



abbigliamento

Leonard
workwear

COFRA[®]
BORN TO WORK



JRC


PORTWEST

worik


ATLANTIS
infinite headwear





EN 14404:2005 Dispositivi di protezione individuale - Protettori delle ginocchia per lavori in posizione inginocchiata. La norma specifica i requisiti dei protettori delle ginocchia per l'utilizzo in posizione inginocchiata.

EN 340:2003 - EN ISO 13688:2013 Indumenti di protezione - Requisiti generali. Vengono disciplinati i requisiti generali per ergonomia, invecchiamento, taglie e marcatura degli indumenti di protezione. I capi devono essere progettati e fabbricati offrendo al portatore il massimo grado di comfort. Le componenti e i materiali utilizzati non devono causare effetti indesiderati all'utilizzatore, quali allergie, irritazioni o lesioni. La gamma di taglie deve essere rappresentativa delle misure del corpo.

EN ISO 20471:2013/A1:2016 Indumenti di segnalazione ad alta visibilità per uso professionale - Requisiti e metodi di prova. Ogni indumento alta visibilità è certificato secondo la tabella di cui sotto in base alle aree minime di materiale fluorescente, che permette maggiore visibilità di giorno, e banda retroriflettente della luce artificiale (fari di automobile) che permette maggiore visibilità di notte.



X

EN ISO 20471:2013

Classe dell'area del materiale di fondo e retroriflettente

CLASSE 1:

materiale di fondo fluorescente	0,14 m ²
materiale retroriflettente	0,10 m ²

CLASSE 2:

materiale di fondo fluorescente	0,50 m ²
materiale retroriflettente	0,13 m ²

CLASSE 3:

materiale di fondo fluorescente	0,80 m ²
materiale retroriflettente	0,20 m ²

La norma prevede di abbinare a completo due capi certificati alta visibilità in modo tale da raggiungere una classe superiore, alla quale corrisponde un maggiore livello di protezione.

EN 342:2004 Indumenti di protezione - Completi e indumenti per la protezione contro il freddo. Questa normativa specifica i requisiti per tute intere e completi composti da due pezzi che proteggono da ambienti freddi, caratterizzati dalla combinazione di umidità e vento ad una temperatura dell'aria inferiore a -5 °C. Le imbottiture specifiche e i particolari accorgimenti tecnici permettono al capo di traspirare e allo stesso tempo di mantenere al caldo l'utilizzatore.



X(B)
Y(B)
Z
W

EN 342:2004

X: Valore d'isolamento termico su uomo in movimento

Y: Valore d'isolamento termico su uomo fermo (facoltativo)*

Z: Classe di permeabilità dell'aria (classe da 1 a 3)

W: Classe di impermeabilità del capo (facoltativo)*
(classe da 1 a 2)

*Se l'indumento non è stato sottoposto a uno dei test facoltativi la relativa marcatura sarà contrassegnata con X.



NORMATIVE

EN 14058:2004 Capi di abbigliamento per la protezione contro gli ambienti freddi.

La norma specifica requisiti e metodi di prova per la prestazione di singoli capi di abbigliamento per la protezione contro il raffreddamento del corpo in ambienti freddi. Ambiente freddo: ambiente caratterizzato, in generale, da una possibile combinazione di umidità e vento a temperature di -5 °C e maggiori. Capi di abbigliamento contro il raffreddamento locale del corpo utilizzabili, a bassa temperatura moderata, non solo per le attività esterne, ad esempio nel settore delle costruzioni, ma anche per le attività indoor.



EN 14058:2004

Y: Resistenza termica (Rct)

Y: Classe di permeabilità all'aria (facoltativo)

Y: Classe di resistenza alla penetrazione dell'acqua (facoltativo)

Y: Isolamento termico misurato con un manichino mobile Icler (m2 K/W) (facoltativo)

Y: Isolamento termico misurato con un manichino stazionario Icler (m2 K/W) (facoltativo)

*Se l'indumento non è stato sottoposto a uno dei test facoltativi la relativa marcatura sarà contrassegnata con X.

EN ISO 15797:2004 Procedimenti di lavaggio e di finitura industriale per la valutazione degli abiti da lavoro. La norma specifica procedure di analisi e un'apparecchiatura che possono essere impiegate nella valutazione di abiti da lavoro in cotone, poliestere/cotone e mischie invertite destinate al lavaggio industriale.

UNI EN 343:2008 Indumenti di protezione - protezione contro la pioggia. Questa normativa specifica i requisiti applicabili ai materiali e alle cuciture degli indumenti di protezione dalle influenze delle precipitazioni (pioggia, neve), nebbia e umidità del suolo. I capi sono progettati e costruiti utilizzando materiali impermeabili e traspiranti, prestando particolare attenzione alla sigillatura di tutte le cuciture, per garantire un ottimo livello di comfort.



UNI EN 343:2008

X: Classe di impermeabilità del capo (classe da 1 a 3)

Y: Classe di traspirabilità del capo (classe da 1 a 3)



EN ISO 11612:2008 Indumenti di protezione - protezione contro fiamma e calore. Questa normativa specifica la prestazione degli indumenti progettati per proteggere tutto il corpo dal calore e dalle fiamme, specifica i requisiti per tute intere e completi composti da due pezzi, attraverso l'utilizzo di materiali specifici e definiti requisiti di progettazione, a garantire un livello di prestazioni rispondente alla norma e disciplinati da diversi valori di resistenza al calore. Il capo può essere conforme anche se non ha valori di riferimento da B a W.



