremamente morbida, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento
- **Protezione delle dita e delle nocche:** tessuto in maglia elastica PBI per una protezione dal calore e un comfort particolarmente buoni; l'area interna della mano e del pollice sono rinforzati con PBI per una protezione ottimale contro il calore
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Dorso e polsino:** tessuto Matrix in PBI estremamente leggero e resistente al calore e alle fiamme
- **Barriera contro l'umidità:** membrana Porelle, impermeabile, antivento, traspirante, resistente ai prodotti chimici secondo la norma EN 659:2003
- **Applicazioni:** striscia riflettente giallo/argento/giallo sul polsino di 50 mm, moschettone rosso, etichetta "PATRON PATRON® PBI by asko" e "DAS ORIGINAL"
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure



Colore disponibile



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



**Grasso per la cura della
pelle
Art. 666 669-0**
Prodotto per la cura dei
guanti antincendio



**PATRON® PBI ELK
con bordo in maglia
Art. 508 512-0**

Bordo in maglia: 100% aramide
(Kevlar®) materiale in maglia
Lunghezza: circa 31 cm



Colore disponibile



Gamma di guanti

FIRE KEEPER®



AMBITO DI APPLICAZIONE: La gamma FIRE KEEPER® è adatta per l'uso in caso di interventi antincendio diretti (flashover, incendi in ambienti interni) e per operazioni di salvataggio e recupero ai sensi della norma DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009).

- Perfezionamento futuristico del vincitore del test FIRE KEEPER® sulla base delle esperienze degli utenti e con innovazioni nel campo dei materiali ad alta tecnologia e nuovi metodi di lavorazione
- Tutte le esigenze e i requisiti di sicurezza dei diversi ambiti di applicazione sono soddisfatti
- Dorso e polsino in para-aramide 100% impregnato al fluorocarbonio, realizzato con aramide tinto in pezza (Kevlar®), una fibra DuPont
- Protezione permanente dal calore e dalle fiamme, antistatico, altamente resistente all'usura meccanica
- Fodera interna in maglia di aramide 100% (Kevlar®), con un tessuto non tessuto realizzato in aramide 50% (Kevlar®) e aramide 50% (Nomex®) agugliato (l'agugliatura è un brevetto Köninger)
- Alto livello di traspirabilità e buona sensazione al tatto
- Zona delle nocche migliorata e ammortizzata con un inserto di assorbimento degli urti SUPROTECT
- Il guanto è più lungo e con un bordo del polsino decisamente più largo
- Collegamento di protezione agli indumenti
- Per indossarli e toglierli ci vogliono solo 2 secondi, sia da asciutti che da bagnati
- Vestibilità perfetta delle diverse misure

FIRE KEEPER® · Art. 506 989-10

- **Parte interna della mano:** strato esterno in PBI Gold originale, strato interno 100% aramide (Kevlar®); con rivestimento elastico al silicone
- **Dorso, polsino:** tessuto twill in aramide 100% (Kevlar®) tinto in pezza, con protezione NF delle cuciture e rivestimento ignifugo al silicone
- **Fodera del polsino:** tessuto in meta-aramide
- **Inserto:** membrana Porelle, impermeabile, antivento con un'ottima traspirabilità, anatomico, buona permeabilità al vapore
- **Applicazioni:** nastri riflettenti 3M Scotchlite, giallo/argento/giallo, etichetta riflettente "FIRE KEEPER" sul polsino, strap regolabile in Kevlar resistente al calore con chiusura in Velcro®, moschettone rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



3200



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	●
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	○
Resistenza alla perforazione	●	●	●	○
Comportamento alla combustione	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●



FIRE KEEPER® con bordo in maglia Art. 506 991-0

Bordo in maglia: materiale in maglia, 100% aramide (Kevlar®)
Lunghezza: circa 31 cm



Colore disponibile



2400



FIRE KEEPER® con polsino corto Art. N. 506989-71



Colore disponibile



2400

FIRE KEEPER® HEXAGON - Art. 506 989-80

- **Parte interna della mano, protezione delle dita e delle nocche:** tessuto colorato Nomex, tinto in pezza con rivestimento ceramico a trama ottica esagonale, Borolon sul palmo.
- **Dorso e polsino:** tessuto 55% Modacryl e 45% cotone con rivestimento al silicone trasparente. Con protezione NF delle cuciture.
- **Fodera/Isolamento:** rivestimento 3D ad elevate prestazioni, composto da 67% meta-aramide e 33% para-aramide, comodo da indossare.
- **Fodera del polsino:** 100% cotone, resistente alle fiamme fino a 250°C
- **Inserto:** Membrana Porelle, membrana PU, impermeabile, antivento con un'ottima traspirabilità, forma anatomica.
- **Applicazioni:** Nastri riflettenti di alta qualità giallo/argento/giallo sul polsino, etichetta riflettente, inserto in pelle rossa sul polsino, 1 strap regolabile sul bordo del polsino con chiusura in Velcro, anelli sul guanto destro e sinistro e moschettone.
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	○
Resistenza alla perforazione	●	●	●	○
Comportamento alla combustione	●	●	●	○
Mobilità	●	●	●	○

FIRE KEEPER® HEXAGON
con polsino corto
Art. N. 506989-72


Colore disponibile  5002

FIRE KEEPER® HEXAGON
con bordo in maglia
Art. N. 506 991-80

Bordo in maglia: materiale in maglia, 100% aramide (Kevlar®)

Lunghezza: circa 31 cm



Colore disponibile  5002

*verificato per 5 cicli



porelle®



FIRE KEEPER® EN PBI - Art. 506 994-0

- **Parte interna della mano:** strato esterno in PBI originale, strato interno 100% aramide (Kevlar®); con rivestimento elastico al silicone
- **Dorso e polsino:** tessuto twill in aramide 100% (Nomex®) tinto in pezza, con protezione NF delle cuciture e rivestimento ignifugo al silicone
- **Fodera del polsino:** 100% cotone, resistente alle fiamme fino a 250°C
- **Inserto:** membrana Porelle, impermeabile, antivento con un'ottima, traspirabilità, anatomico, buona permeabilità al vapore
- **Applicazioni:** nastri riflettenti 3M Scotchlite, giallo/argento/giallo, etichetta riflettente "FIRE KEEPER" sul polsino, strap regolabile in Kevlar resistente al calore con chiusura in Velcro®, moschettone rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- **60°***

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



2400



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	○
Resistenza alla perforazione	●	●	●	○
Comportamento alla combustione	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●



**FIRE KEEPER® EN PBI
con bordo in maglia
Art. 506 995-0**

Bordo in maglia: materiale in maglia, 100% aramide (Kevlar®)

Lunghezza: circa 31 cm



Colore disponibile



2400



FIRE KEEPER® PBI MATRIX · Art. 506 989-55

- **Parte interna della mano, protezione delle dita e delle nocche:** tessuto elastico in maglia in aramide 100% (Kevlar®) con rivestimento al silicone-carbonio ignifugo
- **Dorso e polsino:** tessuto Matrix in PBI estremamente leggero e resistente al calore e alle fiamme
- **Fodera/Isolamento:** tessuto in maglia interlock in aramide 100% (Kevlar®) direttamente agugliato con tessuto non tessuto in aramide
- **Fodera del polsino:** 100% cotone, resistente alle fiamme fino a 250°C
- **Inserto:** membrana Porelle, impermeabile, antivento con un'ottima, traspirabilità, anatomico
- **Applicazioni:** nastri riflettenti 3M Scotchlite, giallo/argento/giallo sul polsino, etichetta riflettente, bordatura gialla riflettente sulla protezione delle nocche, 1 strap regolabile sul bordo del polsino con chiusura in Velcro, anelli sul quanto destro e sinistro e moschettone rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11 12

Colore disponibile



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità


**FIRE KEEPER® PBI
MATRICE
con bordo in maglia
Art. 506 991-55**
Bordo in maglia: bordo elastico in maglia in aramide 100% (Kevlar®)
Lunghezza: circa 31 cm

*

Colore disponibile


**FIRE KEEPER® PBI MATRIX
con polsino corto
Art. 506 990-55**
Lunghezza: circa 28 cm

*

Colore disponibile



porelle®

Struttura del cuscinetto di protezione delle nocche


*verificato per 5 cicli

GAMMA Fire Action



- I modelli della gamma FIRE ACTION si distinguono per la loro varietà e per l'ampio ambito di applicazione
- In conformità con l'ultima certificazione EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009)
- Vestibilità perfetta delle diverse misure e alto livello di mobilità delle dita grazie all'uso di pelli selezionate
- Alto livello di comfort con una presa ben salda e una buona protezione contro i rischi meccanici
- Membrana estremamente robusta per tutti i modelli della gamma FIRE ACTION
- Tutti i modelli sono isolanti contro il caldo e il freddo
- Tutti i modelli sono disponibili nelle misure 7-12 (è possibile richiedere anche le misure 6 e 13)

FIRE ACTION · Art. 508 508-0

- **Parte interna del dorso e protezione delle nocche:** speciale pelle di vitello effetto nappa di circa 1,2 mm, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello, ignifuga, idrorepellente
- **Inserto:** barriera contro l'umidità in PU Hipora, impermeabile, antivento, traspirante, resistente ai prodotti chimici secondo la norma EN 659:2003
- **Applicazioni:** strisce riflettenti giallo/argento/giallo sul polsino di 50 mm, etichetta "FIRE ACTION" sulle strisce riflettenti, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro® sull'estremità del guanto, gancio rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



1999



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●●●○
Resistenza al taglio	●●○○○
Resistenza alla lacerazione	●●●●
Resistenza alla perforazione	●●●●
Comportamento alla combustione	●●●●
Mobilità	●●●●●

