



SAFCO
ANTINCENDIO E SICUREZZA

FIRE

DEPT.

INDUMENTI DPI VIGILI DEL FUOCO
GARMENTS FOR FIREFIGHTERS



P. 4	CAPITOLO 1 / CHAPTER 1 INDUMENTI ANTICALORE ANTIFIAMMA PER VVF III CATEGORIA EN469 <i>FIREFIGHTER HEATPROOF FLAME RETARDANT CLOTHING CATEGORY EN469</i>
P. 20	CAPITOLO 2 / CHAPTER 2 INDUSTRIA EN 11612 / <i>INDUSTRY EN 11612</i>
P. 36	CAPITOLO 3 / CHAPTER 3 SOTTOINDUMENTI IGNIFUGHI, ELMETTI, GUANTI <i>FLAME RESISTANT UNDERWEAR, HELMETS, GLOVES</i>
P. 60	CAPITOLO 4 / CHAPTER 4 CALZATURE / <i>FOOTWEAR</i>
P. 72	CAPITOLO 5 / CHAPTER 5 ATTREZZATURE ED EQUIPAGGIAMENTO / <i>EQUIPMENT AND KIT</i>
P. 94	CAPITOLO 6 / CHAPTER 6 ATTREZZATURE SPECIALI / <i>SPECIAL EQUIPMENT</i>



SAFCO ITALIA

Safco Italia progetta e realizza tutti i suoi capi utilizzando materie prime ed accessori 100% MADE IN ITALY, offrendo alla propria clientela il massimo della qualità e tecnologie avanzate. Oltre alla produzione interna, Safco è distributore esclusivo di aziende internazionali tra le più importanti nel settore della sicurezza, che ne riconoscono la sviluppata capacità commerciale e la profonda conoscenza del mercato.

Safco Italia rappresenta oggi un concreto esempio di sintesi fra esperienze maturate nel tempo e tecnologie di ultima generazione. L'ufficio commerciale è guidato dall'esperto Amministratore Delegato, che da oltre vent'anni opera nel settore e conosce a fondo le problematiche e nel dettaglio i prodotti: con la sua esperienza è in grado di consigliare i clienti nel modo migliore fornendo la soluzione ottimale alle loro richieste.

Safco Italia designs and creates all its clothing using only raw materials and accessories 100% MADE IN ITALY, offering its customers the best combination of quality and advanced technology. Aside from our own production, Safco is an exclusive reseller of some of the most important firms in the security trade, that recognized its ability in the market with its advanced strategies and knowledge of the sector.

Nowadays Safco Italia is the perfect example of both experience in the market and advanced technology.

The CEO has been working in this field for over 20 years, and thanks to his knowledge of the products he is the most reliable person in the firm that can help the customer figuring out which one is the best to suits all their needs.



SAFCO ITALIA SRL È CERTIFICATA TUV
SAFCO ITALIA SRL IS CERTIFIED TUV



INDUMENTI ANTICALORE ANTIFIAMMA PER VVF III CATEGORIA EN469

FIREFIGHTER HEATPROOF FLAME RETARDANT CLOTHING CATEGORY EN469



- P. 6** — **COMPLETO ANTINCENDIO EN 469 PRO**
FIREFIGHTING COMPLETE EN 469 PRO
- P. 8** — **GIACCONE EN 469 PRO CON SISTEMA IRS**
EN 469 PRO JACKET WITH IRS SYSTEM
- P. 10** — **GIACCONE ANTINCENDIO EN 469 OMEGA**
FIREFIGHTING JACKET OMEGA
- P. 12** — **COMPLETO ANTINCENDIO EN 469 COMMANDER NXT**
FIREFIGHTING COMPLETE EN 469 COMMANDER NXT
- P. 14** — **COMPLETO EN 469 COMMANDER - PBI**
COMPLETE EN 469 COMMANDER - PBI
- P. 16** — **COMPLETO CASERMAGGIO MODELLO TRENTO**
TRENTO MODEL SERVICE UNIFORM
- P. 18** — **COMPLETO ANTINCENDIO BOSCHIVO SAHARA**
WILDLAND FIREFIGHTING SUIT SAHARA

COMPLETO ANTINCENDIO EN 469 PRO FIREFIGHTING COMPLETE EN 469 PRO

Il completo formato da giaccone + sopra-pantalone è realizzato con tessuto meta-aramidico, Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro-oleo-repellente) antistatico da 220 g/m² certificato Oeko-tex®. La composizione del tessuto: 93% meta-aramidico, 5% para aramidico, 2% fibra antistatica.

Internamente coibentato tramite un compound trapuntato da 325 g/m² in tessuto Preox 100%, con fodera in tessuto aramidico viscosa FR, completamente impermeabilizzato tramite una speciale membrana F.R. traspirante, cucita e termosaldata all'interno.

Bande rifrangenti doppia azione perforate. Bordo antiassorbimento su fondo pantalone, polsini in maglia, tasca porta radio e fissaggio torcia.

Il completo è previsto nella variante PRO-MAX ovvero con rinforzi sulle ginocchia, sui gomiti e sulle spalle - anti usura, anti taglio e impermeabili - realizzati in tessuto aramidico spalmato di silicone al carbonio.

Complete of jacket + over-pants is made of meta-aramid fabric, Rip-Stop (anti-tear) IOR (hydro-oleo-repellent) antistatic 220 g/m² certified Oeko-tex®. Composition of the fabric: 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% antistatic fiber. Internally insulated with a 325 g/m² quilted compound in 100% Preox fabric, with viscose aramid FR fabric lining, completely waterproofed through a special F.R. membrane breathable, sewn and heat-sealed inside. Dual purpose perforated reflective trim. Anti-absorption trim on trouser hem, knitted cuffs, radio pocket and torch loop. The suit is available in the PRO-MAX variant with reinforcements on the knees, elbows and shoulders - wear-resistant, anti-cut and waterproof - made of aramid fabric coated with carbon silicone.

DETTAGLI DETAILS



**Rinforzo spalla (PRO-MAX)
Tasca porta lampada**

*Shoulder's reinforcement (PRO-MAX)
Lamp holder pocket*



Rinforzo ginocchia (PRO-MAX)
Knee reinforcement (PRO-MAX)

GIACCONE JACKET

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
2,00 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria + EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0101.055 / ● Cod. 80.0101.056
● Cod. 80.0101.058* / ● Cod. 80.0101.057*

*solo su richiesta

COPRI PANTALONE OVER-TROUSERS

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,60 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria + EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0102.055 / ● Cod. 80.0102.052
● Cod. 80.0102.054* / ● Cod. 80.0102.053*

GIACCONE EN 469 PRO CON SISTEMA IRS EN 469 PRO JACKET WITH IRS SYSTEM

Giaccone da intervento VVF PRO EN 469 con sistema integrato di ancoraggio e salvataggio IRS per il posizionamento in sicurezza e per la discesa in corda doppia di emergenza. Il sistema IRS – completamente integrato nel giaccone – rende molto più semplice e sicuro il lavoro dei Vigili del Fuoco. Il sistema consiste in una fascia di imbrago in un'apposita sede interna al giaccone, realizzata in modo da non creare interferenze al movimento dell'operatore. Le due estremità della fascia fuoriescono da due asole all'altezza dello sterno, sul lato dx e sx. Unite tra loro da un moschettone EN 352-B, EN 1227-5 al quale può essere collegato un cordino di stazionamento EN 354 con moschettone, custodito in una apposita sacca integrata all'interno del giaccone, di facile recupero nel momento dell'utilizzo. E' una alternativa più funzionale, immediata e sicura rispetto alle classiche cinture di posizionamento.

Firefighters jacket PRO EN 469 model with integrated anchoring and IRS rescue system for safe positioning and for emergency abseiling. The IRS system - completely integrated into the jacket - is making the work of the Fire Brigade much easier and safer. The system consists of a harness band in a special seat inside the jacket, built in such a way as not to interfere with the operator's movement. The two ends of the band protrude from two slots at the height of the sternum, one on the right and left side. Joined together by an EN 352-B, EN 1227-5 carabiner to which an EN 354 parking lanyard equipped with a carabiner can be connected, stored in a special bag integrated inside the jacket, which is easy to recover when use. It is a more functional, immediate and safe alternative to the classic positioning belts.



Taglie / sizes:

UNICA / ONE SIZE

Peso / weight

0,30 Kg

Conformità / Designed according:

EN 358; EN 1498

Capacità di carico / maximum capacity:

150 Kg

Cod. 80.0108.054

DETTAGLI DETAILS



Sistema IRS
IRS System



Tasca interna con moschettone
Internal pocket with carabiner



Interno giaccone
Internal jacket

GIACCONE ANTINCENDIO EN 469 OMEGA FIREFIGHTING JACKET OMEGA

Giaccone 3/4 realizzato con tessuto meta-aramidico, Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro-oleo-repellente) e antistatico. Composizione del tessuto: 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 220 g/m² Oeko-tex®, internamente coibentato tramite un compound trapuntato da 325 g/m² in tessuto 100% carbonio con fodera in tessuto 50% aramidico, 50% viscosa FR, completamente impermeabilizzato tramite una speciale membrana F.R. traspirante, cucita e termosaldata all'interno. Giaccone realizzabile in tessuto PBI e NXT.

3/4 length jacket made of meta-aramid, rip-stop, WOR (water and oil repellent) and anti-static fabric. Fabric composition 93% meta-aramid, 5% para-aramid, 2% Oeko-tex® anti-static fibre weighing 220 g/m², internally insulated with a quilted compound weighing 325 g/m² in 100% carbon fabric with a 50% aramid 50% FR viscose lining, fully waterproofed with a special FR breathable membrane, sewn and heat-sealed on the inside. Jacket available in PBI and NXT fabric.



Taglie / sizes:

S-XXL

Peso / weight

2,00 Kg (XL)

Conformità / Designed according:

EN 469:2007 III cat + EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:

XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0101.060

● ● Solo su richiesta
On request

● Cod. 80.0101.061

DETTAGLI DETAILS



Protezione collo

Collar protection



Lampo in ottone

Brass zip



Doppia banda rifrangente

Double reflective trim

COMPLETO ANTINCENDIO EN 469 COMMANDER NXT FIREFIGHTING COMPLETE EN 469 COMMANDER NXT

Composto da giaccone e sopra-pantalone è realizzato con il nuovo tessuto Nomex NXT da 195g/mq per il 75%, il restante in Nomex e dal nuovo compound innovativo 3D meta/para accoppiato ad una membrana in PTFE da 140 g/mq, e da una fodera in 50% Nomex 50% Lenzin FR da 125 g/m².

Il capo è dotato di rinforzi ai gomiti, alle ginocchia e alle spalle in tessuto antiabrasione.

Il nuovo completo NXT realizzato in 3 componenti è attualmente la soluzione più performante leggera e confortevole presente sul mercato, il peso del completo è infatti di soli 3,20 kg (XL).

Bande rifrangenti doppia azione perforate.

Bordo antiassorbimento su fondo pantalone, polsini in maglia, tasca porta radio e fissaggio torcia.

The firefighting complete 469 NXT COMMANDER is composed of jacket and over-trouser made of the new Nomex NXT fabric 195g/m² for 75%, then Nomex and the new 3D compound meta/para coupled to a 140 g/m² PTFE membrane and a lining 50% Nomex 50% Lenzin FR 125 g/m².

The garment has elbows, knees and shoulders reinforced in anti-abrasion fabric.

The new complete made of 3 components is currently the lightest and most comfortable performance on the market.

In fact, the weight of the complete is only 3,20 kg (XL).

Dual purpose perforated reflective trim. Anti-absorption trim on trouser hem, knitted cuffs, radio pocket and torch loop.

DETTAGLI DETAILS



Sovrapantalone - Bretelle
Over-trousers - Braces



**Retro giaccone
Tasca sovrappantalone**
Jacket's back
Over-trouser's pocket

GIACCONE JACKET

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,80 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria + EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0101.041



Solo su richiesta
On request

COPRI PANTALONE OVER-TROUSERS

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,40 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria + EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0102.041



Solo su richiesta
On request

COMPLETO EN 469 COMMANDER - PBI COMPLETE EN 469 COMMANDER - PBI

Completo formato da giaccone e sopra-pantalone realizzato con tessuto PBI Y55® da 205 g/m² internamente coibentato tramite un compound 3D Fleece meta-aramidico + membrana PTFE da 140 g/m² termosaldata, con fodera in tessuto Hydrophilic da 125 g/m², 50% fibra aramidica 50% viscosa FR. Il capo è dotato di rinforzi ai gomiti, alle ginocchia e alle spalle in tessuto antiabrasione.

Bande rifrangenti doppia azione perforate. Bordo antiassorbimento su fondo pantalone, polsini in maglia, tasca porta radio e fissaggio torcia.

The fire-fighting Complete 469 PBI COMMANDER is composed of jacket and over trousers realized in PBI Y55® fabric of 205 g, internally insulated with a 3D Fleece compound + 140 g/m² heat-sealed PTFE membrane with 125 g/m² Hydrophilic lining, 50% Aramid fiber 50% Viscose FR.

The garment has elbows, knees and shoulders reinforced in anti-abrasion fabric. Dual purpose perforated reflective trim. Anti-absorption trim on trouser hem, knitted cuffs, radio pocket and torch loop.

DETTAGLI DETAILS



Sovrapantalone - Bretelle
Over-trousers - Braces



Bordo antiassorbimento
Anti-absorption edge

GIACCONE JACKET

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,80 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0101.042

COPRI PANTALONE OVER-TROUSERS

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,40 Kg

Conformità / Designed according:
EN 469:2007 III Categoria

Livello di protezione / Level Protection:
XF2 XR2 Y2 Z2

● Cod. 80.0102.042

COMPLETO CASERMAGGIO MODELLO TRENTO

TRENTO MODEL SERVICE UNIFORM

Completo TRENTO in tessuto meta-aramidico da 185 g/m² raddoppiato sul davanti 185+185, 270 g/m², antistatico IOR (idro olio repellente) Rip-stop (antistrappo) antistatico, composto da due pezzi: giubbino e pantalone, unibili tra loro tramite cerniera perimetrale fissata al capo con banda di tessuto ignifugo elasticizzato. Giubbino chiuso tramite zip, collo alto alla americana, fondo giacca posteriore prolungato, filetto e banda rifrangente Trim da 50 mm forata. Pantalone con zip in ottone inserita nella cintura per ancoraggio giubbino, n.2 tasche applicate sul davanti chiuse con velcro FR, n.2 tasche applicate sui fianchi.