- A:** propagazione della fiamma
- B:** Calore convettivo (classe 1-3)
- C:** Calore radiante (classe 1-4)
- D:** Schizzi di alluminio fuso (classe 1-3)
- E:** Schizzi di acciaio fuso (classe 1-3)
- F:** Calore da contatto (classe 1-3)
- W:** Resistenza alla penetrazione di acqua (classe 1-3)



EN ISO 14116:2015 Requisiti prestazionali dei materiali. Questa normativa specifica i requisiti prestazionali dei materiali, degli assemblaggi di materiale e degli indumenti di protezione a propagazione di fiamma limitata allo scopo di ridurre la possibilità che un indumento bruci, rappresentando in tal modo un pericolo esso stesso.

INDICE 1	INDICE 2	INDICE 3	PROPRIETÀ	REQUISITO
X	X	X	Propagazione di fiamma	Per nessun provino il fronte inferiore della fiamma deve raggiungere il bordo superiore o verticale
X	X	X	Residui infiammati	Nessun provino deve generare residui infiammati
X	X	X	Incandescenza residua	Nessuna incandescenza residua, dopo la cessazione delle fiamme, deve propagarsi dalla zona carbonizzata a quella intatta
	X	X	Formazione di fori	Nessun provino deve presentare la formazione di un foro
		X	Combustione residua	La durata della combustione residua di ogni singolo provino non deve essere maggiore di 2 s



NORMATIVE

EN ISO 11611:2007 Indumenti di protezione - protezione per saldature e procedimenti connessi. Questa normativa specifica la prestazione e i requisiti minimi di sicurezza degli indumenti progettati per proteggere il corpo da scintille, schizzi di metallo fuso e gocce, prodotte durante saldature e procedimenti connessi.



EN ISO 11611:2007

Classe 1: Tecniche di saldatura manuale con lieve formazione di schizzi e gocce

Classe 2: Tecniche di saldatura manuale con forte formazione di schizzi e gocce

A1 o A2: Propagazione della fiamma

CEI EN 61482-1-2:2008 Indumenti di protezione - protezione contro i rischi termici di un arco elettrico. Questa normativa specifica la prestazione degli indumenti progettati per proteggere tutto il corpo contro i rischi termici di un arco elettrico dovuto a cortocircuito accidentale ed inaspettato in impianti elettrici. Nel metodo 1-2: camera di prova con arco elettrico e forzato la prova è effettuata secondo 2 classi in base alla corrente di cortocircuito presunta.



Tensione di prova 400 V c.a. Durata dell'arco 500 ms

Classe 1: il capo garantisce il minimo livello di protezione dall'arco termico. Corrente di prova **4 KA**

Classe 2: il capo garantisce il più alto livello di protezione dall'arco termico. Corrente di prova **7 KA**



EN 1149-5:2008

EN 1149-5:2008 Indumenti di protezione - protezione contro le cariche elettrostatiche. La norma specifica i requisiti del materiale e di progettazione per gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche, utilizzati come parte di un sistema di messa a terra totale per evitare scariche che possano innescare incendi. Indumento protettivo contro le cariche elettrostatiche



Direttiva EU 1999/92/CE - ATEX (ATmospheres EXplosibles)

La Direttiva EU 1999/92/CE (direttiva ATEX) prescrive le misure per la tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori che possono essere esposti al rischio di atmosfere esplosive. I capi COFRA Hazard, Ring, Emergency soddisfano tutti i requisiti inerenti ai materiali e alla progettazione richiesti dalla norma UNI EN 1149-5 (indumenti con proprietà antistatiche) evitando che scariche elettrostatiche possano innescare incendi, quindi rendendo il capo idoneo all'utilizzo negli ambienti ATEX.



TP TC 019/2011 Regolamento tecnico sulla sicurezza dei dispositivi di protezione individuali posti in circolazione nel territorio dell'unione.



EN 13034:2005+A1:2009



PROTEZIONE AGLI SCHIZZI LIQUIDI
EN 13034:2005 + A1:2009
TYPE 6

EN 13034:2005+A1:2009 Indumenti di protezione - protezione contro gli agenti chimici liquidi.

Questa normativa specifica la prestazione e i requisiti minimi di sicurezza degli indumenti progettati per offrire una protezione limitata contro agenti chimici liquidi.

A1: Resistenza alla penetrazione



EN 14605:2005+A1:2009
TYPE 3-B



EN 14605:2005 + A1:2009
TYPE 4

EN 14605:2005+A1:2009 Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi. La norma specifica i requisiti minimi per gli indumenti di protezione a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4). Rispetto agli indumenti di tipo 6 (protezione da schizzi liquidi) questa norma considera la possibilità che l'operatore, soprattutto nei casi di emergenza, venga a contatto con il contaminante per un tempo prolungato ed in una quantità notevolmente superiore (test di permeazione).



EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010
TYPE 5

EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010 Indumenti di protezione per l'utilizzo contro particelle solide. La norma specifica i requisiti minimi per indumenti di protezione contro prodotti chimici resistenti alla penetrazione di particelle solide disperse nell'aria (tipo 5).



EN 14126:2003

EN 14126:2003 Requisiti prestazionali e metodi di prova per gli indumenti di protezione contro gli agenti infettivi. Indumenti che provvedono alla protezione del corpo in ambienti in cui la valutazione dei rischi evidenzia la presenza e la possibilità di contatto della pelle con agenti biologici pericolosi quali ad esempio virus, batteri, funghi, ecc.



