



WORKWEAR



COLLEZIONE 2013-1

**MASTER
IN
COMFORT**

COFRA®

BORN TO WORK

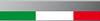
the italian brand



ENJOY!

Massima libertà di movimento grazie al taglio ergonomico dei nostri capi.

COFRA®
BORN TO WORK

the italian brand 



INDICE

Normative	6
Marcatura	8
Laboratorio	9
Tessuti	10
Simboli di manutenzione	13
Qualità dei materiali	14
Socks	167
Accessori	173
Punto vendita	181
Servizio di personalizzazione	182
Taglie	183

articolo	linea	pag.
ABOA	fleet fr	132
ABUJA	entry-L	41
AGADIR	everytime	156
ALDAN	entry-L winter	91
ALERT	high visibility	109
ALGERI	cotton pro	45
ALICANTE	entry-L	40
ALMADA	everytime	155
AMSTERDAM	everytime	148
ANES	denim fr	131
ANIR	denim fr	131
ANVERSA	tech-wear	17
AQUISGRANA	entry-L	39
ARICA	fleet fr	133
ARNHEM	winter	83
ARSENAL	everytime	156
AXEL	weatherproof	93
BAHIA	everytime	149
BANGUI	massaua	55
BARCELONA	jeans	58
BASEL	jeans	59
BATNA	cotton pro	45
BEIRUT	everytime	157
BELFAST	canvas	35
BIARRITZ	jeans	57
BILBAO	high visibility	119
BILBAO	everytime	161
BISERTA	cotton pro	46
BISSAU	entry-L	41
BOTSWANA	massaua	54
BRASILIA	hv multiprotect fr	123
BREDA	warm pro	51
BRICKLAYER	workwear	24
BRIGHT	high visibility	107
BRIGHTON	everytime	158
BRIXTON	everytime	153
BRUXELLES	canvas	32
BUCAREST	jeans	60
BYLOT	winter	76
BYLOT	high visibility	117
CAIRO	painter	68
CARIBBEAN	everytime	162
CARPENTER	workwear	24
CASUAL	everytime	150
CLASSIC	everytime	158
CLEAR	high visibility	115
CORK	painter	66
COURMAYEUR	winter	80
CRAFTSMAN	workwear	26
CYCLONE	winter	75
DANGER	high visibility	114
DANZICA	painter	65
DAZZLE	high visibility	108
DEFENSIVE	Disposable clothing cat 3	137
DEFENSIVEPLUS	Disposable clothing cat 3	137
DELHI	painter	68
DENMARK	everytime	154
DESSEL	cold store	143
DEVON	weatherproof	96
DONCASTER	winter	84
DORSET	tech-wear	19
DORTMUND	jeans	57
DRILL	workwear	24

DRIVER	high visibility	115
DUBAI	everytime	164
DUBLIN	canvas	31
DUSSELDORF	jeans	58
EASY	everytime	150
EINDHOVEN	tech-wear	18
EMERGENCY	x-guard fr	127
ENCKE	high visibility	109
ENISEJ	entry-L winter	91
ERITREA	massaua	55
ESSEN	winter	81
EXPERT	workwear	27
FARIM	entry-L	41
FAST	everytime	147
FIREMAN	focus fr	130
FLAME	focus fr	129
FLAME STOP	focus fr	129
FLAMETEC	focus fr	128
FLASH	high visibility	111
FLUO	high visibility	105
FROZEN	winter	74
GALE	winter	86
GALWAY	winter	87
GINEVRA	painter	66
GIZA	everytime	165
GLITTER	high visibility	104
GRADO	cold store	142
GRONINGA	tech-wear	19
GUADALUPA	everytime	163
GUST	winter	87
HAILSTORM	winter	86
HAMBURG	everytime	149
HANGAR	workwear	27
HAVANA	jeans	61
HAWAII	everytime	161
HAZARD	x-guard fr	125
HAZEN	weatherproof	95
HEBRON	weatherproof	97
HELSINKI	canvas	33
HIGHWAY	high visibility	112
HONOLULU	everytime	152
ICEBERG	winter	76
ICESTORM	winter	73
INNSBRUCK	jeans	58
JAVA	everytime	163
KOLKATA	painter	69
KUTA	painter	67
LAGOS	entry-L	41
LAMP	high visibility	107
LEIDA	cold store	142
LIGHT	high visibility	106
LUBECCA	entry-L	40
LUXEMBOURG	everytime	159
LUXOR	cotton pro	47
MAASTRICHT	tech-wear	17
MADEIRA	everytime	154
MALAGA	high visibility	118
MALAGA	everytime	164
MANSURA	cotton pro	47
MARRAKECH	entry-L	39
MARSEILLES	canvas	34
MARTINIQUE	everytime	160
MAYEN	weatherproof	94
MENDOZA	hv multiprotect fr	124
MIRROR	high visibility	113
MOMBASA	entry-L	40
MONASTIR	cotton pro	45
MONTBLANC	winter	81
MONTREAL	winter	82
MOTOR	winter	77
MULTIFORCE	workwear	26
MUMBAI	painter	67
NAIROBI	entry-L	39
NAMIBIA	massaua	53
NANSEN	weatherproof	97
NEON	high visibility	102
NEWCASTLE	warm pro	51
NEW ST.VINCENT	everytime	146
NORWAY	winter	78
NORWICH	jeans	60
NOTTINGHAM	tech-wear	18
NUREMBERG	winter	85
NUREMBERG	high visibility	117
ORKNEY	everytime	151
PAMPLONA	jeans	57

PICCADILLY	everytime	153
PIT-STOP	workwear	27
POCKET	workwear	25
POLAR	winter	74
PORT LUIS	massaua	53
POTSDAM	everytime	145
PRAGUE	canvas	33
PROTECTION	high visibility	101
QUEBEC	winter	82
QUEBEC	high visibility	116
QUITO	hv multiprotect fr	124
RABAT	entry-L	40
RADAR	high visibility	114
RAINFALL	winter	85
RAY	high visibility	106
REFLEX	high visibility	104
RESCUE	high visibility	103
RIDER	everytime	147
RING	x-guard fr	126
RISK	x-guard fr	126
ROTTERDAM	canvas	32
ROUTE	high visibility	110
SAFE	high visibility	103
SAFE-SCREEN	Disposable clothing cat 3	135
SALISBOURG	painter	65
SARAGOSSA	canvas	34
SEKI	high visibility	108
SHEER	Disposable clothing cat 1	139
SHEER-PRO	Disposable clothing cat 1	139
SHEER-TECH	Disposable clothing cat 1	138
SIGHT	high visibility	106
SIGNAL	high visibility	102
SKITTLE	high visibility	111
SOUSSE	cotton pro	46
SPARK	high visibility	107
SPOTLIGHT	high visibility	113
SPRAY	everytime	159
ST.MORITZ	winter	78
STAFFORD	winter	83
STEEL	workwear	25
STIRLING	winter	84
STIRLING	high visibility	116
STONE	workwear	23
STRASBOURG	winter	80
SUN	high visibility	112
SWEDEN	winter	77
TASMANIA	high visibility	118
TASMANIA	everytime	160
TEMPEL	high visibility	108
TOLONE	everytime	145
TOOL	workwear	26
TOP FLAME	focus fr	130
TOZEUR	cotton pro	46
TUNISI	cotton pro	46
TURGAJ	entry-L winter	91
TUTTLE	high visibility	107
TWINKLE	high visibility	109
VAHRN	cold store	143
VALENCIA	everytime	155
VARADERO	everytime	152
VISIBLE	high visibility	105
VISION	high visibility	110
WALKLANDER	workwear	24
WALL	workwear	23
WARNING	high visibility	106
WIGHT	jeans	61
WIMBLEDON	everytime	157
WITSHIRE	everytime	151
WORKMAN	workwear	23
WORKMASTER	workwear	23
ZANZIBAR	high visibility	119
ZANZIBAR	everytime	166
ZURICH	canvas	31



TECH-WEAR 16



WORKWEAR 22



CANVAS 30



ENTRY-L 38



COTTON PRO 44



WARM PRO 50



MASSAUA 52



JEANS 56



PAINTER 64



WINTER 72



ENTRY-L WINTER 90



WEATHERPROOF 92



HIGH VISIBILITY 100



FLAME RETARDANT 122



DISPOSABLE CLOTHING 134



COLD STORE 140



EVERYTIME 144



Cortelgomma 1938



Ruggiero Cortellino



Giuseppe Cortellino
Amministratore unico COFRA

DAL 1938 AL SERVIZIO DEI NOSTRI CLIENTI

Nel 1938 nasce a Barletta ad opera di Ruggiero Cortellino, con il nome di Cortelgomma, un piccolo laboratorio in cui si producono, nel primo dopoguerra, calzature con soles realizzate utilizzando pneumatici di camion militari e tomaie ricavate dalle divise militari. Si producono ogni giorno poco più di dieci paia, vendute quotidianamente ai mercati vicini. L'intraprendenza e la passione del suo fondatore hanno trasformato nel giro di pochi anni la piccola bottega in azienda, capace di produrre centinaia di paia al giorno, distribuite nell'Italia intera. Nel 1983 l'azienda ha preso il nome di Cofra. La sua continua crescita è il risultato di una gestione imprenditoriale accorta, che ha portato l'azienda a diventare leader di mercato nel settore dell'abbigliamento per uso professionale, un brand affermato in Europa e nel resto del mondo.

Cofra oggi è un'azienda riconosciuta come specialista nel settore antinfortunistico, che investe in ricerca e sviluppo, per innovare e offrire soluzioni tecnologiche all'avanguardia. I valori del brand COFRA sono il risultato di prestazioni qualificate, sono la testimonianza tangibile di quello che ciascun prodotto ha alle spalle: competenza, specializzazione e sapiente tradizione.

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

N° IT240225



PRESTAZIONI CERTIFICATE

Dotata di un modernissimo impianto di produzione, COFRA è tra le aziende manifatturiere con il più avanzato livello di tecnologia. Calzature con standard qualitativi elevati vengono realizzate grazie a fasi produttive completamente automatizzate. Un impegno costante verso la qualità che ha avuto il suo riconoscimento nel 1997, quando COFRA, primo calzaturificio in Italia, ha conseguito la Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001.



SERVIZIO PRONTA CONSEGNA

Nel magazzino semi-automatizzato di 20.000 m², gestito con un software di ultima generazione, sono stoccate ben 1000 referenze pronte per la consegna. Una gestione veloce e precisa delle spedizioni accompagnata da un servizio di trasporto celere e puntuale consentono al cliente di ricevere la merce in tempi brevissimi.

CUSTOMER SERVICE

Un team efficiente, preparato e sempre disponibile garantisce un'assistenza pre e post-vendita in grado di far fronte tempestivamente a tutte le esigenze del cliente.

UNA POLITICA INDUSTRIALE SOSTENIBILE

Cofra adotta da sempre una condotta aziendale attenta all'ambiente e nel corso degli anni ha impiegato notevoli risorse umane e di capitali in direzione di una politica industriale sostenibile. Nel 2011 è stato avviato un impianto fotovoltaico dalla superficie totale di 6.200 m², che equivale alla superficie di un intero campo da calcio. La produzione totale annua è di 1.230.000 KWh e corrisponde al fabbisogno annuale di energia elettrica di circa 350 famiglie e copre ben il 51% del fabbisogno annuo dell'azienda.

Cofra è orgogliosa di contribuire alla salvaguardia dell'ambiente evitando l'emissione in atmosfera di più di 500 tonnellate annue di CO₂ e circa 10.000 in vent'anni. Dalla produzione di energia pulita deriva un risparmio di combustibile che, misurato in tonnellate di petrolio grezzo, equivale a circa 240 tonnellate annue e circa 4.500 in vent'anni.

WEB SHOP - I VANTAGGI DI ACQUISTARE ONLINE

ORDINI PIU' VELOCI tempi di transizione dell'ordine azzerati
PRIORITA' DI GESTIONE gli ordini online avranno prioritari nella spedizione

Basta registrarsi sul sito e, richiedendo user ID e Password di accesso, si potrà:

- visualizzare il catalogo Cofra pronta consegna;
- consultare le caratteristiche tecniche del prodotto e i relativi prezzi personalizzati;
- scaricare le schede tecniche, le dichiarazioni di conformità e gli attestati di certificazione CE;
- scegliere e ordinare i prodotti desiderati;
- seguire lo stato di avanzamento dell'ordine;
- consultare l'archivio storico di tutti gli ordini;
- effettuare statistiche: inevasi, comparate di prodotto e fatturato.



Un software innovativo, semplice da utilizzare, uno strumento attivo 24 ore su 24.

NORMATIVE

EN 14404:2005 - Tasche per ginocchiera con posizione regolabile - Requisiti generali.

La norma specifica i requisiti dei protettori delle ginocchia per l'utilizzo in posizione inginocchiata.

EN 340:2003 - 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 342:2004 - Indumenti di protezione - Completi e indumenti per la protezione contro il freddo.



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.

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.

UNI EN 343:2008 - Indumenti di protezione - protezione contro la pioggia.



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

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 471:2008 - Indumenti di segnalazione ad alta visibilità per uso professionale - requisiti e metodi di prova.



X: classe dell'area del materiale di fondo e retroriflettente (vedi tabella 1, classe da 1 a 3)
Y: classe del materiale retroriflettente (classe da 1 a 2)

Questa normativa specifica i requisiti degli indumenti di protezione capaci di segnalare visivamente la presenza dell'utilizzatore che si trovi in situazioni pericolose in condizione di luce diurna, e alla luce dei fari dei veicoli nell'oscurità. Vengono specificati i requisiti di fluorescenza e di retroriflettenza dei materiali, nonché le aree minime e la disposizione dei materiali negli indumenti di protezione. I capi della collezione Cofra sono costruiti utilizzando bande rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric conformi alla classe 2 per i materiali retroriflettenti.

Tabella 1: Aree minime di materiale visibile	Indumenti di classe 3	Indumenti di classe 2	Indumenti di classe 1
Materiale di fondo (giallo/arancione) (m ²)	0,80	0,50	0,14
Materiale retroriflettente (bande) (m ²)	0,20	0,13	0,10

EN ISO 11612:2008 - Indumenti di protezione - protezione contro fiamma e calore.



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)

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.

EN ISO 14116:2008 - Requisiti prestazionali dei materiali



EN ISO 14116:2008

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	PROPRIETA'	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

EN ISO 11611:2007 - Indumenti di protezione - protezione per saldature e procedimenti connessi.



EN ISO 11611:2007

Classe 1: Tecniche di saldatura manuale con lieve formazione di schizzi e gocce
Classe2: Tecniche di saldatura manuale con forte formazione di schizzi e gocce
A1 o A2: Propagazione della fiamma

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.

CEI EN 61482-1-2:2008 - Indumenti di protezione - protezione contro i rischi termici di un arco elettrico.



CEI EN 61482-1-2:2008
Class X

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

Classe 1: il capo garantisce il minimo livello di protezione dall'arco termico. Corrente di prova **4 KA**
Classe2: il capo garantisce il più alto livello di protezione dall'arco termico. Corrente di prova **7 KA**

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.

EN 1149-5:2008 - Indumenti di protezione - protezione contro le cariche elettrostatiche.



EN 1149-5:2008

Indumento protettivo 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.

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.

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



EN 13034/05+A1:2009

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

A1: Resistenza alla penetrazione

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

EN 14605:2005+A1:2009 - Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi



EN 14605:2005+A1:2009
type 4

La norma specifica i requisiti minimi per gli indumenti di protezione 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 - Indumenti di protezione per l'utilizzo contro particelle solide



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

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 - Requisiti prestazionali e metodi di prova per gli indumenti di protezione contro gli agenti infettivi



EN 14126:2003

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.

EN 1073-2:2002 - Indumenti di protezione contro la contaminazione radioattiva



EN 1073-2:2002

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/TIL_A) dove TIL_A 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 (TIL _A)	Fattore di protezione nominale 100/ TIL _A
3	0,2	500
2	2	50
1	20	5

OEKO-TEX®



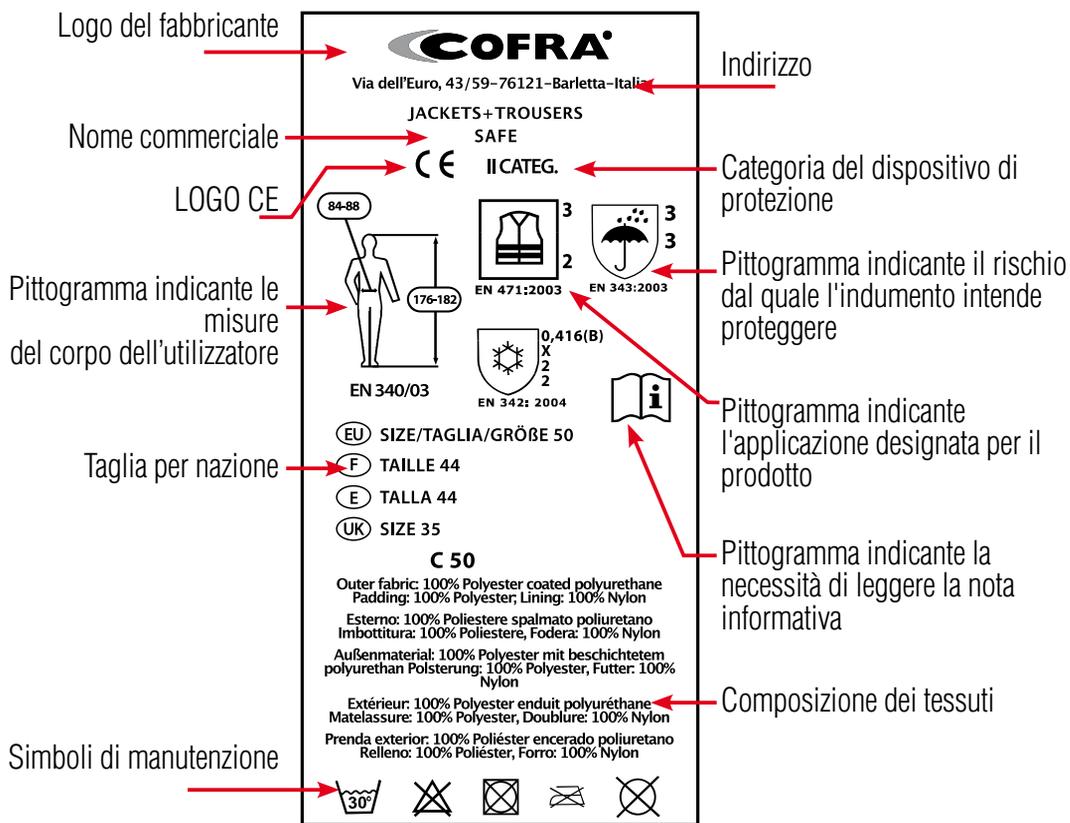
Il marchio Oeko-Tex® è una Certificazione Volontaria di Prodotto con la quale l'Azienda certificata si impegna a mantenere nel tempo le caratteristiche di non nocività dei propri prodotti. Il marchio Oeko-Tex Standard 100 garantisce che i prodotti tessili (o accessori dei prodotti tessili, anche metallici) non contengono o rilasciano sostanze nocive per la salute dell'uomo (pesticidi, metalli pesanti, formaldeide, ammine aromatiche, coloranti allergizzanti ecc.). I capi certificati Oeko-Tex sono perfettamente conformi ai requisiti imposti dalla norma EN 340:2004 e rispettano i requisiti dell'allegato XVII del REACH (regolamento 552/2009) che hanno come campo di applicazione il prodotto tessile.

REACH

Allo scopo di tutelare la salute dei consumatori, l'Unione Europea ha emanato il Regolamento Reach (entrato in vigore il 1° Giugno 2007) che vieta l'utilizzo di talune sostanze chimiche. Cofra garantisce la conformità al Regolamento Reach di tutti i capi; essi non contengono sostanze vietate o limitate (Ammine aromatiche e 4-amminoazobenzene derivate da azocoloranti, metalli pesanti, ftalati, ecc) e, per garantire ciò, vengono effettuati controlli su tutti i tessuti e accessori utilizzati durante le fasi di produzione.

MARCATURA

Tutti i nostri tessuti e prodotti sono testati per durare a lungo lavaggio dopo lavaggio. Per ottenere la massima durata dei prodotti Cofra Workwear raccomandiamo pertanto, per la manutenzione e il lavaggio, di attenersi scrupolosamente a quanto riportato sulle etichette di manutenzione applicate sui prodotti e sulla nota informativa. Di seguito si dà una descrizione dei principali simboli di manutenzione utilizzati.





1

LABORATORIO

Garantire qualità significa effettuare controlli rigorosi in produzione e prove di laboratorio durante le fasi di progettazione. Per questo motivo COFRA dispone presso la propria sede di un laboratorio completo in cui è possibile studiare le prestazioni dei vari materiali e dei prodotti finiti. Il laboratorio Cofra è fornito delle più moderne attrezzature per la caratterizzazione fisico-meccanica dei prodotti tessili in conformità alle norme standard nazionali e internazionali, tra cui lacerazione, trazione, abrasione, resistenza delle cuciture. Gli strumenti consentono inoltre di effettuare verifiche anche nell'ambito dei cicli di manutenzione dei capi e nella determinazione delle solidità dei colori e della stabilità dimensionale.

Di ogni capo COFRA mette a disposizione con la massima trasparenza schede tecniche con i risultati di laboratorio effettuati presso enti autorevoli, garantendo la qualità delle prestazioni dei prodotti inviati ogni giorno ai propri clienti.