**doppia
chiusura**



**Grasso per la cura della pelle
Art. 666 669-0**

Prodotto per la cura dei
guanti antincendio

AMBITI DI APPLICAZIONE:

Questi guanti sono adatti per
l'uso in caso di interventi antincendio
diretti
(flashover, incendi in ambienti interni)
e per operazioni di salvataggio, recupero
e assistenza tecnica, ai sensi della nor-
ma DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009)



FIRE ACTION ELCH - Art. 508 506-0

- **Dorso, strati e protezione delle nocche:** speciale pelle di alce, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, estremamente morbida
- **Parte interna della mano:** speciale pelle d'alce, raddoppiata per un maggiore rinforzo, Resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, taglio anatomico a strati
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello, ignifuga, idrorepellente
- **Inserto:** membrana in PU Hipora, barriera contro l'umidità
- **Applicazioni:** strisce riflettenti giallo/argento/giallo sul polsino di 50 mm, etichetta "FIRE ACTION ELCH" sulle strisce riflettenti, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro® sull'estremità del guanto, gancio rosso, con tergicristallo per visiera sul dito indice
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

7 8 9 10 11 12

Colore disponibile



5200



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



Grasso per la cura della pelle

Art. 666 669-0

Prodotto per la cura dei guanti antincendio



Perfetto in morbida pelle di alce

doppia chiusura

FIRE ACTION ELCH con bordo in maglia

Art. 508 507-0

Bordo in maglia: materiale 100% aramide (Kevlar®)

Lunghezza: circa 31 cm



*verificato per 5 cicli



Colore disponibile



5200

AMBITI DI APPLICAZIONE:

I guanti gialli Fire Action ELCH sono adatti per gli interventi antincendio diretti (flashover, incendi in ambienti interni) e per le operazioni di salvataggio, recupero e assistenza tecnica, ai sensi della norma EN 659



porelle®



**doppia
chiusura**

FIRE ACTION TOP · Art. 506 996-0

- **Parte interna della mano, protezione delle nocche:** materiale elastico in maglia 100% aramide (Kevlar®) con rivestimento al silicone-carbonio ignifugo
- **Dorso, polsino:** tessuto twill 100% aramide (Nomex®) tinto in pezza, con protezione NF delle cuciture e rivestimento ignifugo al silicone
- **Isolamento:** tessuto in maglia interlock 100% aramide (Kevlar®) direttamente agugliato con tessuto non tessuto 50% aramide (Kevlar®) e 50% aramide (Nomex®), materiale in maglia F 1380 KN - 2 brevettato da asko
- **Fodera del polsino:** tessuto in meta-aramide
- **Inserto:** membrana in PTFE Porelle, impermeabile, antivento, con un'ottima traspirabilità, anatomico
- **Applicazioni:** nastri riflettenti 3M Scotchlite, giallo/argento/giallo sul polsino, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro® sull'estremità del guanto, gancio rosso, imbottitura del palmo, con tergitraccia per visiera sul dito indice
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- **60°***

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



1999



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	○
Resistenza alla perforazione	●	●	○	○
Comportamento alla combustione	●	●	●	○
Mobilità	●	●	●	○



FIRE ACTION TOP con bordo in maglia Art. 506 997-0

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®) materiale in maglia
Lunghezza: circa 31 cm

60°*

Colore disponibile



1999



GAMMA PATRIOTI®



PATRIOT® Fireproof - Art. 506 800-0

- **Parte interna della mano, rinforzo delle dita e delle nocche, punta delle dita:** tessuto in maglia aramide PA con rivestimento ignifugo al silicone-carbonio
- **Dorso e polsino:** tessuto twill in aramide 100% (Kermel) tinto in pezza con protezione NF delle cuciture
- **Fodera interna:** 100% Kevlar agugliato su un lato composto da 50% para-aramide e 50% meta-aramide con ulteriore agugliatura 100% para-aramide per ottimizzarne l'isolamento termico
- **Inserto:** membrane Hipora, impermeabile, antivento e con un'ottima traspirabilità, anatomico, buona permeabilità al vapore
- **Applicazioni:** nastri riflettenti 3M Scotchlite, giallo/argento/giallo, etichetta riflettente
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

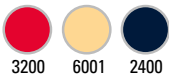


DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	● ● ● ● ○
Resistenza al taglio	● ● ● ● ● ● ● ●
Resistenza alla lacerazione	● ● ● ● ● ● ● ●
Resistenza alla perforazione	● ● ● ● ○
Comportamento alla combustione	● ● ● ● ● ● ● ●
Mobilità	● ● ● ● ● ● ● ●



Colore disponibile



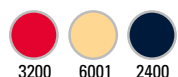
PATRIOT® Fireproof con bordo in maglia Art. 506 801-0

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®)

Lunghezza: circa 31 cm



Colore disponibile



*verificato per 5 cicli

PATRIOT® Flame Fighter · Art. 508 510-0

- **Dorso, strati e protezione delle nocche:** speciale pelle crosta di vitello di circa 1,2 mm, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizarne il restringimento
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Inserto:** barriera contro l'umidità Hipora, impermeabile, antivento, traspirante, resistente ai prodotti chimici secondo la norma DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009)
- **Applicazioni** strap regolabile con patta e chiusura in Velcro®, riflettente strisce giallo/argento/giallo sul polsino, etichetta "Patriot® Flame Fighter" sul polsino, bordatura gialla riflettente sulla protezione delle nocche, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro® sull'estremità del guanto, gancio rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- 



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

7 8 9 10 11 12

Colori disponibili

1999 3200



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	●	●	●
Resistenza al taglio	●	●	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	●	●	●
Resistenza alla perforazione	●	●	●	●	●	●
Comportamento alla combustione	●	●	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●	●	○



PATRIOT® Flame Fighter con polsino corto Art. 508 517-0



Colori disponibili

1999



PATRIOT® Flame Fighter con bordo in maglia Art. 508 511-0

Bordo in maglia:
100% aramide (Kevlar®)
materiale in maglia
Lunghezza: circa 31 cm



Colori disponibili

1999



DEFENDER · Art. 603 549-0

- **Parte interna della mano:** materiale resistente al calore e pelle fiore di vitello idrorepellente trattata per un restringimento ottimizzato, rinforzo del palmo per ulteriori applicazioni grazie agli inserti in pelle digitale
- **Dorso:** aramide ignifuga (Nomex®)
- **Fodera interna:** tessuto elastico a maglia in aramide (Kevlar®) con tecnologia Silver Plus (antibatterico)
- **Polsino:** aramide ignifuga (Nomex®)
- **Inserto:** membrana Hipora, impermeabile, traspirante
- **Applicazioni:** striscia riflettente giallo/argento/giallo sul polsino, etichetta "asko Defender" sul polsino, strap regolabile con patta e chiusura in Velcro® sull'estremità del guanto, gancio rosso
- **Lunghezza:** circa 37 cm
- **30°***



**Grasso
universale**

**per la cura della pelle
Art. 666 669-0**

Prodotto per la cura dei guanti antincendio



DEFENDER



DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	●	●	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	●
Resistenza alla perforazione	●	●	●	●
Comportamento alla combustione	●	●	●	●
Mobilità	●	●	●	●

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11 12

Colore disponibile



2400

DEFENDER con bordo in maglia

Art. 603 556-0

Bordo in maglia: 100% aramide (Kevlar®)

Lunghezza: circa 31 cm

30°*





PATRIOT® BUSHFIRE AS/NZS LEVEL 1
con bordo in maglia - Art. 508 515-90

- **Parte interna della mano, protezione delle dita e delle nocche:** Speciale pelle crosta di vitello di circa 1,3-1,4 mm, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento
- **Dorso:** tessuto giallo HV, 60/40% M-AR (NOMEX®/KEVLAR®) con rivestimento al silicone
- **Punta delle dita:** tessuto Kevlar con rivestimento al silicone/carbonio FR
- **Fodera interna:** fodera 3D 67% meta-aramide, 33% para-aramide, vestibilità super confortevole
- **Bordo in maglia:** materiale in maglia 100 % Kevlar
- **Applicazioni:** anello e gancio, moschettone rosso
- **Lunghezza:** circa 31 cm



ISO 7000-2418



AS/NZS 2161.6 BMP N. 682095
Norme australiane/neozelandesi

Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure



Colori disponibili



PROTECTOR BUSHFIRE AS/NZS LEVEL 1
con bordo in maglia - Art. 508 518-90

- **Parte interna della mano, dorso:** pelle fiore di vitello, naturale, idrofoba, spessore circa 1,2 mm, protezione contro gli impulsi, cuciture a vista
- **Palmo, indice, pollice:** rinforzo in pelle fiore di vitello, naturale, idrofobo, spessore circa 1,2 mm
- **Fodera interna:** tessuto in maglia, 100% aramide Kevlar®
- **Polsino:** in maglia 100% aramide Kevlar
- **Applicazioni:** bordatura riflettente sulla protezione delle nocche, etichetta in gomma nella parte posteriore, anelli a D e moschettone, anelli per indossare i guanti sui lati di ogni mano.
- **Lunghezza:** Circa 29 cm (nella misura 10)



ISO 7000-2418



AS/NZS 2161.6 BMP N. 682095
Norme australiane/neozelandesi

Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure



Colori disponibili




FIRE KEEPER® PBI MATRIX con bordo in maglia - Art. 506 991-90

- **Parte interna della mano, protezione delle dita e delle nocche:** tessuto elastico in maglia realizzato in 100% Kevlar con rivestimento al silicone-carbonio ignifugo
- **Dorso:** tessuto Matrix in PBI estremamente leggero e resistente al calore e alle fiamme
- **Fodera/Isolamento:** fodera 3D 67% meta-aramide, 33% para-aramide, vestibilità super confortevole
- **Bordo in maglia:** tessuto in meta-aramide
- **Inserto:** membrana Porelle, impermeabile, antivento con un'ottima traspirabilità, anatomico
- **Applicazioni:** etichetta riflettente, anelli sul guanto destro e sinistro, moschettone
- **Lunghezza:** circa 31 cm
- 