NORMATIVE



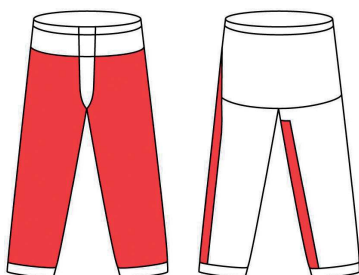
EN 1073-2:2002

EN 1073-2:2002 Indumenti di protezione contro la contaminazione radioattiva. La norma specifica i requisiti e i metodi di prova per gli indumenti di protezione non ventilati che proteggono il portatore dalla contaminazione radioattiva sotto forma di particelle. Viene rilevato il fattore di protezione nominale (100/TILA) dove TILA è la perdita totale di tenuta verso l'interno ossia il rapporto, fornito in percentuale, tra le concentrazioni delle particelle all'interno dell'indumento e quella all'interno della camera di prova. In base al valore ricavato la tuta verrà classificata così come riportato in tabella.

CLASSE	Valore medio della perdita di tenuta verso l'interno nell'indumento in 3 posizioni e durante tutte le attività (TILA)	Fattore di protezione nominale 100/ TILA
3	0,2	500
2	2	50
1	20	5



EN 381-5:1995
CLASS X - Design X



EN 381-5:1995 Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili. Requisiti per protettori delle gambe. Questa norma europea definisce i tipi e specifica i requisiti relativi ai protettori delle gambe che offrono una protezione contro il taglio da seghe a catena portatili.

Classe 1: 20 m/s

Classe 2: 24 m/s

Classe 3: 28 m/s



EN 381-11:2002
CLASS X



EN 381-11:2002 Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili. Requisiti per protettori per la parte superiore del corpo. Questa norma europea specifica i requisiti per la protezione offerta da protettori per la parte superiore del corpo contro il taglio da seghe a catena portatili.

Classe 0: 16 m/s

Classe 1: 20 m/s

Classe 2: 24 m/s

Classe 3: 28 m/s



SEKI gilet Tg. S-4XL

EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013

DESCRIZIONE: 2 bande reflex verticali + 1 banda orizzontale, 2 tasche petto con pattina e velcro, 4 tasche anteriori, chiusura centrale con zip, spacchetti laterali, tasca porta badge

COMPOSIZIONE: TD007 - 65% poliestere - 35% cotone

GRAMMATURA: 245 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO:

ARANCIO o GIALLO

EN ISO 13688:2013



EN ISO 20471:2013

COFRA
BORN TO WORK



GILET EXECUTIVE ATHENS MESH AIR

CODICE: C376

Tg. S-3XL - EN ISO 20471 CLASSE 2

La tecnologia avanzata **MeshAir** assicura un'ottimo flusso d'aria mantenendo il corpo fresco in ogni momento. Il tessuto MeshAir è anche pienamente conforme alla norma EN ISO 20471. Questo gilet incorpora caratteristiche esecutive classiche tra cui tasche multiple, supporto di identificazione, anello della radio e frontale con zip per un facile accesso.

CARATTERISTICHE:

Fresco tessuto in rete

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Apertura frontale con zip per un facile accesso

Due tasche inferiori

Tasca porta penne e cellulare

D-ring per chiavi o ID card

Porta badge a doppio verso permette di visualizzare l'ID card sia in orizzontale che in verticale

Anello radio per facilitare l'aggancio di una radio

Conforme allo standard EN ISO 20471

Conforme RIS 3279-TOM per l'industria ferroviaria (solo arancione)

Certificato CE

7 tasche ampie

CONFEZIONE 10 pz. / **CARTONE** 60 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO

PORTWEST



GILET AD ALTA VISIBILITÀ CON DUE BANDE

CODICE: C474

Tg. Arancione, Giallo S/M-4XL/5XL

Tg. Rosso S/M-XXL/3XL

EN ISO 20471 CLASSE 2

CARATTERISTICHE:

Leggero e confortevole

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Chiusura con fettuccia a strappo per un facile accesso

Vestibilità abbondante per un maggior comfort

Certificato EN ISO 20471 per oltre 50 lavaggi

Conforme RIS 3279-TOM per l'industria ferroviaria (solo arancione)

Certificato CE

CONFEZIONE 10 pz. / **CARTONE** 100 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: **ARANCIO** o **GIALLO**

TAGLIE PRONTA CONSEGNA: **S/M - L/XL - XXL/3XL**



GILET BIZFLAME RAIN ANTISTATICO, IGNIFUGO ALTA VISIBILITÀ

CODICE: S776

Tg. S-3XL

EN 1149 -5

EN ISO 14116 Index 3/12H/40

EN ISO 20471 CLASSE 2

EN 13034 TIPO 6 PB

Una grande aggiunta alla gamma Bizflame anti pioggia, questo gilet multifunzione offre tutte le caratteristiche di sicurezza degli altri capi di questa gamma tra cui una tasca per il cellulare nascosta sotto la patta antivento per un facile accesso e un rivestimento trapuntato resistente alla fiamma per la massima protezione e comfort.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Tessuto impermeabile ignifugo contro la penetrazione dell'acqua

Banda riflettente ignifuga premium

Tessuto traspirante per espellere l'umidità

Per proteggere dal vento

Fodera in cotone ignifuga per maggior comfort e calore

Cuciture nastrate per una maggior protezione

4 tasche ampie

Zip a doppio verso per un facile accesso

Tasca interna sul petto

Tasca per telefonino nascosta

Anelli radio per facilitare l'aggancio di una radio

Flap di chiusura frontale per proteggere contro gli elementi

CONFEZIONE 18 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: **ARANCIO**



BRETELLE ALTA VISIBILITÀ

CODICE: HV55

EN 13356

Chiusura regolabile con fettuccia a strappo per adattarsi alle varie taglie. La larghezza della cintura e della tracolla è di 7,5 cm, fornendo una ottima calzata. Facile da indossare e facile da rimuovere. Nastro riflettente largo 3 cm per una maggiore visibilità.

