



SICUREZZA CHE CAMMINA

ABBIGLIAMENTO FORESTALE

SAFETY SHOES

SINCE 1929

INFORMAZIONI PER L'UTENTE USER INFORMATION

Tutte le nostre calzature sono state omologate in base ai metodi specificati dalla norma EN ISO 20344:2011. Sono inoltre conformi ai requisiti di base delle seguenti norme:

EN ISO 20345:2011: requisiti di base e aggiuntivi (facoltativi) per calzature di sicurezza utilizzate per scopi generali dotate di una protezione da impatto (200J) e compressione (15 kN). La norma include, ad esempio, rischi meccanici, resistenza allo scivolamento, rischi termici ed ergonomia.

EN ISO 20347:2012: questa norma internazionale fa riferimento ai requisiti di base aggiuntivi (facoltativi) per calzature da lavoro non soggette ad alcun rischio meccanico (impatto o compressione). Oltre ai requisiti di base (caratteristiche di base -SB- per EN ISO 20345, EN ISO 20347 per caratteristiche di base -OB) obbligatori previsti dalla legge, ulteriori caratteristiche potrebbero rendersi necessari sia per le calzature di sicurezza, sia per le calzature da lavoro. I requisiti supplementari per applicazioni particolari sono rappresentati da simboli (vedere Prospetto I) e/o categorie (Prospetto II). Le categorie sono le combinazioni più diffuse relative ai requisiti di base e supplementari.

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

L'aderenza massima del fondo generalmente ottenuta dopo che la nuova calzatura è stata sottoposta ad un periodo di "rodaggio" (simile a quello per i pneumatici delle vetture) per rimuovere gli agenti residui di silicone ed eventuali altre irregolarità della superficie di natura fisica e/o chimica.

SR A	Resistenza allo scivolamento su fondo di ceramica standard con acqua + detergente Slip resistance on standard ceramic surface with water + detergent lubricant	Tacco min. 0,28 Heel min. 0,28	Piano min. 0,32 Floor min. 0,32
SR B	Resistenza allo scivolamento su fondo di acciaio con glicerina Slip resistance on steel surfaces with glycerin lubricant	Tacco min. 0,13 Heel min. 0,13	Piano min. 0,18 Floor min. 0,18
SR C	SR A + SR B		

L'interpretazione dei simboli e delle categorie della marcatura dei nostri prodotti consente di scegliere il DPI per il tipo di rischio presente in base alle specifiche allegate:

- impatto e/o schiacciamento delle punte: tutte le calzature certificate in conformità alla norma EN ISO 20345
- impatto del tallone al suolo: calzatura che presenta i seguenti simboli: SB-E, S1-S2-S3, OB-E, O1-O2-O3
- scivolamento: certificazioni in base a tutte le norme citate in precedenza
- freddo: calzatura che presenta il simbolo Cl
- caldo: calzatura che presenta il simbolo HI
- acqua: calzatura che presenta il simbolo WRU o WR
- contatto con il calore del battistrada: calzatura che presenta il simbolo HRO
- cariche di elettricità statica: calzatura che presenta i simboli A, S1-S2-S3, O1-O2-O3
- impatto del malleolo AN
- resistenza del battistrada agli idrocarburi: tutte le calzature certificate dalle norme EN ISO 20345 o EN ISO 20347 FO
- resistenza alla penetrazione del fondo: calzatura che presenta i simboli SB-P, S1-S2-S3, OB-P, O1-P, O, 3
- resistenza agli idrocarburi: FO, S1, S3, S3
- altri rischi in base al simbolo aggiuntivo specifico.

Le nostre calzature non sono adatte per la protezione contro rischi non inclusi in questa nota di sicurezza e in particolare per quelli contemplati dalla Categoria III dei DPI secondo quanto definito.

CONSERVAZIONE E DURATA DI SERVIZIO DELLA CALZATURA:

Per evitare eventuali rischi di usura, le calzature di sicurezza devono essere trasportate e conservate nel proprio imballaggio originale, in un luogo asciutto e lontano da eccessive fonti di calore. Le nuove calzature, rimosse dal proprio imballaggio, se non danneggiate, possono generalmente essere considerate idonee all'uso. Se conservate in condizioni normali (luce, temperatura e umidità relativa), la data di obsolescenza di una calzatura in genere stimata in:

- 10 anni dopo la data di fabbricazione per calzature con tomaia costituita di materiali di pelle, gomma e termoplastica (quali SEBS ecc.) e EVA;
- 5 anni dopo la data di fabbricazione per calzature che comportano l'uso di PVC;
- 3 anni dopo la data di fabbricazione per calzature che comportano l'uso di PU e TPU.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Le calzature antistatiche che possono essere utilizzate se necessario per ridurre al minimo l'accumulo elettrostatico dissipando le cariche elettrostatiche ed evitando quindi il rischio di incendio, ad esempio di sostanze e vapori infiammabili e quando si lavora in ambienti in cui è presente un qualsiasi rischio di scosse elettriche da apparecchi elettrici o di componenti in tensione. È opportuno ricordare, tuttavia, che le calzature antistatiche non possono garantire un'adeguata protezione dalle scosse elettriche perché introducono solo una resistenza tra piede e piano. Se si lavora in un ambiente in cui è presente un qualsiasi rischio di scosse elettriche, è necessario adottare ulteriori misure per evitare tale rischio.

All our shoes have been approved according to the methods specified in the EN ISO 20344:2011 standard. Our shoes also comply with the basic requirements of the following standards.

EN ISO 20345:2011: basic and additional (optional) requirements for safety footwear used for general purpose equipped with protection against impact (200 J) and compression (15 kN). The standard includes, for example, mechanical risks, slip resistance, thermal risks and ergonomics.

EN ISO 20347:2012: this international standard specifies basic and additional (optional) requirements for occupational footwear that is not exposed to any mechanical risks (impact or compression). In addition to the basic requirements (SB to EN ISO 20345, EN ISO 20347 for OB) demanded by the law, additional features may be required for both safety footwear and occupational footwear. Additional requirements for particular applications are represented by symbols (see Table I) and/or categories (Table II). Categories are the most common combinations according to basic and supplementary requirements.

SLIP RESISTANCE

The maximum grip of the sole is generally reached after a period of the new footwear has undergone a certain "running-in" (comparable to the tires of the car) in order to remove residual silicone agents and detach any other surface irregularities of a physical and/or chemical nature.

The interpretation of symbol and categories from the marking of our products allows you to choose the PPE for the present type of hazard according to the specification attached:

- impact and/or crushing of the toetips: all the footwear certified according to EN ISO 20345
- impact shock of the heel against the ground: footwear carrying the following symbols SB-E, S1-S2-S3, OB-E, O1-O2-O3
- slipping certifications according to all the above mentioned Standards
- cold: footwear carrying the symbol Cl
- heat: footwear carrying the symbol HI
- water: footwear carrying the symbol WRU or WR
- hot contact of the outsole: footwear carrying the symbol HRO
- static electricity charges: footwear carrying the symbols A, S1-S2-S3, O1-O2-O3
- ankle bone impact: AN
- resistance of the outsole to hydrocarbons/oils: all footwear certified according to either EN ISO 20345 or EN ISO 20347 FO
- resistance to penetration of the sole: footwear carrying the symbols SB-P, S1-S2-S3, OB-P, O1-P, O, 3
- resistance to oils Hydrocarbons: FO, S1, S3, S3
- other risks according to any specific additional symbol.