5

- 1 - MARTINDALE - Analisi della resistenza all'abrasione dei tessuti
- 2 - DINAMOMETRO - Analisi delle proprietà di trazione dei tessuti
- 3 - SPETTROFOTOMETRO - Analisi delle coordinate di cromaticità
- 4 - LAVATRICE PROFESSIONALE E ASCIUGATRICE ROTATIVA - Prove di manutenzione dei capi
- 5 - SCHEDE TECNICHE



2



3



4

TESSUTI

Solo i tessuti migliori garantiscono l'ottima riuscita di un capo di abbigliamento da lavoro, per questo studiamo i tessuti giusti per ogni tipologia di prodotto, ricercando le migliori prestazioni in termini di caratteristiche meccaniche, resistenza ai lavaggi, solidità dei colori. Tutti i tessuti e le componenti sono nichel free, rispettano la Direttiva 79/769/CEE "[...] relativa alle restrizioni in materia di ammissione sul mercato e di uso di talune sostanze e preparati pericolosi" e successive modifiche, e le limitazioni previste dalla EN 340:2003 in materia di presenza delle ammine aromatiche e cancerogene.



	TD000	245 g/m²	60% cotone - 40% poliestere	WORKWEAR	
<p>Twill 3/1 polycotton che unisce le doti di traspirabilità e morbidezza del cotone alla resistenza alle abrasioni e ai ripetuti lavaggi del poliestere, mantenendo ottimi risultati di solidità del colore e raggiungendo valori di resistenza alla trazione 3 volte superiori rispetto a quanto richiesto dalla normativa vigente. Può essere lavato in acqua ad una temperatura massima di 85°C e a secco mantenendo colore e stabilità dimensionale lavaggio dopo lavaggio.</p>					

	TD002	245 g/m²	65% poliestere - 35% cotone	ENTRY-L	
<p>Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo, lavabile in acqua ad una temperatura massima di 40°C e a secco mantenendo il colore lavaggio dopo lavaggio.</p>					

	TD004	350 g/m²	97% cotone - 3% elastan	WARM PRO	
<p>Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 40°C e a secco mantenendo il colore. La componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch" sia in senso verticale che orizzontale offrendo un comfort decisamente elevato.</p>					

	TD005	300 g/m²	65% poliestere - 35% cotone	ENTRY-L	
<p>Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione e alla durata nel tempo. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 40°C e a secco mantenendo il colore.</p>					

	TD006	245 g/m²	100% cotone	COTTON PRO	
<p>Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 40°C e a secco mantenendo il colore. Le caratteristiche di comfort e traspirabilità sono invece garantite dalla composizione del 100% di fibra naturale.</p>					

	TD007	245 g/m²	65% poliestere - 35% cotone	ENTRY-L HIGH VISIBILITY	
<p>Tessuto caratterizzato da colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008 con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento.</p>					

TD008 300 g/m² **65% poliestere - 35% cotone**  **PAINTER** 

Tessuto con alta tecnologia "X-Barrier", realizzato con un trattamento chimico permanente frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che rende i capi: impermeabili, antimacchia, traspiranti, con maggiore resistenza ai lavaggi. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 85°C e a secco mantenendo il colore.

TD009 245 g/m² **100% cotone**  **PAINTER** 

Tessuto con alta tecnologia "X-Barrier", realizzato con un trattamento chimico permanente frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che rende i capi: impermeabili, antimacchia, traspiranti, con maggiore resistenza ai lavaggi. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 85°C e a secco mantenendo il colore. Le caratteristiche di comfort e traspirabilità sono invece garantite dalla composizione in 100% fibra naturale.

TD010 290 g/m² **60% cotone - 40% poliestere** **WORKWEAR** 

Twill 2/2 policotton particolarmente resistente alle sollecitazioni esterne. Ottimi i risultati di solidità del colore. Può essere lavato in acqua ad una temperatura massima di 85°C e a secco mantenendo colore e stabilità dimensionale lavaggio dopo lavaggio.

TD011 300 g/m² **65% poliestere - 35% cotone** **ENTRY-L HIGH VISIBILITY** 

Tessuto caratterizzato da colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008 con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento.

TD012 300 g/m² **100% cotone** **COTTON PRO** 

Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 40°C e a secco mantenendo il colore. Le caratteristiche di comfort e traspirabilità sono invece garantite dalla composizione del 100% di fibra naturale.

TD019 290 g/m² **78% cotone - 21% poliestere - 1% elasthan**  **JEANS** 

Tessuto denim altamente traspirante con fibra COOLMAX® dalla particolare struttura che assorbe il sudore dalla pelle e ne consente una rapida evaporazione, lasciando il corpo asciutto. La componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch". Il tessuto risulta morbido e fresco, garantendo un comfort decisamente elevato.

TD020 250 g/m² **100% cotone** **CANVAS** 

Tessuto realizzato in speciale tramatura canvas, particolare costruzione che conferisce le massime prestazioni in termini di resistenza alle abrasioni e al restringimento. Le caratteristiche di comfort e traspirabilità sono invece garantite dalla composizione in 100% fibra naturale. È lavabile in acqua ad una temperatura fino ad 85°C e a secco.

TD025 320 g/m² **65% poliestere - 35% cotone**  **TECH-WEAR** 

Tessuto canvas ad alta tecnologia "X-Barrier", realizzato con un trattamento chimico permanente, frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che rende i capi: impermeabili, antimacchia, traspiranti, con maggiore resistenza ai lavaggi.

TD030 240 g/m² **60% cotone - 40% poliestere**  **HIGH VISIBILITY** 

Tela policotton, certificata secondo la OEKO-TEX standard 100, caratterizzato da colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008, con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento. Unisce doti di leggerezza e freschezza alla resistenza alla trazione e alle abrasioni. Può essere lavato in acqua ad una temperatura di 60°C, e a secco mantenendo il colore lavaggio dopo lavaggio.

- | | | | | | | |
|--|--------------|----------------------------|--|---|----------------------------|---|
|  | TD040 | 290 g/m² | 60% poliestere -
40% cotone |  | HIGH VISIBILITY |  |
| <p>Twill policotton certificato secondo la OEKO-TEX standard 100, caratterizzato dai colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008, con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento. Resistente alla trazione e alle abrasioni anche in virtù del suo peso di 290 g/m², può essere lavato in acqua ad una temperatura di 60°C, e a secco mantenendo il colore lavaggio dopo lavaggio.</p> | | | | | | |
|  | TD050 | 200 g/m² | 100% poliestere spalmato PU | | WINTER |  |
| <p>Tessuto Oxford con buone prestazioni di resistenza allo strappo e alla trazione, che accoppiato con un'efficace spalmatura in poliuretano, offre il massimo grado impermeabilità e allo stesso tempo massima traspirabilità (classe 3 – 3 in conformità alla EN 343:2008).</p> | | | | | | |
|  | TD060 | 200 g/m² | 100% poliestere spalmato PU | | HIGH VISIBILITY |  |
| <p>Tessuto Oxford, caratterizzato da colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008 con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento, e ottime prestazioni per la resistenza allo strappo e alla trazione. Inoltre essendo accoppiato con un'efficace spalmatura in poliuretano questo tessuto raggiunge il massimo grado impermeabilità e allo stesso tempo massima traspirabilità (classe 3 – 3 in conformità alla EN 343:2008).</p> | | | | | | |
|  | TD080 | 320 g/m² | 100% nylon
Cordura[®] |  | WINTER
WORKWEAR |  |
| <p>Tessuto ad alta tecnologia messo a punto per garantire la massima resistenza e durata, leggerezza e facilità di manutenzione. Viene utilizzato come rinforzo nelle zone più soggette ad usura come toppe gomiti e ginocchia e sulle tasche.</p> | | | | | | |
|  | TD108 | 250 g/m² | 94% poliestere -
6% elastan |  | WINTER |  |
| <p>Tessuto con membrana Cofratex che offre ottime prestazioni in grado di impermeabilità e allo stesso tempo di traspirabilità (classe 3-3 in conformità alla EN 343:2008), inoltre la componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch" sia in senso verticale che orizzontale offrendo un comfort decisamente elevato.</p> | | | | | | |
|  | TD108 | 250 g/m² | 94% poliestere -
6% elastan |  | HIGH VISIBILITY |  |
| <p>Tessuto caratterizzato da colori fluorescenti conformi alla normativa per l'alta visibilità UNI EN 471:2008 con elevate prestazioni in termini di solidità del colore ai lavaggi, alla sudorazione e allo sfregamento; inoltre essendo accoppiato alla membrana Cofratex offre ottime prestazioni di impermeabilità di traspirabilità (classe 3-3 in conformità alla EN 343:2008). La componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch" sia in senso verticale che orizzontale offrendo un comfort decisamente elevato.</p> | | | | | | |
|  | TD200 | 190 g/m² | 80% cotone - 19% poliestere -
1% carbonio | | FLAME RETARDANT |  |
| <p>Tessuto trattato ignifugo sviluppato da COFRA, estremamente leggero e morbido. Protegge dal contatto con fiamme, calore convettivo e calore radiante (EN ISO 11612:2008); tessuto antistatico (EN 1149-5:2008).</p> | | | | | | |
|  | TD201 | 300 g/m² | 100% cotone | | FLAME RETARDANT |  |
| <p>Tessuto trattato chimicamente per garantire prestazioni protettive per tutto il corpo dalle scintille, schizzi di metallo fuso e gocce prodotte durante saldature e procedimenti connessi (EN ISO 11611:2007). Protegge dal contatto con fiamme, calore convettivo e calore radiante (EN ISO 11612:2008 e EN ISO 14116:2008). La composizione in 100% cotone ne conferisce morbidezza e comfort.</p> | | | | | | |
|  | TD202 | 310 g/m² | 88% cotone -
11% nylon -
1% carbonio |  | FLAME RETARDANT |  |
| <p>X-GUARD è un tessuto frutto della ricerca COFRA finalizzata alla progettazione di capi multifunzionali. Gli appositi trattamenti chimici a cui è sottoposto garantiscono ottime prestazioni protettive in caso di rischi termici di diverso tipo e in caso di contatto con agenti chimici liquidi. La speciale composizione è prevalentemente in cotone, che ne conferisce comfort e morbidezza, rinforzata dal nylon che ne aumenta la resistenza all'usura e alle abrasioni.</p> | | | | | | |
|  | TD203 | 345 g/m² | 100% cotone denim | | FLAME RETARDANT |  |
| <p>Tessuto denim antifiama e antistatico: il particolare trattamento inibisce la continuazione della combustione dopo che la sorgente di fiamma viene allontanata. Associata alla elevata resistenza alle abrasioni, agli strappi ed alle lacerazioni, il tessuto possiede una buona protezione dalle fiamme e dalle gocce di metallo fuso prodotte durante le operazioni di saldatura.</p> | | | | | | |

TD210 **410 g/m²** **80% cotone - 19% poliestere - 1% elasthan** **JEANS**  

Tessuto denim elasticizzato misto a filati di Thermolite®, che aumenta l'isolamento termico dei pantaloni senza ricorrere a tessuti pesanti, velocizza l'asciugatura del tessuto in caso di lievi piogge, migliora la libertà di movimento grazie all'elastomero e al peso ridotto del tessuto. Il filato Thermolite®, leggero e confortevole, ha una speciale struttura a fibra cava che incamera aria, fungendo da isolante termico. E' in grado di veicolare umidità e sudore lungo tutta la superficie del tessuto, velocizzandone l'asciugatura. Senza alcun tipo di trattamenti chimico, il nuovo tessuto garantisce calore costante qualunque sia la temperatura esterna e migliora decisamente il comfort durante lo sforzo fisico.

TD211 **215 g/m²** **100% poliestere rip-stop spalmato PVC** **WINTER** 

Tessuto con trama Rip-stop che aumenta la resistenza allo strappo. La spalmatura interna in PVC, nel rispetto dei requisiti previsti dal regolamento REACH, assicura traspirabilità e il massimo grado di impermeabilità (classe 3-1 in conformità alla norma EN 343:2008).

TD212 **195 g/m²** **100% poliestere spalmato PVC** **WINTER** 

Tessuto con spalmatura interna in PVC, conforme a tutti i requisiti previsti dal regolamento REACH. La spalmatura in PVC assicura il massimo grado di impermeabilità.

TD213 **140 g/m²** **65% poliestere - 35% cotone** **ENTRY-L WINTER** 

Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo, lavabile in acqua ad una temperatura di 30°C e a secco, mantenendo il colore lavaggio dopo lavaggio.

TD214 **270 g/m²** **100% cotone** **MASSAUA** 

Tessuto con buone prestazioni di resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo. Lavabile in acqua ad una temperatura massima di 60°C mantenendo il colore. Le caratteristiche di comfort e traspirabilità sono invece garantite dalla composizione 100% in fibra naturale.

SIMBOLI DI MANUTENZIONE

	Lavare il capo ad una temperatura max di 30°C		Lavare il capo ad una temperatura max di 40°C		Lavare il capo ad una temperatura max di 60°C		Lavare il capo ad una temperatura max di 85°C		Lavare il capo a mano ad una temperatura max di 40°C		Non lavare in acqua		Trattamento moderato: la barra sotto la vaschetta o il cerchio indica che il trattamento dovrebbe essere eseguito in modo moderato rispetto al trattamento corrispondente allo stesso segno grafico senza barra		Trattamento molto moderato: la doppia barra sotto la vaschetta indica un trattamento di lavaggio molto moderato		Amnesso il candeggiare al cloro, solo a freddo ed in soluzione diluita		Amnesso il candeggiare solo con ossigeno/ prodotti senza cloro		Non candeggiare		Il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo		Asciugatura in tamburo		- asciugatura a mezzo di asciugabiancheria a tamburo rotativo ammessa - programma di asciugatura a temperatura ridotta		- asciugatura a mezzo di asciugabiancheria a tamburo rotativo ammessa - programma di asciugatura normale		Asciugatura su superficie piana (disteso)		Asciugatura in posizione verticale (appeso) del capo intriso d'acqua, dopo spremitura e/o centrifuga		Asciugatura in posizione verticale (appeso) del capo intriso d'acqua, cioè senza spremitura e/o centrifuga		asciugatura all'ombra		Il tessile non sopporta la stiratura		Stiratura a bassa temperatura (max 110°C)		Stiratura a media temperatura (max 150°C)		Stiratura a alta temperatura (max 200°C)		F	Lavaggio a secco con idrocarburi aventi temperatura di distillazione tra 150°C e 210°C, punto di infiammabilità tra 38°C e 70°C.		P	Lavaggio a secco con tutti i solventi previsti dalla lettera F più il tetracloroetilene		Non lavare a secco
---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---------------------	---	---	---	---	---	--	---	--	---	-----------------	---	---	---	------------------------	---	---	---	---	---	---	---	--	---	--	---	-----------------------	---	--------------------------------------	---	---	---	---	---	--	---	---	--	---	---	---	---	--------------------

QUALITA' DEI MATERIALI

Cofra si avvale di un team di ricerca e collaborazioni con importanti brand affinché tutti i materiali vengano scelti e sviluppati con l'attenzione costante alle reali necessità degli utilizzatori, alla qualità e alle tecnologie all'avanguardia.

Questo garantisce la più ampia gamma di materiali di standard elevato ed assicura un'ottima protezione per il lavoratore e per ogni tipologia di lavoro.



Fibra tecnologica 100% naturale, estratta dalla polpa del legno di faggio e certificata Oeko-tex. I tessuti in MODAL[®] hanno prestazioni ben più elevate rispetto al cotone: ottima resistenza alla trazione, i colori restano brillanti nel tempo e soprattutto è estremamente morbida al tatto, molto più di ogni fibra presente oggi sul mercato. L'affidabilità di tutte le sue prestazioni è garantita anche dopo molti lavaggi.



Le bande retroriflettenti 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 e 8906 Silver Fabric, rendono visibile ed identificabile chi opera di notte o in qualunque condizione di scarsa luminosità. Superano ampiamente tutti i requisiti prescritti dalla norma EN 471:2008 posizionandosi nella massima classe di rifrangenza (classe 2). Resistono ad almeno 50 lavaggi in acqua a 60°C e ad almeno 20 lavaggi a secco.



Tutte le zip dei capi Cofra Workwear, sia quelle principali che quelle secondarie sono YKK[®], garanzia di resistenza nel tempo, scorrevolezza e facilità di utilizzo. Si adattano ad ogni tipo di applicazione fornendo versatilità e resistenza ad ogni sollecitazione. La funzionalità di un capo da lavoro si può apprezzare anche dalla qualità degli accessori.



Tessuto ad alta tecnologia messo a punto per garantire la massima resistenza alle abrasioni, lacerazioni, strappi e perforazioni, è inoltre leggero e di facile manutenzione. Il tessuto Cordura[®] offre una durata da 2 a 7 volte superiore a quella del nylon, del poliestere e del cotone.



Imbottitura in microfibra caratterizzata da una superficie complessiva 10 volte superiore a quella delle fibre tradizionali. Ciò significa che le microfibre 3M[™] Thinsulate[™] Insulation trattengono più aria quindi riducono il passaggio del calore verso l'esterno. Viene in questo modo garantito un isolamento termico costante anche in situazioni climatiche di forte vento e temperature rigide.



Fibra sintetica bielastica, brevettata da DuPont. La fibra LYCRA[®] può essere utilizzata in tutti i tipi di tessuto e in combinazione con tutte le fibre, sia naturali che sintetiche. La sua capacità di allungarsi fino a sette volte, per poi ritornare perfettamente alle dimensioni di partenza, rimane invariata anche dopo numerosi lavaggi. Così i capi rimangono confortevoli nel tempo, in grado di assecondare tutti i movimenti del corpo.



Gore-tex[®] è una membrana in PTFE (politetrafluoroetilene) espansa a struttura microporosa con circa 1,4 miliardi di micro pori per cm², ognuno 20.000 volte più piccolo di una molecola d'acqua e 700 volte più grande di una molecola di vapore acqueo. Di conseguenza elevatissime sono le prestazioni di impermeabilità e traspirabilità, le quali superano abbondantemente i requisiti richiesti dalla norma EN 343.



Gore Windstopper[®] è una membrana in PTFE (politetrafluoroetilene) espansa la cui struttura non lascia passare il vento, ma i cui micropori, 1.000 volte più grandi di una molecola di vapore acqueo, garantiscono le più elevate prestazioni di traspirabilità.



Cofra-Tex è una membrana in TPU (poliuretano termoplastico): elastica nelle 4 direzioni, leggerissima, ultrasottile, resistente agli oli e ai grassi, assicura ottime caratteristiche di traspirabilità e impermeabilità (i valori sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl.3). I capi realizzati con tessuti con membrana CofraTex hanno un'elevata resistenza alla sollecitazioni meccaniche. Test di laboratorio ne hanno provato la buona resistenza allo strappo e alla trazione.



Lo speciale trattamento X-Barrier, frutto della nanotecnologia garantisce al tessuto un'ottima resistenza alle macchie e un'ottima traspirabilità. Il finissaggio non si deposita sulla superficie come un film ma si lega ai filati a livello molecolare, senza occludere gli interstizi presenti tra gli intrecci delle fibre, permettendo così il passaggio dell'aria e del vapore acqueo. Il trattamento favorisce lo scorrimento delle macchie a base d'acqua e a base di olio sul tessuto e facilita la rimozione delle stesse durante i lavaggi.



Intrinsecamente ignifugo. Massimo comfort: traspirante e soffice al tatto grazie all'utilizzo della cellulosa - ottima solidità dei colori ai lavaggi e all'esposizione del tessuto alla luce solare. Durevole: alta resistenza al pilling e allo strappo - adatto per il lavaggio industriale.



Filato in poliestere dall'elevato isolamento termico. Il Thermolite® è una "fibra cava" vuota al suo interno: l'aria in essa contenuta funziona da isolante. Peso e spessore sono minimi; il sudore viene assorbito e rilasciato velocemente.



COOLMAX® è una fibra di poliestere altamente tecnica: possiede una particolare sezione a quattro canalizzazioni capaci di aumentare la superficie di ogni filamento accelerando l'assorbimento e l'asciugamento del sudore. I tessuti in COOLMAX® restano asciutti e non si attaccano alla pelle.



Tessuto ignifugo frutto della ricerca Cofra finalizzata alla progettazione di capi multifunzionali. La speciale composizione è prevalentemente in cotone, che ne conferisce comfort e morbidezza, rinforzata dal nylon che ne aumenta la resistenza all'usura e alle abrasioni. Questi capi assicurano la protezione dal contatto con fiamme, calore convettivo, radiante e prodotto da arco elettrico, schizzi e gocce di metallo fuso, cariche elettrostatiche in conformità agli standard europei.

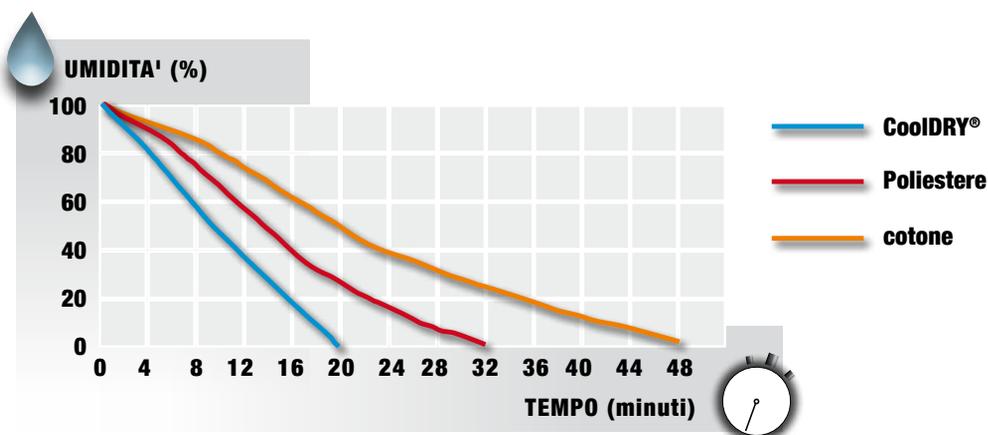
CoolDRY®

CoolDRY® è una fibra asciutta, fresca e confortevole, che combina la morbidezza del cotone alla tecnicità del poliestere. Grazie al suo profilo a croce e ai particolari finissaggi tecnici, elimina velocemente il sudore prodotto dal corpo e lascia passare l'aria fresca dall'esterno verso l'interno, così da non avere la sensazione di umido sulla pelle. CoolDRY® è garantito dalla certificazione Oeko-tex Standard 100, quindi è anallergico e rispetta il Ph della pelle. Di facile manutenzione, può essere lavato sia in lavatrice che a secco senza lasciarsi deformare.