ISO 7000-2418

AS/NZS 2161.6 BMP N. 682095
Norme australiane/neozelandesiTutti i modelli sono
disponibili nelle misure

6

7

8

9

10

11

12

13

Colori disponibili



6001

*verificato per 5 cicli


PATRON® PBI ELK con bordo in maglia - Art. 508 512-90

- **Dorso e dita:** dorso in tessuto Matrix PBI estremamente leggero e resistente alle fiamme, protezione rigida rivestita in pelle digitale e finiture in pelle d'alce
- **Parte interna della mano:** speciale pelle d'alce, estremamente morbida, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzarne il restringimento, tessuto elastico in maglia 100% Kevlar con rivestimento al silicone-carbonio ignifugo
- **Fodera:** 3D 67% meta-aramide, 33% para-aramide, vestibilità super confortevole
- **Bordo in maglia:** materiale in maglia, 100 % Kevlar®
- **Barriera contro l'umidità:** membrana Porelle, impermeabile, antivento, traspirante, resistente ai prodotti chimici
- **Applicazioni:** anello e gancio
- **Lunghezza:** circa 31 cm



ISO 7000-2418

AS/NZS 2161.6 BMP N. 682095
Norme australiane/neozelandesiTutti i modelli sono
disponibili nelle misure

6

7

8

9

10

11

12

13

Colori disponibili



6001



Cura dei guanti in **PELLE**

- Per garantire una maggiore durata del guanto, si raccomanda di seguire le istruzioni del produttore e di pulire i guanti utilizzando detergenti comunemente disponibili sul mercato (ad esempio, spazzole, panni per la pulizia, ecc.)
Le aree in pelle devono essere trattate a intervalli regolari con grasso per uso specifico*.
- Asciugare i guanti appendendoli per la punta delle dita.
- Non asciugare in asciugatrice, non centrifugare e prima di eseguire il lavaggio a secco consultare una società specializzata certificata.
- Conservare i guanti in un luogo asciutto, al riparo dalla luce e pulito.



*** GRASSO PER LA CURA DELLA PELLE - Art. - N. 666 669-0**

Cura dei guanti da pompiere in pelle

Il prodotto per la cura della pelle protegge la pelle e le restituisce la naturale morbidezza. Applicare il grasso sul guanto con un panno ed eseguire dei rapidi movimenti circolari. Lasciare agire per circa 24 ore e lasciare asciugare, quindi indossare i guanti normalmente.

Cura dei guanti in **TESSUTO**

Tutti i nostri guanti antincendio in tessuto sono fondamentalmente adatti per essere lavati in lavatrice. Rispettare le seguenti istruzioni per il lavaggio di tutti i guanti in tessuto:

- Usare esclusivamente un detersivo neutro, senza ammorbidente!
- Chiudere tutte le chiusure (in particolare il Velcro) e rimuovere il moschettone
- Per un lavaggio delicato, i guanti possono essere collocati in una rete da bucato.
Strizzare bene il guanto quando è bagnato e scuoterlo in modo che riprenda la sua forma.
- Non mettere ad asciugare su un termosifone e non utilizzare l'asciugatrice!
- Asciugare i guanti appendendoli per la punta delle dita.

Osservazione generale

IMPORTANTE: Se i guanti vengono sempre sfilati in modo errato, possono danneggiarsi, ad esempio sulle cuciture o a seconda dei materiali in cui sono realizzati! Per sfilare i guanti, afferrare la punta delle dita.

Guanti in pelle lavabili di ASKÖ



Anche i guanti Fire Action Moose e Defender di askö possono essere lavati in lavatrice!



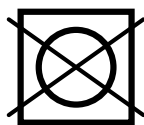
Tutti i guanti antincendio askö sono accompagnati da una descrizione per la cura individuale. Di seguito viene riportata una breve spiegazione dei simboli di lavaggio.



Lavaggio in lavatrice consentito
La temperatura di lavaggio è indicata nel simbolo



Lavaggio in lavatrice non consentito



Non asciugare in asciugatrice



Non candeggiare



Non stirare



Uso di prodotti chimici di pulizia non consentito

Guanti per il SALVATAGGIO E IL RECUPERO

GRIP ULTRA · Art. 603 550-0

- **Palmo:** pelle sintetica con rivestimento al silicone
- **Dotazione:** striscia in silicone nella parte interna della mano e del pollice, dorso in tessuto di maglia in nylon arancione, elastico ma ad alta protezione, buona vestibilità, buona resistenza all'abrasione, con anello e gancio



Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure

5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Colori disponibili

7149 7150 7453 1999 7000

colore rosa 7000 disponibile
nelle misure 5-10



EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione ● ● ● ●
Resistenza al taglio ● ● ● ● ●
Resistenza alla lacerazione ● ● ● ●
Resistenza alla perforazione ● ● ● ●
Mobilità ● ● ● ● ●



disponibile in 5 colori diversi

NOVITÀ SURVIVOR · Art. 603 563-0

- **Dorso:** Spandex 95% poliestere, 5% elasthan
- **Protezione delle nocche:** 100% neoprene
- **Palmo:** 100% poliestere Amara, spessore min. 0,7-0,9 mm
- **Rinforzo del palmo e della punta delle dita:** 100% poliuretano
- **Fodera:** 40% HSP (polietilene ad alta resistenza), 40% poliestere, 20% Polyglass
- **Membrana:** 100% poliuretano, impermeabile, traspirante, permeabile al vapore, resistente ai batteri e al sangue
- **Parte terminale del polsino:** 100% poliestere
- **60°***

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

5 6 7 8 9 10 11 12 13

Colori disponibili

7149 7153 5003



DIN EN 388:2016 CAT II

Resistenza all'abrasione

● ● ● ●

Resistenza al taglio

● ● ● ● ●

Resistenza al taglio
DIN EN ISO 13997

E

Resistenza alla lacerazione

● ● ● ● ●

Resistenza alla perforazione

● ● ● ● ●

Mobilità

● ● ● ● ●

(secondo la DGUV)

Resistente al sangue e ai batteri

OPERATOR · Art. 603 564-0

- **Parte interna della mano:** parzialmente realizzata in pelle di capra, rivestimento in PU
- **Punta delle dita:** rivestimento antiscivolo in PU
- **Rivestimento interno:** aramide (Kevlar®), fibra di vetro
- **Polsino:** aderente in neoprene
- **Dotazione:** parte interna parzialmente realizzata in pelle di capra, parte interna della mano e punta delle dita con rivestimento antiscivolo in PU, con un'elevata resistenza all'abrasione e al taglio, fodera in poliammide, parte della zona del pollice in cotone 100% per l'assorbimento del sudore, con anello e gancio, polsino aderente in neoprene
- **40°***

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11 12

Colori disponibili

5002 3200 7000



EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione

● ● ● ●

Resistenza al taglio

● ● ● ● ●

Resistenza alla lacerazione

● ● ● ●

Resistenza alla perforazione

● ● ● ● ●

Mobilità

● ● ● ● ●

(secondo la DGUV)

colore rosa 7000
disponibile nelle misure 5-10

*verificato per 5 cicli

NOVITÀ PERFORMER · Art. 603 568-0

- **Dorso:** Spandex 95% poliestere, 5% elasthan
- **Rivestimento e protezione delle dita:** 100% polivinilcloruro
- **Palmo:** 100% poliuretano
- **Strato sulle dita:** 100% poliestere Amara, spessore min. 0,7-0,9 mm
- **Fodera:** 40% HSP (polietilene ad alta resistenza), 40% poliestere, 20% Polyglass
- **Parte terminale del polsino:** 100% poliestere
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



 DIN EN 388:2016 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza al taglio
DIN EN ISO 13997

F

Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



(secondo la DGUV)



GUARD · Art. 603 555-0

- **Dorso:** 50% poliestere, 35% poliammide, 10% poliuretano, 5% altre fibre
- **Fodera:** polietilene (Dyneema)
- **Membrana:** 100% poliuretano, impermeabile
- **Dotazione:** gli inserti nella parte interna della mano offrono una protezione aggiuntiva. Rinforzo nella parte interna della punta delle dita, degli indici e dei pollici in materiale PU idrorepellente. Grazie al pratico doppio rivestimento interno, questi guanti sono impermeabili e resistenti al taglio. Il polsino aderente impedisce l'ingresso dello sporco e delle particelle più grandi.
- *

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



 EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



(secondo la DGUV)



GUARD con bordo in maglia · Art. 603 558

rif. art. 603555
con bordo in maglia

Colori disponibili



colore rosa 7000
disponibile nelle misure 5-10



*verificato per 5 cicli

DEER SKIN · Art. 603 552-0

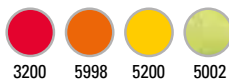
- **Dorso:** poliammide/spandex (idrorepellente e resistente allo sporco)
- **Palmo:** Pelle fiore
- **Protezioni per dita/nocche** aramide (Kevlar®) con rivestimento in carbonio
- **Punta delle dita:** Rivestimento in PU
- **Dotazione:** protezioni per le dita e le nocche, parte interna della mano in pelle fiore, rinforzo della parte interna della mano mediante l'applicazione di ulteriori inserti in Kevlar con rivestimento in carbonio, possibilità di unire i guanti tra loro con il moschettone e l'occhiello, punta delle dita con rivestimento in PU, alta resistenza allo scivolamento grazie al rivestimento in PU, resistenza all'abrasione particolarmente elevata grazie al rivestimento in carbonio.