CARATTERISTICHE:

Tessuto in resistente poliestere rivestito PVC

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Vita e larghezza di banda della spalla 75 mm

Chiusura con fettuccia a strappo regolabile per una vestibilità flessibile

CONFEZIONE 20 pz. / **CARTONE** 120 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: **ARANCIO** o **GIALLO**



ARMYARD CINTURINO HIVIZ

EN13356:2001

COD. 7ARMY COLORE GIALLO

COD. 7ARMO COLORE ARANCIO

COD. 7ARMG COLORE VERDE

Bracciale alta visibilità in 300D poliestere Oxford/PU

Dimensione: 45x10 cm

Strisce 3M riflettenti

Grandezza regolabile con velcro

DISPONIBILE A MAGAZZINO: **ARANCIO** o **GIALLO**



3M Scotchlite[®]
Reflective Material



CE Type 2
EN 13356: 2001

DANGER maglietta (T-shirt) tg. S-4XL

EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013

LINEA: HIGH VISIBILITY EVERYTIME SUMMER

DESCRIZIONE: spacchetti laterali, tessuto 3D traspirante

COMPOSIZIONE: 100% poliestere 3D

GRAMMATURA: 150 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

AREA D'USO: Aeroporti, Agricoltura, Alta visibilità, Industria, Lavori su strada, Logistica, Settore ferroviario

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: **ARANCIO**

COFRA[®]
BORN TO WORK



EN ISO 13688:2013



RAY pantalone tg. 44-64

EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013

LINEA: HIGH VISIBILITY WORKWEAR 240g

DESCRIZIONE: ampie tasche anteriori, bande e inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric, doppia tasca posteriore di cui una con pattina, passante portamartello, taglio ergonomico di gambe e ginocchia, tasca laterale, tasca porta monete, tasca portametro, vita regolabile, zip YKK®

COMPOSIZIONE: TD030 - 60% cotone - 40% poliestere

GRAMMATURA: 240 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

AREA D'USO: aeroporti, agricoltura, alta visibilità, industria, lavori su strada, logistica, settore ferroviario

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



3M Scotchlite™
Reflective Material

SPARK pettorina tg. 44-64

EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013

LINEA: HIGH VISIBILITY WORKWEAR 240g

DESCRIZIONE: ampie tasche anteriori, bande e inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric, bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto, doppia tasca posteriore di cui una con pattina, elastico in vita, inserto portapenne, passante portamartello, taglio ergonomico di gambe e ginocchia, tasca laterale, tasca porta cellulare con E-CARE, tasca porta monete, tasca portametro, tasca sulla pettorina chiusa con zip, zip YKK®

COMPOSIZIONE: TD030 - 60% cotone - 40% poliestere

GRAMMATURA: 240 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

AREA D'USO: aeroporti, agricoltura, alta visibilità, industria, lavori su strada, logistica, settore ferroviario

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



3M Scotchlite™
Reflective Material

SIGHT giacca tg. 44-64

EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013

LINEA: HIGH VISIBILITY WORKWEAR 240g

DESCRIZIONE: ampie tasche anteriori, bande e inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric, doppia tasca interna, passante auricolare, polsino e larghezza vita regolabili, taglio manica ergonomico, tasca porta cellulare con E-CARE, tasche petto, zip YKK®

COMPOSIZIONE: TD030 - 60% cotone - 40% poliestere

GRAMMATURA: 240 g/m²

COLORE:

00 GIALLO, 01 ARANCIONE

AREA D'USO: aeroporti, agricoltura, alta visibilità, industria, lavori su strada, logistica, settore ferroviario

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



3M Scotchlite™
Reflective Material

COFRA®
BORN TO WORK



GUARD + EN ISO 20471:2013

tg. XS-5XL

Polo bicolore da uomo a manica corta in alta visibilità con bande riflettenti, con 3 bottoni in tinta effetto perlato, collo e bordo manica con fine profilo a contrasto, colletto e bordo manica a costine, spacchetti laterali, cuciture del collo coperte.

COMPOSIZIONE: 100% poliestere DRY-TECH

PESO: 150 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO FLUO/BLU NAVY



CE II CAT
directive
Reg. UE 2016/425

CRAFT EN ISO 20471:2013

tg. S-3XL

Bermuda uomo, in alta visibilità con bande riflettenti, elastici laterali e passanti in vita, chiusura con zip e bottone in plastica, due tasche anteriori a taglio classico, tasca laterale LOCK SYSTEM, porta metro, due tasche posteriori una aperta e una con patta e velcro. Cuciture a contrasto, cavallo e interno gamba a triplo ago.

COMPOSIZIONE: 50% COTONE 50% POLIESTERE

PESO: 250 gr/mq

CERTIFICAZIONI: EN ISO 20471 - CLASSE DUE

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



CE II CAT.
directive
89/686/EEC

CHARTER EN ISO 20471:2013

tg. S-3XL

Pantalone bicolore in alta visibilità con bande riflettenti, passanti ed elastico in vita, chiusura con zip e bottone; triple cuciture di rinforzo al cavallo e interno gamba, due tasche frontali a taglio classico, tasca laterale sx con patta di chiusura LOCK SYSTEM, porta metro laterale dx; due tasche retro di cui una con patta.