TEMPI DI ASCIUGATURA

La caratteristica principale del CoolDry è la capacità di asciugare il sudore in tempi estremamente rapidi. Il grafico infatti dimostra come partendo da situazioni di bagnato (100% di quantità di acqua) i tessuti in fibra CoolDry si asciugano con tempi una volta e mezzo più veloci del poliestere e ben due volte e mezzo più veloci rispetto al cotone.



Grazie alla composizione delle fibre inserite all'interno della trama del tessuto, l'E-CARE è una vera e propria barriera capace di proteggere il corpo umano dalle onde dei telefoni cellulari. Il 99% della potenza del segnale è annullata, attraverso le azioni di assorbimento o riflettenza da parte del tessuto. Le tasche porta telefono studiate per i capi Cofra Workwear garantiscono la ricezione telefonica, ma blocca il segnale prima che raggiunga il corpo umano evitando i conseguenti disturbi fisici che possono derivare dall'inquinamento elettromagnetico. Il tessuto E-CARE è conforme alla certificazione Oeko-tex standard 100.



Test di protezione dalle onde elettromagnetiche		E-CARE
Stazioni radio FM Canali TV	200-400 MHZ	99,95% - 99%
Cordless Allarmi di vigilanza	400-800 MHZ	
Cellulari GSM dual-band	800-1800 MHZ	
Cellulari GSM tri-band USTM	1800-2000 MHZ	99% - 95%
Bluetooth Wi-Fi wireless Radar Forni a microonde	2000-3400 MHZ	

TECH-WEAR



La linea TECH-WEAR coniuga la nuova frontiera del tessile con la funzionalità dell'abbigliamento COFRA, grazie all'utilizzo del tessuto X-Barrier, con composizione 65% poliestere - 35% cotone, tramatura canvas 320 g/m², con un trattamento frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che rende i capi impermeabili e antimacchia, più resistenti all'abrasione e i colori più resistenti ai lavaggi.

La progettazione della linea è stata curata nei piccoli dettagli per migliorare la resistenza e la funzionalità dei capi. L'inserimento di una cucitura a 3 aghi lungo l'interno gamba e il cavallo posteriore per una maggiore resistenza, l'aggiunta della tasca porta badge nella giacca e nei pantaloni, l'allungamento del passante porta martello con possibilità di regolarlo tramite bottone: tutti elementi che garantiscono uno standard qualitativo e funzionale elevato.



V173

ANVERSA

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

• toppe gomiti in Cordura® • tasca porta cellulare con E-CARE • tasca porta badge • inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric • ampie tasche sul petto e sul fondo • inserto porta penne • passante auricolare • 2 tasche interne • taglio manica ergonomico • larghezza vita e polsino regolabili • zip YKK

320 g/m² Tg. 44-64

EN 340

-  02 navy/nero
-  03 fango/nero
-  04 antracite/nero
-  05 nero/nero

3M Scotchlite™
Reflective Material



CORDURA
BRAND



V171

MAASTRICHT

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

• taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo rinforzato • ampie tasche anteriori • tasca porta monete • tasca porta badge • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • tasca laterale • tasca porta metro • passante porta martello regolabile • inserto porta penne • vita regolabile • zip YKK

320 g/m² Tg. 44-64

S52-S58 
L48-L54 

EN 340

-  02 navy/nero
-  03 fango/nero
-  04 antracite/nero
-  05 nero/nero



 con sistema di taglie **RIGHT FIT**



V174

EINDHOVEN

320 g/m² Tg. 44-64 S52-S58 
L48-L54 

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

- tasche esterne porta chiodi in Cordura® • inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric • tasche per ginocchiere in Cordura® con posizione regolabile • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo rinforzato • 4 ampie tasche anteriori • tasca laterale • tasca porta badge • tasca porta metro • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • passante porta martello regolabile • vita regolabile • zip YKK

EN 340

-  02 navy/nero
-  03 fango/nero
-  04 antracite/nero
-  05 nero/nero

3M Scotchlite™
Reflective Material

CORDURA®
BRAND



 con sistema di taglie **RIGHT FIT**



V172

NOTTINGHAM

320 g/m² Tg. 44-64 S52-S58 
L48-L54 

EN 340

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

- tasca porta cellulare con E-CARE • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo e ginocchia rinforzati • tasche per ginocchiere con posizione regolabile • tasca sulla pettorina chiusa con zip • inserto porta penne • ampie tasche anteriori • tasca porta monete • tasca laterale con inserti porta attrezzi • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • passante porta martello regolabile • tasca porta metro • bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto • elastico in vita • zip YKK

-  02 navy/nero
-  03 fango/nero
-  04 antracite/nero
-  05 nero/nero



 con sistema di taglie **RIGHT FIT**



V175

GRONINGA

320 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

- tasche esterne porta chiodi in Cordura®
- tasche per ginocchiere in Cordura® con posizione regolabile
- taglio ergonomico per gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato
- 4 tasche anteriori
- tasca laterale
- tasca porta badge
- tasca porta metro
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- passante porta martello regolabile
- vita regolabile
- zip YKK

- 02 navy/nero
- 03 fango/nero
- 04 antracite/nero
- 05 nero/nero



V176

DORSET

320 g/m² Tg. 44-64

S52-S58
L48-L54

EN 340

TD025 65% poliestere - 35% cotone con trattamento X-BARRIER

- tasche per ginocchiere in Cordura® con posizione regolabile
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo e ginocchia rinforzati
- inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- tasca laterale con inserto porta attrezzi
- ampia tasca con pattina chiusa con velcro sul petto
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- passante porta martello regolabile
- tasca porta metro
- bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto
- elastico in vita
- zip YKK

- 02 navy/nero
- 03 fango/nero
- 04 antracite/nero
- 05 nero/nero

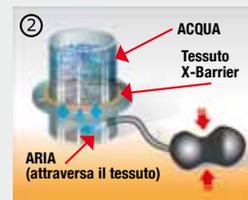
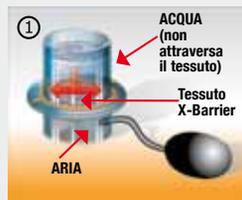


TECNOLOGIA X-BARRIER



La linea TECH-WEAR coniuga la nuova frontiera del tessile con la funzionalità dell'abbigliamento COFRA grazie all'utilizzo del tessuto con trattamento X-BARRIER, con composizione 65% poliestere - 35% cotone, tramatura canvas 320 g/m², con un trattamento chimico permanente, frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che rende i capi:

- impermeabili (il tessuto resiste agli schizzi, repelle le molecole di acqua e olio e limita l'impregnamento del tessuto)
- antimacchia (resiste alle macchie acquose e oleose)
- traspiranti (nonostante l'impermeabilità, la traspirabilità non viene minimamente ridotta vedi illustrazioni 1 e 2)
- confortevoli (i tessuti assumono maggiore morbidezza)
- resistenti ai lavaggi (lavabili fino a 85°C e a secco, garantiscono una maggiore resistenza dei colori e durata nel tempo).



TEST		X-Barrier
Idrorepellenza AATCC 22-1996 ISO 4920	< 100	95
Resistenza alle macchie acquose AATCC 193-2004	< 8	6
Oleorepellenza AATCC118-1997 ISO 14419	< 8	6

MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- | | | | |
|---|------------|---------|----------|
| 1 | VALENCIA | V136-03 | PAG. 155 |
| 2 | NOTTINGHAM | V172-03 | PAG. 18 |
| 3 | MOTOR | V091-03 | PAG. 77 |
| 4 | POTSDAM | V130-04 | PAG. 145 |
| 5 | ANVERSA | V173-05 | PAG. 17 |
| 6 | EINDHOVEN | V174-05 | PAG. 18 |
| 7 | LUXEMBOURG | V035-04 | PAG. 159 |

COFRAtex
membrane



VERMEER S3 SRC

- TOMAIA:** Nubuck Pull-up idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

100%
METAL
FREE



GALLES S3 SRC

- TOMAIA:** Nubuck Pull-up idrorepellente
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



5

Anello porta martello

Tasca porta metro

7

Tasca porta attrezzi



6



DECHIRICO S3 SRC

- TOMAIA:** Pelle stampata idrorepellente
- SUOLA:** PU/TPU
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**

Flessibile e leggera



LEONIDAS S3 SRC

- TOMAIA:** Pelle idrorepellente
- SUOLA:** PU/TPU
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**

WORKWEAR



Una linea di capi progettati per garantire facilità di movimento e comfort anche quando si utilizzano i normali attrezzi da lavoro. Tutte le cuciture sono a doppio filo, travettate nei punti critici, le parti più soggette alle abrasioni sono protette da rinforzi in tessuto o da inserti in CORDURA®.

Grazie alla loro composizione (60% cotone, 40% poliestere) questi tessuti raggiungono il giusto compromesso tra traspirabilità e adattabilità fisiologica, caratteristiche del cotone e resistenza all'usura e tenuta dei colori, tipiche del poliestere.



V011

WORKMASTER

290 g/m² Tg. 44-64

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere
TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- toppe gomiti in Cordura®
- tasca porta cellulare con E-CARE
- inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- ampie tasche sul petto e sul fondo
- inserto porta penne
- passante auricolare
- 2 tasche interne
- taglio manica ergonomico
- larghezza vita e polsino regolabili
- zip YKK

V063

WALL

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero

SSW
SISTEMI SOSTENIBILI

3M Scotchlite™
Reflective Material

CORDURA
BRAND

E-care



V007

WORKMAN

290 g/m² Tg. 44-64

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere
TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- ampie tasche sul petto e sul fondo
- inserto porta penne
- ampie tasche interne
- taglio manica ergonomico
- zip YKK

V060

STONE

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero

SSW
SISTEMI SOSTENIBILI

E-care



V014

WALKLANDER

290 g/m²

Tg. 44-64

S52-S58
L48-L54



con sistema di
taglie RIGHT FIT

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere
TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo rinforzato (Walklander) • ampie tasche anteriori • tasca porta monete • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • tasca laterale • tasca porta metro • passante porta martello • inserto porta penne • vita regolabile • zip YKK

V061

DRILL

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 corda

01 grigio

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero

SSW



V015

BRICKLAYER

290 g/m²

Tg. 44-64

S52-S58
L48-L54



con sistema di
taglie RIGHT FIT

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere
TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- tasche esterne porta chiodi in Cordura® • rinforzi ginocchia in Cordura® • inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric • tasche per ginocchiere in Cordura® con posizione regolabile • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo rinforzato (Bricklayer) • 4 ampie tasche anteriori • tasca laterale • tasca porta metro • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • passante porta martello • vita regolabile • zip YKK

V064

CARPENTER

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 corda

01 grigio

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero

CORDURA
DURABLE WEAR

3M Scotchlite
Reflective Material

SSW



V000

POCKET

290 g/m² Tg. 44-64

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere
TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- tasca porta cellulare con E-CARE
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo e ginocchia rinforzati (Pocket)
- tasca sulla pettorina chiusa con zip
- inserto porta penne
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- tasca laterale con inserti porta attrezzi
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- passante porta martello
- tasca porta metro
- bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto
- elastico in vita
- zip YKK

V062

STEEL

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 corda

01 grigio

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero

SSW
Semi-Stretchable Workwear



LE PRESTAZIONI

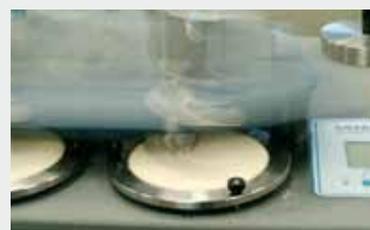
I tessuti sono testati nelle molteplici caratteristiche di elevata resistenza ai lavaggi a secco, solidità del colore, restringimento e resistenza a lavaggi fino a 85°C, superando largamente tutti i requisiti delle attuali normative.

La resistenza alla trazione dei capi in tessuto 245g è più che tripla rispetto a quanto richiesto dalle norme:

TESSUTO	REQUISITI MINIMI (ENI 3934-1)		COFRA
60%co / 40%poliestere 245g	Trama	400 N	830 N
	Ordito	400 N	1.351 N
60%co / 40%poliestere 290g	Trama	400 N	610 N
	Ordito	400 N	1.000 N



Tutte le prestazioni sono rigorosamente garantite da test di laboratorio effettuati presso enti autorevoli e verificati su ogni singolo lotto durante i costanti controlli di qualità nel nostro laboratorio interno.



V012

MULTIFORCE

290 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD010 60% cotone - 40% poliestere

- rinforzi ginocchia in Cordura[®] • tasche per ginocchieri in Cordura[®] con posizione regolabile • tasca porta cellulare con E-CARE • inserti reflex 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • cavallo rinforzato • elastico in vita • ampie tasche anteriori • due tasche sul petto di cui una con zip • inserto porta penne • tasca porta metro • passante porta martello • tasca laterale con inserti porta attrezzi • ampie tasche posteriori di cui una con pattina • zip YKK

- 00** corda
- 01** grigio
- 02** navy

3M Scotchlite[™]
Reflective Material



CORDURA[®]
BRAND



V009

CRAFTSMAN

290 g/m² Tg. 44-64

V066

TOOL

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- tasche anteriori porta chiodi in Cordura[®] • tasca porta cellulare con E-CARE • inserti reflex 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric • due tasche sul petto di cui una con zip • ampie tasche posteriori • inserto porta penne • 11 tasche in totale • 4 robusti passanti per cintura • zip YKK

- 00** corda
- 01** grigio
- 02** navy

3M Scotchlite[™]
Reflective Material



CORDURA[®]
BRAND



V005 PIT-STOP

290 g/m² Tg. 44-64

V067 HANGAR

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD010 (290 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

TD000 (245 g/m²) 60% cotone - 40% poliestere

- tasca porta cellulare con E-CARE
- inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- taglio ergonomico di maniche e gambe
- elastico in vita e cintura regolabile
- toppe di rinforzo su gomiti e ginocchia
- cavallo rinforzato (Pit-Stop)
- ampie tasche anteriori e sul petto
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale con inserti porta attrezzi
- tasca porta metro
- passante porta martello
- inserto porta penne
- polsino regolabile
- zip YKK

00 corda

01 grigio

02 navy

04 antracite

05 nero



V016 EXPERT

245 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD000 60% cotone - 40% poliestere

- 2 tasche sul petto
- 2 ampie tasche anteriori di cui una con zip
- spacchetti laterali
- 4 taschini
- portabadge
- 1 tasca posteriore
- 3 tasche con zip
- zip YKK

00 corda

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

1	GUADALUPA	V081-02	PAG. 163	6	WORKMAN	V007-02	PAG. 23
2	VALENCIA	V136-00	PAG. 155	7	POLAR	V013-04	PAG. 74
3	BRICKLAYER	V015-00	PAG. 24	8	CLASSIC	V030-01	PAG. 158
4	WALKLANDER	V014-04	PAG. 24	9	DRILL	V061-02	PAG. 24
5	LUXEMBOURG	V035-02	PAG. 159	10	FROST	V121-02	PAG. 180
				11	RIDER	V026-01	PAG. 147



Suola in poliuretano bidensità con protezione della punta e del tallone antiabrasione per una maggiore durata della calzatura.

NEW TIRRENIAN S3 SRC

- TOMAIA:** Pelle stampata idrorepellente
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



CRAMPON S3 SRC

- TOMAIA:** Pelle idrorepellente
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Acciaio
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



SERSE S1 P SRC

- TOMAIA:** Pelle scamosciata e tessuto altamente traspirante
- SUOLA:** PU/TPU
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**



LEAGUE S1 P SRC

- TOMAIA:** Pelle scamosciata
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** ALUMINIUM 200J
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

CANVAS



Una linea pensata per massimizzare la traspirabilità e il comfort durante la giornata di lavoro.

La particolare tecnica di tessitura canvas garantisce una notevole resistenza ad abrasioni e strappi, che unite alla solida costruzione rinforzata dei capi COFRA WORKWEAR, consentono al capo di durare nel tempo molto di più dei normali capi in cotone.

La particolare cura dell'ergonomia, la molteplicità degli inserti, i materiali riflettenti e quelli isolanti dalle onde elettromagnetiche conferiscono ai capi elevata funzionalità e protezione negli ambienti di lavoro.



V055

ZURICH

TD020 100% cotone canvas

- tasca porta cellulare con E-CARE
- inserto posteriore reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- ampie tasche sul petto e sul fondo
- taschino anteriore
- inserto porta penne
- passante porta attrezzi
- ampio tascone posteriore chiuso con zip
- interno con fodera in rete
- tasca interna

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00 corda/nero
- 01 navy
- 02 azzurro/nero
- 03 fango/nero
- 05 nero/nero

SSW
SOFT-STEAM-WASH



3M Scotchlite
Reflective Material



inserto posteriore reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

ampio tascone posteriore chiuso con zip

V052

DUBLIN

TD020 100% cotone canvas

- ginocchia rinforzate
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale sinistra con pattina
- taschino anteriore
- inserto porta penne
- tasca porta metro
- passante porta martello
- vita regolabile
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00 corda/nero
- 01 navy
- 02 azzurro/nero
- 03 fango/nero
- 05 nero/nero

SSW
SOFT-STEAM-WASH



V050

BRUXELLES

TD020 100% cotone canvas

- tasca porta cellulare con E-CARE
- inserto rete sotto ascella
- inserto Cooldry[®] poliestere sul collo
- inserto posteriore reflex 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- passante auricolare
- gomiti rinforzati
- ampie tasche sul petto e sul fondo
- inserto porta penne
- fettuccia porta attrezzi
- ampia tasca posteriore con chiusura zip
- taglio maniche ergonomico
- larghezza vita e polsi regolabili
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 corda/nero

01 navy

02 azzurro/nero

03 fango/nero

05 nero/nero

SSW
2011 FINE WASH



3M Scotchlite[™]
Reflective Material

CoolDRY[®]



inserto posteriore reflex 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric

ampia tasca posteriore chiusa con zip

V051

ROTTERDAM

TD020 100% cotone canvas

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- tasche esterne portachiodi
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale sinistra con pattina
- taschino anteriore
- inserto porta penne
- tasca porta metro
- passante porta martello
- vita regolabile
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 corda/nero

01 navy

03 fango/nero

05 nero/nero

SSW
2011 FINE WASH



tasche esterne portachiodi



tasche per ginocchiere con posizione regolabile



V054 PRAGUE

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD020 100% cotone canvas

- tasca porta cellulare con E-CARE • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • ginocchia rinforzate • tasca pettorina con chiusura zip
- inserto porta penne • tasca laterale • tasca porta metro • passante porta martello • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • vita regolabile tramite elastico • bretelle regolabili con chiusura a scatto • zip YKK

- 00 corda/nero
- 01 navy
- 02 azzurro/nero
- 05 nero/nero



bretelle con chiusura a scatto



V053 HELSINKI

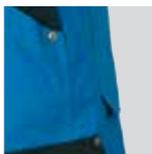
250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD020 100% cotone canvas

- utilizzabile anche come pantaloncino (parte inferiore divisibile tramite zip) • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • doppia tasca posteriore di cui una con pattina • ginocchia rinforzate • tasca laterale sinistra con pattina • inserto porta penne • tasca porta metro • passante porta martello • vita regolabile • zip YKK

- 00 corda/nero
- 01 navy
- 02 azzurro/nero
- 03 fango/nero
- 05 nero/nero



soffietto tasche posteriori



staccabile con zip



V056

MARSEILLES

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD020 100% cotone canvas

- tasca porta cellulare con E-CARE
- inserto posteriore reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- gomiti e ginocchia rinforzati
- elastico in vita
- ampie tasche sul petto
- inserto porta penne
- passante porta attrezzi
- taglio maniche e gambe ergonomico
- larghezza vita e polsi regolabili
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale sinistra con pattina
- tasca porta metro
- passante porta martello
- zip YKK



3M Scotchlite™
Reflective Material



ginocchia rinforzate



gomiti rinforzati



02

00

V057

SARAGOSSA

TD020 100% cotone canvas

- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale sinistra con pattina
- inserto porta penne
- tasca porta metro
- passante porta martello
- vita regolabile
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



SSW
soft stone wash



D-RING



05

01

03

02

00

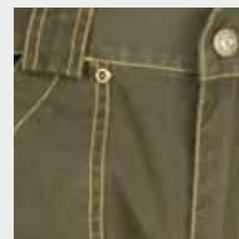
NUOVA CANVAS STONE WASH

La tecnologia COFRA ha creato SSW (Soft Stone Wash), un trattamento innovativo che conferisce ai capi da lavoro un aspetto casual, perfetto per l'utilizzo anche dopo la giornata di lavoro.

Il tessuto risulta migliorato, acquisisce maggiore morbidezza, quindi comfort a contatto con la pelle.

Le prestazioni restano altissime, le stesse garantite dagli altri colori della linea CANVAS: lavabilità a 85°C e a secco, restringimento minimo e un'ottima resistenza alle abrasioni, all'usura e della tenuta del colore.