Our shoes are not suitable for protection against risks which are not included in this Security Note and in particular in those covered by the Personal Protective Equipment Category III as defined.

FOOTWEAR STORAGE AND LENGTH OF SERVICE

To avoid any risk of deterioration, the safety shoes must be transported and stored in their original packaging, in a dry place away from excessive heat. When stored under normal conditions (light, temperature, and relative humidity), the obsolescence date of a footwear is generally estimated in:

- 10 years after the date of manufacturing for shoes with upper leather, rubber and thermoplastic materials (such as SEBS etc)
- 5 years after the date of manufacturing for shoes including PVC
- 3 years after the date of manufacturing for shoes including PU and TPU

ADDITIONAL INFORMATION

Antistatic footwear should be used if it is necessary to minimize electrostatic build-up by dissipating electrostatic charges, thus avoiding the risk of spark ignition of, for example, flammable substances and vapors, and in the risk of electric shock from any electrical apparatus or live parts has not been completely eliminated. It should be noted, however, that antistatic footwear cannot guarantee an adequate protection against electric shock as it introduces only a resistance between foot and floor. If the risk of electric shock has not been completely eliminated, additional measures to avoid the risk are essential.

COME LEGGERE L'ETICHETTA DI UNA CALZATURA? HOW COULD YOU READ A SHOE STANDARD LABEL?

The diagram shows a shoe standard label with the following information and callouts:

- GABRI 42**: NOME DEL FABBRICANTE E TAGLIA / BRAND'S NAME AND SIZE
- Lot.MT39**: LOTTO DI PRODUZIONE / PRODUCTION NUMBER
- 90314L3 02/20**: CODICE MODELLO MESE E ANNO DI PRODUZIONE / MODEL CODE MONTH AND YEAR OF PRODUCTION
- I CE 0498**: PAESE DEL FABBRICANTE MARCATURA CE CODICE ORGANISMO NOTIFICATO / COUNTRY OF THE MANUFACTURER, CE MARK, NOTIFIED BODY NUMBER
- UNI EN ISO 20345:2012**
UNI EN ISO 17249:2014
S3-WR-CI-HI-HRO-SRC: NORMATIVA DI RIFERIMENTO STANDARD / REQUIREMENTS
- Gabri sas Via Dante,17**
36016 Thiene 01760140242: INDIRIZZO DELLA SEDE LEGALE DELL'AZIENDA PRODUTTRICE / MANUFACTURER'S ADDRESS

SOLETTA ESTRAIBILE:

Se la scarpa antinfortunistica è dotata di una soletta estraibile, le funzioni ergonomiche e protettive dichiarate richiedono l'inserimento completo della soletta. Utilizzare sempre la calzatura con la soletta inserita. Sostituire la soletta solo con un modello equivalente del medesimo fabbricante originale. Le scarpe antinfortunistiche senza soletta estraibile devono essere utilizzate senza soletta, perché l'inserimento di una soletta potrebbe modificare le funzioni antinfortunistiche.

INSERTO RESISTENTE ALLA PENETRAZIONE

La resistenza alla penetrazione di questa calzatura è stata misurata in laboratorio con un chiodo troncato di 4,5 mm di diametro e applicando una forza di 1100N (circa 112 kg). Forze superiori o chiodi di diametro inferiore incrementano il rischio di penetrazione che si potrebbe verificare. In tali circostanze è necessario adottare misure preventive alternative. Due tipi generici di inserti resistenti alla penetrazione sono attualmente disponibili nella calzatura DPI: di tipo metallico o di tipo non metallico.

- Tipo metallico: il rischio è meno pregiudicato dalla forma dell'oggetto tagliente (ad esempio diametro, geometria, affilatura), ma causa delle limitazioni della fabbricazione della calzatura, non copre tutta l'area inferiore della scarpa.
- Tipo non metallico: potrebbe essere più leggero, più flessibile e garantire un'area di protezione maggiore rispetto al metallo, ma la resistenza alla penetrazione può variare maggiormente in base alla forma dell'oggetto tagliente (ad esempio diametro, geometria, affilatura).

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SULLE CALZATURE DI SICUREZZA CON RESISTENZA AL TAGLIO DI SEGHE A CATENA in conformità ai requisiti della norma EN ISO 17249 2013

Le calzature resistenti al taglio di seghe a catena sono DPI di III categoria sottoposte alla Certificazione dell'Organismo notificato RICOTEST N° 0498 - Via Tione 9 - 37010 Pastrengo VR - Italia (www.ricotest.com) oggetto della conformità al tipo basato sul controllo di produzione interno e controlli ufficiali sul prodotto eseguiti a intervalli casuali (modulo C2) a cura dell'organismo notificato RICOTEST (n° 0498).

LIVELLO 1 - LEVEL 1	Resistenza ad una velocità di 20 metri al secondo - Resistance to a speed of 20 meters per second
LIVELLO 2 - LEVEL 2	Resistenza ad una velocità di 24 metri al secondo - Resistance to a speed of 24 meters per second
LIVELLO 3 - LEVEL 3	Resistenza ad una velocità di 28 metri al secondo - Resistance to a speed of 28 meters per second

AVVERTENZA: per gli stivali con protezione dai tagli di seghe a catena, sono disponibili 3 livelli in base alla velocità della catena utilizzata:

Nessun dispositivo di protezione individuale è in grado di garantire una protezione assoluta (100%) dai tagli di seghe a catena portatili. La resistenza della sega a catena al taglio è testata in condizioni di laboratorio sulle parti anteriori della calzatura (zona della linguetta e punta). È possibile tuttavia che ferite da taglio si verifichino nelle aree citate. L'esperienza ha dimostrato tuttavia che è possibile progettare dispositivi di protezione che offrono un certo livello di protezione.

REMOVABLE INSOCK

If the safety shoe has a removable insock, the attested ergonomic and protection functions require inserting the insock completely. Always use the footwear with the insock inside! Replace the insock only with an equivalent model from the same original manufacturer. Safety shoes without removable insock are to be used without the insock, because the introduction of an insock might otherwise modify the protection functions.

PENETRATION RESISTANT INSERT

The penetration resistance of this footwear has been measured in the laboratory using a truncated nail of diameter 4,5 mm and a force of 1100N (about 112 kg). Higher forces of nails of smaller diameter will increase the risk of penetration occurring. In such circumstances alternative preventative measures should be considered. Two generic types of penetration resistant insert are currently available in PPE footwear: of metal types and non-metal materials.

- Metal: the risk is less affected by the shape of sharp object (i.e. diameter, geometry, sharpness) but, due to shoemaking limitations, it does not cover the entire lower area of the shoe.
- Non-metal: may be lighter, more flexible and provide greater coverage area when compared with metal, but the penetration resistance may vary more depending on the shape of the sharp object (i.e. diameter geometry, sharpness).