COMPOSIZIONE: 50% cotone 50% poliestere

PESO: 250 gr/mq

MISURE: S-M-L-XL-XXL-3XL

Bande riflettenti 7 cm dalla taglia S alla L

Bande riflettenti 6 cm dalla taglia XL alla 3XL

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO BLU



SAFE HI-VI

EN ISO 20471:2013

tg. S-3XL

Giubbino unisex multistagione, chiusura frontale con bottoni in plastica e patta di copertura, chiusura polsi con bottone, vita regolabile con velcro; impunture a contrasto, porta smartphone, porta badge staccabile e porta penna nella tasca al petto con patta e velcro, taglio slanciato modello jeans.

COMPOSIZIONE: 50% cotone 50% poliestere

PESO: 250 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO BLU



EN ISO 20471:2013



SHIP

EN ISO 20471:2013

tg. S-5XL

Tuta alta visibilità con bande riflettenti, cerniera centrale coperta a doppio cursore, elastico in vita sul retro. Triple cuciture di rinforzo nel cavallo ed interno gamba. Due ampie tasche applicate, due tasche al petto di cui una chiusa con patta e anello di aggancio per porta badge, un portapenne, una tasca posteriore con patta, portametro laterale destro. Polsini con elastici.

COMPOSIZIONE: 50% COTONE 50% POLIESTERE

PESO: 250 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



EN ISO 20471

CE II CAT
Reg. UE 2016/425

SKILL

EN ISO 20471:2013

tg. S-5XL

Pettorina alta visibilità con bande riflettenti ed ampia protezione renale, bretelle elasticizzate e fibbie con chiusura automatica, apertura laterale con bottoni, elastico in vita sul retro. Triple cuciture di rinforzo nel cavallo e interno gamba. Doppia tasca al petto di cui una con zip e anello di aggancio per porta badge, una con patta e un porta penne. Due ampie tasche anteriori di cui una con taschino portamonete, una tasca posteriore chiusa con patta e porta metro laterale destro.

COMPOSIZIONE: 50% COTONE 50% POLIESTERE

PESO: 250 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



LIGHT

EN ISO 20471:2013

tg. S-5XL

Pile in alta visibilità con bande 3M, zip intera con due tasche con zip retinate internamente, una tasca al petto con porta badge a scomparsa, coulisse in vita ed elastico ai polsi.

COMPOSIZIONE: PILE 100% poliestere

PESO: 280 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



3M Scotchlite®
Reflective Material



GIACCA BIZFLAME RAIN MULTI-NORME ALTA VISIBILITÀ

CODICE: S779

EN 1149 -5

EN ISO 14116 Index 3 (/12H/40)

EN 13034 Type 6 / EN ISO 20471 Class 3

EN 343 Class 3:3

tg. S-XXL (ARANCIONE)

tg. S-3XL (GIALLO)

Questa giacca multi-protezione impermeabile, è traspirante e offre protezione contro rischi multipli. La fodera FR staccabile rende questa giacca adatta per l'uso in tutte le condizioni atmosferiche. Da indossare con i pantaloni per una protezione completa.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Tessuto impermeabile ignifugo contro la penetrazione dell'acqua

Banda riflettente ignifuga premium

Fodera in cotone ignifuga per maggior comfort e calore

Rivestimento staccabile per una maggiore versatilità in tutte le condizioni meteorologiche

Tessuto traspirante per espellere l'umidità

Cuciture nastrate per una maggior protezione

Zip a doppio verso per un facile accesso

5 ampie tasche

Tasca per telefonino nascosta



Anelli radio per facilitare l'aggancio di una radio

Cappuccio staccabile a scomparsa

Cappuccio e orlo con cordino per una vestibilità sicura e confortevole

Accesso per la stampa del marchio aziendale

Finitura antimacchia contro sporco e macchie

Cuciture in contrasto.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO

PROTECTION

EN 343:2003 + A1:2007, EN ISO 20471:2013
tg.44-64

LINEA: HIGH VISIBILITY WINTER

TIPOLOGIA: Parka

DESCRIZIONE CAPO ESTERNO: 4 ampie tasche anteriori, bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric, cappuccio regolabile e staccabile, doppia paramontura frontale, passante auricolare, polsino regolabile, tasca interna con zip, tasca porta cellulare con E-CARE, termonastratura, toppa di rinforzo su gomiti, vita regolabile tramite coulisse, zip YKK®

DESCRIZIONE CAPO INTERNO: bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric, maniche staccabili tramite zip, polsini e collo elasticizzati, tasca petto e 2 tasche fondo con zip impermeabili, zip YKK®

COMPOSIZIONE CAPO ESTERNO: TESSUTO ESTERNO: TD060 - 100% poliestere spalmato poliuretano, FODERA: 100% nylon

COMPOSIZIONE CAPO INTERNO: TESSUTO ESTERNO: TD061 - 100% poliestere spalmato poliuretano, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m², FODERA: 100% nylon

GRAMMATURA CAPO ESTERNO: 200 g/m²

GRAMMATURA CAPO INTERNO: 150 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

AREA D'USO: aeroporti, agricoltura, alta visibilità, contro il vento, contro la pioggia, industria, lavori su strada, logistica, per ambienti freddi, settore ferroviario