SSW
soft stone wash



V058

BELFAST

TD020 100% cotone canvas

- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale sinistra con pattina
- taschino porta cellulare
- inserto porta penne
- tasca porta metro
- passante porta martello
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- vita e fondo regolabile
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00** corda/nero
- 01** navy
- 02** azzurro/nero
- 03** fango/nero
- 05** nero/nero

SSW
SISTEMI SOSTENIBILI

3M Scotchlite[™]
Reflective Material



fondo regolabile



D-RING



Tasche anteriori ampie e voluminose

Inserto retroriflettente 3M Scotchlite[®]

Molteplici inserti porta attrezzi e tasca porta cellulare

Soffietto tasche in grado di garantire comfort anche con l'uso di molti attrezzi da lavoro

Taglio ergonomico per facilitare i movimenti di piegamento e di camminata

MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- 1 HAMBURG V104-00 PAG. 149
- 2 MALAGA V087-00 PAG. 164
- 3 ROTTERDAM V051-00 PAG. 32
- 4 MARTINIQUE V083-03 PAG. 160
- 5 SARAGOSSA V057-03 PAG. 34

- 6 ZURICH V055-02 PAG. 31
- 7 BILBAO V086-02 PAG. 119
- 8 MALAGA V087-03 PAG. 164
- 9 SARAGOSSA V057-03 PAG. 34
- 10 BELFAST V058-02 PAG. 35
- 11 MARTINIQUE V083-01 PAG. 160
- 12 HELSINKI V053-02 PAG. 33



DIVISION S1 P SRC

- TOMAIA:** Pelle scamosciata forata
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** ALUMINIUM 200J
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



NEW BENGALA S1 P SRC

- TOMAIA:** Pelle scamosciata forata
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT PLATE - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**



12 - utilizzabile anche come pantaloncino (parte inferiore divisibile tramite zip)



breatex
Tessuto per tomaia altamente traspirante, resistente all'abrasione e allo strappo

CLEFT S1 P SRC

- TOMAIA:** BREATEX con tessitura 3D, altamente traspirante e MICROTECH
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Acciaio
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



FRANKLIN SB E P FO SRC

- TOMAIA:** AIRFREEDOM FABRIC ad alta tenacità, altamente traspirante e MICROTECH
- SUOLA:** PU/TPU con alta resistenza elettrica
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

CALZATURA PER ELETTRICISTI

Alta resistenza elettrica del fondo
>2000 MOhm
requisito minimo
EN ISO 20345:2011 >1000 MOhm
18.000 V per 1 minuto in
ambiente asciutto
corrente di dispersione 0,25 mA
requisito minimo
CAN/CSA Z195-02 <1,00 mA



ENTRY-L



Una linea di modelli funzionali e semplici nel disegno, nel più rigoroso rispetto dei canoni di vestibilità Cofra. Pratici e robusti, tutti i capi sono realizzati con tessuti resistenti alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo.

Tutti i capi sono realizzati con cucitura a 3 aghi nella maggior parte delle cuciture e dotati di rinforzi nei punti di maggiore usura. Gli elevati standard qualitativi Cofra sono garanzia di affidabilità.



V180

MARRAKECH

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone
TD005 (300 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- larghezza vita e polsino regolabile
- inserto portapenna
- parte posteriore allungata

245 g/m² Tg. S-4XL

V250

AQUISGRANA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V185

NAIROBI

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- 2 ampie tasche anteriori con velcro
- tasca porta badge
- 4 taschini
- spacchetti laterali

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V181 RABAT

245 g/m² Tg. S-4XL

V251 ALICANTE

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

TD005 (300 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- ampie tasche anteriori • 1 tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello • tasca laterale • elastico in vita • tasche per ginocchiere con posizione regolabile

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V184 MOMBASA

245 g/m² Tg. S-4XL

V254 LUBECCA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

TD005 (300 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- 1 tasca sul petto con velcro • 2 ampie tasche anteriori • larghezza vita regolabile • tasca posteriore • tasca portametro • passante portamartello • tasche per ginocchiera con posizione regolabile

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V186 LAGOS

245 g/m² Tg. S-4XL

V256 ABUJA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

TD005 (300 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- 2 tasche sul petto con velcro
- polsino regolabile
- inserto portapenna
- ampie tasche anteriori
- tasca posteriore con velcro
- tasca portametro
- passante portamartello
- tasche per ginocchiere con posizione regolabile
- elastico in vita

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V187 BISSAU

245 g/m² Tg. S-4XL

V257 FARIM

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD002 (245 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

TD005 (300 g/m²) 65% poliestere - 35% cotone

- ampie tasche anteriori
- tasca posteriore con velcro
- tasca portametro
- passante portamartello
- tasca laterale
- elastico in vita

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- | | | | | | |
|--------------|---------|----------|--------------|---------|----------|
| 1 CLASSIC | V030-02 | PAG. 158 | 7 COURMAYEUR | V193-05 | PAG. 80 |
| 2 AQUISGRANA | V250-08 | PAG. 39 | 8 RABAT | V181-02 | PAG. 40 |
| 3 ZANZIBAR | V036-01 | PAG. 166 | 9 AQUISGRANA | V250-08 | PAG. 39 |
| 4 AQUISGRANA | V250-05 | PAG. 39 | 10 AGADIR | V109-02 | PAG. 156 |
| 5 ALICANTE | V251-08 | PAG. 40 | 11 ALICANTE | V251-05 | PAG. 40 |
| 6 ALICANTE | V251-05 | PAG. 40 | | | |



**GORE-TEX® EXTENDED
COMFORT FOOTWEAR**



Tessuto per tomaia altamente
traspirante, resistente all'abrasione e
allo strappo

MEAZZA S1 P SRC

TOMAIA: MICROTECH traspirante

SUOLA: PU/TPU

PUNTALE: Aluminium 200J

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

BOTTICELLI S3 WR SRC

TOMAIA: Pelle scamosciata idrorepellente e BreaTEX con tessitura 3D, altamente traspirante

SUOLA: PU/TPU

PUNTALE: Non metallico TOP RETURN

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



FREJUS S3 WR CI HRO SRC

- TOMAIA:** Pelle fiore idrorepellente
- SUOLA:** PU/Gomma nitrilica resistente a +300°C per contatto (1 minuto)
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



**GORE-TEX[®] PERFORMANCE
COMFORT FOOTWEAR**

Protezione dal freddo in
Thinsulate
INSULATION
B200

Soletta: **COLD barrier**



COACH S3 SRC

- TOMAIA:** Nubuck idrorepellente
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Aluminium 200J
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

COTTON PRO



Una linea di modelli funzionali e semplici nel disegno, nel più rigoroso rispetto dei canoni di vestibilità Cofra.

Grazie alla loro composizione in 100% cotone, sono estremamente traspiranti e confortevoli. I tessuti garantiscono resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo.

Le cuciture a tre aghi rendono i capi resistenti e robusti nella costruzione.



V280

ALGERI

TD006 (245 g/m²) 100% cotone
TD012 (300 g/m²) 100% cotone

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- larghezza vita e polsino regolabile
- inserto portapenna
- parte posteriore allungata

245 g/m² Tg. S-4XL

V320

BATNA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V285

MONASTIR

TD006 100% cotone

- 2 ampie tasche anteriori con velcro
- tasca porta badge
- 4 taschini
- spacchetti laterali

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

05 nero

08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V281

SOUSSE

TD006 (245 g/m²) 100% cotone
TD012 (300 g/m²) 100% cotone

- ampie tasche anteriori • 1 tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello
- tasca laterale • elastico in vita • tasche per ginocchieri con posizione regolabile

245 g/m² Tg. S-4XL

V321

TOZEUR

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

- 02** navy
- 04** antracite
- 05** nero
- 08** verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V287

TUNISI

TD006 (245 g/m²) 100% cotone
TD012 (300 g/m²) 100% cotone

- ampie tasche anteriori • tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello • tasca laterale • elastico in vita

245 g/m² Tg. S-4XL

V327

BISERTA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

- 02** navy
- 04** antracite
- 05** nero
- 08** verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V282

LUXOR

245 g/m² Tg. S-4XL

TD006 (245 g/m²) 100% cotone
TD012 (300 g/m²) 100% cotone

- 2 tasche sul petto con velcro • polsino regolabile • inserto portapenna • ampie tasche anteriori • tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello • tasche per ginocchiere con posizione regolabile • elastico in vita

V322

MANSURA

300 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

- 02 navy
- 04 antracite
- 05 nero
- 08 verde

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



TASCHE GINOCCHIERA CON POSIZIONE REGOLABILE



Le imbottiture SAFEKNEE vanno collocate all'altezza del ginocchio facendo coincidere il sistema di travettatura della tasca con il punto di rientro che permette il posizionamento più comodo.



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

1 MONASTIR	V285-02	PAG. 45	9 MALAGA	V087-06	PAG. 164
2 SPRAY	V211-04	PAG. 159	10 BILBAO	V086-02	PAG. 161
3 BRIGHTON	V138-02	PAG. 158	11 SOUSSE	V281-04	PAG. 46
4 ZANZIBAR	V036-01	PAG. 166	12 MONASTIR	V285-04	PAG. 45
5 SOUSSE	V281-02	PAG. 46			
6 LUXOR	V282-02	PAG. 47			
7 TUNISI	V287-02	PAG. 46			
8 TOP SUMMER	CC-000-00	PAG. 170			



GENGHIS S3 SRC

TOMAIA: Pelle idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

100%
METAL
FREE

ALTIMETER S3 SRC

TOMAIA: Pelle scamosciata forata
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: Acciaio
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



Tessuto per tomaia altamente traspirante, resistente all'abrasione e allo strappo

GRAND SLAM S1 P SRC

TOMAIA: Pelle e tessuto BREATHEX

SUOLA: PU/TPU

PUNTALE: ALUMINIUM 200J

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



Tessuto per tomaia altamente traspirante, resistente all'abrasione e allo strappo

NIZZA S1 P SRC

TOMAIA: Tessuto BREATHEX e MICROTECH traspirante

SUOLA: PU bidensità

PUNTALE: Non metallico TOP RETURN

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**

WARM PRO



Una linea di modelli pensata per proteggere dal freddo, grazie alla leggera felpatura che rende i capi caldi e piacevoli da indossare. Funzionali ed essenziali nel disegno, i modelli sono stati progettati nel più rigoroso rispetto dei canoni di vestibilità Cofra. Massima libertà di movimento è garantita grazie ai tessuti elasticizzati.

I tessuti sono certificati per garantire resistenza alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo.

Le cuciture a tre aghi rendono i capi resistenti e robusti nella costruzione.



V220

BREDA

TD004 97% cotone - 3% elasthan

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- larghezza vita e polsino regolabile
- inserto portapenna
- parte posteriore allungata

350 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



V222

NEWCASTLE

TD004 97% cotone - 3% elasthan

- ampie tasche anteriori
- 1 tasca posteriore con velcro
- tasca portametro
- passante portamartello
- tasca laterale
- elastico in vita

350 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

Massima tenuta del colore ai lavaggi

Valore certificato: 4-5
(range: 1-5)



MASSAUA



Una linea di prodotti che coniuga semplicità e comfort, nel più rigoroso rispetto dei canoni di vestibilità Cofra.

Il tessuto realizzato in 100% cotone – 270g/m² assicura, grazie alla naturalezza della fibra, un'elevata traspirabilità garantendo il massimo comfort; le linee semplici rendono i capi comodi durante tutta la giornata lavorativa, un abbigliamento pratico e robusto adatto a differenti usi.

I capi sono realizzati con tessuti resistenti ai lavaggi, alla tenuta dei colori e all'abrasione, ciò li rende dei capi durevoli nel tempo.



New

V352

PORT LOUIS

270 g/m² Tg. 44-64

TD214 100% cotone

- Giubbino chiuso con bottoni • 2 tasche sul petto

01 navy



New

V353

NAMIBIA

270 g/m² Tg. 44-64

TD214 100% cotone

- camice chiuso con bottoni • 2 tasche anteriori • 1 tasca sul petto

01 navy





tasca sul petto



New

V350

BOTSWANA

270 g/m² Tg. 44-64

TD214 100% cotone

• giacca con bottoni • 2 tasche anteriori • 1 tasca sul petto

01 navy



V354

BANGUI

270 g/m² Tg. 44-64

TD214 100% cotone

- 1 tasca sul petto chiusa con pattina e bottoni • ampie tasche anteriori
- tasca posteriore chiusa con bottone • bretelle con elastico regolabile
- tasca portametro

01 navy



01



V351

ERITREA

270 g/m² Tg. 44-64

TD214 100% cotone

- pantalone con copertura centrale chiusa con bottoni • ampie tasche anteriori • tasca posteriore chiusa con bottone • tasca portametro

01 navy



01

JEANS



Un'ampia linea di prodotti che utilizza le migliori innovazioni tessili per fonderle con lo stile intramontabile del jeans.

I tessuti utilizzano le fibre con le tecnologie più avanzate come la fibra Coolmax®, la fibra Thermolite® e il tessuto denim misto a fibre Cordura®. Lo stile ricercato e i tagli ergonomici dei prodotti uniti all'elasticità dei tessuti, garantiscono una libertà di movimento e un comfort che vi accompagnano per tutta la giornata. La resistenza dei capi all'usura è garantita dai tessuti rinforzati misti a poliestere o a nylon Cordura® che permettono una buona resistenza dei colori, e dalle cuciture 3 aghi e dai rivetti nei punti di maggiore stress.

La vasta gamma di prodotti consente di poter scegliere il giusto capo per ogni stagione, senza rinunciare alle alte prestazioni dei tessuti più performanti. La cura dei particolari e gli elevati standard qualitativi Cofra rendono questi capi intramontabili e perfetti per il lavoro e per il tempo libero.



V153

BIARRITZ

410 g/m² Tg. 44-64

TD210 80% cotone - 19% poliestere THERMOLITE® - 1% elasthan

- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- 1 tasca laterale porta attrezzi
- 2 tasche posteriori
- 2 tasche anteriori
- tasca portametro
- anello portamartello
- tripla cucitura su zone soggette ad usura
- vita regolabile
- zip YKK
- tessuto elasticizzato
- ottimi valori di traspirabilità
- buona resistenza alle abrasioni

00 blu



OTTIMO ISOLAMENTO TERMICO

Dalla nuova generazione di Jeans da lavoro COFRA nasce il tessuto denim elasticizzato misto a filati di Thermolite®, che aumenta l'isolamento termico dei pantaloni senza ricorrere a tessuti pesanti, velocizza l'asciugatura del tessuto in caso di lievi piogge, migliora la libertà di movimento grazie all'elastomero e al peso ridotto del tessuto. Il filato Thermolite®, leggero e confortevole, ha una speciale struttura a fibra cava che incamera aria, fungendo da isolante termico. E' in grado di veicolare umidità e sudore lungo tutta la superficie del tessuto, velocizzandone l'asciugatura. Ottimi valori di traspirabilità ed abrasione. Senza alcun tipo di trattamento chimico, il nuovo tessuto garantisce calore costante qualunque sia la temperatura esterna e migliora decisamente il comfort durante lo sforzo fisico.



anello portamartello

tasche per ginocchiera con posizione regolabile

V226

PAMPLONA

290 g/m² Tg. 44-64

TD019 78% cotone - 21% poliestere CoolMAX® - 1% elasthan

- 2 tasche anteriori
- 2 tasche posteriori
- 1 tasca laterale porta attrezzi
- tasca portametro
- anello portamartello
- tripla cucitura su zone soggette ad usura
- vita regolabile
- zip YKK
- tessuto elasticizzato
- ottimi valori di traspirabilità

00 blu



ASSORBE IL SUDORE E LO RILASCIAPRIVAMENTE

Il Jeans da lavoro COFRA raggiunge ottime performance grazie all'abbinamento del migliore tessuto denim in cotone con filati tecnici in grado di migliorare le prestazioni dei lavoratori. Il nuovissimo tessuto denim elasticizzato misto a filati di CoolMax® è oggi in grado di lasciare asciutto l'utilizzatore anche quando la temperatura elevata lo costringe a maggiore sudorazione. Il filato CoolMax®, leggero e traspirante, ha una struttura multicanale che assorbe l'umidità e il sudore con velocità molto più elevata rispetto a qualsiasi fibra di cotone, garantendo l'asciugatura in tempi rapidi. All'interno del capo la temperatura diventa ben più confortevole e si evitano tutte le fastidiose difficoltà di movimento create dai pantaloni jeans umidi o bagnati.



anello portamartello

V151

DORTMUND

330 g/m² Tg. 44-64

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul davanti
- 2 tasche sul retro
- 1 tascone porta attrezzi su gamba sx
- tasca porta metro
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- anello porta martello
- vita regolabile
- taglio ergonomico
- tripla cucitura su zone soggette ad usura
- zip YKK
- tessuto elasticizzato
- buona resistenza ai lavaggi
- buona resistenza alle abrasioni

00 blu



tasca porta metro



anello porta martello



tasca laterale

tasche per ginocchiera con posizione regolabile



00



00



00

V191

DÜSSELDORF

440 g/m² Tg. 44-64

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul davanti • 2 tasche sul retro • tasche per ginocchiera con posizione regolabile • 1 tascone porta attrezzi su gamba sx • tasca porta metro • anello porta martello • vita regolabile • taglio ergonomico
- tripla cucitura su zone soggette ad usura • zip YKK • tessuto elasticizzato • buona resistenza alle abrasioni • buona resistenza ai lavaggi

00 blu



tasca porta metro



anello porta martello



tasca laterale

tasche per ginocchiera
con posizione regolabile



00

V152

BARCELONA

330 g/m² Tg. 44-64

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul davanti • 2 tasche sul retro • 1 tascone porta attrezzi su gamba sx • tasca porta metro • anello porta martello • vita regolabile
- taglio ergonomico • tripla cucitura su zone soggette ad usura • zip YKK • tessuto elasticizzato • buona resistenza alle abrasioni • buona resistenza ai lavaggi

00 blu



tasca porta metro



anello porta martello



tasca laterale



00



00

V192

INNSBRUCK

440 g/m² Tg. 44-64

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul davanti • 2 tasche sul retro • 1 tascone porta attrezzi su gamba sx • tasca porta metro • anello porta martello • vita regolabile • taglio ergonomico
- tripla cucitura su zone soggette ad usura • zip YKK • tessuto elasticizzato • buona resistenza alle abrasioni • buona resistenza ai lavaggi

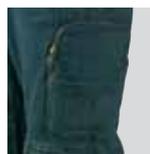
00 blu



tasca porta metro



anello porta martello



tasca laterale

V150

BASEL

330 g/m² Tg. 44-64

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul fondo • 2 tasche sul petto • 1 taschino sul braccio sx
- vita regolabile • polsini regolabili • tessuto elasticizzato • buona resistenza alle abrasioni • buona resistenza ai lavaggi

00 blu



Trattamento Stone Wash

**Tessuto rinforzato in poliestere
per una migliore resistenza ad
abrasioni ed usura**

Tessuto elasticizzato



V106

BUCAREST

230 g/m² **Tg. S-4XL**

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul petto • 1 taschino sul braccio sx • spacchetti laterali
- tessuto elasticizzato • buona resistenza alle abrasioni • buona resistenza ai lavaggi

00 blu



taschino sulla manica



00

V158

NORWICH

340 g/m² **Tg. S-4XL**

96% cotone - 4% elasthan

- 1 ampia tasca anteriore • apertura con zip • fondo e polsini in costina elastica • cappuccio • zip YKK

00 blu



00

V156

WIGHT

340 g/m² Tg. S-4XL

96% cotone - 4% elasthan

- 2 ampie tasche anteriori • apertura con zip • colletto, fondo e polsini in costina elastica • zip YKK

00 blu



V157

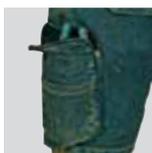
HAVANA

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

- 2 tasche sul davanti • 2 ampie tasche sul retro • 1 tascone porta attrezzi su gamba sx • tasca porta metro
- anello porta martello • zip YKK

330 g/m² Tg. 44-64

00 blu



tascone porta attrezzi su gamba sx



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- 1 TOLONE V132-03 PAG. 145
- 2 MONTREAL V096-03 PAG. 82
- 3 BASEL V150-00 PAG. 59
- 4 BARCELONA V152-00 PAG. 58
- 5 DÜSSELDORF V191-00 PAG. 58

- 6 TASMANIA V088-00 PAG. 160
- 7 JAVA V080-01 PAG. 163
- 8 DORTMUND V151-00 PAG. 57
- 9 SPRAY V211-02 PAG. 159
- 10 HAVANA V157-00 PAG. 61
- 11 TOP SUMMER CC-000-00 PAG. 170



PERCIVAL S3 SRC

TOMAIA: Nubuck Pull-up idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

100%
METAL
FREE



LOMI S3 CI SRC

TOMAIA: Nubuck Pull-up idrorepellente
SUOLA: PU bidensità - FORMULA SOFT
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



FORMULA SOFT

Il particolare profilo della suola, interamente ideato e progettato da Cofra, asseconda la rullata del piede, sostenendolo ed ammortizzando nel miglior modo possibile.

100%
METAL
FREE



10 - tascone porta attrezzi su gamba sx



TENT S1 P SRC

TOMAIA: Pelle scamosciata forata
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: Acciaio
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



ROOKIE S1 P SRC

TOMAIA: Tela cotone
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: ALUMINIUM 200J
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

PAINTER



Una gamma di modelli per imbianchini, che include capi dal disegno essenziale in 100% cotone e capi con composizione 65% poliestere e 35% cotone dalla struttura più complessa, dotati di inserti in Cordura® per una maggiore resistenza e progettati con un taglio ergonomico per assicurare massima libertà di movimento.