ADDITIONAL INFORMATION FOR SAFETY FOOTWEAR WITH RESISTANCE TO CHAIN SAW CUTTING (EN ISO 17249:2013)

The footwear with resistance to chainsaw cutting PPE of category III subject to Certification at the Notify Body RICOTEST N. 0498 - via Tione 9 - 37010 Pastrengo VR - Italy (www.ricotest.com) and object of the conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (module C) under the supervision of the Notified Body RICOTEST (n. 0498).

WARNING: for safety boots with protection against chainsaw cuts, there are 3 levels depending on the speed of the saw used:

No personal protective equipment can guarantee 100% protection against cuts from portable chainsaw. The resistance chainsaw cutting is tested under laboratory conditions on the front parts of the footwear (tongue and toetip area); however, it is possible that cutting injuries occur in the mentioned areas. However, experience has shown that is possible to design equipment that offers a degree of protection.

È possibile utilizzare diversi principi funzionali per garantire la protezione, tra cui:

- scivolamento della catena al contatto, in modo che non possa tagliare il materiale;
- accumulo di fibre che, penetrano dall'interno degli ingranaggi della catena, ne causano l'arresto;
- rallentamento della velocità della catena dovuta a fibre con fibre di elevata resistenza al taglio in grado di assorbire l'energia cinetica e ridurre pertanto la velocità della catena.

Spesso viene applicato più di principio. Si consiglia di scegliere la calzatura in base alla velocità della sega a catena. La scelta del DPI deve essere tale da assicurare la sovrapposizione delle aree di protezione tra calzatura e pantaloni.

VERIFICAD ELLAC ALZATURAD A PARTED EL-UTENTE

A.1 - Generalità

Il seguente elenco può contribuire a controllare le condizioni della calzatura:

A.2 - Criteri per la verifica delle condizioni della calzatura

La calzatura deve essere verificata/ispezionata da eventuali tagli provocati da seghe a catena regolarmente o almeno prima dell'utilizzo e deve essere sostituita qualora venga identificato uno dei seguenti segni di logorio. Alcuni di questi criteri possono variare a seconda del tipo di calzatura e dei materiali utilizzati:

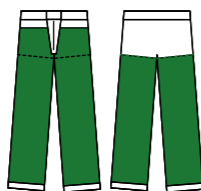
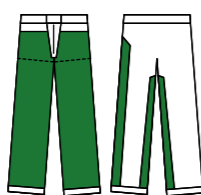
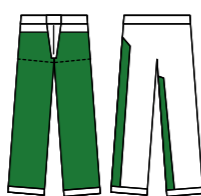
- NOTA:** la sostituzione della calzatura in questi casi comporta anche la sostituzione delle parti danneggiate, ad esempio solette, cerniere, linguette, lacci.
- segni di abrasione/tagli profondi ed accentuati nella parte centrale della tomaia;
 - forte abrasione della tomaia, in particolare nella zona del puntale;
 - cuciture tagliate o danneggiate dovute al contatto, ad esempio con la motosega;
 - spacchi/tagli di lunghezza superiore a 10 mm e con una profondità superiore a 3 mm;
 - resistenza coesiva della tomaia/battistrada maggiore di 10-15 mm di lunghezza e 5 mm di larghezza (profondità);
 - altezza del rinforzo nella parte curva inferiore a 1,5 mm;
 - Soletta originale (se presente) con deformazioni e schiacciamento pronunciati
 - Si consiglia di controllare manualmente la parte interna della calzatura di volta in volta, per verificare la presenza di eventuali segni di usura dei materiali di rivestimento oppure la presenza di profili taglienti dei puntali in grado di causare lesioni;
 - Il periodo di obsolescenza non deve essere superato.

NORMA: EN 381-5: 1995 PROTEZIONE ANTITAGLIO ALLE GAMBE

Questa norma definisce tre tipi di protezione possibile.

STANDARD EN 381-5: 1995 LEG PROTECTION FOR CHAINSAW USERS

This standard defines three types of protection possible.



Several functional fundamentals that can be used to provide protection include:

- Sliding of the chain to the contact, in such a way that it cannot cut the material
 - Accumulation of fibers which, once entered into the chain's gears, cause the saw to stop
 - Slowing down of the saw due to fibers with high shear strength capable of absorbing the kinetic energy, thus reducing the speed of the chain.
- More than one fundamental is often applied. It is recommended to choose the shoe according to the speed of the chain saw. The choice of PPE must be such as to ensure the overlap of the protective areas of footwear and trousers.

FOOTWEAR INSPECTION BY THE USER

A1 - Generalities

The following list can help the user to monitor the condition of the footwear

A2 - Criteria for checking the condition of the footwear

Chainsaw cutting footwear need to be checked/inspected at regular intervals, or at least before each use, and must be changed when any of the following signs of wear and tear is identified. Some of these criteria may change in relation to the type of footwear and materials used.

NOTE: replacement of footwear in this context also means replacing damaged parts, eg. Insoles, zippers, tabs, laces.

- Signs of abrasions/deep cuts in the middle part of the upper
- Strong abrasion of the upper, especially in the toetip area
- Cutted or damaged seams due to contact for ex with the chainsaw
- The sole has splits/cuts longer than 10mm and deeper than 3 mm
- Upper/outsole bond strength greater than 10/15 mm length and 5mm width
- Cleat height in the bending area less than 1.5 mm
- Original insole (if any): must not show pronounced deformations and breakage
- It is advisable to manually check the internal part of the footwear from time to time, to check the eventual deterioration of the lining or the presence of sharp edges of the toetips that can cause injuries
- The closing system must work well (zipper, laces, Velcro)
- The period of obsolescence must not be exceeded

I vestiti antitaglio di **tipo A e B** sono usati principalmente per lavori forestali da professionisti che sono stati addestrati e formati.

The chainsaw protective clothing of **type A and type B** are mainly intended to be used for forestry work by professional lumber jacks who have been trained and informed.

TIPO A

Tipo A (o protezione frontale) protegge entrambe le gambe parzialmente (180°) più 5 cm della parte interna destra e 5 cm della parte esterna sinistra. La protezione parte al massimo a 5 cm dal fondo della gamba e finisce a minimo 20 cm dall'inguine.

Type A (or front protection) covers each leg partly (180°) and 5 cm to the interior part of the right leg and 5 cm the exterior part of the left leg. Protection starts at max. 5 cm from the bottom of the leg and ends at min. 20 cm above the crotch.

TIPO B

Il tipo B è identico al tipo A ma con 5 cm di protezione aggiuntiva nella parte interna della gamba sinistra.

Type B is identical to type A but has an extra 5 cm of protection to the interior part of the left leg.

TIPO C

Il pantalone di tipo C è solitamente utilizzato da persone che normalmente non lavorano con la motosega o in situazioni eccezionali. Il tipo C protegge entrambe le gambe per tutta la loro circonferenza (360°). La protezione antitaglio inizia a massimo 5 cm dal fondo del pantalone e termina nella parte anteriore a minimo 20 cm dall'inguine, mentre nella parte posteriore a minimo 50 cm.