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



DIN EN 388:2016 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità

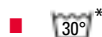


(secondo la DGUV)



DEER SKIN PRO · Art. 603 562-0

- **Dorso:** poliammide/spandex (idrorepellente e resistente allo sporco)
- **Palmo:** pelle fiore
- **Protezioni per dita/nocche** aramide (Kevlar®) con rivestimento in carbonio
- **Punta delle dita:** Rivestimento in PU
- **Dotazione:** protezioni per le dita e le nocche, parte interna della mano in pelle fiore, rinforzo della parte interna della mano mediante l'applicazione di ulteriori inserti in Kevlar con rivestimento in carbonio, possibilità di unire i guanti tra loro con il moschettone e l'occhiello, punta delle dita con rivestimento in PU, alta resistenza allo scivolamento grazie al rivestimento in PU, resistenza all'abrasione particolarmente elevata grazie al rivestimento in carbonio.



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



DIN EN 388:2016 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza al taglio
DIN EN ISO 13997



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



(secondo la DGUV)



Colori disponibili



con fodera interna in
Kevlar®



*verificato per 5 cicli

NOVITÀ TRON · Art. 603 578-0

- **Dorso:** Spandex 95% poliestere, 5% elasthan
- **Rivestimento e protezione delle dita:** 100% polivinilcloruro
- **Palmo e strati:** 100% poliestere Amara, spessore min. 0,7-0,9 mm
- **Rinforzo del palmo e della punta delle dita:** 100% poliuretano
- **Fodera:** 40% HSP (polietilene ad alta resistenza), 40% poliestere, 20% Polyglass
- **Parte terminale del polsino:** 100% neoprene di poliestere
- *

Lieferbare Größen         

Lieferbare Farbe 
1999

 DIN EN 388:2016 CAT II

Resistenza all'abrasione 

Resistenza al taglio 

Resistenza al taglio
DIN EN ISO 13997 

Resistenza alla lacerazione 

Resistenza alla perforazione 

Mobilità 

(secondo la DGUV)



*verificato per 5 cicli

RED HERO · Art. 603 577-0

- **Parte interna della mano:** realizzato in poliestere Amara nero, completamente rivestito in morbido poliestere Amara, con cuciture per un maggiore comfort e una protezione completa della superficie, puntini in PU per una maggiore presa
- **Dorso:** spandex elastico con protezioni in gomma sulle dita e sul dorso
- **Fodera interna:** aramide elastica (Kevlar) / tessuto in maglia in fibra di vetro
- **Polsino:** aderente in neoprene con elemento argentato riflettente che serve per indossare più facilmente i guanti
- **Applicazioni:** anello e gancio, etichetta in gomma asko red hero sulle nocche
- 

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure       

Colore disponibile 
5002

 EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione 

Resistenza al taglio 

Resistenza alla lacerazione 

Resistenza alla perforazione 

Mobilità 

(secondo la DGUV)



SPLIT RESCUE · Art. 603 561-10

- **Dorso:** 97% poliestere, 3% elasthan (Spandex)
- **Parte interna della mano, nocche, punta delle dita:** pelle crosta di vitello resistente al calore
- **Fodera interna, parte interna della mano:** 100% aramide
- **Applicazioni:** anello e gancio, bordatura rossa, adatto per touch-screen
- **Polsino:** aderente in neoprene
- 

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



EN 388 CAT II



EN 407

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



(secondo la DGUV)



DIN EN 407

I guanti SPLIT RESCUE sono adatti per l'uso anche in caso di incendi all'aperto



Presaeccellente

Colore disponibile



REVIVAL · Art. 603 701-10

- **Palmo:** rivestimento in nitrile
- **Dorso:** 100% polietilene a maglia fine, protezioni antiurto
- **Polsino:** chiusura in Velcro regolabile
- Guanto in maglia fine con rivestimento in lattice. La speciale fibra garantisce una maggiore resistenza al taglio, oltre a un'eccellente sensibilità al tatto e una vestibilità perfetta. Superficie del palmo ad alta aderenza con rivestimento in nitrile blu.
- 

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza al taglio
DIN EN ISO 13997

D

Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



(secondo la DGUV)

IGIENE E PROTEZIONE



MASCHERA DI PROTEZIONE FFP 2 - Art. 411 116-0

- Con stringinaso
- Ipoallergenica, senza fibra di vetro
- Capacità filtrante: BFE 95-99%
- Resistenza ai germi
- Monouso
- Protezione contro virus specifici



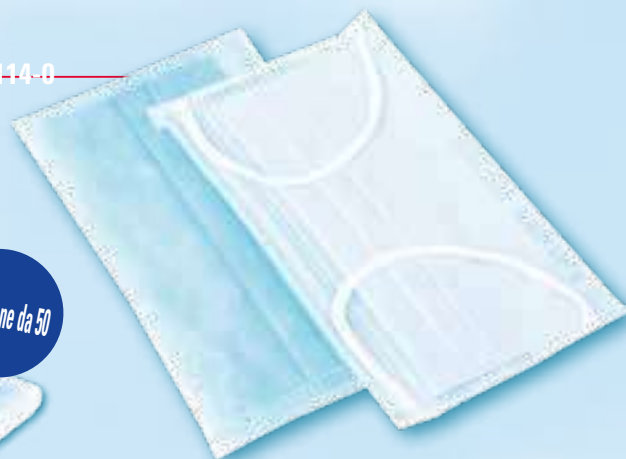
GEL DISINFETTANTE PER LE MANI - Art. 666 610-0

Questo gel disinfettante con >70% di alcol* può eliminare il **99,99% dei batteri, funghi, virus** e il 90% degli allergeni per una pulizia particolarmente profonda.

*Etanolo

MASCHERE DI PROTEZIONE MONOUSO A 3 STRATI - Art. 411 114-0

- Antipolvere
- Antigoccia
- Confortevole e traspirante
- Design a tre strati
- Struttura tridimensionale
- Crimpatura senza cuciture
- Materiale fine
- Ponte nasale regolabile



VISIERA DI PROTEZIONE - Art. 977 600-0

Visiera di protezione con facile sistema di regolazione OT-1.

La visiera di protezione (1) con fascia sopra la testa (2) è realizzata a partire da una piastra di polycarbonato di dimensioni 1,5 mm x 200 mm x 300 mm. Garantisce la protezione contro gocce e spruzzi di liquidi. La piastra in polycarbonato è conforme ai requisiti della norma EN 166:2001: 1- classe ottica, B - energia d'impatto media - protezione contro le particelle ad alta velocità - 0,86g a 120 m/s, 8 - protezione contro arco elettrico.

La posizione corretta e ben aderente della visiera di protezione sulla testa dell'utente si ottiene grazie al facile sistema di regolazione con pratica manopola (3) - (intervallo di regolazione 47 - 68 cm). Una volta indossata la visiera, regolare la posizione con l'aiuto del nastro adesivo (4) situato nella parte superiore della fascia sopra la testa. La fascia sopra la testa è realizzata in modo da permettere di alzare e abbassare la visiera di protezione. Peso complessivo della visiera di protezione - circa 170 g.

Per motivi di igiene, la visiera di protezione deve essere utilizzata da un solo utente.





FORMAZIONE E GIOVANI

AMBITO DI APPLICAZIONE

I guanti della gamma "Formazione e giovani" sono adatti per l'uso nelle esercitazioni che possono esporre a rischi meccanici, secondo la norma EN 388 CAT II, o per lavori di sgombero. A causa del restringimento termico della pelle, questi guanti non devono essere usati per operazioni che espongono a rischi termici o simili o qualora vi sia il rischio di contatto con fiamme dirette.

FIRE KEEPER® Junior · Art. 508 402-0

- **Palmo e lati delle dita:** morbida pelle sintetica Amara
- **Parte superiore della mano:** morbida pelle sintetica Amara, protezioni imbottite sul dorso e sulle dita, per una protezione ottimale.
- **Palmo e punta delle dita:** materiale PU resistente all'abrasione e impermeabile.
- **Polsino:** neoprene elastico con banda riflettente applicata e fibbia regolabile.
- 

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



YOUTH · Art. 508 401-0

- **Parte interna della mano, punta delle dita e strati:** morbida pelle artificiale Amara, imbottitura della zona interna della mano
- **Dorso:** poliammide-spandex
- **Polsino:** neoprene elastico
- **Accessori:** etichetta askö "Jugend-FW", anello e gancio
- **Colore:** blu
- 



EN 388 CAT II

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



adatto per touch-screen


YOUTH con bordo in maglia · Art. 508 400-0

- **Parte interna della mano, punta delle dita e strati:** morbida pelle artificiale Amara, imbottitura della zona interna della mano
- **Dorso:** poliammide-spandex
- **Bordo in maglia:** materiale elastico in maglia di poliestere
- **Accessori:** etichetta askö "Jugend-FW", anello e gancio
- **Colore:** blu
- 

TRAINING GLOVES YOUTH (UVV) · Art. 544 015-0

Realizzati in pelle fiore di vitello effetto screpolato, secondo la norma EN 388 CAT II

- **Misure disponibili:** 5,5 / 6,5 / 7,5 e 8,5
- **Dotazione:** parte interna della mano, dorso, protezione delle nocche, rifinitura: pelle fiore di vitello
- **Dorso, polsino:** pelle crosta di vitello



Colore disponibile ● 1500

I modelli sono
disponibili nel
colore grigio

TRAINING GLOVES (UVV) · Art. 544 417-0

Realizzati in pelle fiore/pelle crosta di vitello in conformità con la norma EN 388 CAT II

- **Dotazione:** parte interna della mano, protezione delle nocche, rifinitura: pelle crosta di vitello, bordatura cucita
- **Dorso, polsino:** pelle crosta di vitello
- **Misure disponibili:** 10