Tutti i capi sono realizzati con tessuto con X-Barrier, un trattamento chimico permanente, frutto dell'applicazione della nanotecnologia, che li rende molto resistenti alle macchie, resistenti ai lavaggi ad una temperatura massima di 85°C in acqua e a secco con una garanzia della tenuta dei colori e particolarmente traspiranti.

Le cuciture a tre aghi rendono i capi resistenti e robusti nella costruzione.



V230

DANZICA

TD008 65% **poliestere**, 35% **cotone** con trattamento X-Barrier

- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- ampie tasche sul petto e sul fondo
- inserto porta penne
- ampie tasche interne
- taglio manica ergonomico
- larghezza vita e polsino regolabili

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340

09 bianco/antracite



POLYESTER
COTTON



V231

SALISBOURG

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD008 65% **poliestere**, 35% **cotone** con trattamento X-Barrier

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale
- tasca porta metro
- passante porta martello
- inserto porta penne
- vita regolabile
- tasche per ginocchiere in Cordura[®] con posizione regolabile

09 bianco/antracite

POLYESTER
COTTON

CORDURA[®]
BRAND



V232

GINEVRA

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD008 65% **poliestere**, 35% **cotone** con trattamento X-Barrier

- tasca porta cellulare con E-CARE
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato
- tasca sulla pettorina chiusa con zip
- inserto porta penne
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- tasca laterale con inserti porta attrezzi
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- passante porta martello
- tasca porta metro
- bretelle regolabili con sistema di chiusura a scatto
- elastico in vita
- tasche per ginocchiere in Cordura[®] con posizione regolabile

09 bianco/antracite



POLYESTER
COTTON

CORDURA[®]
BRAND



09

V238

CORK

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340

TD008 65% **poliestere**, 35% **cotone** con trattamento X-Barrier

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale
- tasca porta metro
- passante porta penne
- vita regolabile
- tasche per ginocchiere in Cordura[®] con posizione regolabile

09 bianco/antracite

CORDURA[®]
BRAND

POLYESTER
COTTON



09

V240

KUTA

TD009 100% cotone con trattamento X-Barrier

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- larghezza vita e polsino regolabile
- inserto portapenna
- parte posteriore allungata

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

09 bianco



100%
cotton



09

V241

MUMBAI

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD009 100% cotone con trattamento X-Barrier

- ampie tasche anteriori
- 1 tasca posteriore con velcro
- tasca portametro
- passante portamartello
- tasca laterale
- elastico in vita
- tasche per ginocchiere con posizione regolabile

09 bianco



100%
cotton



09

V247

DELHI

TD009 100% cotone con trattamento X-Barrier

ampie tasche anteriori • tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello • tasca laterale • elastico in vita

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

09 bianco



100%
cotton



09

V248

CAIRO

TD009 100% cotone con trattamento X-Barrier

• ampie tasche anteriori • 1 tasca posteriore con velcro • tasca portametro • passante portamartello • tasca laterale • elastico in vita • tasche per ginocchiere con posizione regolabile

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

09 bianco



100%
cotton



09

V242

KOLKATA

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

TD009 100% cotone con trattamento X-Barrier

- 1 tasca sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori
- larghezza vita regolabile
- tasca posteriore
- tasca portametro
- passante portamartello
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile

09 bianco

100%
cotton

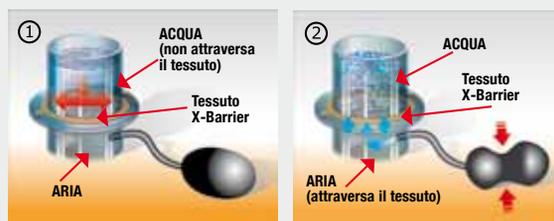


TECNOLOGIA X-BARRIER



Tutti i capi della linea PAINTER, grazie all'utilizzo del tessuto con il trattamento X-Barrier, un trattamento chimico permanente frutto dell'applicazione della nanotecnologia, sono:

- impermeabili (il tessuto resiste agli schizzi, repelle le molecole di acqua e olio e limita l'impregnamento del tessuto)
- antimacchia (resiste alle macchie acquose e oleose)
- traspiranti (nonostante l'impermeabilità, la traspirabilità non viene minimamente ridotta vedi illustrazioni 1 e 2)
- confortevoli (i tessuti assumono maggiore morbidezza)
- resistenti ai lavaggi (lavabili fino a 85°C e a secco, garantiscono una maggiore resistenza dei colori e durata nel tempo).



TEST		X-Barrier
Idrorepellenza AATCC 22-1996 ISO 4920	< 100	95
Resistenza alle macchie acquose AATCC 193-2004	< 8	6
Oleorepellenza AATCC118-1997 ISO 14419	< 8	6

MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- 1 SALISBOURG V231-09 PAG. 65
- 2 ZANZIBAR V036-09 PAG. 166
- 3 GINEVRA V232-09 PAG. 66
- 4 KUTA V240-09 PAG. 67
- 5 MUMBAI V241-09 PAG. 67



ASSIST S3 SRC

TOMAIA: Pelle idrorepellente
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: ALUMINIUM 200J
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

FLAMENG S1 P SRC

TOMAIA: Tessuto BREATEx e MICROTECH
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: ALUMINIUM 200J
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



Tessuto per tomaia altamente
traspirante, resistente
all'abrasione e allo strappo

6	ZANZIBAR	V036-06	PAG. 166
7	BEIRUT	V216-09	PAG. 157
8	SALISBOURG	V231-09	PAG. 65
9	DELHI	V247-09	PAG. 68
10	CORK	V238-09	PAG. 66



NUVOLARI S3 SRC

TOMAIA: Pelle idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: ALUMINIUM 200J
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



TOKUI S3 CI SRC

TOMAIA: LORICA[®] idrorepellente
SUOLA: PU bidensità - FORMULA SOFT
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



FORMULA SOFT

Il particolare profilo della suola, interamente ideato e progettato da Cofra, asseconda la rullata del piede, sostenendolo ed ammortizzando nel miglior modo possibile.

**100%
METAL
FREE**

WINTER



Indumenti dalla massima funzionalità, che soddisfano le necessità di equipaggiamento di chi lavora in ambienti freddi e soggetti alle intemperie.

Ottimo il comfort: la costruzione è studiata per facilitare i movimenti, le imbottiture hanno spessori limitati che non perdono efficienza in resa termica.

Tutti i capi sono dotati di 3M™ Scotchlite™ Reflective Material in grado di dare visibilità in condizioni di scarsa illuminazione e sono conformi alle normative europee di protezione dagli ambienti freddi (EN 342:2004) e/o dalle intemperie (UNI EN 343:2008).



V006

ICESTORM

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

unito con
pantalone
FROZEN:



EN 342:2004

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



CORDURA
BRAND

3M Scotchlite™
Reflective Material

TD050

CAPO ESTERNO: 100% poliestere spalmato pu, FODERA: 100% nylon

CAPO INTERNO: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

CAPO ESTERNO: • toppe gomiti in Cordura® • tasca porta cellulare con E-CARE • passante auricolare • inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric • termonastratura • 11 tasche esterne in totale • 3 tasche interne di cui una con zip • costruzione ergonomica delle maniche • cappuccio regolabile e staccabile • vita regolabile tramite cintura • polsini regolabili • zip YKK

CAPO INTERNO: • maniche staccabili tramite zip • inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric • 2 tasche anteriori • 1 tasca sul petto con zip impermeabile • zip interna fondo • zip YKK



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric



toppe gomiti in
Cordura®



giacca staccabile in
tessuto Rip-Stop



zip con rete sotto le
ascelle



tasca porta attrezzi

CAPO INTERNO
maniche staccabili tramite zip



V013

POLAR

200 g/m² Tg. 44-64

TD050 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

- inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- ampie tasche anteriori
- tasche scaldamano foderate in pile
- tasca petto con zip impermeabile
- tascone posteriore
- tasca interna con zip
- fodera interna con spalla in pile
- cappuccio regolabile a scomparsa
- spacchetti laterali
- fondo posteriore più lungo
- zip interna fondo
- zip YKK

EN 340

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



3M Scotchlite™
Reflective Material



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

tasca interna

V008

FROZEN

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



unito con parka
ICESTORM: EN 342:2004

TD050 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

- inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- termonastratura
- toppe di rinforzo alle ginocchia
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- ampie tasche anteriori con chiusura zip
- doppia tasca posteriore con pattina
- tasca laterale destra
- fondo pantalone rinforzato
- apertura zip sul fondo e ghetta impermeabili
- vita regolabile
- zip YKK

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

3M Scotchlite™
Reflective Material

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



ghetta e fondo con zip



V022

CYCLONE

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



3M Scotchlite™
Reflective Material



3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8910 Silver Fabric

TD050 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

- inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- termonastratura
- 2 ampie tasche anteriori
- 4 tasconi al petto
- 2 tasche interne
- cappuccio regolabile a scomparsa
- toppa di rinforzo su gomiti
- fodera interna con spalla in pile
- polsini regolabili
- doppia paramontura frontale
- zip interna fondo
- zip YKK

TRASPIRABILITÀ E IMPERMEABILITÀ

I tessuti WINTER spalmati PU raggiungono un elevatissimo coefficiente di traspirabilità: i risultati di laboratorio garantiscono valori doppi rispetto a quelli definiti dalla EN 343 classe 3 (la classe più severa prevista dalla normativa).

Anche l'impermeabilità raggiunge ottimi risultati rientrando ampiamente nella classe 3 (16.000 Pa anziché 13.000 Pa come previsto dalla normativa in classe 3)

La resistenza alle sollecitazioni esterne quali abrasioni, strappi, lacerazioni, inoltre, garantisce le migliori prestazioni in termini di usura e durata dei capi.

PERFETTO ISOLAMENTO TERMICO

L'abbigliamento antifreddo COFRA garantisce un perfetto isolamento termico, rispondendo ampiamente ai severi requisiti della EN 342:2004 e permettendo una attività lavorativa confortevole anche a temperature estremamente rigide.

Come illustrato nella tabella i completi sono certificati per permettere di lavorare una intera giornata (8 ore) fino a -12°C se in posizione statica, o anche a -36°C se in movimento.

IMPERMEABILITÀ

Resistenza alla penetrazione dell'acqua - (Pa) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
Pa < 8000	8000 < Pa < 13000	Pa > 13000

**COFRA
16000**

TRASPIRABILITÀ

Resistenza al vapore acqueo - Ret (m² Pa/W) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20

**COFRA
10**

Requisito minimo richiesto EN 342:2004	Isolamento termico I _{cler} [m ² K/W]	attività di movimento leggera (*)		attività di movimento moderata (**)	
		8 ore	1 ora	8 ore	1 ora
rescue+safe (HV)	0,310	-1°C	-15°C	-19°C	-32°C
protection+safe (HV)	0,389	-8°C	-25°C	-29°C	-45°C
icestorm+frozen (Winter)	0,416	-11°C	-28°C	-33°C	-49°C
	0,435	-12°C	-31°C	-36°C	-53°C

* Attività in posizione seduta con movimento degli arti superiori - ** Attività in posizione eretta con movimento di braccia e tronco

V001

ICEBERG

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

- 00 corda
- 01 grigio
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

TD050 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

- inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- termonastratura
- ampie tasche anteriori
- doppia tasca sul petto di cui una con zip
- 2 tasche interne di cui una con zip
- inserti porta attrezzi
- fodera interna con spalla in pile
- cappuccio a scomparsa
- costruzione ergonomica delle maniche
- occhielli per aerazione sotto le ascelle
- zip interna fondo
- zip YKK



V090

BYLOT

180 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003



zip con rete sotto le ascelle

- 00 arancione
- 01 rosso
- 02 azzurro
- 03 fango
- 05 nero

100% nylon spalmato pu, FODERA: 100% poliestere

- 2 ampie tasche anteriori con zip
- 2 tasche sul petto con zip e pattina
- tasca interna con velcro
- tasca napoleone
- fodera in rete
- cuciture termonastrate
- doppio coprzip anteriore
- cappuccio regolabile a scomparsa e staccabile con zip
- polsini regolabili
- regolazione vita tramite coulisse
- aperture regolabili per aerazione
- bordino reflex



V091

MOTOR

100% nylon spalmato pu, FODERA: 100% nylon

- 4 ampie tasche anteriori con pattina
- 2 tasche petto con zip impermeabili
- tasca interna con zip
- cuciture termonastrate
- apertura frontale con zip impermeabile
- cappuccio regolabile
- senza imbottitura

180 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

- 00** corda
- 02** avion
- 03** fango
- 05** nero



fettuccia porta attrezzi



zip esterne impermeabili



V101

SWEDEN

SOFTSHELL 94% poliestere, 6% elasthan + membrana antivento, INTERNO: 100% poliestere

- tessuto bielastico con membrana antivento
- interno in pile
- cappuccio staccabile
- 2 tasche sul fondo
- 1 tasca sul petto
- apertura con zip
- polsino regolabile con velcro
- fondo con coulisse
- zip idrorepellenti
- zip YKK

345 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00** giallo/navy
- 01** nero/rosso
- 02** royal/nero
- 03** fango/nero
- 05** nero/nero



TESSUTO IDROPELLENTE



V093

NORWAY

SOFTSHELL 84% nylon, 16% elasthan + Membrana antivento, INTERNO: 100% poliestere

- tessuto bielastico con membrana antivento • ampie tasche anteriori con zip • 2 tasche interne • tasca napoleone • interno in pile • cappuccio regolabile a scomparsa • polsini regolabili • regolazione vita tramite coulisse • occhielli per aerazione sotto le ascelle • bordino reflex • zip YKK

350 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 00 nero/nero
- 01 nero/rosso
- 02 royal/nero
- 03 fango/nero



TESSUTO IDROREPELENTE

V098

ST. MORITZ

TD108 94% poliestere, 6% elasthan + membrana COFRATEX, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m²

- 2 tasche sul petto con velcro • 2 ampie tasche anteriori con zip • cuciture termonastrate • cappuccio regolabile a scomparsa • inserti reflex • zip interna fondo • zip YKK • tasca con zip sul petto

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



- NEW:**
- 2 tasche sul petto con pattina chiusa con velcro • 2 tasche sul fondo con pattina chiusa con velcro • tasca interna con zip, posizionata in direzione del petto all'interno dell'apertura centrale • cappuccio staccabile • inserti reflex • zip interna fondo • zip YKK • cuciture termonastrate

- New 00 nero/antracite
- 02 royal/navy
- 03 fango/nero
- New 05 nero/nero



WATERPROOF
COFRAtex
membrane



I capi realizzati con tessuti con membrana COFRATEX offrono prestazioni superiori rispetto ai capi impermeabili con spalmatura in poliuretano.

Traspirabilità - Impermeabilità

Dall'esterno l'acqua non penetra ma le molecole di vapore che si trovano all'interno passano all'esterno attraverso la membrana garantendo una buona traspirabilità.

I valori di impermeabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Comfort

La componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch" sia in senso verticale che orizzontale offrendo un comfort decisamente elevato e una buona vestibilità.

Resistenza

I capi realizzati con tessuti con membrana COFRATEX resistono alle sollecitazioni fisiche. Test di laboratorio ne hanno provato la buona resistenza allo strappo e alla trazione. Resistono ai lavaggi ad una temperatura di 40°C.

VALORI DI TRASPIRABILITÀ E IMPERMEABILITÀ DEI CAPI CON MEMBRANA COFRATEX

IMPERMEABILITA'

Resistenza alla penetrazione dell'acqua - (Pa) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
Pa < 8000	8000 < Pa < 13000	Pa > 13000
COFRA 38000		

TRASPIRABILITA'

Resistenza al vapore acqueo - Ret (m² Pa/W) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
COFRA 8		

V094

STRASBOURG

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



New 00 nero/antracite

02 royal/navy

03 fango/nero

New 05 nero/nero



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

TD108 94% poliestere, 6% elastan + membrana **COFRATEX**, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m²

• 2 tasche sul petto con velcro • 2 ampie tasche anteriori con zip • cuciture termonastrate • cappuccio regolabile a scomparsa • inserti reflex • zip interna fondo • zip YKK • tasca con zip sul petto

NEW: • 2 tasche sul petto con pattina chiusa con velcro • 2 tasche sul fondo con pattina chiusa con velcro • tasca interna con zip, posizionata in direzione del petto all'interno dell'apertura centrale • cappuccio staccabile • inserti reflex • zip interna fondo • zip YKK • cuciture termonastrate



V193

COURMAYEUR

260 g/m² Tg. 44-64

EN 340



02 navy

05 nero



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

75% nylon - 25% poliestere + membrana **COFRATEX**, INTERNO: 100% poliestere pile, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m²

1 tasca sul petto • 1 tasca zip • 2 ampie tasche anteriori con velcro • cuciture termonastrate • tasca zip interna • cappuccio staccabile esterno • zip YKK



V165

**COPRIPANTALONE
MONTBLANC**

TD108 94% poliestere, 6% elasthan + membrana COFRATEX, FODERA: 100% nylon

- 2 aperture laterali con pattina
- 1 tasca posteriore chiusa con pattina
- 1 tascone laterale
- cuciture termonastrate
- apertura con zip sul fondo
- Elastico in vita
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



UNI EN 343:2008

05 nero



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

A parità di taglia la vestibilità del copripantalone risulta più ampia di quella del pantalone poichè il capo va indossato sopra il pantalone.



05

V095

ESSEN

100% nylon dobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 2 tasche sul petto con zip
- 2 tasche sul petto con pattina
- 2 ampie tasche anteriori
- 1 taschino sul braccio sinistro
- tasca interna
- cappuccio regolabile a scomparsa
- tasca interna con zip
- zip YKK

125 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 testa di moro

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero



parte posteriore allungata



05

03

00

02

04

V097

QUEBEC

100% nylon mini doobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 2 tasche sul petto con zip
- 2 ampie tasche anteriori con zip
- 2 tasche interne
- cappuccio staccabile e regolabile
- spacchetti laterali con zip
- zip YKK

145 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 01 arancione
- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



V096

MONTREAL

100% nylon mini doobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 2 tasche sul petto con zip
- 2 ampie tasche anteriori con zip
- 2 tasche interne
- maniche staccabili con zip
- tasca interna
- cappuccio staccabile e regolabile
- tasca interna con zip
- zip YKK

145 g/m² Tg. 44-64

EN 340

- 02 navy
- 03 fango
- 04 antracite
- 05 nero



V049

ARNHEM

100% nylon mini doobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 1 tasca sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- cappuccio a scomparsa
- polsini elasticizzati
- tasca interna con zip

75 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite



nylon mini doobby/spalmato pu



V048

STAFFORD

100% nylon mini doobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 1 tasca sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- cappuccio a scomparsa
- fondo e polsini elasticizzati
- tasca interna con zip

75 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite



nylon mini doobby/spalmato pu



V047

DONCASTER

100% nylon mini dobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 1 tasca sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- cappuccio a scomparsa
- fondo e polsini elasticizzati
- tasca interna con zip
- maniche staccabili

75 g/m² Tg. S-3XL

EN 340

02 navy

04 antracite



V099

STIRLING

100% nylon mini dobby/spalmato pu, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 80 g/m²

- 2 tasche sul petto con snap
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- zip YKK

120 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 arancione

02 navy

03 fango

04 antracite



V092

NUREMBERG

100% nylon mini doobby/spalmato pu, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 80 g/m²

- 2 tasche sul petto con snap
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- zip YKK

120 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 arancione

02 navy

03 fango

04 antracite



V043

RAINFALL

170 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



EN 343:2003

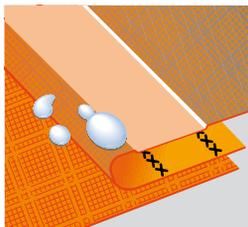
100% poliestere spalmato pu

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

00 navy

03 verde

04 giallo



Il completo impermeabile RAINFALL è realizzato con cuciture termosaldate e garantisce la resistenza al 100% contro la penetrazione dell'acqua.

I diversi pezzi che compongono i capi, infatti, sono prima tenuti tra loro e rinforzati da cuciture, poi vengono fusi divenendo un unico tessuto compatto.