TRENTO model suit in meta-aramid fabric weighing 185 g/m², double layer on the front 185+185, 270 g/m², antistatic, WOR (water and oil repellent), Rip-stop, anti-static fabric, consisting of two garments: jacket and trousers, which can be joined together by an outer zip fastened to the garment with a flame resistant, elasticated fabric tape. Zip front jacket with high American-style collar, longer back, perforated mesh and 50-mm reflective trim. Trousers with brass zip inserted in the belt to secure the jacket, 2 front patch pockets with FR velcro fastening, 2 patch pockets on the sides.

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
2,20 Kg. (XL)

Conformità / Designed according:
EN 15614, EN 11612 III Categoria

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1 (B2 parte frontale / B2 frontal part)

● Cod. 80.0101.035
Giubbino / Jacket

Cod. 80.0102.020
Pantalone / Trousers



DETTAGLI

DETAILS



Retro giaccone - Bande rinfrangenti
Jacket's back - Reflective stripes



Cerniera a zip giaccone-pantalone
Zip closure for Jacket and Over-trousers



Fondo pantalone
Trouser's bottom

COMPLETO ANTINCENDIO BOSCHIVO SAHARA

WILDLAND FIREFIGHTING SUIT SAHARA

Completo AIB composto da giacca e pantalone, realizzato interamente in tessuto aramidico da 185 g/m² così composto: 93% meta-aramidico, 5% para-aramidico, 2% fibra antistatica Oeko-tex®. Lavorazione tessuto anti-strappo RIPSTOP con trattamento antibatterico, idro-olio repellente. Rinforzi anti taglio e antiusura su gomiti, ginocchia, spalle, caviglie, fondo manica e fondo pantaloni, realizzati in tessuto para-aramidico rivestito in silicone al carbonio da 380 gr/m².

La giacca presenta posteriormente un allungamento del tessuto che garantisce la massima protezione della schiena.

Bande rifrangenti gialle e grigie di tipo TRIM perforate certificate, posizionate sul: fondo giacca, giro torace, fondo manica, braccia, doppia fondo gamba più due bande longitudinali sulla schiena.

Wildland firefighting suit composed by jacket and trousers, made entirely of 185 g / m² aramid fabric as follows: 93% meta-aramid, 5% para-aramid, 2% Oeko-tex® antistatic fiber. RIPSTOP anti-tear fabric processing with antibacterial, hydro-oil repellent treatment. Anti-cut and wear-resistant reinforcements on elbows, knees, shoulders, ankles, cuffs and pants bottoms, made of 380 gr / m² carbon silicone coated para-aramid fabric.

The jacket has an elongation of the fabric on the back that guarantees maximum back protection.

Certified perforated TRIM yellow and grey reflective bands, positioned on the bottom of the jacket, around the chest, cuffs, arms, double bottom leg plus two longitudinal bands on the back.

DETTAGLI

DETAILS

NEW



Retro giacca – Bande rifrangenti
Back of the jacket – Reflective stripes



Fondo pantalone
Trousers' bottom

GIACCA

JACKET

Taglie / sizes:
XS - 3XL

Peso / weight
1,20 Kg (XL)

Conformità / Designed according:
EN 15384:2020; EN 1149-5; EN 13688; EN 11612

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0101.082



Solo su richiesta
On request

PANTALONE

TROUSERS

Taglie / sizes:
XS - 3XL

Peso / weight
0,80 Kg (XL)

Conformità / Designed according:
EN 15384:2020 ; EN 1149-5 ; EN 13688 ; EN 11612

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0102.058



Solo su richiesta
On request

INDUSTRIA EN 11612 INDUSTRY EN 11612



- | | | | |
|--------------|--|--------------|---|
| P. 22 | GIACCONE ANTIFIAMMA SG3
SG3 FLAME RETARDANT JACKET | P. 32 | COMPLETO ANTIFIAMMA FR78 & FR79
FR78 & FR79 FLAME RETARDANT SUIT |
| P. 24 | TUTA DI PROTEZIONE IGNIFUGA ST 1
ST 1 FLAME RESISTANT PROTECTIVE SUIT | P. 34 | TUTA ANTI PUNTURA
STING-PROOF SUIT |
| P. 26 | TUTA DI PROTEZIONE IGNIFUGA ST 2
ST 2 FLAME RESISTANT PROTECTIVE SUIT | | |
| P. 28 | COMPLETO VIGILE DEL FUOCO AZIENDALE
COMPANY FIREFIGHTER SUIT | | |
| P. 30 | COMPLETO ANTIFIAMMA FR58 & FR59
FR58 & FR59 FLAME RETARDANT SUIT | | |

GIACCONE ANTIFIAMMA SG3 SG3 FLAME RETARDANT JACKET

Giaccone modello SG3 realizzato con tessuto meta-aramidico mono strato RipStop (anti-strappo) IOR (idro-oleo-repellente), 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 185 g/m² ca. Oeko-tex®. Il capo è dotato di cappuccio e copri-spalla coibentati impermeabili.

SG3 model jacket made from single-layer of meta-aramid, RipStop, WOR (water and oil repellent) fabric, 93% meta-aramid, 5% para-aramid, 2% Oeko-tex® antistatic fibre weighing approx. 185 g/m². The suit is fitted with a waterproof, insulated hood and shoulder protection.



Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
1,16 Kg

Conformità / Designed according:
EN 11612:2009 II categoria
+ EN 1149-5 (antistaticità / antistatic)

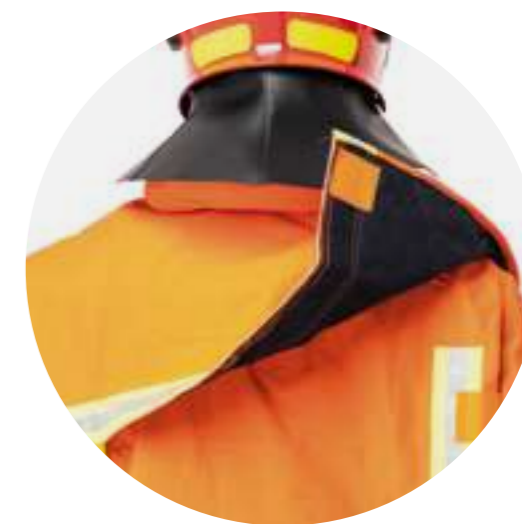
Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0101.006 / ● Cod. 80.0101.025

DETTAGLI DETAILS



Cappuccio
Hood



Copri-spalla coibentato
Insulated shoulder protection



Banda rifrangente Trim
Reflective trim

TUTA DI PROTEZIONE IGNIFUGA ST 1

ST 1 FLAME RESISTANT PROTECTIVE SUIT

Tuta intera modello ST 1 realizzata con tessuto meta-aramidico Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro oleo repellente) 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 185 g/m² ca. Oeko-tex®. Il capo è dotato di elastici stringi-polso e caviglie, e dispone di quattro tasche chiuse con patella.

Complete suit ST 1 model made of meta-aramid, Rip-Stop, WOR (water and oil repellent) fabric, 93% meta-aramid, 5% para-aramid, Oeko-tex® 2% antistatic fibre weighing 185 g/m². The suit has elasticated cuffs on the wrists and ankles, plus four flap pockets.



DETTAGLI

DETAILS



Collo a camicia
Shirt-style collar



Tasca chiusa con patella
Flap pocket



Elastico stringi-caviglie
Elasticated ankle cuff

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
0,77 Kg

Conformità / Designed according:
EN 11612:2009 II categoria + EN 1149-5 (antistaticità)

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0104.001 / ● Cod. 80.0104.007

TUTA DI PROTEZIONE IGNIFUGA ST 2

ST 2 FLAME RESISTANT PROTECTIVE SUIT

Tuta intera modello ST 2 realizzata con tessuto meta-aramidico Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro oleo repellente) 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 185 g/mq ca. Oeko-tex®. Il capo è dotato di cappuccio e bande rifrangenti. Quattro tasche chiuse con patella, polso e caviglie elasticizzate.

Complete suit ST 2 model made of meta-aramid, Rip-Stop, WOR (water and oil repellent) fabric, 93% meta-aramid, 5% para-aramid, Oeko-tex® 2% antistatic fibre weighing 185 g/m². The suit has a hood and reflective trims. Four flap pockets, elasticated wrist and ankle cuffs.



DETTAGLI

DETAILS



Elastico stringi-polso
Elasticated wrist cuff



Cappuccio
Hood



Elastico stringi-caviglie
Elasticated ankle cuff

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
0,92 Kg

Conformità / Designed according:
EN 11612:2009 II categoria + EN 1149-5 (antistaticità)

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0104.006

COMPLETO VIGILE DEL FUOCO AZIENDALE COMPANY FIREFIGHTER SUIT

Completo VVF giubbino + pantalone realizzato in tessuto intrinsecamente ignifugo antistatico 58% Modacrilico, 40% Cotone, 2% fibra antistatica, RipStop (anti-strappo) da 210 g/m². Giubbino con quattro tasche, coulisse blocca fiamma. Pantalone con due tasche a soffietto sulle gambe e due tasche laterali alla francese, cerniera sul fondo e ghetta antispi- ne. Il completo è dotato di bande TRIM giallo/grigio.

Firefighter suit with jacket + trousers made from intrinsically flame resistant, antistatic fabric, 58% Modacrylic, 40% Cotton, 2% anti-static fibre, RipStop weighing 210 g/m². Jacket with four pockets, flameproof drawstring. Trousers with two cargo pockets on the legs and two welt pockets, ankle zip and thornproof gaiters. The suit has a yellow/grey TRIM.

DETTAGLI DETAILS



Dettaglio
Close-up

GIUBBINO SC 530 GF JACKET SC 530 GF

Taglie / sizes:
S-XXXL

Peso / weight
0,74 Kg

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2015 II Cat. + EN 1149-5 (antistaticità)

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0101.012

PANTALONE SC 530 PF TROUSERS SC 530 PF

Taglie / sizes:
S-XXXL

Peso / weight
0,70 Kg

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2015 II Cat. + EN 1149-5 (antistaticità)

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

● Cod. 80.0102.004



Retro giaccone
Jacket's back

COMPLETO ANTIFIAMMA FR58 & FR59

FR58 & FR59 FLAME RETARDANT SUIT

Giaccone realizzato in cotone ignifugo antifiamma da 350 g, completamente trapuntato con trapuntatura FR da 300 g. chiusura centrale con zip metallica, n.4 tasche di cui due a taglio diagonale chiuse da zip e due applicate sul fondo giaccone chiuse da patella.

Il giaccone è dotato di coulisse interna di regolazione vita, cappuccio imbottito staccabile.

Bande riflettenti colore grigio sono presenti sul fondo manica, fondo giaccone, sul cappuccio e sulle spalle.

Sopra-pantaloni ignifughi antistatici, in tessuto cotone ignifugo antifiamma 99% e carbonio 1%. Imbottitura interna in poliestere antifiamma da 200 g/m² e foderata in cotone antifiamma 170 g.

Peso al m²: 580 g.

Bretelle e girovita elasticizzato.

Diverse tasche con chiusura a zip in ottone.

Tasche alle ginocchia porta ginocchiere.

Caviglie con cerniera.

Jacket made of flameproof and flame retardant cotton weighing 350 g, fully lined with FR quilting weighing 300 g, central metal zip closure 4 pockets of which two are slanted with zip closure and two flap pockets on the bottom of the jacket.

The jacket has an inner adjustable drawstring waist and removable padded hood.

There is a grey reflective trim on the bottom of the sleeve, hood and on the shoulders.

Overtrousers in flameproof antistatic fabric, 99% flameproof and flame retardant cotton and 1% carbon. Inner flame retardant polyester lining weighing 200 g per m² and lined with 170 g flame retardant cotton.

Weight per m²: 580 g.

Braces and elasticated waist.

Various pockets with brass zips.

Knee-height pockets for knee pads.

Ankle zips.



GIACCONE FR59

JACKET FR59

Taglie / sizes:

S-3XL

Peso / weight

2,45 Kg (Taglia L)

Conformità / Designed according:

EN 11612: A1 A2 B1 C1 F1.

EN11611: CLASSE 2 A1 A2.

EN342.

EN1149-5.

III Cat.

● Cod. 80.0101.014

● Cod. 80.0101.052

COPRI PANTALONE FR58

TROUSERS FR58

Taglie / sizes:

S-3XL

Peso / weight

1,48 Kg (Taglia L)

Conformità / Designed according:

EN 11612: A1 A2 B1 C1 F1.

EN11611: CLASSE 2 A1 A2.

EN342.

EN1149-5.

III Cat.

● Cod. 80.0102.007

● Cod. 80.0102.048



COMPLETO IGNIFUGO ANTIFIAMMA FR78 & FR79

FLAMEPROOF AND FLAME RETARDANT SUIT FR78 & FR79

Giacca alta visibilità impermeabile, traspirante, ignifuga, saldatura, antistatica (protezione arco elettrico: classe 2) e antiacido. Composizione tessuto: cotone 80%, poliestere 19% e carbonio 1%. Fodera interna in cotone, tasche al petto, sul girovita e sul braccio dotate di pattina di chiusura, con cappuccio incorporato e colletto ergonomico.

Chiusura con cerniera e ricoperta da pattina con velcro. Polsini regolabili con velcro.

Sopra-pantalone elasticizzato in vita con bretelle regolabili. Rinforzato posteriormente per una maggiore protezione, zip alle caviglie.

High-visibility, waterproof, breathable, flameproof, sealed, anti-static, class 2 electric arc, anti-acid jacket.

Fabric composition: cotton 80%, polyester 19% and carbon 1%.

Inner lining in cotton, breast pockets, pockets on the waist and on the arm with flaps, with fixed hood and ergonomic collar.

Zip closure protected by velcro-fastened flap.

Velcro-adjustable cuffs.

Overtrousers with elasticated waist and adjustable braces.

Reinforced rear for greater protection, ankle zips.



GIACCONE FR79

JACKET FR79

Taglie / sizes:
S-2XL

Peso^{m2} / weight
1,85 Kg (Taglia L)

Conformità / Designed according:

EN 61482-1-2 classe 1.

EN 1149-5.

EN ISO 11611 classe 2 A1+A2.

EN ISO 11612 A1+A2 B1, C1, E2, EN 13034 (Tipo 6).

EN 343 classe 3:3.

III Cat.

Cod. 80.0101.064

COPRI PANTALONE FR78

TROUSERS FR78

Taglie / sizes:
S-2XL

Peso^{m2} / weight
1,29 Kg (Taglia L)

Conformità / Designed according:

EN 61482-1-2 classe 1.

EN 1149-5.

EN ISO 11611 classe 2 A1+A2.

EN ISO 11612 A1+A2 B1, C1, E2, EN 13034 (Tipo 6).