Colore disponibile ● 1500

TRAINING GLOVES YOUTH (UVV) · Art. 508 415-0

Realizzati in pelle fiore di vitello, secondo la norma EN 388 CAT II

- **Misure disponibili:** 5,5 / 6,5 / 7,5 e 8,5
- **Dotazione:** parte interna della mano, dorso, protezione delle nocche
- **Rifinitura:** pelle fiore di vitello
- **Polsino:** pelle crosta di vitello



 DIN EN 388:2016 CAT III

Valido per tutti e 4 i modelli

Resistenza all'abrasione	●	●	●	○
Resistenza al taglio	●	○	○	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	●	●
Resistenza alla perforazione	●	●	●	○

Colore disponibile ● 1500

TRAINING GLOVES (UVV) · Art. 508 417-0

Realizzati in pelle fiore di vitello, secondo la norma EN 388 CAT II

- **Dotazione:** parte interna della mano, dorso, protezione delle nocche
- **Rifinitura:** pelle fiore di vitello
- **Polsino:** pelle crosta di vitello
- **Misure disponibili:** 10



Colore disponibile ● 1500

TRAINING GLOVES · Art. 548 407-0

pelle fiore di vitello, CAT I

- **Dotazione:** parte interna della mano, dorso, protezione delle nocche, rifinitura: pelle fiore di vitello
- **Polsino:** pelle crosta di vitello
- **Applicazioni:** scritta rossa "Fire Brigade" sulla protezione delle nocche, striscia riflettente arancione sul polsino
- **Lunghezza circa** 35 cm
- **Misure disponibili:** 10



Colore disponibile



1500

TRAINING GLOVES · Art. 508 477-0

pelle fiore di vitello, CAT I

- **Dotazione:** parte interna della mano con doppia fodera di cotone, anello e gancio, dorso della mano, protezione delle nocche: pelle fiore di vitello, colore naturale, parte interna della mano completamente foderata
- **Polsino:** pelle crosta di vitello
- **Applicazioni:** scritta rossa "Fire Brigade" sulla protezione delle nocche, striscia riflettente arancione sul polsino
- **DESIGN DI ALTA QUALITÀ**
- **Lunghezza circa** 35 cm
- **Misure disponibili:** 10



Colore disponibile



1500

TRAINING GLOVES (UVV) · Art. 508 437-0

Realizzati in pelle fiore di vitello, secondo la norma EN 388 CAT II

- **Dotazione:** parte interna della mano, dorso, protezione delle nocche, rifinitura: pelle fiore di vitello, colore naturale
- **Polsino:** pelle pieno fiore di vitello
- **Lunghezza circa** 35 cm
- **Misure disponibili:** 10



Colore disponibile



1500



EN 388

Valido per Art. 508 437

Resistenza all'abrasione	●	●	○	○
Resistenza al taglio	●	○	○	○
Resistenza alla lacerazione	●	●	○	○
Resistenza alla perforazione	●	●	○	○

STANDARD-BEARER GLOVE · Art. 508 436-0

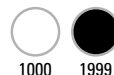
- **Colore disponibile:** bianco
- **Dotazione:** pelle di vitello estremamente morbida, fodera interna piacevole al tatto, fascia elastica sul polso per una vestibilità ottimale



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colori disponibili



1000

1999



PATRON® · Art. 508 497-0

- **Parte interna della mano, dorso:** speciale pelle di vitello effetto nappa, circa 1,1 mm, resistente al calore, idrorepellente
- **Fodera interna:** materiale a maglia particolarmente fitta, 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle effetto screpolato, regolabile con patta e chiusura in Velcro®
- **Applicazioni:** striscia riflettente attorno al polsino di 25 mm, giallo, a bassa infiammabilità, anello e gancio, etichetta riflettente askö
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



1999



EN 659:2003+A1:2008+AC:2009 CAT III

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



I modelli Patron® e Boxer® sono adatti per le normali operazioni antincendio, ma non per l'uso in caso di flashover!

BOXER® · Art. 548 417-0

- **Parte interna della mano, dorso:** pelle fiore di vitello, colore naturale, idrorepellente, spessore della pelle circa 1,2 mm con rinforzo nella parte interna della mano e sulle nocche, protezione del polso, bordatura cucita
- **Fodera interna** 100% aramide (Kevlar®)
- **Polsino:** pelle crosta di vitello, foderato
- **Applicazioni:** striscia riflettente attorno al polsino di 25 mm, con scritta "Fire Brigade", anello e gancio
- **Lunghezza:** circa 37 cm

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



EN 388



EN 407

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Mobilità



Comportamento alla combustione



Colore disponibile



1200

BOXER · Art. 548 418

ref. art. N. 548 417 senza scritta "Feuerwehr" (non raffigurato)

HADES · Art. 603 400-0

- **Parte esterna:** 100% polietilene (Dyneema®) a maglia fine
- **Palmo:** rivestimento in poliuretano
- **Dotazione:** polsino in maglia, senza cuciture, ottima vestibilità, traspirante, mano sinistra e destra non intercambiabili, palmo con rivestimento in poliuretano

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11

Colore disponibile

1000



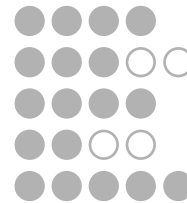
Resistenza all'abrasione

Resistenza al taglio

Resistenza alla lacerazione

Resistenza alla perforazione

Mobilità



MONTY · Art. 603 600-0

- **Parte esterna:** 100% polietilene (Dyneema®) a maglia fine
- **Palmo:** Rivestimento in lattice
- **Dotazione:** la speciale fibra garantisce una migliore resistenza al taglio, un'eccellente sensazione al tatto e una perfetta vestibilità. La superficie della mano garantisce una presa ben salda grazie al rivestimento in lattice blu, resistenza allo scivolamento top di gamma. Particolarmente adatti per i lavori di precisione.

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

7 8 9 10 11

Colore disponibile

1500



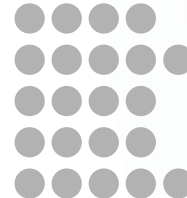
Resistenza all'abrasione

Resistenza al taglio

Resistenza alla lacerazione

Resistenza alla perforazione

Mobilità



PROTECT 5 · Art. 603 700-0

- **Parte esterna:** 100% polietilene (Dyneema®) a maglia fine
- **Palmo:** rivestimento in nitrile
- **Dotazione:** la speciale fibra garantisce una migliore resistenza al taglio, un'eccellente sensazione al tatto e una perfetta vestibilità. La superficie della mano garantisce una presa ben salda grazie al rivestimento in nitrile nero, resistenza allo scivolamento top di gamma. Particolarmente adatti per i lavori di precisione.

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure

6 7 8 9 10 11 12

Colore disponibile

1500



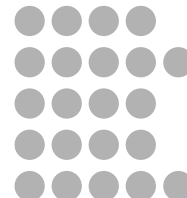
Resistenza all'abrasione

Resistenza al taglio

Resistenza alla lacerazione

Resistenza alla perforazione

Mobilità





FORZE DI POLIZIA, MILITARI E DI SICUREZZA

POLICE PROTECTION · Art. 604 003-0

Guanti ignifughi per la sicurezza e per le forze di polizia in generale.

- **Parte superiore della mano:** pelle di capra di alta qualità, ignifuga, spessore di 0,9 mm.
- **Palmo:** pelle digitale ignifuga, spessore di 0,7 mm.
- **Fodera:** maglia nera double face in kevlar tinto in pasta e polyglass, elevata sensibilità al tatto, altissima resistenza al taglio, non lascia segni una volta indossato.
- **Dito indice:** tessuto in maglia interlock nero, 100% para-aramide, resistente al taglio e alle fiamme.
- **Protezioni:** protezione per le nocche sul dorso di forma anatomica. Protezioni in gel sul polso e sulle dita.



EN 388 CAT II



EN 407

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione



Resistenza alla perforazione



Comportamento alla combustione



Mobilità



Colori disponibili



1999

Tutti i modelli sono
disponibili nelle misure



**Guanti per la sicurezza e i servizi di sicurezza, per eseguire perquisizioni e ricerche con una totale protezione e un buon tocco.
Quantità minime d'ordine e tempi di consegna su richiesta.**



SECURITY · Art. 604 005-0

I guanti "Security" sono pensati per le forze di polizia. Resistenti al vento e al freddo, questi guanti possono essere utilizzati per numerose applicazioni, grazie alla fodera interna termoregolatrice e all'elevata sensibilità al tatto.

- **Palmo:** morbida pelle di capra
- **Parte superiore della mano:** Laminato a 3 strati 100% PA 66
- **Membrana:** Topaz 251, speciale PU ad alta tecnologia
- **Lato inferiore:** 100% PA Charmeuse
- **Fodera:** termoregolatrice in poliestere 100% (54% Coolmax)

Colore disponibile



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



LEATHER GLOVES · Art. 604 015-0

Guanti a 5 dita in morbida pelle di capra con fodera calda e regolazione della larghezza per uomini e donne. Regolazione del bordo grazie ad uno speciale inserto. Regolazione della larghezza del polsino, grazie alla chiusura con bottone a pressione regolabile in 2 posizioni.

- **Superficie esterne:** pelle di capra morbida e resistente, tinta all'anilina
- **Fodera interna:** pelliccia calda e termoregolatrice in poliestere

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



SEARCH GLOVE · Art. 604 004-0

Parte interna della mano/palmo: 100% pregiata pelle all'anilina, idrorepellente, lavabile, spessore di 0,8 mm.

Dorso/polsino: 100% pregiata pelle all'anilina, idrorepellente, lavabile, spessore di 0,8 mm.