DISPONIBILE DAL
30/06/2013

V197

HAILSTORM

215 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 343:2008

02 navy / nero

04 antracite / nero



CAPO INTERNO
maniche staccabili tramite zip

TD211

CAPO ESTERNO: 100% poliestere spalmato PVC, 215 g/m², FODERA: 100% poliestere

CAPO INTERNO: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere, 160 g/m², FODERA: 100% cotone flanella

CAPO ESTERNO: • 2 tasche petto con pattina • 2 ampie tasche anteriori • tasca porta cellulare con tessuto E-WARD • cuciture nastrate • tessuto con trama rib-stop • regolazione vita tramite coulisse • cappuccio regolabile a scomparsa • zip interna fondo

CAPO INTERNO: • maniche staccabili tramite zip • 2 tasche anteriori



V198

GALE

215 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 343:2008

02 navy / nero

04 antracite / nero
DISPONIBILE DAL 30/06/2013

TD211

100% poliestere spalmato PVC, 215 g/m²

IMBOTTITURA: 100% poliestere, 160 g/m²

FODERA: 100% poliestere

• 2 tasche petto con pattina • 2 ampie tasche anteriori con snap • tasca porta cellulare con tessuto E-WARD • cuciture nastrate • tessuto con trama rib-stop • cappuccio regolabile a scomparsa • polsini elasticizzati • zip interna fondo



New

V190 GUST

215 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 343:2008

- 02 navy / nero
 - 04 antracite / nero
- DISPONIBILE DAL 30/06/2013

TD211
100% poliestere spalmato PVC, 215 g/m²
IMBOTTITURA: 100% poliestere, 160 g/m²
FODERA: 100% poliestere

- 2 tasche petto con pattina • 2 ampie tasche anteriori • tasca porta cellulare con tessuto E-WARD • cuciture nastrate • tessuto con trama rib-stop • regolazione vita tramite coulisse • cappuccio regolabile a scomparsa • zip interna fondo



New

V189 GALWAY

195 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

- 02 navy / nero
- 04 antracite / nero

TD212
100% poliestere spalmato PVC, 195 g/m²
IMBOTTITURA: 100% poliestere, 160 g/m²
FODERA: 100% poliestere

- 2 tasche petto con pattina • 2 ampie tasche anteriori doppie • tasca porta cellulare con tessuto E-WARD • cappuccio regolabile a scomparsa • zip interna fondo



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- | | | | | | | | |
|---|------------|---------|----------|----|----------|---------|----------|
| 1 | MOTOR | V091-05 | PAG. 77 | 7 | FAST | V027-04 | PAG. 147 |
| 2 | SWEDEN | V101-01 | PAG. 77 | 8 | CYCLONE | V022-04 | PAG. 75 |
| 3 | DÜSSELDORF | V191-00 | PAG. 58 | 9 | FROZEN | V008-04 | PAG. 74 |
| 4 | MONTREAL | V096-03 | PAG. 82 | 10 | ICESTORM | V006-04 | PAG. 73 |
| 5 | TOLONE | V132-03 | PAG. 145 | | | | |
| 6 | ST.MORITZ | V098-02 | PAG. 78 | | | | |



6



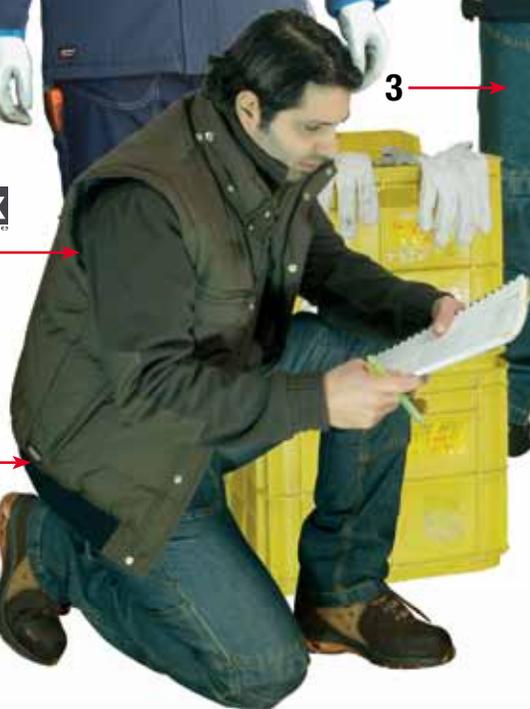
2



1



3



5



4



CORDURA[®]
COFRAtext
membrane

Cofra-Text è una membrana in TPU (poliuretano termoplastico): elastica nelle 4 direzioni, leggerissima, ultrasottile, resistente agli oli e ai grassi, assicura ottime caratteristiche di traspirabilità e impermeabilità.

SUMMIT UK S3 WR SRC

- TOMAIA:** Nubuck idrorepellente e CORDURA[®]
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Acciaio
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



COFRAtext
membrane

Cofra-Text è una membrana in TPU (poliuretano termoplastico): elastica nelle 4 direzioni, leggerissima, ultrasottile, resistente agli oli e ai grassi, assicura ottime caratteristiche di traspirabilità e impermeabilità.

SWANSEA S3 WR SRC

- TOMAIA:** Pelle idrorepellente
- SUOLA:** PU bidensità
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**



Thinsulate
INSULATION
B600



- cuciture sigillate
- materiali idrorepellenti
Test di camminata:
1.000 passi (ca. 20 min.) in una vasca con 3 cm di acqua



Thinsulate
INSULATION
B600



- cuciture sigillate
- materiali idrorepellenti
Test di camminata:
1.000 passi (ca. 20 min.) in una vasca con 3 cm di acqua



BERING-BIS S3 CI WR SRC

TOMAIA: Pelle fiore idrorepellente

SUOLA: PU/TPU

PUNTALE: Non metallico TOP RETURN

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

ARDHA S3 WR CI SRC

TOMAIA: Pelle fiore idrorepellente

SUOLA: PU bidensità - FORMULA SOFT

PUNTALE: Non metallico TOP RETURN

LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

**100%
METAL
FREE**

ENTRY-L WINTER



Una linea di modelli semplici e funzionali nel disegno, pensati per proteggere dal freddo, nel più rigoroso rispetto dei canoni di vestibilità Cofra.

Pratici e confortevoli, tutti i capi sono realizzati con tessuti resistenti alla tenuta dei colori, ai lavaggi, all'abrasione, alla durata nel tempo. I capi sono realizzati secondo gli elevato standard qualitativi Cofra, che sono garanzia di affidabilità.





DISPONIBILE DAL
10/05/2013

V380

ALDAN

140 g/m² Tg. S-3XL

TD213 Tessuto esterno: 65% poliestere, 35% cotone
Imbottitura: 100% poliestere - 120 g/m²
Fodera: 100% poliestere

- tasca portacellulare • 2 ampie tasche anteriori • elastico al fondo • tasca interna

02 navy



02



DISPONIBILE DAL
10/09/2013

V381

TURGAJ

140 g/m² Tg. S-3XL

TD213 Tessuto esterno: 65% poliestere, 35% cotone
Imbottitura: 100% poliestere - 120 g/m²
Fodera: 100% poliestere

- tasca portacellulare • 2 ampie tasche anteriori • fondo e polsini elasticizzati • tasca interna • maniche staccabili con zip

02 navy



02



DISPONIBILE DAL
10/09/2013

V383

ENISEJ

140 g/m² Tg. S-3XL

TD213 Tessuto esterno: 65% poliestere, 35% cotone
Imbottitura: 100% poliestere - 120 g/m²
Fodera: 100% poliestere

- 1 tasca sul petto con zip • tasca portacellulare • 2 ampie tasche anteriori • polsini elasticizzati • tasca interna • maniche staccabili con zip

02 navy



02

WEATHERPROOF



Cofra abbraccia la tecnologia della W.L.GORE per la realizzazione di capi dalle prestazioni più elevate in termini di impermeabilità, protezione dal vento, traspirabilità.

La prestigiosa membrana Gore-tex® garantisce impermeabilità in qualsiasi situazione e intensità di pioggia, raggiungendo risultati che vanno ben oltre i requisiti della attuale normativa europea EN 343 in termini di protezione dalle intemperie.

La membrana Gore Windstopper® crea un comfort elevato offrendo protezione completa dal vento, causa di freddo in caso di lavori all'aperto. In entrambi i casi le membrane assicurano una traspirabilità senza eguali nel mercato dell'abbigliamento da lavoro.



V040

AXEL

100% poliestere + membrana 100% PTFE, FODERA: 100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore-tex® 2 strati
- inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8726 Silver Fabric
- termonastratura con nastro Gore-tex®
- 6 ampie tasche anteriori
- 2 tasche interne di cui una con zip
- cappuccio regolabile e staccabile
- polsini regolabili
- vita regolabile tramite coulisse
- zip YKK

210 g/m² Tg. 44-64

EN 340



3 Abbinabile tramite zip alle
3 giacche: NANSEN e MAYEN

EN 343:2003

02 navy

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8726 Silver Fabric



**TESSUTO ESTERNO
100% GORE-TEX®**



02

inserti 3M posteriori



Cappuccio regolabile e
staccabile

Inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™
Reflective Material - 8726 Silver Fabric su
spalla e lungo la schiena

Abbinabile
internamente ai pile
Mayen e Nansen

Tessuto Gore-Tex®
2 strati ad alta
resistenza ad
abrasioni e
lavaggi

Tasca interna in rete

Numerose tasche anteriori
tra cui due ampie tasche a
soffietto

Inserto in Wicking Barrier contro il
trascinamento d'acqua



V041 MAYEN

320 g/m² Tg. 44-64

100% poliestere + membrana 100% ePTFE + 100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore Windstopper[®] 3 strati
- inserti rifrangenti 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- 2 ampie tasche anteriori
- 1 tasca verticale sul petto con zip
- vita regolabile tramite coulisse
- zip YKK

EN 340 Abbinabile tramite zip ai parka: AXEL e DEVON

02 navy



3M Scotchlite[™]
Reflective Material

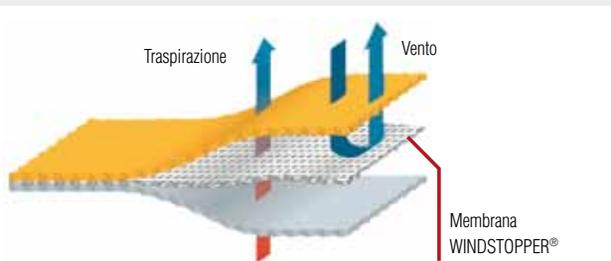
3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8910 Silver Fabric



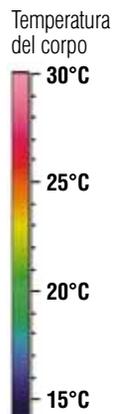
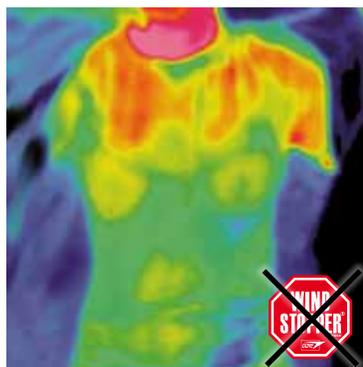
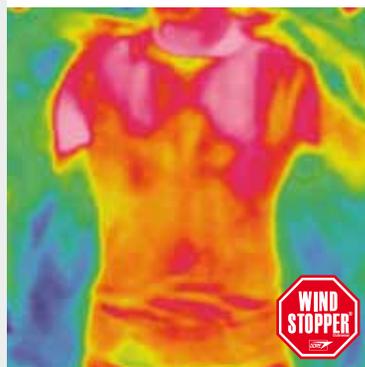
02



ANTIVENTO e TRASPIRANTE



Test di dispersione della temperatura del corpo
(velocità del vento 30 Km/h)



ANTIVENTO e TRASPIRANTE

La termografia evidenzia un perfetto mantenimento del microclima corporeo grazie alla membrana Gore WINDSTOPPER[®]. La sua speciale struttura evita che il vento penetri attraverso il tessuto, raffreddando la temperatura corporea, senza però impedire una naturale traspirazione.

Effetti del vento sulla temperatura corporea percepita con una temperatura esterna di 10°C
(ISO TR/11079:1993)

velocità del vento	0 Km/h	10 Km/h	20 Km/h	30 Km/h	40 Km/h
temperatura percepita dal corpo non protetto da WINDSTOPPER [®]	10°C	8°C	3°C	1°C	-1°C

V042-1

**COPRIPANTALONE
HAZEN**

100% poliestere + membrana 100% PTFE +100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore-tex[®] 2 strati
- termonastratura con nastro Gore-tex[®]
- 2 aperture laterali con pattina e zip
- 1 tasca posteriore chiusa con pattina
- 1 tascone laterale
- apertura con zip sul fondo
- zip YKK

210 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

02 navy

3M Scotchlite[™]
Reflective Material



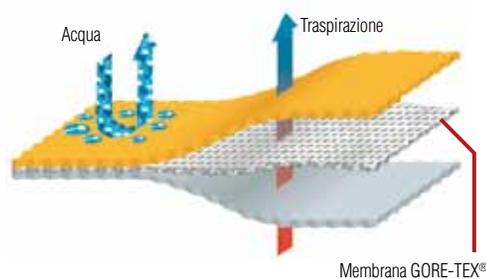
apertura fondo con zip

A parità di taglia la vestibilità del copripantalone risulta più ampia di quella del pantalone poichè il capo va indossato sopra il pantalone.

**100% GORE-TEX[®] CON
PROTEZIONE INTERNA
ANTISTRAPPO**



02



Camera della pioggia

Il test della camera della pioggia fa parte dei test realizzati per mettere alla prova i prodotti simulando le condizioni più dure che possiamo incontrare ogni giorno.

Prima di passare in produzione, tutti i nuovi modelli in tessuto GORE-TEX[®] devono superare il test della camera della pioggia presso la W. L. Gore & Associates. Si tratta di una struttura sofisticata, progettata per simulare diverse condizioni di pioggia. Mediante appositi spruzzatori, posizionati strategicamente nella camera, si verifica la tenuta impermeabile degli indumenti in tutte le condizioni, dalla pioggia leggera a quella spinta dal forte vento.



WATERPROOF

GORE-TEX[®] è una membrana in PTFE (politetrafluoroetilene) espansa a struttura microporosa con circa 1,4 miliardi di micro pori per cmq, ognuno 20.000 volte più piccolo di una molecola d'acqua e 700 volte più grande di una molecola di vapore acqueo.

Di conseguenza elevatissime sono le prestazioni di impermeabilità e traspirabilità, che superano abbondantemente i requisiti richiesti dalla norma EN 343.

V037

DEVON

100% poliestere + membrana 100% PTFE, FODERA: 100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore-tex[®] 2 strati
- bande ed inserti reflex 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8726 Silver Fabric
- termonastratura con nastro Gore-tex[®]
- 2 ampie tasche anteriori
- 2 tasche interne di cui una con zip
- 2 tasche napoleone
- cappuccio regolabile e staccabile
- polsini regolabili
- zip YKK

210 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003



EN 471:2003

00 giallo

Abbinabile tramite zip
alle giacche: NANSEN e
MAYEN

01 arancione

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective
Material - 8726 Silver Fabric



inserti 3M posteriori

**TESSUTO ESTERNO
100% GORE-TEX[®]**

Abbinabile internamente ai pile
Mayen e Nansen

doppia tasca interna

Inserto in Wicking
Barrier contro il
trascinamento
d'acqua

Cappuccio regolabile e staccabile

Bande ed inserti reflex
3M[™] Scotchlite[™] Reflective
Material - 8726 Silver Fabric

Tessuto Gore-Tex[®] due
strati ad alta resistenza
ad abrasioni e lavaggi



V038 NANSEN

100% poliestere + membrana 100% ePTFE + 100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore Windstopper® 3 strati
- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- 2 ampie tasche anteriori
- 1 tasca porta cellulare sul petto con E-CARE
- 1 tasca verticale sul petto con zip
- vita regolabile tramite coulisse
- zip YKK

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340

EN 471:2003

00 giallo

Abbinabile tramite zip ai parka:

01 arancione

AXEL e DEVON

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric



pile interno



ANTIVENTO e TRASPIRANTE



V039-1 COPRIPANTALONE HEBRON

100% poliestere + membrana 100% PTFE + 100% poliestere

- realizzato interamente in tessuto Gore-tex® 2 strati
- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8726 Silver Fabric
- termonastratura con nastro Gore-tex®
- 2 aperture laterali con pattina e zip
- 1 tasca posteriore chiusa con pattina
- 1 tascone laterale
- apertura con zip sul fondo
- zip YKK

210 g/m² Tg. 44-64

EN 340

EN 343:2003


EN 471:2003

00 giallo

01 arancione



apertura fondo con zip

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8726 Silver Fabric



A parità di taglia la vestibilità del copripantalone risulta più ampia di quella del pantalone poiché il capo va indossato sopra il pantalone.

100% GORE-TEX® CON PROTEZIONE INTERNA ANTISTRAPPO



WATERPROOF



MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

- 1 MAYEN V041-02 PAG. 94
- 2 AXEL V040-02 PAG. 93
- 3 HAZEN V042-1-02 PAG. 95
- 4 COLD V122-01 PAG. 180
- 5 WALKLANDER V014-01 PAG. 24



2



1



3

4



5



INSULATED COMFORT FOOTWEAR



BRIMIR S3 WR CI HRO SRC

TOMAIA: Pelle idrorepellente resistente alle basse temperature
SUOLA: COLD DEFENDER PU/Gomma nitrilica resistente alle basse temperature
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



INSULATED COMFORT FOOTWEAR



FORMULA SOFT
 Il particolare profilo della suola, interamente ideato e progettato da Cofra, asseconda la rullata del piede, sostenendolo ed ammortizzando nel miglior modo possibile.



DHANU S3 CI WR SRC

TOMAIA: Pelle fiore idrorepellente
SUOLA: PU bidensità - FORMULA SOFT
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



1



3

apertura con zip sul fondo

V042-1 **COPRIPANTALONE HAZEN**

100% GORE-TEX[®] CON PROTEZIONE INTERNA ANTISTRAPPO



VALZER S3 WR SRC

TOMAIA: Pelle fiore idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

100% METAL FREE

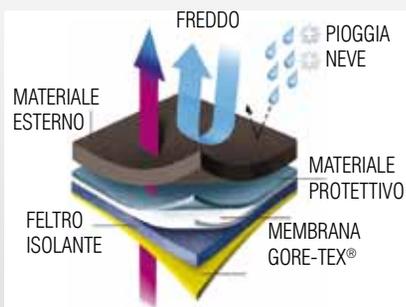


TUTANKAMON S3 WR SRC

TOMAIA: Pelle fiore idrorepellente
SUOLA: PU/TPU
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



100% METAL FREE



GORE-TEX[®] PERFORMANCE COMFORT FOOTWEAR

con feltro ISOLANTE
Impermeabili a lungo ed estremamente traspiranti. Comfort totale in qualsiasi stagione. Ideali per chi cerca un isolamento moderato/forte dagli agenti atmosferici.

HIGH VISIBILITY

Una gamma di prodotti destinati alle applicazioni dove è obbligatorio essere ben visibili per proteggersi da incidenti causati dalla scarsa visibilità.

I capi di questa linea di prodotti sono certificati EN 471 e si suddividono in: capi imbottiti con destinazione d'uso in ambienti freddi e in presenza di precipitazioni o intemperie (certificati EN 342 ed EN 343), capi non imbottiti disponibili in due versioni di peso (240 g/m² e 290 g/m²) per venire incontro alle diversità climatiche e al miglior comfort e le maglie con tessuti traspiranti e confortevoli.

I capi sono dotati di bande retroriflettenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material cucite sul tessuto e, dove previsto, dell'inserito E-CARE per la protezione dalle onde elettromagnetiche dei telefoni cellulari.



V024

PROTECTION

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



UNI EN 343:2008



UNI EN 471:2008

unito con
pantalone
SAFE:



EN 342:2004

0,416(B)

X

2

X

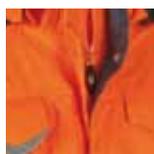
00 giallo

01 arancione

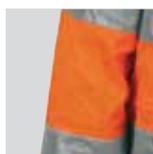


3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8906 Silver Fabric



doppio coprzip



toppe maniche

TD060

CAPO ESTERNO: 100% poliestere spalmato pu, FODERA:100% nylon

CAPO INTERNO: 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA: 100% nylon

CAPO ESTERNO: • bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric • tasca porta cellulare con E-CARE • passante auricolare • termonastratura • 4 ampie tasche anteriori • tasca interna con zip • cappuccio regolabile e staccabile • toppa di rinforzo ai gomiti • polsini regolabili • doppia paramontura frontale • zip YKK

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



01

00



CAPO INTERNO
maniche staccabili tramite zip

PERFETTO ISOLAMENTO TERMICO

L'abbigliamento antifreddo COFRA garantisce un perfetto isolamento termico, rispondendo ampiamente ai severi requisiti della EN 342:2004 e permettendo una attività lavorativa confortevole anche a temperature estremamente rigide.

Come illustrato nella tabella i completi sono certificati per permettere di lavorare una intera giornata (8 ore) fino a -12°C se in posizione statica, o anche a -36°C se in movimento.

	Isolamento termico $I_{cl,er}$ [m ² K/W]	attività di movimento leggera (*)		attività di movimento moderata (**)	
		8 ore	1 ora	8 ore	1 ora
Requisito minimo richiesto EN 342:2004	0,310	-1°C	-15°C	-19°C	-32°C
rescue+safe (HV)	0,389	-8°C	-25°C	-29°C	-45°C
protection+safe (HV)	0,416	-11°C	-28°C	-33°C	-49°C
icestorm+frozen (Winter)	0,435	-12°C	-31°C	-36°C	-53°C

* Attività in posizione seduta con movimento degli arti superiori - ** Attività in posizione eretta con movimento di braccia e tronco

V003

NEON

100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA:100% nylon

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

150 g/m² Tg. 44-64

EN 340



UNI EN 471:2008

Abbinabile tramite zip al Parka PROTECTION

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™ Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



V023

SIGNAL

TD060 100% poliestere spalmato pu • IMBOTTITURA: 100% poliestere • FODERA:100% nylon

- bande e inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- ampie tasche anteriori
- tasca petto con zip impermeabile
- inserto porta penne
- cappuccio regolabile a scomparsa
- tasca interna con zip
- maniche in pile agganciabili tramite zip
- fodera interna con spalla in pile
- spacchetti laterali
- fondo posteriore più lungo
- zip YKK

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 471:2003

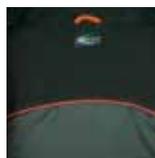
00 giallo

01 arancione



3M Scotchlite™ Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric



fodera spalla in pile



maniche staccabili

V017

RESCUE

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003



EN 471:2003

unito con
pantalone
SAFE:



EN 342:2004

00 giallo

01 arancione



doppio coprzip



3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8906 Silver Fabric

TD060 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA:100% nylon

- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- termonastratura
- 2 tasche petto con zip impermeabile
- tasca interna
- cappuccio regolabile e staccabile
- toppa di rinforzo ai gomiti
- polsini regolabili
- doppia paramontura frontale
- fodera interna con spalla in pile
- zip YKK



V025

SAFE

200 g/m² Tg. 44-64

EN 340



UNI EN 343:2008



UNI EN 471:2008

unito con parka
PROTECTION
o con giacca
RESCUE



EN 342:2004

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8910 Silver Fabric

TD060 100% poliestere spalmato pu, IMBOTTITURA: 100% poliestere, FODERA:100% nylon

- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- termonastratura
- toppe di rinforzo alle ginocchia
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- ampie tasche anteriori con chiusura zip
- 2 tasche posteriori con pattina
- tasca laterale con pattina
- apertura zip sul fondo e ghette impermeabili
- vita regolabile
- zip YKK



ghetta con zip



zip tasca anteriore con pattina

V077

GLITTER

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



3
3



3
2

UNI EN 343:2008 UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric

3M Scotchlite™ Reflective Material



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

TRASPIRABILITA'

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
Resistenza al vapore acqueo - Ret (m ² Pa/W) - UNI EN 343:2008		COFRA 8

TD110 94% poliestere, 6% elasthan + membrana COFRATEX, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m², FODERA: 100% nylon

- 2 tasche interne petto con zip sotto pattina centrale
- 2 tasche anteriori con velcro
- cuciture termonastrate
- anello portabadge
- cappuccio staccabile
- elastico interno polsini
- zip interna fondo
- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric
- zip YKK



V076

COPRIPANTALONE REFLEX

250 g/m² Tg. 44-64

EN 340



3
3



2
2

UNI EN 343:2008 UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

3M Scotchlite™ Reflective Material



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

TRASPIRABILITA'

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
Resistenza al vapore acqueo - Ret (m ² Pa/W) - UNI EN 343:2008		COFRA 8

TD110 94% poliestere, 6% elasthan + membrana COFRATEX, FODERA: 100% nylon

- 2 aperture laterali con pattina
- 1 tasca posteriore chiusa con pattina
- 1 tasca laterale
- cuciture termonastrate
- apertura con zip sul fondo
- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- zip YKK

A parità di taglia la vestibilità del copripantalone risulta più ampia di quella del pantalone poiché il capo va indossato sopra il pantalone.