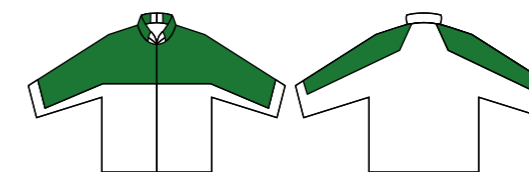
The chainsaw protective clothing of type C are intended to be used by people who normally don't work with chainsaws or in exceptional situations. Type C covers each leg all around (360°) protection. The protection starts at max. 5 cm from the bottom of the leg and ends at min. 20 cm above the front of side of the crotch and at min. 50 cm under the back side of the crotch.

NORMA EN 381-11: 2002 PROTEZIONE ANTITAGLIO DEGLI ARTI SUPERIORI

STANDARD EN 381-11: 2002 PROTECTION OF THE UPPER BODY TO THE CHAINSAW USERS

Le due immagini mostrano la superficie che la protezione deve necessariamente avere. Nella parte anteriore delle maniche l'area della protezione deve essere almeno dell'80% e si ferma almeno a 70 mm dalla fine della manica.

The two pictures describe the necessary protective surface. On the front of the sleeves protection area must be minimum 80% and must stop at least 70 mm from the handle down.

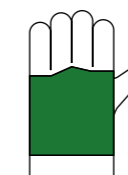


NORMA EN 381-7: 2000 PROTEZIONE ANTITAGLIO ALLE MANI

Questa norma definisce due tipi di protezione possibili.

STANDARD EN 381-7: 2000 HAND PROTECTION FOR CHAINSAW USERS

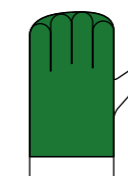
This standard defines two types of protection possible.



DESIGN A

L'immagine A mostra la protezione presente sul dorso della mano. La superficie della protezione deve avere una larghezza minima di 110 mm e altezza di 120 mm dal punto più alto (escluse le dita).

Standard EN 381-7 design A for gloves describes a protection surface on the back of the hand. The protective surface must be minimum 110 mm wide and minimum 120 mm high at the highest point (without the fingers).



DESIGN B

L'immagine B mostra la protezione presente sul dorso della mano e quattro dita. La superficie della protezione deve avere una larghezza minima di 110 mm e altezza di 190 mm dalla base fino al punto più alto.

Standard EN 381-7 design B for gloves describes a protection on the back of the hand and 4 fingers. The protective surface must be minimum 110 mm wide and minimum 190 mm high from the base to the highest point.

CONVERSIONE TAGLIE ABBIGLIAMENTO CLOTHING SIZE CONVERSION

PANTALONI E SALOPETTE TROUSERS AND DUNGAREES	XS	S		M		L		XL		XXL		XXXL	
	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
STATURA HEIGHT	152/158	156/172	160/174	164/178	170/182	174/186	178/190	180/192	182/196	184/198	186/200	188/200	190/204
LUNGHEZZA INTERNA INSEAM LENGHT	Standard	78	80	80	82	82	84	84	86	86	86	86	86
	Lungo Long	85	87	87	89	89	91	91	93	93	93	93	93
	Cort Court	71	73	73	75	75	77	77	79	79	79	79	79

GIACCHE E TUTE JACKETS AND COVERALLS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
1/2 GIRO PETTO 1/2 TURN OF CHEST	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60	62/64	66/68	70/72
GIRO PETTO TURN OF CHEST	84/88	92/96	100/104	108/112	116/120	124/128	123/136	140/144
ALTEZZA HEIGHT	152/182	152/183	152/184	152/186	164/194	164/195	184/196	164/196

GUANTI GLOVES	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	12/XXXL
GIRO PALMO PALM TURN	19/20	20/22	22/24	24/26	26/28	28/30

Art. 9015
SCARPONCINO BOOTS

MOLVENO



TOMAIA: pelle Perwanger husky
FODERA: con membrana Event
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: semiramponabile, in gomma nitrilica, con zeppa in PU bidensità, antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo, Vibram
FASCIONE ESTERNO: in gomma
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: husky Perwanger leather
LINING: with Event membrane
TOE CAP: steel
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: semi-cramponabile, in nitrile rubber, with dual density PU wedge, oil-proof, heat-resistant, antistatic slip, Vibram
EXTERNAL BAND: in rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 37 to 48

Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-WR-CI-HRO-SRC

Art. 9020
SCARPONCINO BOOTS

STELVIO



TOMAIA: pelle Perwanger scamosciata idro rosso con inserti neri in Perwanger
FODERA: con membrana Event
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: Vibram semiramponabile, in gomma nitrilica, antiolio, antistatica, antiscivolo, zeppa bidensità
FASCIONE ESTERNO: in gomma
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: hydro red and black suede Perwanger leather
LINING: with Event membrane
TOE CAP: steel
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: semi-cramponabile, nitrile rubber, with dual density PU wedge, non-slip compound, antistatic Vibram
EXTERNAL BAND: in rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 37 to 48

Certificazione - Certificate
EN ISO 20345 :2011 - S3-WR-HRO-CI-SRC

Art. 8035
SCARPONE BOOTS

BRAIES



TOMAIA: pelle fiore anfibio testa di moro
FODERA: con membrana Event
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 35 al 48

UPPER: dark brown amphibian grain leather
LINING: with event membrane
TOE CAP: steel
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 35 to 48

Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-WR-CI-HI-HRO-SRC

Art. 8034
SCARPONE BOOTS

ORTLES



TOMAIA: pelle fiore nero
FODERA: con membrana Tepor
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
LAMINA: tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48

UPPER: black full grain leather
LINING: with Tepor membrane
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
FOIL: with multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 36 to 48

Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-WR-CI-HI-HRO-SRC

Art. 9061
SCARPOCINO BOOTS

ALPACH



TOMAIA: pelle Perwanger scamosciata idro rosso
FODERA: maglina traspirante 3D
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antiscivolo, antistatica Vibram
FASCIONE ESTERNO: in gomma
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48

UPPER: hydro red suede Perwanger leather
LINING: with 3D breathable fabric
TOE CAP: steel
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, non-slip, antistatic Vibram nitrile rubber
EXTERNAL BAND: in rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 36 to 48

Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-WR-CI-HI-HRO-SRA

Art. 82P
SCARPOCINO
ARTIGIANALE CUCITO
ARTISAN SEWING
BOOTS

TOSCAN



TOMAIA: pelle fiore idrorepellente, testa di moro
FODERA: pelle scamosciata
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antiscivolo, antistatica 330
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 35 al 48

UPPER: water repellent full grain leather, dark brown
LINING: suede
TOE CAP: steel
FOIL: multilayer fabric
SOLE: oil-proof, heat-resistant, non-slip, antistatic 330 nitrile rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 35 to 48

Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-CI-HI-HRO-SRC

Art. 1015
SCARPOCINO ANTINCENDIO
FIRE BOOT

**PROTEZIONE CIVILE
ED ANTINCENDIO**



TOMAIA: pelle fiore idrorepellente colore nero
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
FODERA: con membrana Tepor
Protezione al paramalleolo in D3O®
PUNTALE: in acciaio
LAMINA: tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio anticalore antistatica antiscivolo antifiamma
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48

UPPER: black water repellent full grain leather
LINING: with Tepor membrane
D3O® Padded malleolus protector
STITCHING: in yarn with aramid fiber
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: nitrile rubber, oil-proof, heat-resistant, antistatic, non-slip, flame retardant
FOOTBED: 2 density
NUMBERING: from 36 to 48