Fodera: 42% polietilene ad alta resistenza, 26% policotone, 21% poliestere, 11% di fibra di vetro. Fodera interna in maglia preformata senza cuciture, elevato comfort in termini di vestibilità, massima resistenza al taglio. Disponibile in tutte le misure.



EN 388 CAT II



EN 407

Resistenza all'abrasione



Resistenza al taglio



Resistenza alla lacerazione (pelle)



Resistenza alla lacerazione (fodera interna)



Resistenza alla perforazione



Mobilità



Colori disponibili



Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Guanti per la sicurezza e i servizi di sicurezza, per eseguire perquisizioni e ricerche con una totale protezione e un buon tocco.
Quantità minime d'ordine e tempi di consegna su richiesta.

COMBAT SHIRT · Art. 610 003-0

COMBAT SHIRT AD EFFETTO REFRIGERANTE

La Combat Shirt a manica lunga è realizzata a partire da tecnologie che offrono ad ogni utente un controllo della temperatura e dell'umidità top di gamma. Si asciuga molto velocemente ed è trattata per garantire una protezione antibatterica. Dotata di una speciale tecnologia di refrigerazione e di straordinarie proprietà anti taglio, è un prodotto unico sul mercato. È inoltre possibile richiedere la versione ignifuga.

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



L'effetto refrigerante dura più di 12 ore.

Imbevendo con acqua / liquido i cuscinetti removibili, l'effetto si attiva nuovamente. Il prodotto aiuta a mantenere la normale temperatura corporea, aspetto fondamentale per garantire elevate prestazioni fisiche.



Cuscinetti refrigeranti

Per attivare l'effetto refrigerante, versare 0,5 dl di acqua sui cuscinetti. Successivamente, riposizionare i cuscinetti nelle apposite tasche sulle spalle per ottenere l'effetto refrigerante desiderato. Se non c'è bisogno di raffreddamento, rimuovere i cuscinetti o indossare un'altra maglia asciutta.



① Girare la maglia al rovescio

② Estrarre i cuscinetti refrigeranti o inserirli all'interno.



La maglia è dotata di
CUSCINETTI REFRIGERANTI



MILITARY · Art. 603 554-0

- **Descrizione:** guanti in pelle sintetica con dorso in nylon/spandex, CAT I
- **Dotazione:** rivestimento al silicone, protezione delle nocche
- **Colore disponibile:** verde/mimetico

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



SHIRT WITH BALLISTIC & STAB PROTECTION · Art. 610 002-0

GILET DI PROTEZIONE ANTIPROIETTILE E RESISTENTE ALLE PUGNALATE

Gilet di protezione invisibile da indossare sotto ai vestiti. Realizzato con speciali tecnologie, offre eccellenti proprietà di termoregolazione, controllo dell'umidità e garantisce elevate prestazioni in movimento. Inoltre, essendo privo di intarsi di protezione, protegge parzialmente dal rischio di taglio, ai sensi dello standard ASTM F 1790 Livello 1.

Aggiungendo i cuscinetti refrigeranti, consente di abbassare di 3°C in più la temperatura della pelle rispetto a qualsiasi altra tecnologia Coolmax o soluzione simile, già dopo 30 minuti di utilizzo. Attualmente già in uso dalle forze di polizia nella maggior parte dei paesi UE.

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



Protezione offerta:

SK1+ NIJ0115,00 18J stab



parte
posteriore



TACTICAL WEST · Art. 610 001-0

GILET TATTICO USATO ANCHE COME PORTA PIASTRE BALISTICHE.

Gilet tattico usato anche come porta piastre balistiche. Il gilet è realizzato al taglio al laser in robusta Cordura a 4 strati con sistema Molle. Regolabile in tutte le direzioni. Con spazio per piastre balistiche di protezione morbide + piastre rigide 25x30cm (davanti e dietro).

Il gilet è realizzato in Cordura resistente all'abrasione e impermeabile, con tessuto a rete 3D che garantisce la massima circolazione dell'aria attorno al corpo. Con o senza sovrapposizione laterale.

Tutti i modelli sono disponibili nelle misure



Colore disponibile



Protezione offerta:

SK1+ NIJ0115,00 18J stab

**GILET TATTICO,
RESISTENTE ALLA
PERFORAZIONE**
Art. 610 001-0



parte
posteriore



PRODOTTI RESISTENTI AL TAGLIO

ROBIN HOOD - Art. 977 611-0

- Casco di protezione per lavoratori forestali conforme alla norma DIN EN 397
- Misure disponibili: misura standard
- Dotazione: protezione delle orecchie conforme alla norma DIN EN 352, protezione del viso conforme alla norma DIN EN 1731 (protezione del viso in polietilene con rete in acciaio)

Colore disponibile
5800



KLASSIK Chaps Shape A - Art. 664 010-0

Colore disponibile
4700



- Misure disponibili: misura standard III 52/54
- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, a forma di A, zip posteriore, cintura elastica e fibbia, protezione antitaglio PES/PP
- CAT III

KLASSIK Chaps Shape C - Art. 664 010-51 (non raffigurato)

- come Art. 664 010-0, con protezione antitaglio su tutto il perimetro, a forma di C



KLASSIK Forest Workers Jacket · Art. 664 033-0

- Testato da KWF (K-EG-2006/4361, K-EG-4389/5780)
- Dotazione: senza inserto di protezione antitaglio, colletto interno a coste, 3 aperture di ventilazione posteriori, inserto in tessuto a rete nella zona posteriore, sezione posteriore estesa, 1 tasca anteriore nascosta con zip sul petto a sinistra, 2 tasche anteriori con patta, 1 tasca per cellulare sulla manica sinistra con chiusura in velcro, maniche con polsino interno in maglia e striscia in gomma sulla chiusura del braccio, per una maggiore protezione contro lo sporco e i rischi meccanici

KLASSIK:

- abbigliamento antitaglio, 240g/m², 30% cotone, 70% poliammide
- misure disponibili: 42-66, 24-32 e 90-114

Colore disponibile
7451



KLASSIK Pants

Pantaloni antitaglio ad A · Art. 664023-0

- Conforme alla norma EN 381-5 Classe 1, testato da KWF (K-EG-2006/4361, K-EG-4389/5780), protezione antitaglio a 9 strati PES/PP
- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, 2 tasche laterali applicate, 1 tasca per metro pieghevole, 1 tasca sul fianco con chiusura in velcro, 2 zip di ventilazione posteriori, tassello elastico, inserto arancione nelle gambe

Salopette antitaglio ad A · Art. 664 013-0

- Conforme alla norma EN 381-5 Classe 1, testato da KWF (K-EG-2006/4361, K-EG-4389/5780), protezione antitaglio a 9 strati PES/PP
- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, 1 tasca sulla pettorina con zip, 2 tasche laterali applicate, 1 tasca per metro pieghevole, 1 tasca sul fianco con chiusura in velcro, 2 zip di ventilazione posteriori, tassello elastico, inserto arancione nelle gambe

Salopette antitaglio a C · Art. 664 016-0

- come art. 664 013-0, con protezione antitaglio su tutto il perimetro, a forma di C



▲ con tassello elastico



▲ zip di ventilazione posteriore

si applica a tutti i prodotti resistenti al taglio

a partire dalla misura	sovrapprezzo per le misure oversize
56, 106 e 27	5%
58, 60, 28, 29 e 110	10%
62, 64, 66, 30, 31, 32 e 114	15%



Colore disponibile
2401



COMFORT STRETCH Pantaloni

Salopette antitaglio ad A - Art. 664 015-0

- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, 2 zip di ventilazione posteriori, tassello elastico, 1 tasca sulla pettorina con zip, 2 tasche laterali applicate, 1 tasca per metro pieghevole, 1 tasca sul fianco con chiusura in velcro, inserto giallo brillante nelle gambe, protezione contro i rischi meccanici grazie alla fascia elastica con chiusura in Velcro

Pantaloni antitaglio ad A - Art. 664 025-0

- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, 2 zip di ventilazione posteriori, tassello elastico, 2 tasche laterali applicate, 1 tasca per metro pieghevole, 1 tasca sul fianco con chiusura in V, inserto giallo brillante sulle gambe, protezione contro i rischi meccanici grazie alla fascia elastica con chiusura in Velcro, protezione della fascia renale nella parte posteriore dei pantaloni

COMFORT STRETCH:

- conforme alla norma EN 381-5 Classe 1, CAT III
- 5 strati elastici di protezione antitaglio PP/PES
- misure disponibili: 46-62

COMFORT STRETCH Giacca - Art. 664 035-0

- Testato da KWF (K-EG-2006/4361, K-EG-4389/5780)
- Misure disponibili: 46 - 62
- Dotazione: senza inserto di protezione antitaglio, zip coperta dalla patta con i bottoni, inserto in tessuto a rete nella zona posteriore, sezione posteriore estesa, 1 tasca anteriore nascosta con zip sul petto a sinistra, 2 tasche anteriori con patta, 1 tasca per cellulare sulla manica sinistra con chiusura in velcro, maniche con polsino interno in maglia e striscia in gomma sulla chiusura del braccio, per una maggiore protezione contro lo sporco e i rischi meccanici



Colore disponibile
2401



COMFORT STRETCH Chaps Shape A · Art. 664 010-0

- Misure disponibili: misura standard III 52/54
- Dotazione: inserto di protezione antitaglio, a forma di A, zip posteriore, cintura elastica e fibbia, protezione antitaglio PES/PP
- CAT III

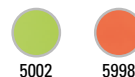
Colore disponibile
2401



Softshell-Jacket · Art. 864 310-0

- Materiale esterno: 94% poliestere, 6% spandex, membrana TPU
- Materiale interno: 100% pile di poliestere
- Misure disponibili: S-4XL (bitte in deutsch auch ändern)
- Dotazione: antivento e impermeabile, traspirante e permeabile al vapore acqueo, 2 tasche anteriori, 1 tasca sul petto, fori per i pollici

Colori disponibili





Casco antincendio Calisia Vulcan CV 102 TYP B full shell · Art. 977 613-0

Il casco antincendio CALISIA VULCAN CV 102 Type B è stato progettato e realizzato in conformità con i requisiti della Direttiva 89/686/CEE e la norma EN 443:2008. Il casco è progettato per essere utilizzato nelle operazioni di soccorso antincendio e in ogni altro lavoro svolto dai vigili del fuoco.