EN 343 classe 3:3.

III Cat.

Cod. 80.0102.049

TUTA ANTI PUNTURA STING-PROOF SUIT

Tuta intera con cappuccio, dotato di elmetto di sicurezza interno e grande visore in rete e policarbonato morbido rimovibile; ampia apertura anteriore chiusa con cerniera a due cursori, alamari copri cursore ai fine corsa. Fondo-manica e fondo-gamba con ghettoni interne, polsi elasticizzati.

Il capo è cucito e termosaldato in alta frequenza, per aumentare la resistenza agli strappi. Il capo è stato testato alla perforazione secondo la normativa UNI EN 863.

Full suit with hood, fitted with internal safety helmet and large visor in , soft polycarbonate removable mesh; wide front opening with two-way zip closure, zip cover ends. End of sleeve and leg with internal protection, elasticated cuffs.

The garment has high-frequency heat sealed seams to increase the resistance to tearing.

The garment has been tested for puncture resistance according to the UNI EN 863 standard.



Visiera a rete
Mesh visor



Guanti in PVC incorporati - Cerniera
Built-in PVC gloves - Zipper



Retro tuta
Overall's back

Taglie / sizes:

M, L, XL

Peso / weight

540 g/mq

Conformità / Designed according:

EN 388 4-1-2-1 EN 374

Livello di protezione / Level Protection:

classe 2^a

Cod. 80.0108.036



CAPITOLO 3 / CHAPTER 3



SOTTOINDUMENTI IGNIFUGHI, ELMETTI, GUANTI *FLAME RESISTANT UNDERWEAR, HELMETS, GLOVES*



P. 38 — SOTTOCASCO SS1, SS2, SS3, FR18
BALACLAVA SS1, SS2, SS3; FR18

P. 40 — INTIMO IGNIFUGO
FLAME RESISTANT UNDERWEAR

- PROTEGGI COLLO IGNIFUGO & FR19
FLAME RESISTANT & FR19 NECK PROTECTORS

- T-SHIRT FR11 & POLO IGNIFUGA FR10
FR11 T-SHIRT & FR10 FLAME RESISTANT POLO SHIRT

- FELPA FR12 & SOTTOPANTALONE IGNIFUGO FR14
FR12 SWEATSHIRT & FR14 FLAME RESISTANT
LONG JOHNS

P. 45 — GILET RINFRESCANTI TST
TST COOLING VEST

P. 46 — CASCO ANTINCENDIO VULCAN M CV102 (TIPO B)
VULCAN FIRE SAFETY HELMET M CV102 (TYPE B)

P. 58 — CASCO ANTINCENDIO VULCAN LIGHT CV103 (TIPO A)
VULCAN CV103 LIGHT HELMET (TYPE A)

P. 50 — ELMETTO ANTINCENDIO HOT - TYTAN
FIRE SAFETY HELMET HOT - TYTAN

P. 52 — ELMETTO MULTINORMA MANTA SAR
MULTI-PURPOSE HELMET MANTA SAR

P. 54 — GUANTO DYNAMIC
GLOVES DYNAMIC

P. 55 — GUANTO PATRIOT
GLOVES PATRIOT

P. 56 — GUANTO PATRON 495
GLOVES PATRON 495

P. 57 — GUANTO FIRE K PBI
GLOVES FIRE K PBI

P. 58 — GUANTO GUARD
GLOVES GUARD

SOTTOCASCO IGNIFUGO SS1 SS1 FLAME RESISTANT BALACLAVA

Sottocasco semplice realizzato in maglia ignifuga 50% fibra aramidica e 50% fibra viscosa F.R, prodotta con sistema elasticizzato da 200 g che gli conferisce ottime caratteristiche di comfort e un'assenza di limitazione sia del campo visivo che auditivo.

Basic balaclava made of flame resistant jersey, 50% aramid fabric and 50% F.R viscose fibre, with 200 g stretch system which makes it ultra-comfortable to wear and prevents sight and hearing impediments.



SOTTOCASCO IGNIFUGO SS2 SS2 FLAME RESISTANT BALACLAVA

Sottocasco realizzato in maglia ignifuga 50% fibra aramidica e 50% fibra viscosa F.R, prodotta con sistema elasticizzato da 200 g. Il sottocasco è prodotto completamente in doppio strato che gli conferisce ottime caratteristiche di comfort.

Balaclava made of flame resistant jersey, 50% aramid fibre and 50% F.R viscose fibre, produced 200 g stretch system. The balaclava has a full double layer which makes it extremely comfortable to wear.



SOTTOCASCO IGNIFUGO SS3 SS3 FLAME RESISTANT BALACLAVA

Sottocasco realizzato in maglia ignifuga 50% fibra aramidica e 50% fibra viscosa F.R, prodotta con sistema elasticizzato da 200 g. Il sottocasco è prodotto in doppio strato nella parte anteriore, con doppia apertura oculare bordata, assenza di limitazione del campo visivo e auditivo.

Balaclava in flame resistant jersey, 50% aramid fibre and 50% F.R viscose fibre, produced with 200 g stretch system. The balaclava is made with a double layer in the front part, with two hemmed eye openings, no visual or aural impediments.



SOTTOCASCO FR18 BALACLAVA FR18

Sottocasco di protezione realizzato in tessuto doppio strato elastico intrinsecamente ignifugo da 200 g/m², 60% modacrilico, 39% cotone, 1% fibra di carbonio.

Protective balaclava made of two layers of intrinsically flame resistant stretch fabric, weighing 200 g/m², 60% modacrylic, 39% cotton, 1% carbon fibre.



Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
40 g

Conformità / Designed according:
EN 11612 :2009

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1
II Cat.**

○ Cod. 80.0105.028 / ● Cod. 80.0105.031

Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
108 g

Conformità / Designed according:
EN 13911:2004

Livello di protezione / Level Protection:
III Cat.

○ Cod. 80.0105.029 / ● Cod. 80.0105.032

Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
76 g

Conformità / Designed according:
EN 13911:2004

Livello di protezione / Level Protection:
III Cat.

○ Cod. 80.0105.030 / ● Cod. 80.0105.033

Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
148 g

Conformità / Designed according:
EN ISO 11612, EN ISO 1149/5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

● Cod. 80.0204.018

INTIMO IGNIFUGO

FLAME RESISTANT UNDERWEAR

MAGLIA MANICA LUNGA BLU

Collo alto, realizzata con maglia ignifuga 50% aramidico e 50% viscosa FR per protezione da fiamma e calore, polsi elasticizzati. Cuciture in filato aramidico.

MAGLIA MANICA CORTA

Girocollo, realizzata con maglia ignifuga da 200 g/m² per protezione da fiamma e calore. Cuciture in filato aramidico.

PANTALONE LUNGO BLU

Realizzato con maglia ignifuga da 200 g/m² per protezione da fiamma e calore, modello lungo con vita e caviglie elasticizzate

LONG SLEEVE BLUE SHIRT

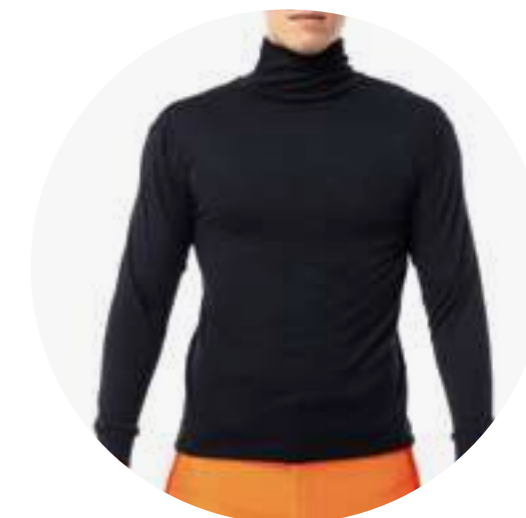
Polo neck, made of flame resistant jersey, 50% aramid fabric and 50% FR viscose for protection from flames and heat, elasticated cuffs. Aramid fibre seams.

SHORT SLEEVE T-SHIRT

Round neck, made of flame resistant jersey weighing 200 g/m² for protection against flames and heat. Aramid fibre seams.

LONG BLUE TROUSERS

Made of flame resistant jersey weighing 200g/m² for protection against flames and heat, long model with elasticated waist and ankles.



Maglia manica lunga
Long sleeve shirt



Pantalone
Trousers

MAGLIA T-SHIRT

Taglie / sizes:
XS-XXL

Manica lunga / Long sleeve
Peso (L) / weight (L)
248 g

Manica corta / Short sleeve
Peso (L) / weight (L)
188 g

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2005 DPI II categoria

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

PANTALONE TROUSERS

Taglie / sizes:
XS-XXL

Peso (L) / weight (L)
190 g

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2005 DPI II categoria

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

○ Cod. 80.0105.007 / ● Cod. 80.0105.008

○ Cod. 80.0105.001 / ● Cod. 80.0105.002

○ Cod. 80.0105.013 / ● Cod. 80.0105.014

○ Cod. 80.0105.007 / ● Cod. 80.0105.008

○ Cod. 80.0105.001 / ● Cod. 80.0105.002

PROTEGGI COLLO IGNIFUGO SP1 SP1 NECK PROTECTOR (FLAME RETARDANT)

Scalda e proteggi collo ignifugo realizzato in maglia elasticizzata 50% fibra aramidica e 50% viscosa FR da 200/220 g/m², realizzato interamente in doppio strato.

Flame resistant neck warmer and protector made of stretch jersey, 50% aramid fibre and 50% FR viscose weighing 200/220 g/m², made entirely in two layers.



PROTEGGI COLLO FR19 NECK PROTECTOR FR19 (FLAME RETARDANT)

Scalda e proteggi collo ignifugo realizzato in maglia elasticizzata, 60% modacrilico, 39% cotone e 1% fibra antistatica da 200/220 g/m², realizzato interamente in doppio strato.

Flame resistant neck warmer and protector made of stretch jersey, 60% aramid fibre and 39% cotton and 1% antistatic fibre weighing 200/220 g/m², made entirely in two layers.

T-SHIRT IGNIFUGA FR11 UNDERSUIT T-SHIRT

T-shirt ignifuga antistatica realizzata in tessuto 60% modacrilico, 39% cotone e 1% fibra di carbonio, da 200 g. Maniche a giro lunghe con polsini elasticizzati.

Under suit T-shirt fire retardant antistatic fabric made of 60% modacrylic, 39% cotton and 1% carbon fiber. Long sleeves with elastic cuffs. Fabric weight 200 g.



POLO IGNIFUGA FR10 POLO FR10

Polo ignifuga antistatica realizzata in tessuto 60% modacrilico, 39% cotone e 1% fibra di carbonio intrinsecamente ignifuga, collo classico a costina, apertura polo a 3 bottoni, maniche a giro lunghe con polsini elasticizzati.

Polo flame retardant antistatic fabric made of 60% modacrylic 39% cotton and 1% carbon fiber intrinsically flame retardant classic neck rib, opening polo with 3 buttons, long sleeves with elastic cuffs.



Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
170 g

Conformità / Designed according:
EN 11612 DPI II Cat.

Livello di protezione / Level Protection:
A1 B1 C1

○ Cod. 80.0205.004 / ● Cod. 80.0205.005

Taglie / sizes:
ONE SIZE FITS ALL

Peso / weight
120 g

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2009; EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

Cod. 80.0205.001

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
360 g (Taglia L)

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2009; EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

Cod. 80.0110.007

Taglie / sizes:
S-XXL

Peso / weight
400 g (Taglia L)

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2009; EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

Cod. 80.0110.002

FELPA FR12

SWEATSHIRT FR12

Felpe realizzata in tessuto ignifugo e antistatico da 300 g/m², ideale per i lavoratori esposti al calore. Questa maglia è duratura e resistente, con maniche raglan, girocollo, polsini e collo a costine, il che la rende comoda e facile da indossare.

Sweatshirt made of flame retardant and antistatic fabric 300 g/m², the sweatshirt is ideal for workers exposed to heat. This shirt is long lasting and durable with raglan sleeves, crew neck, cuffs and ribbed collar, making it comfortable and easy to wear.



SOTTOPANTALONE IGNIFUGO FR14

FLAME RESISTANT LEGGINS FR14

Sottopantalone ignifugo antistatico realizzato in tessuto 60% modacrilico 39% cotone e 1% fibra di carbonio. Girovita e caviglie elasticizzate. Peso del tessuto 200 g.

Under suit trousers fire retardant antistatic fabric made of 60% modacrylic, 39% cotton and 1% carbon fiber. Elasticized waist and ankles. Fabric weight 200 g.



GILET RINFRESCANTI TST

TST COOLING VEST

I gilet TST sono capi confortevoli che aiutano l'utente a ridurre l'aumento della temperatura corporea al lavoro in ambienti caldi o durante lavori fisici pesanti.

Svolge la sua funzione tramite un sistema in cui 16 elementi di energia PCM (Phase Change Material) assorbono calore eccessivo dal corpo. Il gilet mantiene una temperatura costante di 28 gradi, ed è comodamente indossabile sotto indumenti da intervento. Versione ignifuga modello Multi.

TST vests are comfortable garments which help the wearer to lower body temperature increase when working in hot environments or during strenuous physical work.

It works by means of a system in which 16 PCM (Phase Change Material) energy elements absorb excess body heat. The vest maintains a constant temperature of 28 degrees and can be comfortably worn under work clothes. Flame retardant version model Multi.



Modello Flexi
Flexi Model



Modello Multi F.R.
Multi Model F.R.

Taglie / sizes:
S-3XL

Peso / weight
510 g (Taglia L)

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2009; EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

Cod. 80.0110.001

Taglie / sizes:
S-3XL

Peso / weight
260 g (Taglia L)

Conformità / Designed according:
EN 11612: 2009; EN 1149-5

Livello di protezione / Level Protection:
**A1 B1 C1 F1
III Cat.**

Cod. 80.0102.010

Taglie / sizes:
1 (S/M), 2 (L/XL), 3 (2XL/3XL)

Peso / weight
**FLEXI 1,8 Kg (Taglia S-M)
MULTI 2,2 Kg (Taglia S-M)**

Cod. 80.0108.044 / Cod. 80.0108.045
Flexi Multi

CASCO ANTINCENDIO VULCAN M CV102 (TIPO B)**VULCAN FIRE SAFETY HELMET M CV102 (TYPE B)**

Il casco per vigili del fuoco VULCAN M CV102 è stato progettato e prodotto in accordo con la direttiva 89/686/EEC EN 443:2008.