Certificazione - Certificate
EN 15090:2012 - F2A-CI-HI3-AN-SRC

Art. 1016
SCARPOCINO ANTINCENDIO
FIRE BOOT

**PROTEZIONE CIVILE
ED ANTINCENDIO**



TOMAIA: pelle fiore idrorepellente nero
FODERA: con membrana Tepor
CUCITURE: in filato con fibra aramidica
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica, antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo, antifiamma
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48

UPPER: black water repellent full grain leather
LINING: with Tepor membrane
STITCHING: in yarn with aramid fiber
CUT PROTECTION: 8 layers
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: nitrile rubber, oil-proof, heat-resistant, antistatic, non-slip, flame retardant
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 36 to 48

Certificazione - Certificate
**EN 15090:2012 - EN ISO 17249:2013 LEV 2
UNI EN ISO 20345:2012 - F2A-CI-HI3-AN-SRC**

Art. 90340
SCARPOCINO BOOTS

LOGWOOD



TOMAIA: pelle Perwanger
FODERA: con membrana Event
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
PUNTALE: in alluminio
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: Suola Vibram in gomma nitrilica antiolio, antistatica con zeppa bidensità in PU
FONDO: rigido
FASCIONE ESTERNO: in gomma
PLANTARE: anatomico
NUMERAZIONE: dal 37 al 48
COLORI: disponibile in verde e giallo

UPPER: Perwanger leather
LINING: with Event membrane
CUT PROTECTION: 8 layers
TOE CAP: aluminium
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: Vibram, semi-cramponable, in nitrile rubber, oil-proof, antistatic, non-slip
FUND: rigid
EXTERNAL BAND: in rubber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 37 to 48
COLORS: also available in green and yellow

Collarino in lycra per evitare l'entrata della segatura nel piede
 Collar in lycra fabric to prevent the entry of the sawdust into the foot

GBS BLOCCALACCIO

Il nuovo sistema di allacciatura e bloccaggio delle stringhe garantisce una stabilità del piede maggiore anche in condizioni estreme
 The new lacing and locking system of the laces guarantees a greater foot stability even in extreme conditions

Gancio a sfera per aumentare lo scorrimento dei lacci
 Ball hook to increase the sliding of the laces

Fascione in gomma paracolpi
 Rubber rand to provide a better protection

Suola Vibram bidensit per aumentare il comfort e la stabilità
 Vibram Bi-density outsole to improve the comfort and the stability

Certificazione - Certificate
 EN ISO 17249:2013 LEV 3 - EN ISO 20345:2011
 S3-WR-CI-HI-HRO-SRC

Art. 90314L3
SCARPONE BOOTS

INFINITY



ANTITAGLIO LIVELLO 3
TOMAIA: pelle Perwanger scamosciata idro rosso
FODERA: con membrana Event
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
FONDO: rigido
FASCIONE ESTERNO: microfibra trattata PU
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: hydro red suede Perwanger leather
LINING: with Event membrane
CUT PROTECTION: 8 layers
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
FOIL: in multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FUND: rigid
EXTERNAL BAND: PU treated microfiber
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 37 to 48

Certificazione - Certificate
 EN ISO 17249:2013 LEV 3 - UNI EN ISO 20345:2012
 S3-WR-CI-HI-HRO-SRC

Art. 80236
SCARPOCINO BOOTS

ONTARIO



TOMAIA: pelle fiore nero
FODERA: con membrana Tepor
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
LAMINA: tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
FONDO: semirigido
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 35 al 48

UPPER: black full grain leather
LINING: with Tepor membrane
CUT PROTECTION: 8 layers
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
FOIL: multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FUND: semi-rigid
FOOTBED: 2 density
SIZES: from 35 to 48

Certificazione - Certificate
 EN ISO 17249:2013 LEV 2 - UNI EN ISO 20345:2012
 S3-WR-CI-HI-HRO-SRC

Art. 90310
SCARPONE BOOTS

CASTOR



TOMAIA: pelle Perwanger scamosciata idro colore grigio Husky
FODERA: in TNT traspirante
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
TALLONE: rinforzato in TPU
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in microfibra trattata PU
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
PLANTARE: anatomico
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: Perky gray suede leather, Husky gray color
LINING: in breathable TNT
CUT PROTECTION: 8 layers
 TPU reinforced heel
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in PU treated microfiber
FOIL: multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FOOTBED: anatomical
SIZES: from 37 to 48

Certificazione - Certificate
 EN ISO 17249:2013 LEV 3 - UNI EN ISO 20345:2012
 S3-CI-HRO-SRC

Art. 90312
SCARPONE BOOTS

SORAPIS



TOMAIA: pelle nera
FODERA: in TNT traspirante
PROTEZIONE ANTITAGLIO: 8 strati
TALLONE: rinforzato in TPU
PUNTALE: in acciaio
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in microfibra trattata PU
LAMINA: in tessuto multistrato
SUOLA: gomma nitrilica antiolio, anticalore, antistatica, antiscivolo
RINFORZO PUNTALE: in pelle trattata
PLANTARE: anatomico
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: black leather
LINING: in breathable TNT
CUT PROTECTION: 8 layers
 TPU reinforced heel
TOE CAP: steel
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in PU treated microfiber
FOIL: multilayer fabric
SOLE: oil-resistant, heat-resistant, antistatic, non-slip nitrile rubber
FOOTBED: anatomical
SIZES: from 37 to 48

Certificazione - Certificate
 EN ISO 17249:2013 LEV 2 - UNI EN ISO 20345:2012
 S3-CI-HRO-SRC

Art. 7018G
SCARPONE BOOTS

VAIO



TOMAIA: pelle Perwanger grigio husky
FODERA: con membrana Event
FASCIONE ESTERNO: in gomma
SUOLA: semiramponabile, in gomma, con zeppa in PU bidensità, miscela antiscivolo, Vibram
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48
COLORI: disponibile anche nei colori verde ART 7018V e giallo ART: 7018Y

UPPER: husky gray Perwanger leather
LINING: with Event membrane
EXTERNAL BAND: in rubber
SOLE: semi-cramponabile, rubber, with dual density PU wedge, non-slip compound, Vibram
FOOTBED: 2 density
NUMBERING: from 36 to 48
COLORS: also available in green ART 7018V and yellow ART: 7018Y



Art. TOV
SCARPONE BOOTS

TOVEL



TOMAIA: pelle nubuk nero
FODERA: membrana Event
SUOLA: in gomma con zeppa in EVA mescola antiscivolo Vibram
PLANTARE: anatomico
NUMERAZIONE: dal 36 al 48

UPPER: black nubuk leather
LINING: Event membrane
SOLE: rubber with EVA wedge, Vibram anti-slip compound
FOOTBED: anatomical
NUMBERING: from 36 to 48



Art. 7020
SCARPOCINO BOOTS

BLED



TOMAIA: Cordura nero con inserti in pelle Perwanger
FODERA: con membrana idrorepellente
SUOLA: Vibram in gomma bicolore, antiscivolo
FASCIONE ESTERNO: in microfibra trattata PU
NUMERAZIONE: dal 36 al 48
COLORI: disponibile in verde e giallo