Dotazione standard:

- ▶ visiera dorata che può essere nascosta all'interno
- ▶ visiera corta - occhiali di protezione
- ▶ protettore del collo corto in materiale ignifugo tipo OS-1
- ▶ supporto per sistema di comunicazione
- ▶ supporto multifunzione per maschera di respirazione e torcia
- ▶ interno in pelle naturale con set di cuscinetti e imbottitura in aramide (Nomex®)
- ▶ sistema di regolazione della circonferenza della testa 54-62 cm, opzionale 51-65 cm
- ▶ sistema di regolazione dell'altezza di vestibilità
- ▶ elementi riflettenti

Certificazione	Certificato di esame CE del tipo n. WE/S/2187/2014 Standard, EN 443:2008, EN 166:2001, EN 14458:2004, EN 171:2002
Parametri di base	E2 E3***C
Peso	1570 +/- 40 g



design individuale
con visiera trasparente



modello	descrizione	dotazione
977 613 -0	Helm CV 102, Typ B	colore: Colore standard RAL, con visiera trasparente
977 613 -1	Helm CV 102, Typ B	colore: Colore standard RAL, con visiera dorata
977 613 -2	Helm CV 102, Typ B	colore: fotoluminescente, con visiera trasparente
977 613 -3	Helm CV 102, Typ B	colore: fotoluminescente, con visiera dorata
977 613 -4	Helm CV 102, Typ B	colore: cromato, con visiera trasparente
977 613 -5	Helm CV 102, Typ B	colore: cromato, con visiera dorata

da ordinare separatamente:

Dotazione opzionale per i modelli CV 102 e CV 103		
977 111 -0	protezione del collo	tipo OS1 - corto in lana non infiammabile
977 101 -0	protezione del collo	tipo OS2 - lungo in lana non infiammabile
977 103 -0	protezione del collo	tipo OS3 - pelle
977 113 -0	protezione del collo	OS4 - Protezione del collo alluminizzato per il modello Vulcan 103
977 112 -0	protezione del collo	tipo OS4 - metallizzato
977 100 -0	protezione del collo	tipo OS5 - Nomex/metallizzato
977 102 -0	Visiera intercambiabile	visiera intercambiabile trasparente
977 102 -1	Visiera intercambiabile	visiera intercambiabile oro
977 104 -0	Kit di supporto per torcia	Kit di supporto per torcia compatibile con Peli®, Streamlight® e ISKRA®
977 105 -0	Torcia KZPT	torcia ISKRA
977 110 -0	Borsa per casco	borsa per casco nera



Vulcan

CV 103 Typ A

colore: cromato, con
visiera dorata



Casco antincendio Calisia Vulcan CV 103 TYP A half shell · Art. 977 615-0

Il casco antincendio Calisia Vulcan è stato progettato tenendo conto delle crescenti esigenze e necessità dei vigili del fuoco.

Calisia Vulcan modello CV 103 è un casco di tipo A leggero che garantisce un'ottima ventilazione. Il casco soddisfa i requisiti della norma EN 443:2008, come confermato dal certificato di esame CE del tipo rilasciato dal CIOF-PIB (Istituto Centrale per la Protezione del Lavoro - Istituto Nazionale di Ricerca, organismo notificato n. 1437).

- **Dotazione standard:** lo stesso del casco modello CV 102
- **Eccetto la protezione del viso:** visiera trasparente, senza visiera di protezione corta (occhiali di protezione)

Certificazione	Certificato di esame CE del tipo n. EC/S/2412/2015 EN 443:2008, EN 166:2001, EN 14458:2004
Parametri di base	E2 E3***C
Peso	1300g +/- 40 g

modello	descrizione	dotazione
977 615-0	Casco CV 103, Typ B	colore: Colore standard RAL, con visiera trasparente
977 615-1	Casco CV 103, Typ B	colore: Colore standard RAL, con visiera dorata
977 615-2	Casco CV 103, Typ B	colore: fotoluminescente, con visiera trasparente
977 615-3	Casco CV 103, Typ B	colore: fotoluminescente, con visiera dorata
977 615-4	Casco CV 103, Typ B	colore: cromato, con visiera trasparente
977 615-5	Casco CV 103, Typ B	colore: cromato, con visiera dorata



Protezione del collo OS-1



Protezione del collo OS-2



Protezione del collo OS-3



Protezione del collo OS-4



Torcia PELI® e Streamlight®



Supporto per torcia
superiore

Supporto per torcia inferiore (solo per il
modello CV 102)

Tytan HOT 101.03



Casco per operazioni di salvataggio TYTAN HOT 101.03

Questo casco può essere utilizzato durante le operazioni di salvataggio dall'acqua alla strada e di salvataggio ad alta quota da parte delle squadre di soccorso, così come durante i disastri naturali, ad esempio gli incendi nei prati o nei boschi e in caso di interventi che comportano rischi industriali.

Dotazione standard:

- protezione del viso
- protezione del collo - collare corto
- supporto multifunzione per il fissaggio sul casco della maschera di respirazione e della torcia
- interno in materiale morbido e resistente - pelle naturale
- inserto ammortizzante
- sistema di regolazione della circonferenza della testa tra 52 e 66 cm
- sistema di regolazione dell'altezza di vestibilità del casco
- sistema di ventilazione
- cintura con chiusura a 3 punti con clip facile da allacciare
- elementi riflettenti

Disponibile in diversi colori

Certificazione	Certificato di esame CE del tipo n. WE/S/1938/2012
Conformità con gli standard	EN 12492:2012, EN 397:2012, prova supplementare di resistenza alla fiamma secondo la norma EN443:1997 e di resistenza agli agenti chimici liquidi secondo la norma EN443:2008
Peso	700g +/- 20g
Misure	52 – 66

Tytan HOT 101.04



Casco per operazioni di salvataggio e incendi boschivi TYTAN HOT 101.04 - Art. 977 616-0

L'elmetto TYTAN modello HOT 101.04 è un elmetto all'avanguardia pensato per l'uso in caso di incendi in aree boschive (incendi di prati e boschi) e durante operazioni tecniche e di soccorso stradale. È un casco polivalente, leggero e ventilato con un'eccellente dotazione di base. (secondo le norme EN 16471:2014 e EN 16473:2014)

- **Dotazione standard:** come il casco Tytan modello Hot 101.03
- **Protezione del viso:** possibilità di scegliere tra la visiera o gli occhiali di protezione
- **Dotazione aggiuntiva:** inserto termoisolante

Disponibile in diversi colori

Certificazione	Certificato di esame CE del tipo n. DPI/0497/104
Conformità con gli standard	EN 16471, EN 16473
Peso	740g +/- 20g
Misure	52 – 66

Tytan

MAX 102,00



Casco per incendi boschivi, alpinismo e operazioni di salvataggio in acqua
TYTAN MAX 102.00 - Art. 977 617-0

Questi caschi di alta qualità e con parametri meccanici migliorati garantiscono la massima protezione dell'utente nelle seguenti circostanze: contatto di breve durata con il fuoco, lesioni meccaniche causate dalla caduta di oggetti, oggetti sporgenti, schegge di corpi solidi, contatto con prodotti chimici liquidi, contatto di breve durata con fili elettrici a tensione alternata fino a 440V.

Il casco antincendio TYTAN MAX modello HTM 102.00 offre una protezione completa tra -20° C e +50° C. La dotazione interna del casco comprende un sistema di ritenzione a 6 punti con fasce con chiusure speciali. La fascia tergisudore in pelle imbottita con morbida schiuma in poliuretano protegge la fronte dall'abrasione e garantisce un elevato comfort. Sottogola con chiusura a 3 punti con fibbia facile da fissare.

Accessori:

Come dotazione standard, il casco è dotato di un supporto multifunzione

In via opzionale, il casco può essere equipaggiato con i seguenti accessori:

visiera, occhiali di protezione, protezioni per le orecchie, protezioni per il viso in rete o in policarbonato, protezione del collo, torcia, maschera di respirazione, supporto per torcia frontale (Nightstick 5452GC), protezione del mento in silicone, imbottitura Nomex® per un maggiore comfort dell'utente o rete di protezione per i fori di ventilazione.