Realizzato per la lotta contro gli incendi e per operazioni di soccorso, l'elmo è stato costruito con materiali di massima qualità per dare il massimo della protezione a chi lo indossa. La nuova calotta è realizzata in poliammide ignifugo, rinforzata con fibre di vetro per dare il massimo di resistenza meccanica e termica.

Il casco viene fornito completo di paranuca in pelle (a) o in tessuto ignifugo (b), su richiesta anche in tessuto alluminizzato (c); n.2 attacchi speciali posizionati sui lati del casco consentono l'aggancio di una maschera pieno facciale e l'alloggiamento di una torcia. Visiera panoramica dorata o trasparente, occhiale a scomparsa, bande rifrangenti.

The VULCAN M CV102 firefighter helmet has been designed and produced in accordance with Directive 89/686/EEC EN 443:2008.

Produced for firefighting and rescue operations, the helmet is made of top-quality materials to provide maximum protection for the wearer.

The new shell is made of flame resistant polyamide, reinforced with fibreglass to provide maximum mechanical and heat resistance.

The helmet is supplied with a leather (a) or flame resistant fabric neck protector, also in aluminised fabric® on request; 2 special loops located on the sides of the helmet allow a full face mask to be attached to it and to hold a headlight. Gold or transparent panoramic visor, retractable goggles, reflective stickers.



Paranuca in pelle
Neck protector in leather



Dettaglio Doppia visiera
Close-up of goggles



Versione monovisiera
Single visor version



Dettaglio torcia
Close-up of torch

Taglie / sizes:

54-62

Peso / weight

1,57 Kg (Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:

89/686/EEC EN 443:2008

Livello di protezione / Level Protection:

Visiera: Classe ottica 1 / Visor: Optic class 1

COD.

Con visiera dorata e occhiale Cod. 80.0202.031

With gold-tinted visor and goggles code 80.0202.031

Con visiera trasparente e occhiale Cod. 80.0202.44

With see-through visor and goggles code 80.0202.44

Con visiera trasparente Cod. 80.0202.34

With see-through visor Cod. 80.0202.34



* Disponibile anche nella versione cromata o fotoluminescente

* Also available in a chrome or photoluminescent version

CASCO ANTINCENDIO VULCAN LIGHT CV103 (TIPO A)

VULCAN CV103 LIGHT HELMET (TYPE A)

Il nuovo casco Vulcan è stato progettato per le crescenti richieste e le esigenze dei vigili del fuoco.

Le nuove soluzioni adottate per la sua realizzazione migliorano le caratteristiche di prestazione riducendo sensibilmente il peso dello stesso (1450 g), caratteristica molto importante per l'operatore durante le operazioni di soccorso. Il casco è realizzato con le più moderne tecnologie ed i migliori materiali. Questo gli conferisce un'eccellente protezione ed eccellenti prestazioni, garantendo il massimo livello di sicurezza anche nelle condizioni più difficili.

Il nuovo casco Vulcan tipo CV103 oltre a presentare l'importante caratteristica di leggerezza, offre un'ottima ventilazione grazie alla riduzione della lunghezza della calotta esterna, più corta di circa 4,5 cm. rispetto al casco Vulcan classico tipo B, e alla singola visiera panoramica (il casco non dispone di occhiali).

Il casco viene fornito completo di paranuca in pelle (a) o in tessuto ignifugo (b), su richiesta anche in tessuto alluminizzato (c), n.2 attacchi speciali posizionati sui lati del casco consentono l'aggancio di una maschera pieno facciale e l'alloggiamento di una torcia.

The new Vulcan helmet has been designed for the growing demand and requirement by firefighters.

The new solutions chosen to produce it improve the performance characteristics while significantly reducing the overall weight (1450 g), which is an important feature for operators during rescue operations. The helmet is made using the latest technology and best materials. This ensures that it provides excellent protection and an outstanding performance, guaranteeing the highest level of safety even in the most challenging conditions.

The new Vulcan CV103 type helmet is not only light, it also provides excellent ventilation thanks to the reduced length of the external shell which is about 4.5 cm shorter than the classic Vulcan type B helmet and the single full-face visor (the helmet does not include goggles).

The helmet comes complete with a leather (a) or flame resistant fabric (b) neck protector or also in aluminised fabric (c) on request; 2 special loops located on the sides of the helmet allow a full-face mask to be attached to it and hold a headlamp.

Taglie / sizes:

54-62

Peso / weight

1,45 Kg (Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:

89/686/EEC EN 443:2008, III Cat.

Livello di protezione / Level Protection:

Visiera: Classe ottica 1 / Visor: Optic class 1

COD.

Con visiera panoramica trasparente cod. 80.0202.036

With see-through visor Cod. 80.0202.036

Con visiera panoramica dorata cod. 80.0202.045

With gold-tinted panoramic visor code 80.0202.045



* Disponibile anche nella versione cromata o fotoluminescente

* Also available in a chrome or photoluminescent version



Versione monovisiera

Single visor version



Dettaglio torcia

lose-up of torch

ELMETTO ANTINCENDIO HOT - TYTAN

FIRE SAFETY HELMET HOT – TYTAN

Questo elmetto offre la massima protezione contro danni meccanici causati da caduta di oggetti, proiezione di schegge, isolamento elettrico fino a 440 V, contatto con il fuoco, materiali fusi e prodotti chimici; dotato di sistema di areazione.

Il casco è realizzato in materiale ignifugo poliammide 75% e fibra di vetro 25%.

Un inserto ammortizzante in materiale composito ne garantisce l'assorbimento d'energia d'urto.

Dotazione:

- Paranuca in tessuto ignifugo;
- bande rifrangenti;
- visiera panoramica certificata;
- attacchi per maschera pieno facciale;
- attacchi per supporto torcia.

Disponibile anche nelle versioni: Tytan MAX (Cod. 80.0202.039) con certificazioni aggiuntive EN12492 ed EN1385; Tytan MAX PLUS (Cod. 80.0202.046) con occhialino a scomparsa.

This helmet provides maximum protection against mechanical damage caused by falling objects, protection against shards, electrical insulation up to 440 V, contact with fire, melted material and chemical products; includes ventilation system. The helmet is made of 75% flame resistant polyamide and 25% fibreglass.

A cushioning insert in composite material guarantees impact absorption.

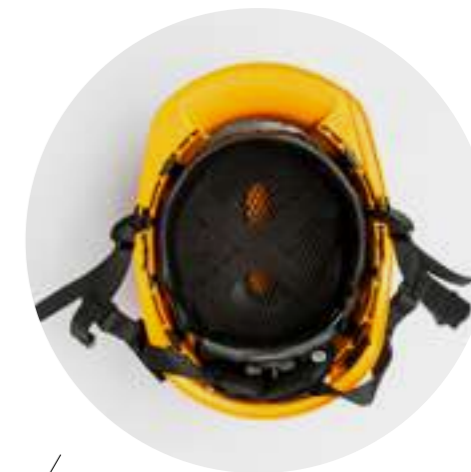
Supplied with:

- Neck protector in flame resistant fabric;*
- reflective trims;*
- certified full-face visor;*
- attachment loops for full-face mask;*
- attachments for headlamp.*

Available also in different versions: Tytan MAX (Cod. 80.0202.039) with added certifications EN12492 and EN1385; Tytan MAX PLUS (Cod. 80.0202.046) with retractable goggles.



Sistema di ancoraggio a sei punti
Six-point anchoring system



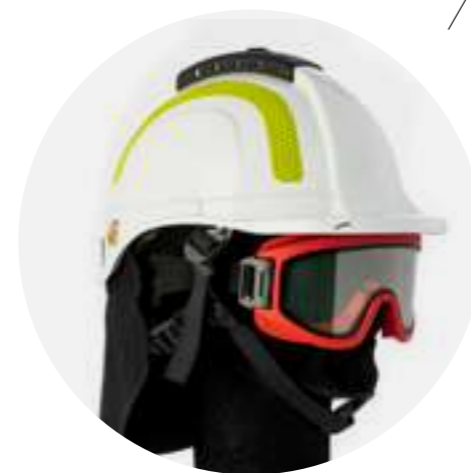
Sistema di ancoraggio a rete
Network anchoring system



Sistema di aerazione
Aeration system



Occhiale a scomparsa
Retractable glasses



Versione con occhiale AIB
Version with AIB glasses



Dettaglio torcia
Close-up of torch

Taglie / sizes:

52-66

Peso / weight

700 g (Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:

EN 16471:14, EN 16473:14

Livello di protezione / Level Protection:

Visiera: Classe ottica 1 / Visor: Optic class 1

○ Cod. 80.0202.030



* Disponibile anche nella versione Giallo fotoluminescente

* Also available in photoluminescent version

ELMETTO MULTINORMA MANTA SAR

MULTI-PURPOSE HELMET MANTA SAR

Il casco multiuso MANTA SAR è un casco ad alte prestazioni con numerose opzioni. Il casco multiuso MANTA SAR ha un alto livello di protezione dagli impatti sia nella parte superiore che sui lati; è testato per 11 diversi standard, che lo rendono adatto a una vasta gamma di usi: USAR, lavori in quota, soccorso sanitario, spazi confinati, antincendio boschivo, ambienti contaminati, soccorso fluviale, salvataggio marittimo, utilizzo su motoslitte.

Il casco estremamente leggero 550 g, presenta caratteristiche di resistenza elevatissime, taglia regolabile tramite sistema a cricchetto da 52 a 68 cm, prese d'aria laterali protette, occhiale integrato a scomparsa (solo nella versione 3/4); disponibili vari accessori come: visiera panoramica totale, visiera panoramica ¾, visiera retinata per lavori forestali, cuffie antirumore.

Colori disponibili arancio e giallo HV, verde, rosso, nero, bianco, blu, verde oliva.

The MANTA SAR multi-purpose helmet is a high-performance helmet with numerous options. The MANTA SAR multi-purpose helmet provides a high level of protection from impacts both on the upper part as well as the sides; it has been tested for 11 different standards which means it is suitable for a vast range of uses: USAR, work at heights, rescue services, confined spaces, forestry firefighting, contaminated environments, river rescue, maritime rescue, use on snowmobiles.

The ultra-light 550 g helmet is extremely strong, with size adjustment mechanism from 52 to 68 cm, protected side ventilation grilles, concealed built-in goggles (only in 3/4 version); various accessories available such as: full-face visor, ¾ face visor, mesh visor for forestry work, ear defenders. Colours available: HV orange and yellow, green, red, black, white, blue, olive green.



SAR 2



Dettaglio vista interno
Detail inside view

SAR 2

SAR 3

SAR 4

Taglie / sizes:
52-66

Peso / weight
550 g
Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:
EN 14052:2005, EN 12492, EN 1384
EN 352-3: 1997, EN 397,
NFPA 1951:2007, NFPA 1952:2010

Cod. 80.0202.048



Taglie / sizes:
52-66

Peso / weight
550 g
Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:
EN 14052:2005, EN 12492, EN 1384
EN 352-3: 1997, EN 397, EN 166:2002
NFPA 1951:2007, NFPA 1952:2010

Cod. 80.0202.026



Taglie / sizes:
52-66

Peso / weight
550 g
Senza accessori / Without accessorize)

Conformità / Designed according:
EN 14052:2005, EN 12492, EN 1384
EN 352-3: 1997, EN 397, EN 166:2002
NFPA 1951:2007, NFPA 1952:2010
EN 16471, EN 16473:2014

Cod. 80.0202.049



SAR 3/4



Dettaglio vista interno
Detail inside view

GUANTO DYNAMIC

DYNAMIC GLOVES

Guanto 5 dita, resistente al calore, palmo e dorso in nappa bovina da 1,3-1,5 mm resistente alla fiamma, manichetta in crosta polso elasticizzato, rinforzo proteggi arterie, alamaro sulla manichetta regolabile con velcro F.R. banda riflettente gialla da 25 mm ignifuga. Guanto interno in 100% maglina para-aramidica, membrana traspirante. Tutte le cuciture sono realizzate con filo Kevlar. Il guanto è previsto nella variante DYNAMIC-GRIP ovvero con rinforzi su palmo, pollice e parte dell'indice in tessuto 100% para-aramidico con rivestimento polimerico ad alta resistenza alla abrasione, perforazione e taglio. Questa variante è certificata SOLAS MED.

The 5 fingers glove has the palm and back made of finest cow-nappa leather from 1,3-1,5 mm resistant to heat, sleeve in crust with a fastener adjustable with Velcro F.R, perfect fit with elastic wrist, reinforcement protect arteries and yellow reflective flame resistant stripe of 25 mm. The lining with cut resistant insulation material is made of 100% Para-Aramid knitted fabric. The glove is equipped with a breathable membrane. All seams are made with a Kevlar thread. The glove is available in DYNAMIC-GRIP variant, with reinforcements on the palm, thumb and part of the index finger in 100% para-aramid fabric with a highly resistant polymer coating to abrasion, perforation and cut. This variant is SOLAS MED certified.



Variante / Variant:
DYNAMIC-GRIP

Taglie / Sizes:

8- 11

Lunghezza / Length:

38 cm

Conformità / Designed according:

EN 659:2008

Livello di protezione / Level Protection:

EN 659 +A1 +AC:2008 – III cat.

4-2-3-4-4-5

Cod. 80.0302.049

GUANTO PATRIOT

PATRIOT GLOVES

Il guanto è realizzato interamente in tessuto Twill 100% in aramide (Nomex) con cuciture e finitura FC (idrorepellente). L'articolazione delle dita, le nocche, i polpastrelli sono rinforzati con un tessuto particolarmente resistente in maglia di Kevlar con rivestimento ignifugo al silicone. Internamente uno strato di 100% Kevlar, una membrana impermeabile traspirante anti-vento, e una fodera in cotone ignifugo, danno al guanto il massimo del comfort e della protezione. Un alamaro strini manichetta, una banda rifrangente a doppia colorazione e un apposito gancio con moschettone ne completano il suo design.

The glove is made entirely from 100% Twill weave aramid (Nomex) with FC seams and finishes (water-repellent). The finger joints, the knuckles and fingertips are reinforced with an extra strong Kevlar fibre with flame resistant silicone coating. Inside, a layer of 100% Kevlar, a waterproof, breathable, windproof membrane and a flame resistant cotton lining make the glove extremely comfortable and highly protective. An sleeve adjustment strap, a two-colour reflective trim and special hook with carabiner complete the look.



Dettaglio rinforzo nocche
Close-up of f knuckle reinforcement

Taglie / sizes:

8-11

Lunghezza / Length:

38 cm

Conformità / Designed according:

EN 659 + A1 + AC: 2009

Livello di protezione / Level Protection:

EN 659 +A1 +AC:2009 - III cat.