UPPER: Perwanger leather and Cordura
LINING: with Event membrane
SOLE: non-slip compound, Vibram
EXTERNAL BAND: in PU treated microfiber
SIZES: from 36 to 48
COLORS: also available in green and yellow



Certificazione - Certificate
UNI EN ISO 20345:2012 - S3-CI-HI-HRO-SRC

Art. HUL
SCARPONE BOOTS

HUNTER



TOMAIA: pelle fiore idrorepellente, testa di moro
FODERA: con membrana Event
FASCIONE ESTERNO: in gomma
SUOLA: in gomma nitrilica, semiramponabile con zeppa in PU bidensità, mescola antiscivolo Vibram
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48
Disponibile anche nella versione alta ART: HUH

UPPER: water repellent full grain leather, dark brown
LINING: with Event membrane
EXTERNAL BAND: in rubber
SOLE: nitrile rubber, semi-cramponable with dual density PU wedge, Vibram non-slip compound
FOOTBED: 2 density
NUMBERING: from 36 to 48
Also available in the high version ART: HUH



Art. 7014
SCARPA BASSA
LOW SHOE APPROACH

CORTINA



TOMAIA: pelle Perwanger
FODERA: in microfibra forata traspirante
RINFORZO PUNTALE ESTERNO: in gomma
SUOLA: in gomma con zeppa in EVA mescola antiscivolo Vibram
PLANTARE: a 2 densità
NUMERAZIONE: dal 36 al 48
COLORI: disponibile nei colori giallo, azzurro, blu, verde

UPPER: Perwanger leather
LINING: breathable perforated microfiber
EXTERNAL TOE REINFORCEMENT: in rubber
SOLE: rubber with EVA wedge, Vibram anti-slip compound
FOOTBED: 2 density
NUMBERING: from 36 to 48
COLORS: also available in yellow, light blue, blue, green



Art. 7030
TREECLIMBING

AIRWOOD



Scarpone studiato pe il treeclimbing
TOMAIA: pelle Perwanger scamosciata idro colori blu e giallo
FODERA: con membrana Event
 Allacciatura ad occhielli e con sistema GBS
FONDO: rigido
SUOLA: Vibram semiramponabile, antiscivolo, zeppa bidensità
FASCIONE ESTERNO: in gomma
NUMERAZIONE: dal 37 al 48

UPPER: hydro blue and yellow suede Perwanger leather
LINING: with Event membrane
FUND: rigid
SOLE: Vibram, semi-cramponable, with dual density PU wedge, non-slip compound
EXTERNAL BAND: in rubber
SIZES: from 37 to 48

Art. CLIVEH
GIACCA JACKET

CLIVEH



TESSUTO: Cordura elasticizzato
FODERA: in poliestere elasticizzato
RINFORZO: Kevlar sulle spalle, Cordura sull'avambraccio
TASCHE: due tasche con zip
TAGLIE DISPONIBILI: dalla XS alla 3XL

MATERIAL: stretch Cordura
LINING: 100% stretch polyester
REINFORCEMENT: in Armotex Kevlar on the shoulders and Cordura on the forearm
SLEEVES: removable
POCKETS: 2 external pockets with zip
SIZES: from XL to 3XL

Art. CLIH
PANTALONE PANTS

CLIH



TESSUTO: 100% elasticizzato, Cordura, Spandex
RINFORZO: Kevlar sul polppaccio
TASCHE: 4 tasche con zip nella parte anteriore, 1 nella parte posteriore
TAGLIE DISPONIBILI: dalla XS alla 4XL

MATERIAL: 100% stretch Cordura, Spandex
REINFORCEMENT: In Armotex Kevlar
POCKETS: 5 external pockets with zip
SIZES: from XL to 4XL

Art. CLIPH
PANTALONE ANTITAGLIO
ANTI-CUT RESISTANT PANTS

CLIPH



TESSUTO: 100% elasticizzato, Cordura, Spandex
FODERA: 100% poliestere elasticizzato
TASCHE: 4 tasche con zip anteriori, una tasca con zip posteriore
RINFORZO: Kevlar sulla parte inferiore della gamba
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE DISPONIBILI: dalla XS alla 4XL

MATERIAL: 100% stretch Cordura, Spandex
LINING: 100% stretch polyester
POCKETS: 5 external pockets with zip
REINFORCEMENT: in Armotex Kevlar
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XL to 4XL

Certificazione - Certificate
NORME: EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. AUVE
GIACCA ANTITAGLIO
JACKET CUT RESISTANT

AUVE



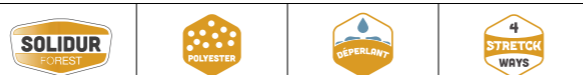
TESSUTO: poliestere grigio e arancio idrorepellente
FODERA: in poliestere mesh
TASCHE: 2 tasche esterne con zip, 2 grandi tasche all'interno
PROTEZIONE: a 8-11 strati
TAGLIE: dalla XS alla 3XL
COLORI: disponibile anche nel colore rosso ART: AUVERE

FABRIC: water-repellent gray and orange polyester
LINING: polyester mesh
POCKETS: 2 external pockets with zip, 2 large pockets inside
PROTECTION: 8-11 layers
SIZES: from XS to 3XL
COLORS: also available in red color ART: AUVERE

Norme - Norms
EN 381-11:2002 CLASS 1

Art. FEVE
GIACCA JACKET

FELIN



TESSUTO: poliestere e Spandex rosso e giallo
FODERA: in poliestere elasticizzato
TASCHE: 3 tasche esterne, 2 grandi tasche all'interno, 1 tasca sulla manica sinistra
TAGLIE: dalla xs alla 3XL

FABRIC: polyester and red and yellow Spandex
LINING: in stretch polyester
POCKETS: 3 external pockets, 2 large inside pockets, 1 pocket on the left sleeve
SIZES: from xs to 3XL

Art. WOODARE



GIACCA SOFTSHELL
SOFTSHELL JACKET

MATERIALE: poliestere, Spandex, membrana in TPU
TASCHE: 5 tasche esterne, 2 tasche interne
MANICHE: amovibili
PROTEZIONE DAL FREDDO: 3 strati di softshell
TAGLIE: dalla XS alla 3XL

MATERIAL: polyester, Spandex, TPU membrane
POCKETS: 5 external pockets, 2 internal pockets
SLEEVES: removable
PROTECTION FROM THE COLD: 3 layers of softshell
SIZES: from XS to 3XL



Art. INVERE



GIACCA INFINITY
JACKET INFINITY

MATERIALE: poliestere, Cordura, nylon, Kevlar e Spandex, colore rosso e giallo
TASCHE: 6 tasche esterne, 2 tasche interne
MANICHE: amovibili
TAGLIE: dall XS alla 3XL

MATERIAL: polyester, Cordura, nylon, Kevlar and Spandex, red and yellow color
POCKETS: 6 external pockets, 2 internal pockets
SLEEVES: removable
SIZES: from XS to 3XL



Art. AUPA

PANTALONE ANTITAGLIO
ANTI-CUT RESISTANT PANTS

AUTHENTIC



Disponibile anche
in classe 3 - Also
available with Level 3
(cod. AUPA3A)
Also available in class
3 ART: AUPA3A