Disponibile in diversi colori

Certificazione	Certificato di esame CE del tipo n. DPI/0497/1125
Conformità con gli standard	EN 16 471: 2014 Caschi antincendio. Casco per incendi boschivi. EN 16 473: 2014 Caschi antincendio. Caschi per interventi tecnici di soccorso. EN 12492:2012 Dotazione per alpinismo. Caschi per alpinisti. Requisiti di sicurezza e metodi di prova. EN 397: 2012 Caschi di sicurezza industriali - punti 5.1.1; 5.1.2; e 5.2.1. EN 443: 2008 Caschi antincendio per l'uso in edifici e altre strutture - punti 5.13. EN 1385:2012 Caschi per canoa e sport in acque torrentizie
Peso	760 g +/- 30 g
Misure	47 - 68

Dotazione opzionale per i caschi della serie TYTAN



occhiali di protezione



visiera in rete con dispositivi protezione dell'udito

supporti per torcia per il fissaggio di torce PELI® e Streamlight®



torcia



kit supporto per torcia superiore



visiera in rete con dispositivi protezione dell'udito



da ordinare separatamente:

977 106 -0	protezioni dell'udito
977 107 -0	occhiali di protezione
977 108 -0	supporto per torcia/maschera
977 109 -0	visiera in rete
977 110 -0	borsa per casco nera
977 102 -0	visiera intercambiabile trasparente

ACCESSORI

	askö CAPPELLO DA BASEBALL	Art. 977 905-0
	askö ZAINO	Art. 977 909-0
	askö BORSA CAMPIONI	Art. 977 901-0
	askö BORSA PORTADOCUMENTI	Art. 977 912-0
	askö BORSA PER IL TRASPORTO	Art. 977 911-0
	askö TORCIA LED	Art. 977 910-0
	askö GANCIO CON MOSCHETTONE	Art. 977 902-0
	askö PORTAGUANTI nero	Art. 977932-0-1999
	askö PORTAGUANTI rosso	Art. 977932-0-3200
	askö PORTAGUANTI giallo	Art. 977932-0-5200

ROUND-T-HEAVY T-SHIRT · Art. 380 011-0

con scollo tondo

- 100% cotone pettinato ring-spun, 180 g/m²
- **Colori disponibili:** bianco, nero, verde scuro, blu royal, blu navy, rosso, grigio scuro (colori speciali su richiesta)
- **Misure disponibili:** S-XXL



Prodotti singoli personalizzabili su richiesta:
stampiamo, ricamiamo o applichiamo adesivi sui vostri indumenti - non esitate a contattarci!

POLO-PIQUET SHIRT · Art. 380 012-0

con scollo a polo

- 60% cotone ring-spun / 40% poliestere, peso del tessuto: 200-210 g/m²
- **Colori disponibili:** bianco, nero, verde scuro, blu royal, blu navy, rosso, grigio (colori speciali su richiesta)
- **Misure disponibili:** S-XXL



**POLO-PIQUET SHIRT
POCKET · Art. 380 015-0**
con tasca sul petto,
rif. art. N. 380 012-0

FELPA SET-IN B&C · Art. 380 014-0

con scollo tondo

- 80% cotone pettinato ring-spun/ 20% poliestere, 260 g/m²
- **Colori disponibili:** nero, verde, blu navy, rosso, bianco
- **Misure disponibili:** S-XXL



Tabella di conversione delle misure per i guanti

Misura tedesca	6	7	8	9	10	11	12
Misura internazionale	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL



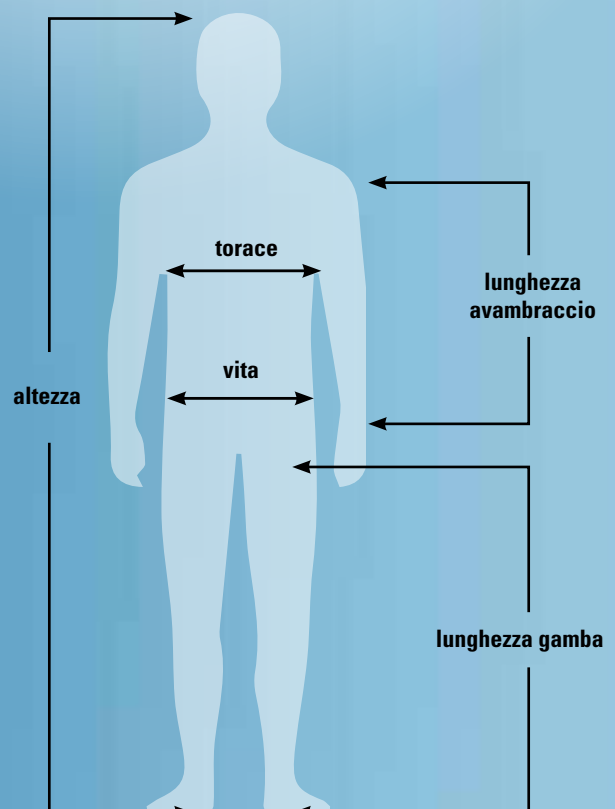
Tabella di conversione delle misure per gli indumenti

Taglia	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	68/70
Taglia unisex	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
Misura internazionale	-	0	1	2	3	4	5	6

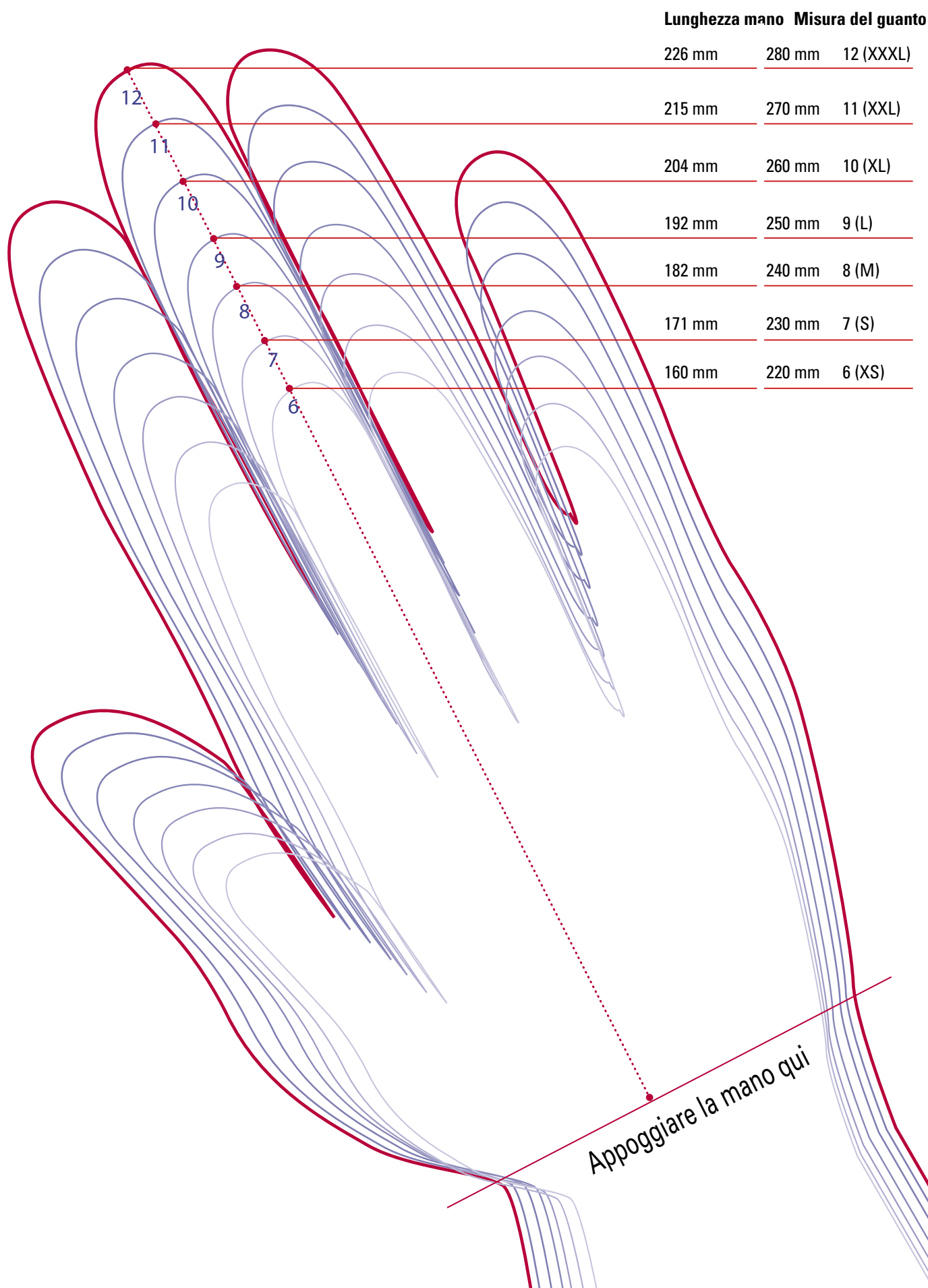
Taglie normali	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74
altezza (cm)	164	168	171	174	177	180	182	184	186	187	188	190	192	192	193	193	193
torace (cm)	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	130	136	142	146	150	154
vita (cm)	72	76	80	84	88	92	98	102	108	112	118	124	130	134	138	142	146
lunghezza gamba (cm)	74	75	77	79	80	81	82	83	84	85	85	86	86	86	87	87	87
lunghezza avambraccio (cm)	42	43	44	45	46	47	48	49	49	50	51	51	52	55	55	55	56

taglie slim	90	94	98	102	106	110
altezza (cm)	178	181	184	187	189	191
torace (cm)	88	92	96	100	104	108
vita (cm)	76	80	84	88	92	98
lunghezza gamba (cm)	81	83	85	86	87	88
lunghezza avambraccio (cm)	47	48	49	50	50	51

Untersetzte Größen	24	25	26	27	28	29	30
altezza (cm)	168	171	174	177	180	183	186
torace (cm)	96	100	104	108	112	116	120
vita (cm)	84	88	92	98	104	108	112
lunghezza gamba (cm)	75	76	77	78	79	80	81
lunghezza avambraccio (cm)	45	46	46	47	47	47	47



Scoprite la vostra misura!





asko GmbH · innovative Schutzausrüstung
Adolph-Kolping-Straße 6 · D-72393 Burladingen
T. +49 7475 95000-0 · F. +49 7475 95000-29
info@askoe-online.de · www.askoe-online.de



**DISTRIBUTORE UFFICIALE
PER L'ITALIA**

SAFCO ITALIA S.r.l.

Via del Canneto 27/29

25010 Borgosatollo (BS) IT

T. +39.030.3733937 / F. +39.030.318656

info@safcoitalia.net

P.IVA e .C.F. 02572790984



safcoitalia.net / saf-tex.com