3-5-4-3-4-5

Cod. 80.0302.054

GUANTO PATRON 495

PATRON 495 GLOVES

Parte interna della mano e protezione nocche: speciale pelle di vitello nappa, resistente al calore, idrorepellente, conciata per ottimizzare le contrazioni, speciale morbidezza dovuta ai grassi selezionati - fodera interna: realizzata con un tessuto a maglie estremamente ravvicinate 100% Kevlar® - polsino in maglia: 100% Kevlar® - inserto: barriera anti-umidità, impermeabile, antivento, traspirante - applicazioni: anello e gancio.

Inner hand and knuckle protection: special Nappa calf leather, heat resistant, water repellent, processed to maximise the shrinkage, ultra-soft thanks to selected greases - internal lining: made of a close-knit fabric 100% Kevlar® - knitted cuffs: 100% Kevlar® - insert: anti-moisture, waterproof, windproof, breathable barrier - applications: ring and hook.



Dettaglio polso
Close-up of cuff

Taglie / Sizes:
6 - 12

Lunghezza / Length:
31 cm

Conformità / Designed according:
EN 659:2008

Livello di protezione / Level Protection:
EN 659 + A1 + AC: 2009 - III cat.
4-3-4-4-4-5

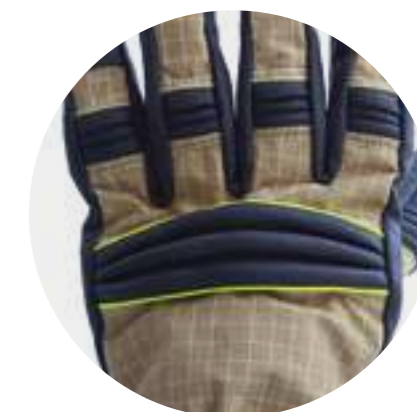
Cod. 80.0302.042

GUANTO FIRE K PBI

FIRE K PBI GLOVES

FIRE K PBI è adatto per l'uso diretto nella lotta antincendio (flash-over, attacco interno), nonché per il salvataggio, il soccorso e l'assistenza tecnica come definito nella norma DIN EN 659: 2008 (EN 659 + A1 + AC: 2009). Protezione diretta contro calore e fiamme, antistatica, elevata resistenza all'abrasione meccanica, traspirabilità e buona destrezza: è tra i migliori guanti antincendio!

The FIRE KEEPER PBI is suitable for use for direct fire fighting (flash-over, inside attack) as well as salvage, rescue and technical assistance as defined in DIN EN 659:2008 (EN 659+A1+AC:2009). Direct heat and flame protection, anti-static, high mechanical abrasion resistance, breathability and good dexterity. Gathered ankle and padded with shock-absorbing SUPROTECT. Protective connection with the clothing.



Dettaglio rinforzo nocche
Close-up of f knuckle reinforcement

Taglie / Sizes:
6-12

Lunghezza / Length:
37 cm

Conformità / Designed according:
EN 659:2008

Livello di protezione / Level Protection:
EN 659 +A1 +AC:2009 - III cat.
3-3-4-3-4-5

Cod. 80.0302.044

QUANTO GUARD GUARD GLOVESZ

Guanto 5 dita per districazione ad alta resistenza meccanica EN 388, CAT II con palmo antiscivolo e rinforzato nelle zone più soggette al contatto, imbottitura in materiale sintetico, pollici e polpastrelli con rivestimento in PU; capacità elevate di anti-abrasione e massima resistenza al taglio, fodera in poliammide. Il guanto è dotato di una membrana interna traspirante e idro-repellente che lo rende resistente alla penetrazione dei liquidi, polsino realizzato in elastan blocca detriti, anello e gancio.

Five-finger gloves for freedom of movement with high mechanical resistance EN 388, CAT II with non-slip, palm, reinforced in the areas more prone to contact, synthetic padding, thumbs and fingertips with PU coating, high anti-abrasion and maximum cut resistance, polyamide lining; the glove has an inner breathable and water-repellent membrane which makes it resistant to the penetration of liquids, elastin dustproof cuff, ring and hook.



Dettaglio polso
Close-up of cuff

Taglie / Sizes:
6 - 12

Lunghezza / Length:
25 CM (Taglia 9)

Conformità / Designed according:
EN 388 -II CAT

Livello di protezione / Level Protection:
3-5-4-4-5

Cod. 80.0302.055



CAPITOLO 4 / CHAPTER 4

CALZATURE FOOTWEAR

- P. 62** — STIVALE FIREMAN - F1 TIPO D
BOOT FIREMAN F1 TYPE D
- P. 64** — STIVALETTO FIAMMA (AL POLPACCIO TIPO C)
FLAME RETARDANT BOOT (CALF HEIGHT TYPE C)
- P. 66-** — STIVALE FIAMMA-PRO (AL GINOCCHIO TIPO D)
FIAMMA-PRO BOOT (KNEE LENGTH TYPE D)
- P. 68** — POLACCHINO FIAMMA 200 (ALLA CAVIGLIA TIPO B)
FIAMMA 200 ANKLE BOOT (TYPE B)
- P. 70** — STIVALI PER VVF MOD.006
*FIREFIGHTER BOOT MOD.006
(PROTEZIONE MOTOSEGA / CHAINSAW PROTECTION)*
- TRONCHETTO DIELETTICO
DIELECTRIC ANKLE BOOT
 - STIVALE VVF FIREMAN SA
FIREMAN SA BOOT
 - STIVALE IN GOMMA FR 003/004
RUBBER BOOT FHR 003/004



STIVALE FIREMAN - F1 TIPO D

FIREMAN BOOT F1 TYPE D

Stivale per Vigili del Fuoco a tronchetto in pelle fiore colore nero spessore 2,0-2,2 mm con trattamento idrorepellente. Fodera interna tessuto WINDTEX anallergico traspirante idrorepellente. Soletta interna anti perforazione in tessuto multistrato MATRIX (Kevlar) di forma anatomica, puntale di protezione in acciaio. Fousbet interno in Thinsulate. Suola in gomma antiscivolo con scolpitura ottima per terreni accidentati, alta resistenza al calore oltre i 300°, ottimo isolamento dal freddo, resistenza oli e idrocarburi.

Lo stivale è dotato di due linguette laterali per calzata, spunterba e banda rifrangente.

Firefighter ankle boot in black full grain leather, thickness 2.0-2.2 mm, with water-repellent treatment. Internal WINDTEX, hypoallergenic, breathable and waterproof lining. Internal anti-puncture insole in multi-layer MATRIX (Kevlar) fabric, anatomic shape, protective steel toe cap. Thinsulate Fousbet. Non-slip rubber sole with excellent grip for rough ground, high heat resistance over 300°, excellent insulation from the cold, oil and hydrocarbon resistant. The boot has two side tabs to help pull it on, plus a toe cap and reflective band.



Dettaglio puntale in acciaio
Close - up of protective steel toe cap.



Dettaglio scolpitura antiscivolo
Close - up of non-slip grip

Taglie / Sizes:

35 - 49

Peso paio / Weight:
kg. 2,40 (42)

Altezza / Height:
32 cm

Conformità / Designed according:
EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:
F2A SRC HI3 CI DPI di III categoria

Cod. 80.0401.008

STIVALETTO FIAMMA (AL POLPACCIO TIPO C)*FIAMMA BOOT (CALF HEIGHT TYPE C)*

Stivaletto per squadre antincendio tipo C, realizzato in morbida pelle fiore colore nero spessore 2,0-2,2 mm. con trattamento idrorepellente. Fodera interna in tessuto WINDTEX, anallergico traspirante idrorepellente. Soletta interna anti perforazione in tessuto multistrato Matrix (kevlar), sottopiede di forma anatomica in THINSULATE, puntale di protezione in acciaio, lacci di chiusura ignifughi, cerniera centrale rinforzata; Fussbett interno in THINSULATE, suola in gomma antiscivolo con scolpitura ottima per terreni accidentati, ad alta resistenza al calore, massimo isolamento al freddo, resistenza agli olii e agli idrocarburi.

Protezione al malleolo mediante imbottitura, soffietto posteriore per un massimo comfort, inserto piping riflettente giallo posteriore, spunterba.

(Disponibile con puntale in alluminio)

Type C flame retardant boot for firefighting teams, made of soft black full grain leather, thickness 2.0-2.2 mm, with water-repellent treatment. Inner lining in WINDTEX, a hypoallergenic, breathable and water-repellent fabric.

Inner anti-puncture sole in multi-layer Matrix (Kevlar), anatomic-shaped THINSULATE footbed, protective steel toe cap, flame resistant shoe laces, central reinforced zip; internal fussbett in THINSULATE, non-slip rubber sole with excellent grip for rough ground, high heat resistance, maximum insulation from the cold, oil and hydrocarbon resistant.

Ankle bone protective padding, rear gusset for maximum comfort, reflective yellow rear piping, toe cap.

(Available with aluminium toe cap).



Dettaglio Soffietto posteriore

Close - up rear gusset



Dettaglio scolpitura antiscivolo

Close-up of non-slip grip

Taglie / Sizes:

35 - 49

Peso / weight
kg. 2,08 (42)

Altezza / Height :
27 cm

Conformità / Designed according:

EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:

F2A SRC HI3 AN CI DPI di III categoria

Cod. 80.0403.008

STIVALE FIAMMA-PRO (AL GINOCCHIO TIPO D)*FIAMMA-PRO BOOT (KNEE LENGTH TYPE D)*

Stivale per squadre antincendio di tipo D, realizzato in morbida pelle fiore colore nero spessore 2,0-2,2 mm con trattamento idrorepellente. Fodera interna in tessuto WINDTEX, anallergico traspirante idrorepellente, soletta interna anti perforazione in tessuto multistrato Matrix (kevlar) sottopiede di forma anatomica in THINSULATE, puntale di protezione in acciaio, lacci di chiusura ignifughi, cerniera centrale rinforzata; Fussbett interno in THINSULATE, suola in gomma antiscivolo con scolpitura ottima per terreni accidentati, ad alta resistenza al calore, massimo isolamento al freddo, resistenza agli olii e agli idrocarburi. Protezione al malleolo mediante imbottitura, soffietto posteriore per un massimo comfort, linguetta posteriore per agevolare la calzata, inserto rifrangente giallo, spunterba.

Type D boot for firefighting teams, made of soft full grain black leather, thickness 2.0-2.2 mm, with water-repellent treatment. Inner WINDTEX, hypoallergenic, breathable and water-repellent lining, puncture resistant insole in multi-layer Matrix (Kevlar) fabric, anatomic-shape THINSULATE footbed, protective steel toe cap, flame resistant laces, central reinforced zip; inner THINSULATE fussbett, non-slip rubber sole with excellent grip for rough ground, high heat resistance, maximum insulation from the cold, oil and hydrocarbon resistant. Ankle bone protective padding, rear gusset for maximum comfort, rear tongue to help put boot on, reflective yellow insert, toe cap.

**Dettaglio Soffietto posteriore***Close - up rear gusset***Spunterba**
Toe cap

Taglie / Sizes:

35 - 49Peso paio / Weight:
kg. 2,40 (42)Altezza / Height :
32 cm

Conformità / Designed according:

EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:

F2A SRC HI3 AN CI DPI di III categoria

Cod. 80.0401.105

POLACCHINO FIAMMA 200 (ALLA CAVIGLIA TIPO B)*FIAMMA 200 ANKLE BOOT (TYPE B)*

Polacchino antincendio di tipo B, realizzato in morbida pelle fiore colore nero spessore 2,0-2,2 mm. con trattamento idrorepellente. Fodera interna in tessuto WINDTEX, anallergico traspirante idrorepellente, soletta interna anti perforazione in tessuto multistrato Matrix (kevlar) sottopiede di forma anatomica in THINSULATE, puntale di protezione in acciaio, lacci di chiusura ignifughi; Fussbett interno in THINSULATE, suola in gomma antiscivolo con scolpitura ottima per terreni accidentati, ad alta resistenza al calore, massimo isolamento al freddo, resistenza agli olii e agli idrocarburi, inserto rifrangente giallo, spunterba. Disponibile senza puntale.

Type B flame retardant ankle boot, made of soft full grain black leather, thickness 2.0-2.2 mm, with water-repellent treatment. WINDTEX hypoallergenic, breathable, water-repellent inner lining, puncture-resistant insole in Matrix (Kevlar), THINSULATE anatomic-shaped footbed, protective steel toe cap, flame resistant laces; inner fussbett in THINSULATE, non-slip rubber sole with excellent grip for rough ground, high heat resistance, maximum insulation from the cold, oil and hydrocarbon resistant, reflective yellow insert, toe cap. Available without toe cap.

**Dettaglio Soffietto posteriore***Close - up rear gusset*

Taglie / Sizes:

35 - 49Peso / weight
kg. 1,80 (41)Altezza / Height :
19 cm

Conformità / Designed according:

EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:

F2A SRC H13 CI DPI di III categoria

Cod. 80.0403.028

**Dettaglio scolpitura antiscivolo***Close-up of non-slip grip*

STIVALI PER VVF MOD.006 FIREFIGHTER BOOT MOD.006

(PROTEZIONE MOTOSEGA / CHAINSAW PROTECTION)

Realizzato con pellame idrorepellente spessore 2,2-2,4 mm, doppia chiusura con lacci ignifughi e cerniera. Imbottitura di protezione per motosega Livello 1 (20 mt/sec.). Suola in gomma vulcanizzata antistatica, antiscivolo, resistente agli oli e acidi.

Made of water-repellent leather, thickness 2.2-2.4 mm, double closure with flame resistant laces and zip.

Protective padding for chainsaws Level 1 (20 m/sec.). Vulcanised, antistatic, non-slip, oil and acid-resistant rubber sole.



Taglie / Sizes:
37 - 48

Peso / weight kg. 2,08 (42)	Altezza / Height : 32 cm
---------------------------------------	------------------------------------

Conformità / Designed according:
EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:
F2A SRC HI3 AN CI DPI di III categoria

Cod. 80.0401.104 Cod. 80.0401.103
Pelle liscia / smooth leather Pelle cofratta / Pressed leather

TRONCHETTO DIELETTRICO DIELECTRIC ANKLE BOOT

Stivali elettricamente isolati che proteggono i lavoratori dai rischi di tensione durante guasti elettrici da linea a terra o da interventi su reti di alimentazione a tensione nominale di corrente alternata da 1000 V. Realizzato in gomma dielettrica, elastomero: miscela con gomma naturale. Testato individualmente a 10.000 V.

Electrically insulated boots that protect workers from the risks of voltage during electrical faults from ground line or from work on power supply networks with a nominal voltage of 1000 V alternating current.