TESSUTO: poliestere giallo e grigio idrorepellente
FODERA: in poliestere elasticizzato
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta metro, 1 tasca porta chiave inglese
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE: dalla XS alla 4XL

FABRIC: yellow and gray water repellent polyester
LINING: in stretch polyester
POCKETS: 2 external pockets, 1 meter pocket, 1 wrench pocket
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XS to 4XL

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. AUJA

GAMBALI ANTITAGLIO
SAW LEGS

GAMBALI



TESSUTO: in poliestere grigio e arancio idrorepellente
PROTEZIONE: a 5 strati
FODERA: in poliestere elasticizzato
TAGLIA: unica

FABRIC: gray and orange water repellent polyester
PROTECTION: 5 layers
LINING: in stretch polyester
One size

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. DEPA

**PANTALONE DA
DECESPUGLIATORE**
BRUSHCUT TROUSERS



MATERIALE: poliestere idrorepellente
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta chiave a candela, 1 tasca portametro
PROTEZIONE: 25 mm di gommapiuma sulle gambe che riduce l'impatto delle pietre del 34%
TAGLIE: dalla XS alla 3XL

MATERIAL: water-repellent polyester
POCKETS: 2 external pockets, 1 candle holder pocket, 1 meter pocket
PROTECTION: 25 mm foam on the legs which reduces the impact of the stones by 34%
SIZES: from XS to 3XL

Art. COPARE

PANTALONE COMFY
COMFY ANTI-CUT PANTS



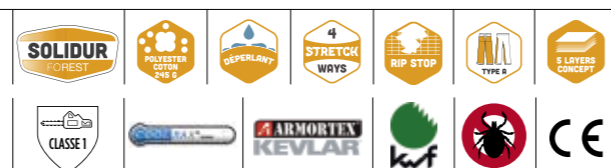
TESSUTO: policotone, nylon con trattamento anti macchia
PARTE POSTERIORE: in Cordura
FODERA: in Coolmax
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta metro, 1 tasca porta chiave inglese, 1 tasca porta cerotti
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE: dalla XS alla 3XL
Disponibile anche in classe 3 ART: COPA3A

FABRIC: polycotton, nylon with anti-stain treatment
BACK: in Cordura
LINING: in Coolmax
POCKETS: 2 external pockets, 1 meter pocket, 1 wrench pocket, 1 patch pocket
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XS to 3XL

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. FRPA
PANTALONE ANTITAGLIO
ANTI-CUT PANTS

SO FRESH



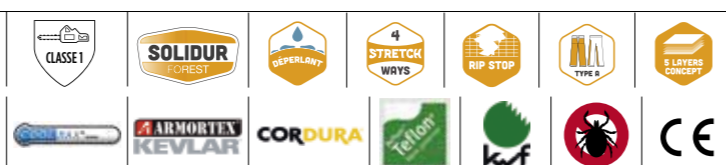
Pantalone estivo completamente areato nella parte posteriore
TESSUTO: nylon con trattamento anti macchia e Teflon shield +
FODERA: in Coolmax
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta metro, 1 tasca porta chiave inglese, 1 tasca porta cerotti
RINFORZO GINOCCHIO: in Armotex e Kevlar
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE: dalla XS alla 3XL

Fully ventilated summer trousers in the back
FABRIC: nylon with anti-stain treatment and Teflon shield +
LINING: in Coolmax
POCKETS: 2 external pockets, 1 meter pocket, 1 wrench pocket, 1 patch pocket
KNEE REINFORCEMENT: in Armotex and Kevlar
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XS to 3XL

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. INPA
PANTALONE ANTITAGLIO
ANTI-CUT PANTS

INFINITY



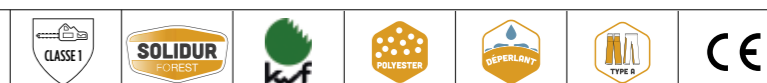
TESSUTO: nylon con trattamento anti macchia e Teflon shield +
PARTE POSTERIORE: in Cordura
FODERA: in Coolmax
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta metro, 1 tasca porta chiave inglese, 1 tasca porta cerotti
SISTEMA DI VENTILAZIONE: 2 zip nella parte posteriore
RINFORZO GINOCCHIO: in Armotex e Kevlar
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE: dalla XS alla 3XL

FABRIC: nylon with anti-stain treatment and Teflon shield +
BACK: in Cordura
LINING: in Coolmax
POCKETS: 2 external pockets, 1 meter pocket, 1 wrench pocket, 1 patch pocket
VENTILATION SYSTEM: 2 zip on the back
KNEE REINFORCEMENT: in Armotex and Kevlar
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XS to 3XL

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A

Art. HVVE
GIACCA ANTITAGLIO
HIGH VISIBILITY
CHAINSAW JACKET

ALTA VISIBILITÀ



TESSUTO: poliestere giallo HV idrorepellente
FODERA: in poliestere mesh
TASCHE: 2 tasche esterne con zip, 2 grandi tasche all'interno
PROTEZIONE: a 8-11 strati
TAGLIE: dalla XS alla 3XL

FABRIC: water-repellent yellow HV polyester
LINING: polyester mesh
POCKETS: 2 external pockets with zip, 2 large pockets inside
PROTECTION: 8-11 layers
SIZES: from XS to 3XL



ALTA VISIBILITÀ
classe 2
HIGH VISIBILITY
class 2

Norme - Norms
EN 381-11:2002 CLASSE 1 - ISO 20471:2013 CLASSE 2

Art. HVPA
PANTALONE ANTITAGLIO
HIGH VISIBILITY
CHAINSAW PANTS

ALTA VISIBILITÀ



TESSUTO: poliestere giallo HV idrorepellente
FODERA: in poliestere elasticizzato
TASCHE: 2 tasche esterne, 1 tasca porta metro, 1 tasca porta chiave inglese
PROTEZIONE: a 5 strati
TAGLIE: dalla XS alla 4XL

FABRIC: water-repellent yellow HV polyester
LINING: in stretch polyester
POCKETS: 2 external pockets, 1 meter pocket, 1 wrench pocket
PROTECTION: 5 layers
SIZES: from XS to 4XL



ALTA VISIBILITÀ
classe 2
HIGH VISIBILITY
class 2

Norme - Norms
EN 381-5:1995 CLASSE 1 TIPO A - ISO 20471:2013 CLASSE 2

Art. ACPT

PROTEGGI TIBIA PROTECT TIBIA

MATERIALE ESTERNO: guscio in polipropilene ad alta densità

MATERIALE INTERNO: imbottitura Eva

TAGLIA: unica con cinturini regolabili

OUTER MATERIAL: high density polypropylene shell

INTERNAL MATERIAL: Eva padding

SIZE: one size with adjustable straps



Art. AUMA

MANICOTTI ANTITAGLIO CUTTING SLEEVES

TESSUTO: poliestere arancione idrorepellente

CHIUSURA POLSO: con elastico

PROTEZIONE: antitaglio

TAGLIA: unica

FABRIC: water repellent orange polyester

WRIST CLOSURE: with elastic

PROTECTION: chainsaw

One size



Art. CA01

CASCO FORESTALE FORESTRY HELMET

MATERIALE: polietilene

VISIERA: grigliata 4x19 in acciaio

REGOLAZIONE CIRCONFERENZA: da 52 a 62 cm

PROTEZIONE COLLO: in materiale antiallergenico

TAGLIA: unica

MATERIAL: polyethylene

VISOR: 4x19 steel grill

CIRCUMFERENCE ADJUSTMENT: from 52 to 62 cm

NECK PROTECTION: in anti-allergenic material

One size



Norme - Norms
EN 397:2012 +A1:2012 - EN 352-3:2002 - EN1731 LEV F



Art. FRMAGAC

GUANTI MOTOSEGA CUTTING GLOVE

MATERIALE DORSO: poliestere arancione

MATERIALE PALMO: pelle fiore nero e tessuto ricoperto da gomma

PROTEZIONE: mano sinistra

TAGLIE: dalla 8 alla 11

BACK MATERIAL: orange polyester

PALM MATERIAL: black full grain leather and rubber covered fabric

PROTECTION: left hand

SIZES: from 8 to 11



Norme - Norms

EN 420 - EN388 4142 - EN 381-7 CLASSE 1 (20 m/s)