V075

FLUO

250 g/m² Tg. 44-64

TD110 94% poliestere, 6% elasthan + **membrana COFRATEX**, IMBOTTITURA: 100% poliestere 160 g/m², FODERA: 100% nylon

- 2 tasche interne petto con zip sotto pattina centrale
- 1 tasca interna petto con zip
- 2 tasche anteriori con velcro
- cuciture termonastrate
- anello portabadge
- cappuccio staccabile
- fondo e polsini elasticizzati
- zip interna fondo
- 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric
- zip YKK

EN 340



UNI EN 343:2008



UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric



WATERPROOF

COFRAtex
membrane

TRASPIRABILITA'

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
Resistenza al vapore acqueo - Ret (m ² Pa/W) - UNI EN 343:2008		COFRA 8

V074

VISIBLE

245 g/m² Tg. 44-64

TD030 60% cotone - 40% poliestere

- ampie tasche anteriori
- 2 ampie tasche sul retro
- tasca porta metro
- passante porta martello
- zip YKK

EN 340



UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric



V018

WARNING

290 g/m² Tg. 44-64

TD040 (290 g/m²) 60% poliestere, 40% cotone
TD030 (240 g/m²) 60% cotone, 40% poliestere

- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 e 8906 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- passante auricolare
- ampie tasche anteriori
- tasche petto
- doppia tasca interna
- polsino e larghezza vita regolabili
- taglio manica ergonomico
- zip YKK

V070

SIGHT

240 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 471:2003

00 giallo

01 arancione



3M Scotchlite™
Reflective Material



tasca porta cellulare
con E-CARE

**3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8910 e 8906 Silver
Fabric**



V019

LIGHT

290 g/m² Tg. 44-64

TD040 (290 g/m²) 60% poliestere, 40% cotone
TD030 (240 g/m²) 60% cotone, 40% poliestere

- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato (versione Light)
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- tasca laterale
- tasca porta metro
- passante porta martello
- vita regolabile
- zip YKK

V071

RAY

240 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 471:2003

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

**3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8910 Silver Fabric**



tasca laterale



V020 BRIGHT

290 g/m² Tg. 44-64

V072 SPARK

240 g/m² Tg. 44-64

EN 340



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric

TD040 (290 g/m²) 60% poliestere, 40% cotone
TD030 (240 g/m²) 60% cotone, 40% poliestere

- bande ed inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric
- tasca porta cellulare con E-CARE
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato (versione Bright)
- tasca sulla pettorina con chiusura zip
- inserto porta penne
- ampie tasche anteriori
- tasca porta monete
- tasca laterale
- doppia tasca posteriore, una con pattina
- tasca porta metro
- passante porta martello
- elastico in vita
- bretelle regolabili con chiusura a scatto
- zip YKK

- 00 giallo
- 01 arancione



ottime rifiniture



D-RING



V334 LAMP

300 g/m² Tg. S-4XL

V294 TUTTLE

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



TD011 (300 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone
TD007 (245 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone

- 2 ampie tasche anteriori
- tasca portametro
- tasca posteriore e laterale con velcro
- tasca sul petto con velcro
- passante portamartello
- elastico in vita

- 02 arancione/marine
- 03 giallo/marine



V330

DAZZLE

300 g/m² Tg. S-4XL

TD011 (300 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone
TD007 (245 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 tasche fondo con snap
- 2 tasche interne
- 2 bande reflex verticali + 1 banda orizzontale
- polsino e larghezza vita regolabili con snap
- parte posteriore allungata

V290

TEMPEL

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine



V295

SEKI

245 g/m² Tg. S-4XL

TD007 65% poliestere, 35% cotone

- 2 tasche petto con pattina e velcro
- tasca portabadge
- 3 tasche anteriori
- chiusura centrale con zip
- spacchetti laterali
- 2 bande reflex verticali + 1 orizzontale

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione



V331

TWINKLE

300 g/m² Tg. S-4XL

TD011 (300 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone
TD007 (245 g/m²) 65% poliestere, 35% cotone

- 2 ampie tasche anteriori • tasca portametro • tasca posteriore e laterale con velcro • passante portamartello • elastico in vita

V291

ENCKE

245 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

02 arancione/marine

03 giallo/marine



V118-1

ALERT

185 g/m² Tg. S-4XL

75% poliestere - 25% cotone

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali • spacchetti laterali

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione



3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric

La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.

V112

VISION

100% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric
- zip di chiusura del collo
- fondo e polsini elasticizzati
- tasconi con chiusura zip laterali

240 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8906 Silver Fabric



tasca con zip



V112-1

ROUTE

100% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali
- zip di chiusura del collo
- fondo e polsini elasticizzati
- tasconi con chiusura zip laterali

240 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective
Material - 8906 Silver Fabric



tasca con zip



V110

FLASH

50% cotone - 50% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric • tessuto 3D traspirante • spacchetti laterali

220 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.



V110-1

SKITTLE

50% cotone - 50% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali • tessuto 3D traspirante • spacchetti laterali

220 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.



V111

SUN

50% cotone - 50% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric • taschino sul petto • fettuccia tergisudore • spacchetti laterali

220 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.



V111-1

HIGHWAY

50% cotone - 50% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali • fettuccia tergisudore • spacchetti laterali

220 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.



V116-1

SPOTLIGHT

75% poliestere - 25% cotone

- colletto e bordo manica in costina
- fettuccia tergisudore
- spacchetti laterali
- 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali

185 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric



La superficie interna, a contatto con la pelle, è in 100% cotone, mentre quella esterna, ad alta prestazione di fluorescenza, è in poliestere.

I canali verticali lungo il tessuto facilitano la traspirabilità.



V117-1

MIRROR

100% poliestere piquet

- colletto e bordo manica in costina
- fettuccia tergisudore
- spacchetti laterali
- 3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective Material - 8906 Silver Fabric

CoolDRY[®]



V115-1

DANGER

100% poliestere 3D

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontali e verticali • spacchetti laterali • tessuto 3D traspirante

140 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



Tessuto anallergico e confortevole a contatto con la pelle. La speciale tramatura 3D garantisce un'elevata traspirabilità.

La speciale fibra di cui è composto assorbe il sudore e lo fa evaporare rapidamente lasciando la pelle asciutta.



V115

RADAR

100% poliestere

- 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric • tessuto 3D traspirante • spacchetti laterali • tessuto 3D traspirante

140 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



EN 471:2003

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric

Tessuto ad alto grado di assorbimento del sudore



V073-1

CLEAR

100% poliestere

- doppia banda reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric orizzontale e verticale • taschino lato sinistro • completamente bordato

135 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



UNI EN 471:2008

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



V073

DRIVER

100% poliestere

- doppia banda reflex orizzontale 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric • taschino lato sinistro • completamente bordato

135 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



EN 471:2003

00 giallo

01 arancione

3M Scotchlite™
Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



V097

QUEBEC

100% nylon dobby/spalmato pu, FODERA: 100% poliestere, IMBOTTITURA: 100% poliestere 230 g/m²

- 2 tasche sul petto con zip
- 2 ampie tasche anteriori con zip
- 2 tasche interne
- cappuccio staccabile e regolabile
- spacchetti laterali con zip

145 g/m² Tg. 44-64

EN 340

01 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



V099

STIRLING

100% nylon spalmato pu, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 80 g/m²

- 2 tasche sul petto con snap
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- zip YKK

120 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



V092

NUREMBERG

100% nylon spalmato pu, FODERA: 100% nylon, IMBOTTITURA: 100% poliestere 80 g/m²

- 2 tasche sul petto con snap
- 2 ampie tasche anteriori con snap
- zip YKK

120 g/m² Tg. 44-64

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



00

V090

BYLOT

100% nylon spalmato pu, FODERA: 100% poliestere

- 2 ampie tasche anteriori con zip
- 2 tasche sul petto con zip e pattina
- tasca interna con velcro
- tasca napoleone
- fodera in rete
- cuciture termonastrate
- doppio coprzip anteriore
- cappuccio regolabile a scomparsa e staccabile con zip
- polsini regolabili
- regolazione vita tramite coulisse
- aperture regolabili per aerazione
- bordino reflex

180 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN 343:2003

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



00

V088

TASMANIA

70% Modal - 30% cotone

- tessuto in fibre naturali a costina orizzontale • spacchetti laterali

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



COMFORT NATURALE  **Modal**[®] LENZING

Modal[®] è una fibra 100% naturale con prestazioni ben più elevate del cotone: maggiore resistenza alla trazione, brillantezza del colore e soprattutto estrema morbidezza al tatto. Certificata Oeko-tex.

La maglietta TASMANIA è realizzata in Modal[®] con una percentuale di poliestere che aumenta le prestazioni di resistenza alle abrasioni.



00

V087

MALAGA

100% cotone

- colletto con apertura a due bottoni • spacchetti laterali

165 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



00

V086

BILBAO

95% cotone - 5% elasthan

- tessuto elasticizzato • spacchetti laterali

180 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



V036

ZANZIBAR

100% cotone

140 g/m² Tg. S-3XL

EN 340

00 arancione

**abbinabile ai capi
high visibility ma non
conforme alla norma
EN 471**



ORDINE MINIMO: 5 pezzi e multipli per taglia e colore

MATCH YOUR STYLE

Suggerimenti per abbinare al meglio i nostri capi

1 WARNING	V018-01	PAG. 106	5 DANGER	V115-1-01	PAG. 114
2 LIGHT	V019-01	PAG. 106	6 TEMPEL	V290-02	PAG. 108
3 FLASH	V110-01	PAG. 111	7 ENCKE	V291-02	PAG. 109
4 BRIGHT	V020-01	PAG. 107			



Suola in PU/Gomma nitrilica priva di ramponi per evitare impronte sull'asfalto

Soletta: **HEAT barrier**

K2 S3 HI HRO SRC

- TOMAIA:** Pelle stampata idrorepellente
- SUOLA:** Battistrada in Nitrile resistente a 300°C per contatto (1 minuto). Intersuola **Heat Defender PU**, speciale miscela in grado di resistere a 180°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate - Zero Perforation



**CALZATURA PER ASFALTI
RESISTENZA AL CALORE DEL
FONDO TESTATA PER 8 ORE A
100°C**

Suola in PU/Gomma nitrilica priva di ramponi per evitare impronte sull'asfalto

Soletta: **HEAT barrier**

ASPHALT S2 P HRO HI

- TOMAIA:** Pelle stampata idrorepellente
- SUOLA:** Battistrada in Nitrile resistente a 300°C per contatto (1 minuto). Intersuola **Heat Defender PU**, speciale miscela in grado di resistere a 180°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura
- PUNTALE:** Non metallico TOP RETURN
- LAMINA:** Non metallica APT Plate





FORMULA SOFT

Il particolare profilo della suola, interamente ideato e progettato da Cofra, asseconda la rullata del piede, sostenendolo ed ammortizzando nel miglior modo possibile.

100% METAL FREE

SHIATSU S1 P SRC

TOMAIA: Tessuto altamente traspirante e MICROTECH
SUOLA: PU bidensità - FORMULA SOFT
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation



RUHR S3 SRC

TOMAIA: Pelle stampata idrorepellente e tessuto traspirante
SUOLA: PU bidensità
PUNTALE: Non metallico TOP RETURN
LAMINA: Non metallica APT Plate - Zero Perforation

FLAME RETARDANT

La gamma Flame Retardant è nata per rispondere al bisogno di protezione da rischi specifici, in conformità con le più recenti norme sulla sicurezza, ancora più severe nei requisiti.

Diversi livelli di protezione da scegliere analizzando i rischi dell'ambiente lavorativo di riferimento.

Protezione da scintille, calore e fiamma, agenti chimici liquidi, calore prodotto da arco elettrico nel rispetto di tutti i requisiti richiesti dalle norme ma con l'attenzione che Cofra riserva agli aspetti fondamentali di un buon capo da lavoro: ergonomia, design e funzionalità.

I materiali sono leggeri, traspiranti, morbidi e resistenti e offrono una protezione più confortevole.



	EN ISO 11612:2008	EN ISO 11611:2007	EN 13034/05 +A1:2009	EN 1149-5-2008	CEI EN 61482-1-2:2008	UNI EN 471:2008
HV MULTIPROTECT FR	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1	Type 6	✓	Class 1	3 / 2
X-GUARD FR	A1 B1 C1 E1	Class 1	Type 6	✓	Class 1	
FOCUS FR	A1 B1 C1 E1	Class 1				
DENIM FR	A1 B1 C1 E1	Class 1				
FLEET FR	A1 B1 C1	Class 1		✓		2 / 2

HV MULTIPROTECT FR

New



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 13034/05+A1:2009



EN 1149-5:2008



CEI EN 61482-1-2:2008



UNI EN 471:2008

E' la linea con il più completo numero di soluzioni protettive ed in grado di garantire i livelli prestazionali più elevati. Gli indumenti sono realizzati in tessuto **TenCate Tecasafe® Plus - XL 9300**, con composizione in modacrilico/lyocell/carbonio. Il modacrilico è una fibra intrinsecamente ignifuga, che garantisce la permanenza delle prestazioni con il passare del tempo e il ripetersi dei lavaggi (prestazioni testate dopo 100 cicli di lavaggi), la cellulosa è una fibra che conferisce al capo morbidezza e comfort mentre la fibra di carbonio Static-Control™ assicura un' efficace dissipazione dell'elettricità statica.

AREA D'USO:

operatori industriali e imprese che necessitano di protezione da un ampio ventaglio di rischi, compresa l'alta visibilità: servizi pubblici (erogazione di gas o energia elettrica), manutenzione ed installazione di impianti elettrici, Industria chimica e petrolchimica (piattaforme offshore e onshore), settore ferroviario (manutenzione di binari e catenarie), aeroporti (rifornimento e operazioni di parcheggio di aeromobili).



V266

BRASILIA

New

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008

A1
A2
B1
C1
E3
F1



EN 13034:2005+A1:2009

Type 6



EN 1149-5:2008



EN ISO 11611:2007

Class 1
A1
A2



CEI EN 61482-1-2:2008

Class 1



EN 471:2003+A1:2007

TENCATE

Tecasafe plus 54% Modacrilico PPA/FR - 45% Lyocell - 1% carbonio Static-Control™

- 2 tasche sul petto con velcro • 2 ampie tasche anteriori con velcro
- polsino regolabile con velcro • apertura rapida con zip • sistema di ventilazione posteriore
- bande reflex fiammaritardante 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabric
- pittogrammi delle norme ricamati sul fondo anteriore
- utilizzabile in ambiente ATEX

03 giallo/navy

3M Scotchlite™
Reflective Material



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabric



sistema di ventilazione posteriore



03



V267 QUITO

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



EN 1149-5:2008



EN ISO 11611:2007



CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1



EN 471:2003+A1:2007

TENCATE

Tecasafe^{plus} 54% Modacrilico PPA/FR - 45% Lyocell - 1% carbonio Static-Control™

- Taglio ergonomico di gambe e ginocchia • Tasca laterale • 2 tasche posteriori
- bande reflex fiammaritardante 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabricl • tasche porta ginocchiere • pittogrammi delle norme ricamati sulla tasca laterale • utilizzabile in ambiente ATEX

03 giallo/navy

3M Scotchlite™ Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabric



pittogrammi delle norme ricamati sulla tasca laterale



taglio ergonomico

03

V268 MENDOZA

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



EN 1149-5:2008



EN ISO 11611:2007



CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1



EN 471:2003+A1:2007

TENCATE

Tecasafe^{plus} 54% Modacrilico PPA/FR - 45% Lyocell - 1% carbonio Static-Control™

- tasca sul petto con pattina chiusa da velcro • 2 ampie tasche sotto la vita • una tasca laterale • bande reflex fiammaritardante 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabric • 2 tasche portaginocchiere regolabili • 2 tasche posteriori • pittogrammi delle norme ricamati sulla tasca laterale • apertura laterale regolabile con bottoni in plastica • bretelle regolabili • utilizzabile in ambiente ATEX

03 giallo/navy

3M Scotchlite™ Reflective Material

3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8935 Silver Fabric



bretelle regolabili



pittogrammi delle norme ricamati sulla tasca laterale



apertura laterale e vita regolabile con bottoni in plastica

03

X-GUARD FR



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 13034/05+A1:2009



EN 1149-5:2008



CEI EN 61482-1-2:2008

Questi indumenti proteggono da contatti rapidi con la fiamma, scintille, spruzzi di metallo fuso, agenti chimici liquidi e da calore, convettivo, radiante e prodotto da arco elettrico.

Sono realizzati con tessuto ignifugo X-Guard.

AREA D'USO:

addetti agli altiforni, industria metallurgica e siderurgica, industria chimica e petrolchimica, piattaforme petrolifere, manutenzione ed installazione di impianti elettrici.



X-GUARD

X-GUARD è un tessuto frutto della ricerca **COFRA** finalizzata alla progettazione di capi multifunzionali. Gli appositi trattamenti chimici a cui è sottoposto garantiscono ottime prestazioni protettive in caso di rischi termici di diverso tipo e in caso di contatto con agenti chimici liquidi. La speciale composizione è prevalentemente in cotone, che ne conferisce comfort e morbidezza, rinforzata dal nylon che ne aumenta la resistenza all'usura e alle abrasioni.



V207

HAZARD

TD202 88% cotone - 11% nylon - 1% carbonio

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con velcro
- polsino regolabile con velcro
- apertura rapida con snap
- sistema di ventilazione posteriore
- utilizzabile in ambiente ATEX

310 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



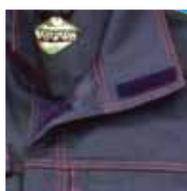
CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1

02 navy

X-GUARD



sistema di ventilazione posteriore



componenti in velcro FR per evitare ogni contatto con materiale metallico



parte posteriore più lunga



02

V208

RING

310 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1

TD202 88% cotone - 11% nylon - 1 % carbonio

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- tasca laterale
- 2 tasche anteriori
- tasca portametro
- 2 tasche posteriori
- zip YKK
- utilizzabile in ambiente ATEX

02 navy



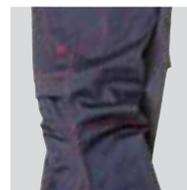
X-GUARD



02



orli realizzati per impedire infiltrazione di scintille e residui di saldatura, senza tralasciare il design e l'ergonomia dei capi



taglio ergonomico



pattine disegnate per impedire l'infiltrazione di scintille e residui di saldatura

V258

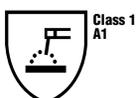
RISK

310 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1

TD202 88% cotone - 11% nylon - 1 % carbonio

- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- tasca laterale
- 2 tasche anteriori
- tasca portametro
- tasche posteriori
- ampia tasca anteriore chiusa con velcro
- pittogrammi ricamati sulla tasca laterale
- apertura laterale e vita regolabile con bottoni in plastica
- bretelle in tessuto base e regolabili
- utilizzabile in ambiente ATEX

02 navy



X-GUARD



bretelle in tessuto base e regolabili



taglio ergonomico



apertura laterale e vita regolabile con bottoni in plastica



02

V209

EMERGENCY

310 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



EN 13034:2005+A1:2009
Type 6



CEI EN 61482-1-2:2008
Class 1

TD202 88% cotone - 11% nylon - 1 % carbonio

- 2 tasche sul petto con velcro
- polsino regolabile con velcro
- apertura rapida con snap
- sistema di ventilazione posteriore
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- 2 tasche anteriori
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- tasca laterale
- 2 tasche posteriori
- tasca portametro
- zip YKK
- utilizzabile in ambiente ATEX

02 navy



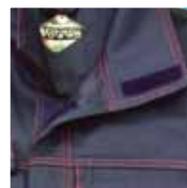
X-GUARD



02



sistema di ventilazione posteriore



componenti in velcro FR per evitare ogni contatto con materiale metallico



taglio ergonomico

FOCUS FR



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

Realizzati con tessuto ignifugo 100% cotone trattato antifiamma, questi capi sono ideati per l'utilizzo in operazioni di saldatura proteggendo dal contatto accidentale con fiamme e/o spruzzi di metallo fuso in ambienti in cui il lavoratore è esposto a fonti di calore di forte intensità. I capi sono prodotti con particolare cura dei dettagli e scrupolosa attenzione alla conformità alle norme vigenti, EN ISO 11612:2008 e EN ISO 11611:2007.