Made of dielectric rubber, elastomer: mixture with natural rubber. Individually tested at 10,000 V.



Taglie / Sizes:
36 - 50

Peso paia / Weight: Kg. 1,85 (42)	Altezza / Height : 37 cm
---	------------------------------------

Conformità / Designed according:
EN 50321, EN20345

Livello di protezione / Level Protection:
Classe 0 / Class 0

Cod. 80.0401.106

STIVALE VVF FIREMAN SA FIREMAN SA BOOT

Realizzato in gomma con puntale e suola anti-foratura. Antistatico, alta resistenza ad agenti chimici, combustibili, solventi, oli, acidi deboli e diluiti. Suola con buona resistenza allo scivolamento.

Made of rubber with puncture-resistant toe cap and sole. Antistatic, high resistance to chemical agents, fuels, solvents, oils, weak and dilute acids.

Good non-slip sole.



Taglie / Sizes:
36 - 50

Peso paia / Weight: Kg. 2,20 (42)	Altezza / Height : 37 Cm
---	------------------------------------

Conformità / Designed according:
EN 15090:2012

Livello di protezione / Level Protection:
F3A HRO HI3 SRC

Cod. 80.0401.012

STIVALE IN GOMMA FR 003/004 RUBBER BOOT FHR 003/004

Realizzato in gomma con capacità di isolamento elettrico e protezione da motosega 28 m/s. Puntale in acciaio, suola anti perforazione e antiscivolo, resistente ad alte temperature, buona visibilità grazie anche alle bande rifrangenti posteriori.

Made of rubber with electrical insulation and protection from chainsaw 28 m/s. Steel toe cap, puncture-resistant and non-slip sole, resistance to high temperatures, good visibility thanks to rear reflective bands.



Taglie / Sizes:
36 - 50

Peso paia / Weight: Kg. 2,40 (42)	Altezza / Height : 32 cm
---	------------------------------------

Conformità / Designed according:
EN 15090:2012, EN 50321:1999, EN 17249:2013 + AC:2014 (SOLO FHR004), EN20345

Livello di protezione / Level Protection:
F2I HI3 SRA HRO III CATEGORIA

Cod. 80.0401.015 Cod. 80.0401.014
FHR003 FHR004

CAPITOLO 5 / CHAPTER 5



ATTREZZATURE ED EQUIPAGGIAMENTO EQUIPMENT AND KIT



P. 74-75

- CINTURONE DI SICUREZZA EN358
SAFETY BELT EN358
- IMBRAGATURA ECO PER VVF
ECO HARNESS FOR FIREFIGHTERS
- IMBRAGATURA RESCUE
RESCUE HARNESS
- IMBRAGATURA FR 1
FR 1 HARNESS
- AUTORESPIRATORE RN
RN BREATHING APPARATUS
- MASCHERA INTERA
FULL MASK

P. 76-77

- FILTRO POLIVALENTE
MULTI-PURPOSE FILTER
- ATTREZZO DA SCASSO HOOLIGAN
ECO HARNESS FOR FIREFIGHTERS
- ASCIA DA POMPIERE
FIREFIGHTER AXE
- PICOZZINO CON FODERO
PICK AXE WITH SHEATH
- COLTELLO RESCUE RENCH TFT
TFT RENCH RESCUE KNIFE
- REVEAL FIRE PRO
REVEAL FIRE PRO

P. 78-79

- FUNI IN KEVLAR
KEVLAR ROPES
- CORDINO DI SERVIZIO
SERVICE ROPE
- COPERTA ANTIFIAMMA IN FIBRA
FLAME RETARDANT FIBRE BLANKET

P. 80-81

- VALIGETTA FIREPACK
FIREPACK CASE
- ZAINO SHERPA
HERPA BACKPACK
- KIT USTIONI
BURNS KIT
- COPERTA ANTI-USTIONE IDROGEL
WATER-GEL BURN SHIELD BLANKET
- TELO PORTAFERITI
CARRYING COT
- BARELLA ATRAUMATICA
SCOOP STRETCHER

P. 82-83

- BARELLA PIEGHEVOLE BAR016
BAR016 FOLDING STRETCHER
- SACCO SALMA TNT
TNT BODY BAG
- SACCO SALMA TNT EN 1412
TNT BODY BAG EN 14126
- BARELLA BASKET
BASKET STRETCHER
- BARELLA SPINALE
SPINAL BOARD
- MATERASSO A DEPRESSIONE
VACUUM MATTRESS

P. 84-85

- MANICHETTA JET
JET FIRE HOSE
- MANICHETTA SUPER JET
SUPER JET FIRE HOSE
- MANICHETTA JAGON
JAGON FIRE HOSE
- TUBAZIONE JET A.P. FLUOR
JET A.P. FLUOR FIRE HOSE
- FASCE OTTURA FALLE
FIRE HOSE REPAIR PATCHES
- LAVA MANICHETTA
FIRE HOSE WASHER

P. 86-87

- FASCIA PORTA MANICHETTA
FIRE HOSE CARRYING STRAP
- CORDINO PORTA MANICHETTA
FIRE HOSE CARRYING CORD
- PROPAK
PROPAK
- LANCE SCHIUMA BASSA ESPANSIONE
LOW EXPANSION FOAM NOZZLE
- MISCELATORE SCHIUMA
FOAM MIXING UNIT
- LANCIA SCHIUMA MEDIA ESPANSIONE
MEDIUM EXPANSION FOAM NOZZLE

P. 80

- TORCIA EX-325
FIRE HOSE CARRYING STRAP
- FARO TELESCOPICO SOLARIS
SOLARIS TELESCOPIC SPOTLIGHT
- TORCIA ISKRA LED ATEX
ISKRA ATEX LED TORCH

P. 89

- TORCIA RICARICABILE SAFATEX SL
RECHARGEABLE TORCH SAFATEX SL
- TRIANGOLO DI SEGNALAZIONE
WARNING TRIANGLE
- KIT PULSAR PRO
PULSAR PRO KIT

P. 90-91

- MEGAFONO 25W
25W MEGAPHONE
- MEGAFONO 10W
10W MEGAPHONE
- LINEA GUIDA LUMINOSA WAYSAFE
WAYSAFE ILLUMINATED MARKING SYSTEM

P. 92-93

- CUSCINI DA SALTO CON
BOMBOLA SMZ
RESCUE CUSHIONS MODEL SMZ
WITH CYLINDERS
- CUSCINI DA SALTO MODELLO
SAF.R.C.
RESCUE CUSHION MODEL SAF.R.C.

CINTURONE DI SICUREZZA EN358

SAFETY BELT EN358

Cinturone a vita con asole di sostegno a norma EN 358 e raccordo con moschettone incorporato. Cintura in poliestere larga 8 mm.

Safety belt with support rings according to EN 358 and attachment line with built-in carabiner. Polyester belt width 8 mm.

Size 1= 800-1000 - Cod. 80.0107.005

Size 2= 1000-1100 - Cod. 80.0107.006

Size 3= 1100-1200 - Cod. 80.0107.007

Size 4= 1200-1300 - Cod. 80.0107.008



IMBRAGATURA FR 1

FR 1 HARNESS

Imbragatura flame resistant, Regolabile su spalle e cosce. Cintura pelvica. Fibbia in acciaio inossidabile.

•Taglie: Universale, •Peso: 1490 g

•Norma EN ISO 15025 ISO 9150

Flame resistant harness, adjustable on shoulders and thighs.

Pelvic belt. Stainless steel buckle.

•Sizes: Universal, •Weight: 1490 g

•Standard EN ISO 15025 ISO 9150

Cod. 80.0112.015



IMBRAGATURA ECO PER VVF

ECO HARNESS FOR FIREFIGHTERS

Imbragatura dotata di 3 punti di ancoraggio, uno ventrale, uno sternale e uno dorsale, oltre agli anelli per il posizionamento in fettuccia tessile.

•Taglie: M/L - XL, • Girovita: 72/105 cm

•Cosciali: 50/68 cm, •Peso: 1400 g

Harness with 3 attachment points, one ventral, one sternal and one dorsal, in addition to positioning rings in webbing.

•Sizes: M/L - XL, • Waist measurement: 72/105 cm

•Thigh straps: 50/68 cm, •Weight: 1400 g

Cod. 80.0112.011



AUTORESPIRATORE RN

RN BREATHING APPARATUS

Autorespiratore autonomo portatile adatto per interventi di manutenzione in stabilimenti industriali, per operazioni di soccorso e generalmente in tutti i casi in cui vi sia o possa esserci deficienza di ossigeno. Completo di maschera e bombola.

Portable breathing apparatus suitable for maintenance work in industrial facilities, for rescue operations and generally in all situations where there may be a lack of oxygen. Complete of mask and bottle.

Cod. 80.0506.006



IMBRAGATURA RESCUE

RESCUE HARNESS

Imbragatura ergonomica, di gamma alta, versatile, polivalente per lavori in altezza e per un maggior comfort nei lavori in sospensione.

•Taglie: S-M, L-XXL, •Capacità di carico 136 kg

•Peso: 2300 g, •Norma EN 361 EN 358 EN 813

High-end, versatile ergonomic harness, multi-purpose for work at height and for greater comfort when suspended.

•Sizes: S-M, L-XXL, •Load-bearing weight 136kg

•Weight: 2300 g, •Standard EN 361 EN 358 EN 813

Cod. 80.0112.014



MASCHERA INTERA

FULL MASK

Maschera intera a pressione negativa con raccordo filettato EN 148-1 costituita da facciale esterno con doppio bordo di tenuta, ergonomico e a soffiutto.

Full negative-pressure respirator with EN 148-1 standard thread connection consisting of external facepiece with double-edge, ergonomic, bellows seal.

Cod. 80.0501.008



FILTRO POLIVALENTE MULTI-PURPOSE FILTER

Filtro combinato a vite unificata EN 148-1 per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas e vapori inorganici, Anidride Solforosa (SO₂), Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati, polveri, fumi e nebbie.

Combined filter with EN 148-1 thread for organic vapours with a boiling point above 65°C, inorganic gases and vapours, sulphur dioxide (SO₂), ammonia (NH₃) and its derivatives, dust, fumes and mists.



Cod. 80.0503.013

PICOZZINO CON FODERO PICK AXE WITH SHEATH

Picozzino per squadre antincendio, lama con taglio e punta in acciaio al carbonio, manico in frassino verniciato. Fodero in cuoio colore nero

• Lunghezza: 380 cm • Peso: 1 Kg

Pick axe for firefighting teams, carbon steel blade and adze, painted ash wood handle. Black leather sheath

• Length: 380 cm • Weight: 1 Kg



PICOZZINO / AX: Cod.70.0101.002

FODERO / SHEATH: Cod.70.0103.001

ATTREZZO DA SCASSO HOOLIGAN HALLIGAN FORCIBLE ENTRY TOOLS

Lo strumento hooligan multifunzione viene utilizzato per rompere le porte, finestre, ecc. può essere usato come un piede di porco e barra di sfondamento; composto da:

A) artiglio e leva B) artiglio con lama da taglio

The Halligan multi-purpose tool is used to break doors, windows, etc. and can be used as a crowbar and forcible entry bar. A) pike and duckbill B) pike with cutting blade



Cod. 70.0101.046

COLTELLO RESCUE RENCH TFT TFT RENCH RESCUE KNIFE

Taglia cintura di sicurezza progettato per essere utilizzato come strumento di emergenza polifunzionale, infatti l'attrezzo incorpora una chiave per raccordi Storz, una chiave per rubinetti gas e O₂, uno sfonda vetri.

Seat belt cutter designed to be used as emergency multi-purpose tool, including a key for Storz connections, a key for gas and O₂ taps and glass breaker.



Cod. 70.0101.045

ASCIA DA POMPIERE FIREFIGHTER AXE

Ascia da pompiere con lama e punta in acciaio al carbonio C45 temprato 2,800 g, manico in frassino da 900 mm.

Firefighter axe with C45 hardened carbon steel blade and adze 2,800 g, 900 mm ash wood handle.



Cod. 70.0101.001

REVEAL FIRE PRO

Mini Termocamera portatile estremamente resistente e facile da usare, combina un sensore termico 320 x 240 ad alte prestazioni con un software intuitivo per aiutarti a combattere gli incendi in modo più intelligente e sicuro. Range temperatura Utilizzo -20°C +650°C

Mini portable thermal camera, highly resistant and easy to use, combines a high-performance heat sensor 320 x 240 with intuitive software for a smart and safe way to help combat fires. Working temperature range -20°C +650°C



Cod. 30.0101.011

FUNI IN KEVLAR

KEVLAR ROPES

Cordino in Kevlar anticalore e antiacido 100% fibra aramidica.
Con redance e moschettone.
Confezione singola e su richiesta altre metrature.

*Kevlar heatproof and acid proof rope in 100% aramid fibre. With
thimble and carabiner.
Single pack and other lengths on request.*



CORDINO DI SERVIZIO

SERVICE ROPE

Cordino di Servizio in Poliestere, con o senza
Redance in Poliestere.

Polyester service rope, with or without polyester thimble.



COPERTE ANTIFIAMMA IN FIBRA

FLAME RETARDANT FIBRE BLANKET

Coperta in tessuto di fibra di vetro greggio, incombustibile classe "0".
Fornite in busta rossa morbida in PVC con bordi rinforzati ed
apertura facilitata con Velcro®.
Su richiesta fornibile anche con certificazione EN 1869.

*Blanket in fiberglass fabric, fire-resistant class "0".
Enveloped in soft bag PVC red with reinforced edges and easy
opening with Velcro®. On request also available with 1869 EN
certification.*



Diametro / Diameter: **mm. 10.**
Lunghezza / length: **mt. 20.**
Carico di rottura / Breaking load: **Kg. 3400 ca.**
Carico di rottura dinamometrico sulle asole impalmate:
Dynamometric breaking load on the buttonholes:
Kg. 2700 circa.
Temperatura massima di utilizzo:
Maximum operating temperature: **350°**
Tenacità residua dopo 10 ore di esposizione a **250°**
Residual toughness after 10 hours of exposure at 250 C°
80% ca.