GENERE: UOMO

PERFORMANCE E PLUS: contro il freddo, non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



COFRA
BORN TO WORK



Tested for harmful substances
according to Oeko-Tex® Standard 100

3M Scotchlite
Reflective Material

EN ISO 13688:2013

CAPO ESTERNO + CAPO INTERNO



EN 343:2003 + A1:2007 EN ISO 20471:2013

unite con pantaloni SAFE: EN 342:2004

CAPO ESTERNO



EN 343:2003 + A1:2007 EN ISO 20471:2013

GIACCA ESSENTIAL 2 IN 1

CODICE: C464

EN ISO 20471 Class 3

RIS-3279-TOM ISSUE 1 (solo ARANCIONE)

EN 343 Classe 3:1 (WP 5,000mm)

tg. S-3XL

Un articolo adattabile e funzionale che offre un eccellente rapporto qualità/prezzo. Questa giacca ha due ampie tasche laterali, una tasca interna sul petto con chiusura a strappo, cappuccio regolabile nascosto e maniche staccabili con zip. Ha una fodera in pile caldo e parti a contrasto scuro per la protezione dallo sporco. Questa giacca è pratica, robusta e affidabile.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Impermeabile con cuciture nastrate per prevenire la penetrazione dell'acqua

Totalmente foderato e imbottito per intrappolare il calore

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Giacca da indossare in due modi diversi per multi uso

Maniche staccabili danno numerose opzioni all'utilizzatore

3 tasche ampie

Cappuccio a scomparsa per maggiore funzionalità

Polsini interni a costine per calore e comfort

Mezza vita elasticizzata per una vestibilità sicura e confortevole

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO

PORTWEST



EN ISO 20471 EN 343

MANICHE STACCABILI

PADDOCK

EN ISO 20471:2013

tg. S-3XL

Giubbino bicolore in alta visibilità con bande riflettenti, cuciture termonastrate e cappuccio a scomparsa; con zip intera coperta, vita e polsini elasticizzati, 2 ampie tasche frontali con patta e velcro, portacellulare e anello di aggancio per porta badge.

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 180 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO BLU



YARD

EN ISO 20471:2013

tg. S-3XL

Parka fisso bicolore in alta visibilità con bande riflettenti e cuciture termonastrate e cappuccio richiudibile nel colletto, con zip intera coperta, polsini in RIB elasticizzato, due tasche frontali con patta, un portacellulare e anello di aggancio per porta badge; interno imbottito con una tasca interna con velcro.

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 180 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO BLU



DOCKYARD

EN ISO 20471:2013 (classe 2 senza maniche)

tg. S-3XL

Parka triplo uso bicolore in alta visibilità con cuciture termonastrate, esterno: sfoderato, con zip intera coperta e bande riflettenti, cappuccio a scomparsa, due tasche frontali con patta, portacellulare e anello di aggancio per porta badge, una tasca interna con velcro; interno staccabile: giubbino imbottito, in alta visibilità con bande riflettenti, maniche staccabili con polsino in RIB elasticizzato, due tasche frontali con zip, una tasca interna con zip.

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 180 gr/mq

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO BLU



CARACAS

EN 340:2003, EN 343:2003 + A1:2007,
EN ISO 20471:2013 tg. S-3XL

DESCRIZIONE: 2 ampie tasche anteriori, cappuccio regolabile a scomparsa, completamente termosaldato, polsino regolabile, sistema di ventilazione posteriore, tessuto elasticizzato e windproof, zip YKK®

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 170 g/m²

COLORE:

00 GIALLO

01 ARANCIONE

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector, profili riflettenti

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO

COFRA®
BORN TO WORK



EN 340



HI-VIS RAIN JACKET

CODICE: H440

EN ISO 20471 CLASSE 3
tg. XS-4XL

Progettata per mantenere l'utente visibile, sicuro ed asciutto in condizioni di maltempo, l'H440 è estremamente pratica e resistente all'acqua. Con un ottimo livello qualità/prezzo, può essere abbinata perfettamente con i pantaloni H441. Questa giacca può inoltre essere facilmente arrotolata quando non viene utilizzata. 100% Poliestere, 190T, rivestito PVC 200 gr. Solo interno collo: 100% rete in poliestere 60 gr.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



PANTALONI ANTIPIOGGIA AD ALTA VISIBILITÀ

CODICE: H441

EN ISO 20471 CLASSE 1

EN 343 CLASSE 3:1

tg. Giallo XS-6XL

tg. Arancio S-5XL

Come la nostra giacca, anche i pantaloni anti pioggia sono leggeri ed estremamente pratici. Possono essere indossati sopra ad altri pantaloni per una completa protezione impermeabile.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Punto vita elasticizzato per un maggior comfort

Orlo regolabile con bottoni per una migliore vestibilità

Doppie cuciture per una maggiore durata

Disponibile nelle taglie XS-6XL

Tessuto 50+ UPF per bloccare il 98% dei raggi UV

Finitura in tessuto resistente all'acqua, le gocce d'acqua si allontanano dalla superficie del tessuto

Per proteggere dal vento

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO



BOMBER IONA LITE

CODICE: S434

EN 343 CLASSE 3:1

EN 342 (0.503M². K/W (B), X, 3, 2

tg. S-3XL (NERO, ROYAL)

tg. XS-3XL (NAVY)