Art. GA04

GUANTI INFINITY CUTTING GLOVE INFINITY

MATERIALE DORSO: poliestere elasticizzato rosso e giallo

MATERIALE PALMO: pelle fiore nero e inserti in tessuto ricoperto da gomma

PROTEZIONE: mano destra e sinistra

TAGLIE: dalla 8 alla 11

BACK MATERIAL: red and yellow stretch polyester

PALM MATERIAL: black full grain leather and rubber covered fabric inserts

PROTECTION: right and left hand

SIZES: from 8 to 11



Norme - Norms

EN 420 - EN388 4142 - EN 381-7 CLASSE 1 (20 m/s) TIPO A



Art. FRDESET

SET DECESPUGLIATORE BRUSHCUTTER SET

MATERIALE: polietilene

VISIERA: griglia in acciaio 49x19

CUFFIE: antirumore integrate

REGOLAZIONE CIRCONFERENZA: da 52 a 62 cm

TAGLIA: unica

MATERIAL: polyethylene

VISOR: 49x19 steel grid

EARMUFFS: integrated

CIRCUMFERENCE ADJUSTMENT: from 52 to 62 cm

One size



Norme - Norms

EN166 - EN352 - EN1731



Art. COB

MAGLIA POLAR

POLAR SHIRT



MATERIALE: poliestere arancione e grigio

TASCHE: 1 tasca esterna

TAGLIE: dalla S alla 4XL

MATERIAL: orange and gray polyester

POCKETS: 1 external pocket

SIZES: from S to 4XL

Art. TEMLJA

MAGLIETTA COOLMAX

COOLMAX T-SHIRT



MATERIALE: Coolmax e Coolpass

TASCHE: 1 tasca esterna

TAGLIE: dalla XS alla 3XL

COLORI: disponibile anche arancione ART: TEMLOR

MATERIAL: Coolmax and Coolpass

POCKETS: 1 external pocket

SIZES: from XS to 3XL

Also available in orange ART: TEMLOR

Norme - Norms
UPF35

Art. CA09

PLASTROM

Bretella in tessuto che trasforma tutti i tipi di pantalone in salopette.

Taglia unica

Suspender in fabric that transforms all types of trousers into dungarees.

One size



Art. FRACBR01



BRETELLE

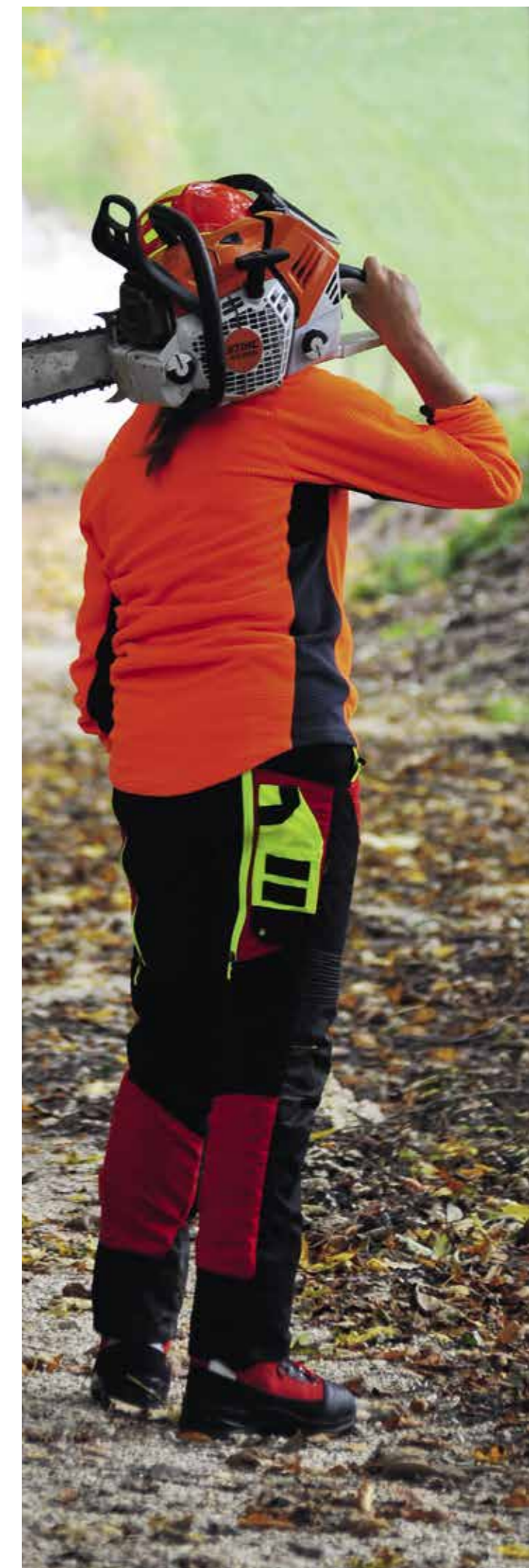
BRACES

Bretelle regolabili e adattabili a tutti i tipi di pantalone.

Taglia unica

Adjustable braces and adaptable to all types of trousers.

One size



Art. CAPO1

CAPPELLINO CAP



SO01

CALZINI TECNICI TECHNICAL SOCKS
























Art. IN01

PLANTARE A 2 DENSITÀ 2-DENSITY FOOTBED



LEGENDA LEGEND

	Poliestere-cotone 245 gr Polyester-coton 245 gr
	Poliestere Polyester
	Resistenza allo strappo Tear resistance
	Idrorepellente Water repellant
	Elasticità Elasticity
	Sistema di protezione ultra leggero a 5 strati Ultra light 5 layers chainsaw protection
	Protezione tipo A Chainsaw protection type A
	Marca abbigliamento Clothing brand
	Conformità Europea European conformity
	Livello di protezione antitaglio Level of cut protection
	Resistenza al fuoco Fire resistant

	Alta visibilità High visibility
	Fodera Lining
	Fodera idrorepellente Water repellent lining
	Marca pellame Leather brand
	Suole Sole
	Fodera Lining
	Fodera Lining
	Fodera idrorepellente Water repellent lining
	Fodera Lining
	DPI testato dall'ente KWF PPE tested by KWF
	Protezione anti zecca Anti tick protection