Cod. 70.0102.001
1 thimbles

Cod. 70.0102.002
2 thimbles

Disponibile di varie metrature e dimensioni.
Lunghezza: **15, 20, 25 o 30 metri**
Diametro: **10 o 12 mm**
Con 1 o 2 redance;
su richiesta, con n.1 moschettone standard

*Available in various lengths and sizes.
Length: 15, 20, 25 or 30 metres
Diameter: 10 or 12 mm
With 1 or 2 thimbles; on request, with 1 standard carabiner*

Codici da richiedere a seconda di misure e n° redance
Codes according to measures and n° thimbles

Dimensione / Dimension 90x90*	Cod. 10.0903.001	Dimensione / Dimension 120x180	Cod. 10.0903.010
Dimensione / Dimension 120x180*	Cod. 10.0903.002	Dimensione / Dimension 120x200	Cod. 10.0903.011
Dimensione / Dimension 180x150*	Cod. 10.0903.017	Dimensione / Dimension 150x150	Cod. 10.0903.012
Dimensione / Dimension 180x180*	Cod. 10.0903.003	Dimensione / Dimension 150x180	Cod. 10.0903.013
Dimensione / Dimension 100x120	Cod. 10.0903.005	Dimensione / Dimension 150x200	Cod. 10.0903.014
Dimensione / Dimension 120x120	Cod. 10.0903.008	Dimensione / Dimension 180x180	Cod. 10.0903.015
Dimensione / Dimension 120x150	Cod. 10.0903.009	Dimensione / Dimension 200x200	Cod. 10.0903.016

(*) Con certificazione EN 1869 (*) With certification EN 1869

VALIGETTA FIREPACK FIREPACK CASE

Valigetta realizzata in ABS composta da due parti uguali ciascuna completa di vetri e separatori; tenuta ermetica garantita da guarnizione in neoprene. Dimensioni Esterne: 443 x 338 x 147 mm, Peso: 6 Kg

Carrying case made of ABS consisting of two equal parts, each one including glass and partitions; hermetic seal guaranteed by neoprene gasket.

External dimensions: 443 x 338 x 147mm, Weight: 6 Kg



Cod. 50.0102.010

COPERTA ANTI-USTIONE IDROGEL WATER-GEL BURN SHIELD BLANKET

Coperta Idrogel antiustione antifluoco da cm. 120 x 160, in contenitore plastico.

Water-gel burn shield flame resistant blanket, measuring 120 x 160 cm, in plastic container.



Cod. 50.0701.002

ZAINO SHERPA SHERPA BACKPACK

Lo zaino Sherpa contiene tutti gli articoli necessari per la medicazione, la rianimazione e la terapia d'emergenza. Idoneo per Comunità montane, Vigili del fuoco, Forestale, escursioni impegnative.

The Sherpa backpack contains all the articles required for medication, reanimation and emergency treatment. Ideal for mountain communities, firefighters, forestry workers, challenging treks.



Cod. 50.0104.002

TELO PORTAFERITI CARRYING COT

Il telo portافرerti è realizzato in tessuto di poliestere spalmato di p.v.c. antiputrescente, è idro emorepellente, facilmente lavabile. Inoltre è dotato di 8 maniglie per un sicuro trasporto dell'infortunato.

The carrying cot, made of PVC coated mould-proof polyester, is water and oil repellent, easy to wash. It has 8 handles to safely transport the injured person.



Cod. 50.0302.001

KIT USTIONI BURNS KIT

Indispensabile laddove esista il rischio di ustioni. Contiene l'occorrente per una prima medicazione d'emergenza. Dimensioni Esterne: 259 X 205 X 87,5 mm. Peso Completo: 1 Kg

Indispensable where there is a risk of burns. Contains essential items for first aid medication.

External dimensions: 259 X 205 X 87.5 mm. Overall weight: 1 Kg

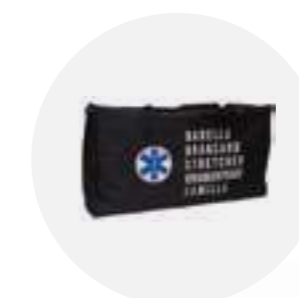


Cod. 50.0105.003

BARELLA ATRAUMATICA SCOOP STRETCHER

Barella per l'immobilità dell'infortunato. Costruita interamente con profilati di alluminio anodizzato, dotata di sistema apertura/chiusura di sicurezza.

Stretcher for immobilising the injured person. Made entirely with anodised aluminium profiles, fitted with opening/closing safety system.



Disponibile custodia
Available with cover



Cod. 50.0301.001 Cod. 50.0303.005
Custodia / Case

BARELLA PIEGHEVOLE BAR016

BAR016 FOLDING STRETCHER

Barella portaferiti pieghevole.

Realizzata in alluminio anticorrosivo anodizzato con telo in poliestere alta tenacità spalmato in p.v.c antiputrescente, autoestinguente, lavabile.

Folding stretcher. Made of anticorrosive anodised aluminium with extra-strong polyester sheet coated in PVC, which is mould-proof, self-extinguishing, washable.



Cod. 50.0301.002

BARELLA BASKET

BASKET STRETCHER

Realizzata in polietilene alta densità, telaio in alluminio.

Dimensioni: Lunghezza: 216 cm, Larghezza 62 cm Altezza: 18,5 cm.
Peso: 13,5 Kg. Portata Garantita: 170 Kg.

*Made of high-density polyethylene, aluminium frame.
Length: 216cm, Width: 62 cm, Height: 18.5 cm.
Weight: 13.5 Kg. Guaranteed load: 170 Kg.*



Cod. 50.0301.007

SACCO SALMA TNT

TNT BODY BAG

Sacco recupero salme monouso in TNT da 65 g impermeabile di colore verde con interno cerato, dotato di 4 robuste maniglie e cerniera centrale.

•Dimensioni: 215 x 80 cm.

Single-use body recovery bag in TNT weighing 65 g; waterproof, green with inner waxed lining, fitted with 4 sturdy handles and central zip.

• Dimensions: 215 x 80 cm.



Cod. 50.0302.003

BARELLA SPINALE

SPINAL BOARD

Tavola spinale in polietilene.

Compatibile con tutti i fermacapo e i sistemi di cinghie e immobilizzazione. Dimensioni: cm. 184 x 44 x 6,5. Peso: Kg. 7,8. Portata: 150 Kg.

*Polyethylene spinal board.
Compatible with all head supports and belt and immobilisation systems. Dimensions: 184 x 44 x 6.5 cm. Weight: 7.8 Kg
Load: 150 Kg.*



Cod. 50.0301.003

SACCO SALMA TNT EN 14126

TNT BODY BAG EN 14126

Certificato alla penetrazione di agenti patogeni veicolati dal sangue e da altri fluidi corporei, secondo la norma UNI EN 14126. Dimensioni cm 215 X 100, Portata 270 g/m². Cuciture termosaldate.

Certified against penetration of blood-borne pathogens and other bodily fluids according to the UNI EN 14126 standard. Dimensions cm. 215 X 100; Weight-bearing capacity 270 g/m². Heat sealed seams.

Cod. 50.0302.004



MATERASSO A DEPRESSIONE

VACUUM MATTRESS

Materasso in poliuretano con trattamento ritardante alla fiamma, utilizzabile da -10°C a +50°C.

Accessorio pompa manuale venduto a parte.

Dimensioni: Lunghezza 2140 mm. Larghezza 880 mm.
Peso: 4,8 Kg

*Polyurethane mattress with flame retardant treatment, can be used from -10°C to +50°C. Manual pump accessory sold separately.
Size: Length 2140 mm. Width 880 mm. Weight: 4,8 Kg*



Materasso / Mattress: Cod. 50.0303.006

Pompa manuale / Manual pump: Cod. 50.0303.007

MANICHETTA JET

JET FIRE HOS

Manichetta per VVF. Omologata ENI 0198 tipo A specifica AGIP PETROLI 9025.31 conforme alle prEN 1924 classe 1. Raccordi a norma UNI804. Legature a norma UNI7422 con manicotti copri legature. Pressione di esercizio 2,5 MPa (25 Bar).

FIRE HOSE. ENI 0198 type A approved AGIP PETROLI 9025.31 specification compliant with prEN 1924 class 1 standard. Connections complaint with UNI804. Fastenings compliant with UNI7422 standard with rubber fastening caps. Working pressure 2.5 MPa (25 Bar).

Cod. 10.0201.026 Cod. 10.0201.023
Ø 70 Ø 45



TUBAZIONE JET A.P. FLOUR

JET A.P. FLUOR FIRE HOSE

Tubazione antincendio per speciali esigenze di elevata pressione. Pressione d'esercizio fino a 4,0 Mpa (40 Bar). Utilizzata nell'antincendio forestale. Diametri disponibili: 25-38-45, colore FLUO

Fire hose for high pressure use. Working pressure up to 4.0 MPa (40 Bar). Used to fight forest fires. Diameters available: 25-38-45, colour: FLUO

Cod. 10.0202.008 Cod. 10.0202.010
Ø 25 Ø 38
Cod. 10.0201.034
Ø 45



MANICHETTA SUPER JET

SUPER JET FIRE HOSE

Tubazione per VVF con rivestimento di resina nitrilica. Omologata ENI 0198 tipo B conforme alle prEN 1924 classe 2. Raccordi a norma UNI804. Legature a norma UNI7422 con manicotti coprilegature. Pressione di esercizio 2,5 MPa (25 Bar).

Firefighter hose with nitrilic resin coating. ENI 0198 type B standard approved compliant with prEN 1924 class 2. Connections compliant with UNI804. Fastenings compliant with UNI7422 with rubber fastening caps. Working pressure 2.5 MPa (25 Bar).

Cod. 10.0203.011 Cod. 10.0203.008
Ø 70 Ø 45



FASCE OTTURA FALLE PER MANICHETTE

FIRE HOSE REPAIR PATCHES

Gli ottura falle sono molto utili per una veloce riparazione delle manichette durante gli interventi. Sono composti da materiale resistente all'abrasione e agli acidi.

Repair patches are useful for rapid repair of fire hoses during operations.

They are made of abrasion- and acid-resistant material.

Cod. 10.0204.002 Cod. 10.0204.001
Ø 70 Ø 45



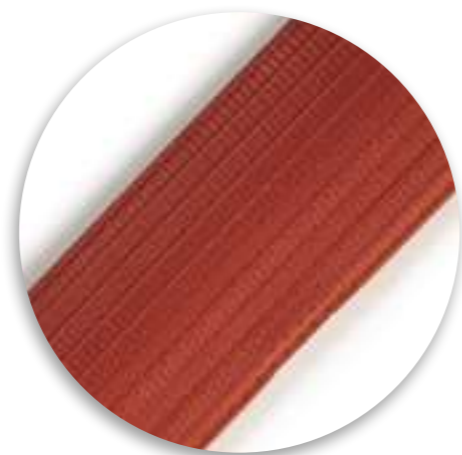
MANICHETTA JAGOM

JAGON FIRE HOSE

Tubazione omologata ENI 0198 tipo C a specifica AGIP PETROLI 9025.31 conforme alle prEN 1924 classe 4. Raccordi a norma UNI804. Legature a norma UNI7422 con manicotti copri legature. Pressione di esercizio 2/1,5 MPa (20/15 Bar).

ENI 0918 type C approved fire hose with AGIP PETROLI 9025.31 specification, compliant with prEN 1924 class 4. Connections complaint with UNI804. Fastenings compliant with UNI7422 with rubber fastening caps. Working pressure 2/1.5 MPa. (20/15 Bar).

Cod. 10.0203.005 Cod. 10.0203.002
Ø 70 Ø 45



LAVA MANICHETTA

FIRE HOSE WASHER

Con il lava manichette a pressione, due getti conici a pressione lavano le manichette per ben due volte durante il passaggio all'interno di esso, senza danneggiare le tubazioni per sfregamento.

With the pressurised fire hose washer, two tapered pressure nozzles wash the fire hoses twice as they pass inside it, with no friction damage to the hoses.

Cod. 10.0204.004



FASCIA PORTA MANICHETTA

FIRE HOSE CARRYING STRAP

Fascia reggi tubazioni/accessori, realizzata in nastro sintetico molto resistente, resistente alle muffe, da 80 cm, corredata da maniglia con gancio di chiusura a pressione in acciaio zincato elettroliticamente.

Hose carrying strap/accessories, made of synthetic tape measuring 80 cm, highly resistant to mould, with handle and press.



Cod. 10.0204.005

CORDINO PORTA MANICHETTA

FIRE HOSE CARRYING CORD

Reggi manichetta DIN 14828, realizzato in poliestere, con bordi a spirale, da un lato con morsetto in legno, dall'altro con occhiello.

• Lunghezza: 160 cm, •Peso: 190 g.

Fire hose carrying cord DIN 14828, made of polyester, with spiral edges, on one side with a wooden clamp, on the other side with an eyebolt.

• Length: 160 cm, •Weight: 190 g.



Cod. 10.0204.006

PROPAK

PROPAK

Generatore di schiuma compatto e portatile per schiume di classe A e B. Numero 3 lance per diversi utilizzi. Capacità di serbatoio 10 litri. Dimensione e peso : 34,5 x 27,5 x 43 cm. 16 kg (riempito).

Portable compact foam generator for Class A and B foam. Three nozzles for different uses. 10 litre tank capacity. Dimension and weight: 34.5 x 27.5 x 43 cm. 16 kg (filled).



Cod. 10.0502.004

LANCE SCHIUMA BASSA ESPANSIONE

LOW EXPANSION FOAM NOZZLE

Corpo in acciaio inox, completa di maniglia di impugnatura in gomma morbida, con valvola a sfera e attacco filettato maschio da 2". Portate 200/400 L.min. Fornite con attacchi UNI e su richiesta con attacchi STORZ, DSP, BSS.

Stainless steel body, including soft rubber grip handle, 2" male thread coupling. 200/400 L.min capacity. Supplied with UNI couplings and with STORZ, DSP, BSS couplings on request.



Cod. 10.0308.001
% BAR (l/min) 200

Cod. 10.0308.002
% BAR (l/min) 400

MISCELATORE SCHIUMA

FOAM MIXING UNIT

Miscelatore di linea particolarmente leggero e compatto, indispensabile per la miscelazione corretta del liquido schiumogeno. Corredato di pescante e raccordi UNI.

Ultra-lightweight and compact line mixing unit, indispensable to correctly mix liquid foam. Including dip tube and UNI couplings.



Cod. 10.0501.007
MAX 200 LT/1'

Cod. 10.0501.006
MAX 400 LT/1'

LANCIA SCHIUMA MEDIA ESPANSIONE

MEDIUM EXPANSION FOAM NOZZLE

Corpo in acciaio Inox, completa di maniglia di impugnatura in materiale plastico rigido, manometro con valvola a sfera, attacco filettato maschio da 2"m. fornita con attacchi UNI e su richiesta STORZ, DSP, BSS. Portate disponibili 200 o 400 litri /min.

Stainless steel body including rigid plastic grip handle, pressure gauge, 2" male threaded coupling, supplied with UNI couplings and STORZ, DSP, BSS couplings on request. 200 or 400 litres/min capacity available.