Questa eccezionale giacca impermeabile fornisce visibilità pur mantenendo il corpo caldo e asciutto. Il colletto imbottito e i polsini in maglia assicurano una perfetta tenuta del calore. Ha una comoda tasca porta badge con zip, un cappuccio richiudibile a scomparsa, cuciture nastrate e accesso per la personalizzazione.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Poliestere Oxford resistente all'abrasione

Giacca resistente ed impermeabile con cuciture nastrate

Cuciture nastrate per una maggior protezione

Banda riflettente per una maggiore visibilità

Foderato per un maggior isolamento

7 tasche ampie

Tasca per cellulare

Apertura centrale frontale con bottoni per una facile accesso

Zip doppio verso per un facile accesso

Cappuccio a scomparsa per maggiore funzionalità

Polsini regolabili per una migliore vestibilità

Polsini interni a costine per calore e comfort

Accesso per la stampa del marchio aziendale

Orlo elasticizzato per una vestibilità sicura e confortevole

Anello radio per facilitare l'aggancio di una radio

Il porta badge può essere visibile o nascosto

Colletto foderato in pile per un maggior calore

D-ring per chiavi o ID card

Vestibilità abbondante per un maggior comfort

Finitura in tessuto resistente all'acqua, le gocce d'acqua si allontanano dalla superficie del tessuto

DISPONIBILE A MAGAZZINO: NAVY



BUMP CAP AIR TECH

CODICE: PS59

EN 812

Regolabile 54-59cm

Caschetto anti urto dal design innovativo. Massimizzata la ventilazione grazie al tessuto in mesh laterale e ampie aperture sul guscio interno. Tessuto con design moderno e nastro riflettente per una migliore visibilità. La visiera di media lunghezza rende questo caschetto antiurto adatto a tutti gli usi. Misura regolabile grazie alla fibbia.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Visierino medio (5cm) ideale per tutti gli utilizzi

Colore ad alta visibilità

Fresco tessuto in rete

Interno calotta in ABS e panno morbido per assorbire gli shock

Piping riflettente per una maggiore visibilità

Regolazione della fibbia per una facile vestibilità

Sacchetto di vendita per presentazione in negozio

Nuovo colore

CONFEZIONE 10 pz. / CARTONE 60 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: GIALLO e BLU



BERRETTO LUCE LED RICABICABILE USB

CODICE: B029*

Questo berretto acrilico caldo e confortevole è dotato di una luce frontale rimovibile a LED per una maggiore visibilità in condizioni di scarsa illuminazione. Il LED può essere caricato tramite porta USB.

CARATTERISTICHE:

Certificato CE

Durata 2/4 ore

Luminosità 150 Lumen

Funzione: Alto-Medio-Flash

Distanza del fascio 10m (alto), 5m (medio)

Batteria USB ricaricabile inclusa

Cartellino negozio per una migliore presentazione

Filo maglia 9 per destrezza

Batteria USB ricaricabile inclusa

CONFEZIONE 12 pz. / **CARTONE** 144 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO e NERO

**articolo già presente nel catalogo alla sezione "berretti"*



HELPY*

Visiera con bordo a contrasto. Chiusura con cinturino in materiale riflettente e velcro.

OCCHIELLI RICAMATI- BANDA RIFLETTENTE

PANNELLO FRONTALE RINFORZATO

BOTTONE RIFLETTENTE

PARASUDORE: 35% COTONE - 65% POLIESTERE

CONFEZIONE 24 pz. / **CARTONE** 144 pz.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: ARANCIO

**articolo già presente nel catalogo alla sezione "berretti"*



Linea Pioggia

COMPLETO NEW NIAGARA

CODICE: 461012 COLORE VERDE

CODICE: 461010 COLORE GIALLO

CODICE: 461013 COLORE BLU

tg. S-XXXL CONF. 1 pz. / **CART.** 20 pz.

Completo giacca e pantalone in nylon spalmato internamente in PVC

SPECIFICHE: PESO tessuto 200 g/m2 Spessore 0,18 mm

GIACCA: cappuccio fisso a scomparsa con coulisse. Aereazione sul dorso e sotto le ascelle. Chiusura con cerniera tasche con patta antipioggia in vita. Soffietto controvento nella manica. Coulisse al fondo. **PANTALONI:** elastico in vita 2 tasche laterali passamano. Bottoni automatici alla caviglia.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: BLU - GIALLO - VERDE



RAINFALL

EN 343:2003 + A1:2007, EN ISO 13688:2013

tg. S-4XL

LINEA: RAINWEAR

TIPOLOGIA: giacca + copripantaloni

DESCRIZIONE: COPRIPANTALONI: completamente termosaldato tessuto elasticizzato e windproof, regolazione vita tramite coulisse, fondo regolabile., GIACCA: completamente termosaldata, tessuto elasticizzato e windproof, ampie tasche anteriori con alette, cappuccio a scomparsa, regolazione vita tramite coulisse, polsini regolabili

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 170 g/m²

COLORE:

00 BLU NAVY - 03 VERDE - 04 GIALLO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector

TAGLIE: dalla S alla 4XL

DISPONIBILE A MAGAZZINO: BLU NAVY



RAINSWEPT

EN 343:2003 + A1:2007, EN ISO 13688:2013

tg. S-3XL

LINEA: RAINWEAR

TIPOLOGIA: cappotto

DESCRIZIONE: 1 tasca sul petto, 2 ampie tasche anteriori, cappuccio regolabile a scomparsa, completamente termosaldato, polsino regolabile, sistema di ventilazione posteriore, tessuto elasticizzato e windproof, zip YKK®

COMPOSIZIONE: 100% poliestere spalmato poliuretano

GRAMMATURA: 170 g/m²

COLORE:

00 BLU NAVY - 03 VERDE - 04 GIALLO

PERFORMANCE E PLUS: non rilevabile dai metal detector

DISPONIBILE A MAGAZZINO: BLU NAVY



WIND

K-way con cappuccio a scomparsa, polsini con elastico, due tasche con zip coperte, profili e triangolo reflex, interno argentato (tranne colore giallo). Confezionato singolarmente in sacchetto richiudibile con stopper coulisse e maniglia laterale.