Cod. 10.0309.001
% BAR (L/MIN) 200

Cod. 10.0309.002
% BAR (L/MIN) 400

TORCIA EX 325

EX-325 TORCH

La torcia EX-325 è una torcia a sicurezza intrinseca con un'emissione luminosa di 325 lumen e un enorme raggio d'azione di 290 metri.

Dimensioni e peso: 183 x 69 x 63 (mm) 250g.

Certificazione: Ex II 1G Ex ia IIC T4.

Fornita senza batterie ricaricabili.

Safety torch with a light emission of 325 lumen and a powerful 290-metre range.

Dimensions and weight: 183 x 69 x 63 (mm) 250g. Certification: Ex II 1G Ex ia IIC T4.

Cod. 20.0304.022



TORCIA RICARICABILE SAFATEX SL (ZONA 0)

RECHARGEABLE TORCH SAFATEX SL (ZONE 0)

Torcia a LED antideflagrante ricaricabile realizzata in materiale antiurto; regolazione a tre tipi di intensità, autonomia 30 ore, protezione IP 64, potenza 370 lumen, peso 656 grammi.

Fornita con carica-batterie incluso.

Certificazione: Ex II 1G EX IA OP IIC T4 GA (Zona 0)

LED nonexplosive and rechargeable flashlight made of shockproof material; three-intensity adjustment, 30-hour autonomy, IP 64 protection, 370 lumen power, weight 656 grams.

Supplied with battery charger included.

Certification: Ex II 1G EX IA OP IIC T4 GA (Zone 0)

Cod. 20.0301.017



FARO TELESCOPICO SOLARIS

SOLARIS TELESCOPIC SPOTLIGHT

Proiettore ricaricabile Solaris con stelo telescopico, potenza 20.000 lumen tecnologia a LED.

Stelo telescopico da 1,7 metri, dimensioni 460x460x180. disponibile in tre versioni: 18Ah, 22Ah, 36Ah (22Ah 460x460x320).

Solaris rechargeable spotlight with telescopic pole, 20,000 lumen power with LED technology. Telescopic pole measuring 1.7 metres, dimensions 460x460x180; available in three versions: 18Ah, 22Ah, 36Ah (22Ah 460x460x320).

Cod. 20.0303.018 (18,2Ah)

Cod. 20.0303.019 (36,4Ah)

Cod. 20.0303.020 (22,0Ah)



TRIANGOLO DI SEGNALAZIONE

WARNING TRIANGLE

I nostri triangoli di segnalazione pieghevoli sono disponibili con personalizzazioni a richiesta, anche in versione staccabile con velcro. Siamo in grado di riprodurre qualsiasi segnale per qualsiasi situazione.

Our foldable warning triangles are available with customisation on request, also in removable version with velcro. We can reproduce any sign for any situation.

Cod. 20.0402.004



TORCIA ISKRA LED ATEX

ISKRA ATEX LED TORCH

La torcia Iskra Led ATEX è realizzata appositamente per i VVF. È progettata per essere utilizzata nelle zone di pericolo. Ideale per applicazioni su elmetti.

The Iskra ATEX LED torch is produced specifically for firefighters. It is designed to be used in dangerous areas. Ideal for attaching to helmets.

Cod. 20.0302.008



KIT ILLUMINAZIONE PULSAR PRO

PULSAR PRO KIT

Kit lampade segnalazione ricaricabili a LED, in plastica antiurto, impermeabili IP65, indistruttibili anche se schiacciate da un veicolo.

Dimensioni Diametro: 110mm h. 24mm peso 200 g. cad.

LED rechargeable lamp kit, in shockproof plastic, IP65 waterproofing, indestructible even if run over by a vehicle. Dimensions: diameter: 110 mm h. 24 mm, weight 200 g. each.

● ● ● ● ● Cod. 20.0303.021



MEGAFONO 25W 25W MEGAPHONE

Dotato di sirena e fischietto, dispone di presa 12V per alimentazione esterna.

Cinghia a tracolla, microfono monito di cavo spiralato. Di grande potenza 25W, è udibile fino ad una distanza di 1,5 Km.

With siren and whistle, including 12V socket for external power source.

Carrying strap, microphone fitted with coiled cable. Powerful 25 W sound, can be heard up to 1.5 Km away



MEGAFONO 10W 10W MEGAPHONE

Megafono con sirena incorporata e volume regolabile. L'amplificatore integrato da 10 W garantisce un raggio d'ascolto di +/- 200 metri. La funzione di registrazione consente di memorizzare una frase di 10 secondi per la successiva riproduzione.

Megaphone with built-in siren and adjustable volume.

The built-in 10W amplifier guarantees a broadcasting range of +/- 200 metres. The recording feature allows you to make a 10 second recording to play later.



LINEA GUIDA LUMINOSA WAYSAFE WAYSAFE ILLUMINATED MARKING SYSTEM

Waysafe è un ottimo strumento per segnalare la via di fuga in ambienti bui o invasi da fumo. Disponibile in 5 colori Blu, Verde, Rosso, Verde lime e Arancio in lunghezze da 25 a 300m nella versione linea statica o dinamica (segnala la direzione da seguire) WaySafe può essere visto sino a 300 mt di distanza; durata della batteria; fino a 30 ore di illuminazione costante a piena luminosità o 60 ore in modalità lampeggiante.

Waysafe is an excellent system for marking escape routes in dark or smoke-filled areas. Available in 5 colours: blue, green, red, lime green and orange in lengths from 25 to 300 m in the static or dynamic line version (indicates the direction to follow) WaySafe can be seen up to 300 metres away; battery life of up to 30 hours with constant full illumination or 60 hours in flashing mode.



10 W 25 W

Funzione sirena <i>Siren Function</i>	SI / YES	SI / YES
Microfono staccabile <i>Removable microphone</i>	NO	SI / YES
Funzione registrazione messaggio <i>Recording message function</i>	SI	SI / YES+USB
Alimentazione <i>Power supply</i>	4 batterie mezza torcia <i>4 Half-torch batteries</i>	8 batterie mezza torcia <i>8 Half-torch batteries</i>
Raggio di ascolto <i>Broadcasting range</i>	100 mt	1500 mt
Peso e dimensioni <i>Weight and dimensions</i>	245x155 0,6 Kg	350x230 1,65 kg
Cod.	Cod. 20.0404.022	Cod. 20.0404.025

Classificazione / Classification IP65

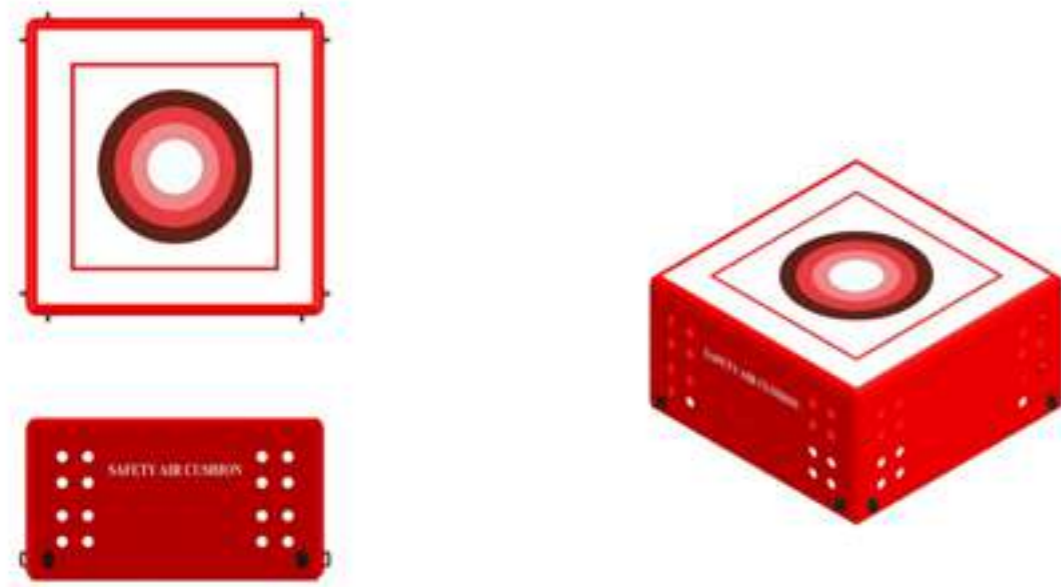
Illuminazione a 50m <i>Illumination up to 50 m</i>	Illuminazione a 100m <i>Illumination up to 100 m</i>	Illuminazione a 300m <i>Illumination up to 300 m</i>
Modalità di illuminazione completa: 30 ore <i>Duration of constant full illumination: 30 hours</i>	Modalità di illuminazione completa: 15 ore <i>Duration of constant full illumination: 15 hours</i>	Modalità di illuminazione completa: 8 ore <i>Duration of constant full illumination: 8 hours</i>
Tensione uscita di alimentazione: 12v <i>Output voltage of supply: 12V</i>	Tensione uscita di alimentazione: 12v <i>Output voltage of supply: 12V</i>	Tensione uscita di alimentazione: 12v <i>Output voltage of supply: 12V</i>
Nominale: 14.4v max. <i>Nominal voltage: 14,4V max.</i>	Nominale: 14.4v max. <i>Nominal voltage: 14,4V max.</i>	Nominale: 14.4v max. <i>Nominal voltage: 14,4V max.</i>
Tempo di ricarica: 3,5 ore <i>Recharge time: 3,5 hours</i>	Tempo di ricarica: 3,5 ore <i>Recharge time: 3,5 hours</i>	Tempo di ricarica: 3,5 ore <i>Recharge time: 3,5 hours</i>
Batteria / Battery Waysafe: 4,5 Kg Backup batteria / battery: 4,0 Kg. 110 V Waysafe: 4,0 kg	Batteria / Battery Waysafe: 9,5 Kg Backup batteria / battery : 8,5 Kg. 110 V Waysafe: 5,0 kg	Batteria / Battery Waysafe: 10Kg Backup batteria / battery : 9,5 Kg. 110 V Waysafe: 9,0 kg

CODICE DA RICHIEDERE A SECONDA DI LUNGHEZZA E COLORE.
CODE TO BE REQUESTED DEPENDING ON LENGTH AND COLOR.

CUSCINI DA SALTO CON BOMBOLA SMZ*RESCUE CUSHIONS MODEL SMZ WITH CYLINDERS*

Il cuscino da salto SMZ è realizzato in materiale impermeabile, ignifugo, antiacido e altamente resistente all'usura e allo strappo. È perfettamente affidabile e durevole. Il cuscino da salto SMZ può essere gonfiato in pochi secondi con l'aria contenuta nelle bombole senza l'ausilio di ventilatori e fonti di energia portatili o fisse. Il cuscino può essere facilmente utilizzato durante le pratiche e l'estinzione dell'incendio, facile da installare e da trasportare visto il suo peso e le sue dimensioni molto contenute.

The SMZ rescue cushion is made of waterproof, flame resistant, anti-acid material that is highly resistant to wear and tear. Perfectly reliable and long-lasting. The SMZ rescue cushion can be inflated in seconds with the air contained in the cylinders without using fans and portable or fixed energy sources. The cushion can be easily used during practices and when putting out fires; easy to install and transport given its compact size.



MOD.	SMZ 16	SMZ 20	SMZ 25
ALTEZZA DA SALTO <i>Jump Height</i>	16 mt	20 mt	25 mt
DIMENSIONI METRI <i>Dimensions Meters</i>	3,5x3,5x1,7	4,0x4,0x2,0	4,6x4,6x2,4
PESO / Weight	66 kg	82 kg	93 kg
PRESSIONE DI ESERCIZIO <i>Operating pressure</i>	0,3 ba	0,3 ba	0,3 ba
TEMPO DI INSTALLAZIONE <i>Installing time</i>	30 sec.	40 sec.	60 sec.
TEMPO DI RIGONFIAGGIO <i>Swelling time</i>	10 sec.	10 sec.	10 sec.

I cuscini sono stati sottoposti a collaudo e verifica presso l'istituto PFT GMBH PHOENIX FIRE TECHNOLOGY ottenendo la certificazione Rescue Cushion acc. To DIN 14151 T1 and T3, disponiamo di n. 3 tipologie di cuscino per salti da 16 mt, salti da 20 mt, e salti da 25 mt.

The cushions have been tested and checked by the PFT GMBH PHOENIX FIRE TECHNOLOGY institute, obtaining the Rescue Cushion certification in accordance with DIN 14151 T1 and T3, we have three types of cushion available: for jumps from 16 m, jumps from 20 m, and jumps from 25 m..

CUSCINI DA SALTO MODELLO SAF.R.C.*RESCUE CUSHION MODEL SAF.R.C*

I cuscini da salto modello SAF.R.C. sono cuscini composti da due camere gonfiabili: la prima, detta camera superiore grande, funge da area di primo impatto, la seconda, detta camera inferiore piccola, funge da area di secondo impatto. Il cuscino funziona da dissipatore di energia di corpi in caduta.

The SAF.R.C. jumping pillows are composed by two inflatable chambers, the first, called the large upper chamber, acts as a first impact area, the second, called the small lower chamber, acts as a second impact area. The pillow acts as an energy sink for falling bodies.



MOD.	VENTILATORE FAN	COD.
SAFRC 16 MT 1	1 (5x4x2,5m)	Cod. 60.0801.003
SAFRC 20 MT 1	1 (6x4x2,5m)	Cod. 60.0801.004
SAFRC 25 MT 2	2 (8x6x2,5m)	Cod. 60.0801.001
SAFRC 30 MT 2	2 (10x6x2,5m)	Cod. 60.0801.001
SAFRC 35 MT 2	2 (10x8x2,5m)	Cod. 60.0801.005

CAPITOLO 6 / CHAPTER 6



ATTREZZATURE SPECIALI *SPECIAL EQUIPMENT*





DISTRIBUTORE UFFICIALE
OFFICIAL DISTRIBUTOR

RICHIEDI IL CATALOGO SUPERVAC
REQUEST THE CATALOG SUPERVAC

TFT® *The New Force*
in Firefighting™



DISTRIBUTORE UFFICIALE
OFFICIAL DISTRIBUTOR

RICHIEDI IL CATALOGO TFT
REQUEST THE CATALOG TFT





A series of horizontal dashed lines for writing, spanning the width of the page.



A series of horizontal dashed lines for writing, spanning the width of the page.



A series of horizontal dashed lines for writing, spanning the width of the page.



SAFCO ITALIA S.r.l.

Via Del Canneto, 27/29,
25010 Borgosatollo (BS) IT
T.+39.030.3733937
F.+39.030.318656
P.IVA e C.F. 02572790984

SAFCOITALIA.NET