COMPOSIZIONE: DRY-TECH 100% poliestere

PESO: 60 gr/mq

MISURE: S-M-L-XL-XXL-3XL-4XL-5XL

3XL-4XL-5XL blu navy

DISPONIBILE A MAGAZZINO: NERO - BLU ROYAL



CAPPOTTO NEW NIAGARA

CODICE: 461031 COLORE BLU

CODICE: 461030 COLORE VERDE

tg. M-XXXL CONF. 1 pz. / CART. 20 pz.

Cappotto in nylon spalmato internamente in PVC

SPECIFICHE: peso tessuto 200 g/m2 Spessore 0,18 mm

Cappuccio fisso a scomparsa con coulisse. Chiusura con bottoni automatici. Aereazione sul dorso e sotto le ascelle, 2 tasche con patta antipioggia in vita. Soffietto controvento nella manica.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: BLU - VERDE

GB
GREENBAY



PONCHO NIAGARA

CODICE: 461110 CONF. 1 pz. / CART. 20 pz.

Poncho impermeabile in nylon spalmato internamente in PVC

SPECIFICHE: peso tessuto 200 g/m2 Spessore 0,18 mm

Cappuccio fisso con coulisse. Marsupio con cerniera e patta antipioggia. Ripiegabile all'interno del marsupio. Bottoni automatici sui lati.

COLORE: VERDE

GB
GREENBAY



PANTALONI NIAGARA

CODICE: 461120 tg. M-XXXL CONF. 1 pz. / CART. 25 pz.

Pantalone in nylon spalmato internamente in PVC

SPECIFICHE: elastico in vita con coulisse 2 tasche laterali passamano

COLORE: VERDE

GB
GREENBAY



COMPLETO PLUVIO

CODICE: 462009 COLORE VERDE

CODICE: 462010 COLORE GIALLO

tg. S-XXXL CONF. 1 pz. / CART. 10 pz.

Completo impermeabile giacca e pantaloni in PVC-poliestere-PVC

SPECIFICHE: PESO tessuto 362 g/m2 Spessore 0,28 mm

GIACCA: cappuccio fisso con coulisse, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni automatici. 2 tasche sul davanti con patta antipioggia. Fori di aerazione sul dorso e sotto le ascelle Fondo manica con elastico stringipolso interno

PANTALONI: elastico in vita, apertura frontale con bottone automatico. Bottoni automatici alla caviglia.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: GIALLO - VERDE

GB
GREENBAY



CAPPOTTO PLUVIO

CODICE: 462050 **COLORE** GIALLO

CODICE: 462049 **COLORE** VERDE

tg. S-XXXL CONF. 1 pz. / **CART.** 10 pz.

Cappotto impermeabile in PVC-poliestere-PVC

SPECIFICHE: PESO tessuto 362 g/m2 Spessore 0,28 mm

Cappuccio fisso con coulisse. Fori di aerazione sul dorso e sotto le ascelle. Chiusura con bottoni automatici.

2 tasche con patta anti pioggia. Soffietto controvento alla manica.

DISPONIBILE A MAGAZZINO: GIALLO - VERDE

GB[®]
GREENBAY



.....Abbigliamento Forestale



SAW BRAKE

EN 381-11:2002, EN ISO 13688:2013 tg. S-4XL

LINEA: CHAINSAW PROTECTION

DESCRIZIONE: apertura centrale con zip, colletto rinforzato con materiale protettivo, due ampie tasche sul fondo con pattina chiusa con velcro, inserti in tessuto fluorescente, inserti rifrangenti, materiale protettivo su spalle, braccia e parte superiore del torace, polsino regolabile con snap, regolazione vita tramite coulisse, sistema di ventilazione anteriore, sistema di ventilazione posteriore, tasca interna

COMPOSIZIONE: 65% poliestere - 35% cotone

GRAMMATURA: 260 g/m²

COLORE: VERDE/ARANCIO

AREA D'USO: abbattimento alberi, potatura, settore agricolo e forestale, sramatura, taglio della legna

GENERE: UOMO

COFRA[®]
BORN TO WORK



SECURE CUT

EN 381-5:1995, EN ISO 13688:2013 tg. S-4XL

LINEA: CHAINSAW PROTECTION

DESCRIZIONE: 1 tasca posteriore con velcro, ampie tasche anteriori, aperture posteriori con zip per l'aerazione, bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto, elastico in vita, inserti in tessuto fluorescente, pattina coprizip rinforzata con materiale protettivo, tasca laterale con pattina chiusa con velcro, tasca portametro, tasca sulla pettorina chiusa con zip

COMPOSIZIONE: 65% poliestere - 35% cotone

GRAMMATURA: 260 g/m²

COLORE: VERDE/ARANCIO

AREA D'USO: abbattimento alberi, potatura, settore agricolo e forestale, sramatura, taglio della legna

GENERE: UOMO

COFRA[®]
BORN TO WORK