AREA D'USO:

lavoratori che utilizzano tecniche di saldatura manuale con lieve formazione di schizzi e gocce (saldatura a gas, saldatura TIG, saldatura MIG, microsaldatura al plasma, brasatura, saldatura a punti, saldatura MMA), industria siderurgica e metallurgica.



V260

FLAMETEC

TD201 100% cotone, con trattamento fiammaritardante

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con velcro
- polsino regolabile con velcro
- apertura rapida con snap
- sistema di ventilazione posteriore

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

02 navy



02



sistema di ventilazione posteriore



componenti in velcro FR per evitare ogni contatto con materiale metallico



parte posteriore più lunga

V261

FLAME STOP

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

TD201 100% cotone, con trattamento fiammaritardante

- 2 tasche anteriori • tasche per ginocchia con posizione regolabile
- tasca laterale • 2 tasche posteriori • zip YKK

02 navy



02



orli realizzati per impedire infiltrazione di scintille e residui di saldatura, senza tralasciare il design e l'ergonomia dei capi



tasche per ginocchia con posizione regolabile



pattine disegnate per impedire l'infiltrazione di scintille e residui di saldatura

V259

FLAME

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

TD201 100% cotone, con trattamento fiammaritardante

- tasche per ginocchia con posizione regolabile • tasca laterale • 2 tasche anteriori • tasca portametro • tasche posteriori • ampia tasca anteriore chiusa con velcro • pittogrammi ricamati sulla tasca laterale
- apertura laterale e vita regolabile con bottoni in plastica • bretelle in tessuto base e regolabili

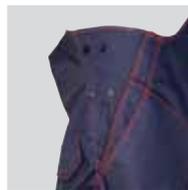
02 navy



bretelle in tessuto base e regolabili



tasche per ginocchia con posizione regolabile



apertura laterale e vita regolabile con bottoni in plastica



02

V262

FIREMAN

300 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

TD201 100% cotone, con trattamento fiammaritardante

- 2 tasche sul petto con velcro • polsino regolabile con velcro • apertura rapida con snap • sistema di ventilazione posteriore • taglio ergonomico di gambe e ginocchia • 2 tasche anteriori • tasche per ginocchiera con posizione regolabile • tasca laterale • 2 tasche posteriori • zip YKK

02 navy



sistema di ventilazione posteriore



tasche per ginocchiera con posizione regolabile



pattine disegnate per impedire l'infiltrazione di scintille e residui di saldatura



CC-003

TOP FLAME

60% modacrilico - 38% cotone - 2% carbonio

- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia, confezionate singolarmente

- realizzato con una fibra intrinsecamente ignifuga il tessuto assicura una protezione totale del piede contro i rischi termici provocati dal contatto accidentale di fiamme libere e/o esposizione da fonti di calore convettivo e radiante • il filato antistatico, distribuito uniformemente lungo tutta la calza, assicura un'efficace dissipazione delle cariche elettrostatiche • il tessuto a maglia è stato testato per soddisfare le normative EN 11612 A1 B1 C1:2008 e EN1149-5:2008 • protezione dalle cariche elettrostatiche • traspirante • antibatterico • punta e talloni rinforzati

00 navy

MADE IN ITALY



Protal 1

Fibra intrinsecamente ignifuga, assicura una protezione permanente dalla fiamma e dal calore che non viene meno con i lavaggi o con l'usura. Morbida e confortevole la fibra PROTAL1 ha una buona stabilità dimensionale e non produce cattivi odori.



DENIM FR



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

Capi protettivi da fiamma e calore in tessuto jeans.

Insieme al look casual e sportivo sono garantite le prestazioni di resistenza a fiamma e calore e la protezione per i lavori di saldatura.

Il particolare tessuto è caratterizzato inoltre da un'elevata resistenza alle abrasioni, agli strappi e alle lacerazioni.

AREA D'USO:

lavoratori che utilizzano tecniche di saldatura manuale con lieve formazione di schizzi e gocce (saldatura a gas, saldatura TIG, saldatura MIG, microsaldatura al plasma, brasatura, saldatura a punti, saldatura MMA), industria siderurgica e metallurgica.

tessuto denim



pittogrammi normative ricamati sul capo



V265

ANIR

TD203 100% cotone denim, con trattamento fiammaritardante

- 2 tasche sul petto con velcro
- 2 ampie tasche anteriori con velcro
- polsino regolabile con velcro
- apertura rapida con snap
- sistema di ventilazione posteriore
- pittogrammi ricamati sul fondo della giacca

345 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

00 navy



parte posteriore più lunga



sistema di ventilazione posteriore



00

V263

ANES

TD203 100% cotone denim, con trattamento fiammaritardante

- 2 tasche anteriori
- tasche per ginocchiera con posizione regolabile
- tasca laterale
- tasca portametro
- 2 tasche posteriori
- zip YKK
- pittogrammi ricamati sulla tasca laterale

345 g/m² Tg. 44-64

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007

00 navy



tasche per ginocchiera con posizione regolabile



00

FLEET FR



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



ISO EN 471:2008

Realizzata con tessuti ignifughi ed antistatici, questa linea assicura comfort ed un'ottima protezione. All'elegante design dei capi e alla leggerezza dei tessuti è combinata la protezione contro rischi multipli quali esposizione al calore e al fuoco. La polo Arica è utilizzabile anche nelle operazioni di saldatura e in condizioni di scarsa visibilità.

AREA D'USO:

industria siderurgica e metallurgica, aeroporti, piattaforme petrolifere, lavori di saldatura



V264

**CAMICIA
ABOA**

TD202 80% cotone-19% poliestere-1% carbonio

Tessuto trattato con un composto fosforico organico reattivo, agente ignifugo permanente per fibre cellulosiche (Thor)

- 2 tasche sul petto con velcro
- polsino regolabile con velcro
- apertura rapida con snap
- pittogrammi ricamati sulla manica sinistra
- utilizzabile in ambiente ATEX

190 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



EN ISO 11612:2008



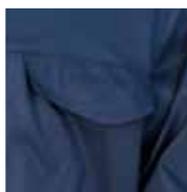
EN 1149-5:2008

02 navy

Buone performance antifiama nonostante la grammatura molto leggera. Utilizzabile nelle stagioni primavera/estate anche senza giacca o per una maggiore protezione anche in combinazione con tutti gli altri capi antifiama.



polsino regolabile con velcro



pattine disegnate per impedire l'infiltrazione di scintille e residui di saldatura



pittogrammi normative ricamati sul capo



02

V273

ARICA

210 g/m² Tg. S-3XL

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008

60% modacrilico - 40% cotone

- spacchetti laterali • apertura centrale collo coperta da pattina • parte posteriore allungata • pittogrammi ricamati sulla manica sinistra
- utilizzabile in ambiente ATEX

02 navy



02

Tessuto intrinsecamente ignifugo.
I lavaggi ripetuti non alterano le caratteristiche del tessuto.
Non sono richiesti trattamenti chimici ulteriori.
Elevata traspirabilità.
Nonostante la grammatura ridotta, la polo protegge da tutti i rischi termici della UNI EN 11612:2008 e della UNI EN 11611:2007.



pittogrammi normative ricamati sul capo



apertura centrale collo coperta da pattina

V273

ARICA

210 g/m² Tg. S-3XL

EN 340



EN ISO 11612:2008



EN ISO 11611:2007



EN 1149-5:2008



UNI EN 471:2008

60% modacrilico - 40% cotone

- spacchetti laterali • bande Reflex Fiammaritardanti 3M 8735 orizzontali e verticali termosaldate • apertura centrale collo coperta da pattina • parte posteriore allungata • pittogrammi ricamati sulla manica sinistra • utilizzabile in ambiente ATEX

00 giallo

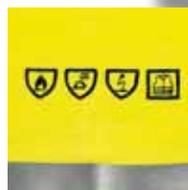


00

3M Scotchlite[™]
Reflective Material

3M[™] Scotchlite[™] Reflective
Material - 8735 Silver Fabric

Tessuto intrinsecamente ignifugo.
I lavaggi ripetuti non alterano le caratteristiche del tessuto.
Non sono richiesti trattamenti chimici ulteriori.
Elevata traspirabilità.
Banda termosaldata 3M 8735.
Nonostante la grammatura ridotta, la polo protegge da tutti i rischi termici della UNI EN 11612:2008 e della UNI EN 11611:2007.



pittogrammi normative ricamati sul capo



apertura centrale collo coperta da pattina



bande Reflex Fiammaritardanti 3M 8735 orizzontali e verticali termosaldate

DISPOSABLE CLOTHING



La nuova collezione Cofra di abbigliamento monouso comprende una gamma completa di tute di protezione dai rischi chimici classificate come DPI di terza categoria e una gamma di tute di prima categoria adatte durante le operazioni di pulizia industriale.

Gli indumenti Safe-screen e Defensive, classificate come Tipo 5-6, sono progettate per i diversi utilizzi dove l'operatore può venire a contatto con particelle solide e schizzi liquidi chimici mentre il modello Defensive Plus risponde ai requisiti del Tipo 4 per la massima protezione senza comprometterne il comfort.

La gamma di tute Sheer e Sheer-Pro prodotte in tessuto non tessuto in polipropilene (40 g/mq) disponibili nella doppia variante colore (bianco e blu) sono molto leggere e traspirabili mentre la variante Sheer-Tech in grammatura maggiore 55 g/m² offre una maggiore resistenza del tessuto e la comodità di ampie tasche.

L'intera gamma Cofra si caratterizza per l'ergonomia degli indumenti e l'ottima vestibilità che facilita i movimenti dell'operatore durante il suo lavoro.



					
EN 13034:2005 +A1:2009	EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010	EN 14605:2005 +A1:2009	EN 1073-2:2002	EN 14126:2003	EN 1149-5-2008

SAFE-SCREEN	SMS 55 g/m ²	Type 6	Type 5		Class 1		✓
DEFENSIVE	MICROPOROSO LAMINATO 55 g/m ²	Type 6B	Type 5B		Class 1	✓	✓
DEFENSIVE PLUS	MICROPOROSO LAMINATO 60 g/m ²	Type 6B	Type 5B	Type 4B	Class 2	✓	✓

DISPOSABLE CLOTHING

CAT.
3

Cofra ha sviluppato una gamma di tute per la protezione chimica, caratterizzati da un'ottima vestibilità e massima ergonomia abbinati ad una buona traspirabilità ed un elevato livello di protezione. L'elevata qualità dei tessuti utilizzati assicura la protezione dell'operatore da una svariata quantità di contaminanti presenti nelle attività industriali.

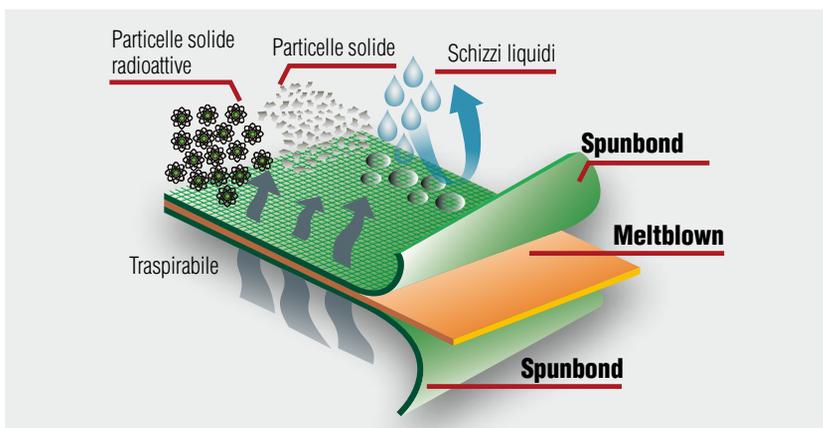
SETTORI DI UTILIZZO:

Industria chimica, farmaceutica, forze di polizia, rimozione dell'amianto, smaltimento dei rifiuti, protezione da virus attivi trasmessi sotto forma di sangue o corpi organici come carcasse di animali, laboratori, trattamento delle acque reflue.

SAFE-SCREEN

L'acronimo SMS (Spunbond - Meltblown - Spunbond) indica i tre strati costituenti il tessuto. Lo SPUNBOND conferisce una buona resistenza alla rottura e migliora la morbidezza mentre il MELTBLOWN possiede una trama ad elevatissima densità di fibre sottili che incrementa la caratteristica di filtraggio. Il tessuto SMS possiede elevate prestazioni di traspirabilità che riducono lo stress termico dell'utilizzatore.

- L'indumento offre protezione da particelle solide e schizzi di sostanze chimiche (Tipo 5/6);
- EN 1073-2 approvato per la protezione da polveri radioattive;
- Il design del capo agevola i movimenti dell'operatore;
- Cerniera con patta di protezione autoadesiva per una maggiore protezione dal contaminante;
- Cappuccio, polsi, vita e caviglie elasticizzati, per una migliore aderenza dell'indumento, un incrementato effetto barriera verso il contaminante.



V440

SAFE-SCREEN

**DISPONIBILE DAL
15/07/2013**

55 g/m² Tg. S-2XL

- cappuccio 3 pezzi con elastico intorno all'apertura
- zip di nylon con patta autoadesiva
- polsini, caviglie e vita elasticizzati

100% polipropilene - SMS

KO bianco

Quantità per cartone: **25 pezzi**
confezionata in busta singola



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

PROTEZIONE ALLE
PARTICELLE SOLIDE
EN ISO 13982-1:2004
+A1:2010
TYPE 5

PROPRIETÀ
ELETTROSTATICHE
EN 1149-5:2008

PROTEZIONE CONTRO
LE PARTICELLE
RADIOATTIVE
EN 1073-2:2002



polsini elasticizzati



caviglie elasticizzate

KO

DISPOSABLE CLOTHING

CAT.
3



MAGGIORE PROTEZIONE E RESISTENZA DEFENSIVE E DEFENSIVE PLUS

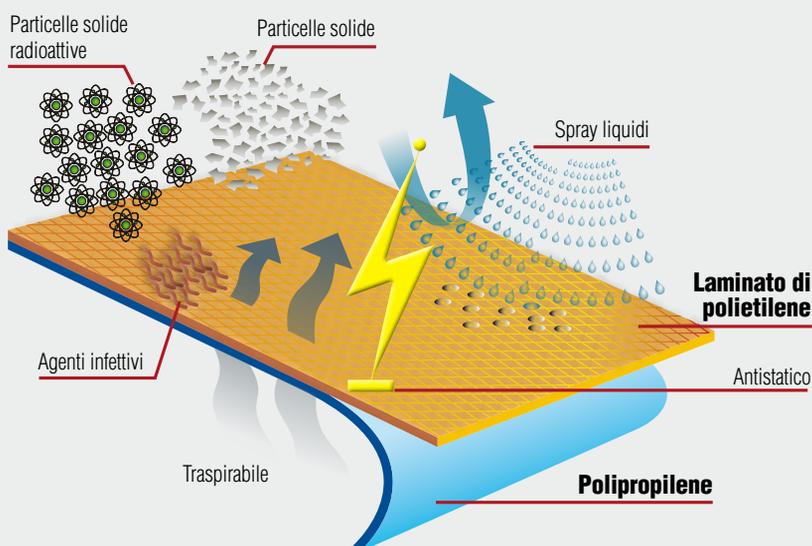
Fabbricate con una pellicola microporosa laminata all'esterno, per una maggiore resistenza agli spruzzi di molti tipi di liquidi e particelle solide compresi agenti infettivi quali virus, funghi e batteri, su un morbido substrato polipropilenico le tute Defensive e Defensive Plus assicurano un più elevato livello di protezione.

CONFORMI AGLI STANDARD EUROPEI:

- EN 14126 per la protezione dal rischio biologico di contatto con il sangue, liquidi contaminati o agenti infettivi dispersi in soluzioni liquide.
- EN 1073-2 per la protezione da polveri radioattive dovuta alla dismissione dell'amianto e relativa bonifica dei siti;
- EN 1149-5 antistatico.

OTTIMA VESTIBILITA':

- Il design del capo agevola i movimenti dell'operatore;
- Morbidi polsini in tessuto per incrementare l'indossabilità ed il comfort, riducono lo scivolamento della manica assicurando un'elevata tenuta;
- Cerniera con patta di protezione autoadesiva per una maggiore protezione dal contaminante;
- Cappuccio, vita e caviglie elasticizzati, per una migliore aderenza dell'indumento, un incrementato effetto barriera verso il contaminante.



DISPOSABLE CLOTHING

CAT.
3



polsini in costina



caviglie elasticizzate



KO

V441

DEFENSIVE

New

DISPONIBILE DAL
15/07/2013

55 g/m² Tg. S-2XL

- cappuccio 3 pezzi con elastico intorno all'apertura
- zip di nylon con patta autoadesiva
- polsini in costina
- caviglie e vita elasticizzati

100% polipropilene + film in polietilene

KO bianco

Quantità per cartone: **25 pezzi**
confezionata in busta singola sottovuoto



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

PROTEZIONE ALLE
PARTICELLE SOLIDE
EN ISO 13982-1:2004
+A1:2010
TYPE 5-B



PROPRIETÀ
ELETTROSTATICHE
EN 1149-5:2008



PROTEZIONE CONTRO
GLI AGENTI INFETTIVI
EN 14126:2003



PROTEZIONE CONTRO
LE PARTICELLE
RADIOATTIVE
EN 1073-2:2002



polsini in costina



**CUCITURE
TERMONASTRATE**



caviglie elasticizzate



KO

V442

DEFENSIVE PLUS

New

DISPONIBILE DAL
15/07/2013

60 g/m² Tg. S-2XL

- cappuccio 3 pezzi con elastico intorno all'apertura
- zip di nylon a doppio cursore con patta autoadesiva
- polsini in costina
- caviglie e vita elasticizzati

100% polipropilene + film in polietilene

KO bianco

Quantità per cartone: **25 pezzi**
confezionata in busta singola sottovuoto



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

PROTEZIONE ALLE
PARTICELLE SOLIDE
EN ISO 13982-1:2004
+A1:2010
TYPE 5-B

PROTEZIONE AGLI
SPRUZZI LIQUIDI
EN 14605:2005
+A1:2009
TYPE 4-B



PROPRIETÀ
ELETTROSTATICHE
EN 1149-5:2008



PROTEZIONE CONTRO
GLI AGENTI INFETTIVI
EN 14126:2003



PROTEZIONE CONTRO
LE PARTICELLE
RADIOATTIVE
EN 1073-2:2002

DISPOSABLE CLOTHING

CAT.
1

Tute in polipropilene monouso per tutti i settori dove occorre la protezione da polveri e da sporco per una maggiore igiene.

SETTORI DI UTILIZZO: lavori in ambienti polverosi, agricoltura, pulizia.



K1

V364

SHEER-TECH

New

DISPONIBILE DAL
15/06/2013

55 g/m² Tg. S-2XL

- cappuccio 3 pezzi con elastico intorno all'apertura
- zip di nylon rossa
- polsini, caviglie e vita elasticizzati
- 2 tasche anteriori
- 1 tasca posteriore

100% polipropilene

K1 navy



Quantità per cartone: **50 pezzi**
confezionata in busta singola



**CONFORME AL
REGOLAMENTO
REACH**

NITRILE
BATTISTRADA: **15%**
GAMBALE: **10%**

NEW TYPHOON S5

GAMBALE: PVC ERGO-NITRIL
BATTISTRADA: PVC ERGO-NITRIL
PUNTALE: Acciaio
LAMINA: Acciaio

MADE IN ITALY

12
Mondopoint

DISPOSABLE CLOTHING

CAT.
1



V367

SHEER

New

DISPONIBILE DAL
15/06/2013

40 g/m² Tg. S-2XL

- colletto • zip di nylon • polsini, caviglie e vita elasticizzati

100% polipropilene

K0 bianco

Quantità per cartone: **50 pezzi**
confezionata in busta da **5 pezzi**

K1 navy

Quantità per cartone: **50 pezzi**
confezionata in busta da **5 pezzi**

V363

SHEER-PRO

New

DISPONIBILE DAL
15/06/2013

40 g/m² Tg. S-2XL

- cappuccio 2 pezzi con elastico intorno all' apertura • zip di nylon • polsini, caviglie e vita elasticizzati

100% polipropilene

K0 bianco

Quantità per cartone: **50 pezzi**
confezionata in busta da **5 pezzi**

K1 navy

Quantità per cartone: **50 pezzi**
confezionata in busta da **5 pezzi**

COLD STORE



COFRA ha messo a punto la nuova COLD STORE, una linea altamente tecnologica di indumenti di protezione contro le basse temperature, studiata per lavori nelle celle frigorifere e industria alimentare di refrigerazione e surgelazione.



PERFETTO ISOLAMENTO TERMICO

Per valutare l'efficacia dei capi conformi alla EN 342:2004 (completi di protezione contro il freddo) occorre fare riferimento all'indice di Isolamento Termico Risultante (Icler) che indica la capacità dei capi di trattenere la temperatura corporea senza creare sensazioni di freddo. Ad esempio i capi LEIDA e GRADO, certificati con un Icler pari a 0,545, consentono di lavorare per un intero turno (8h) in magazzini frigoriferi con temperature sino a -49°C o di effettuare operazioni manuali di breve durata anche a temperature ben più basse.



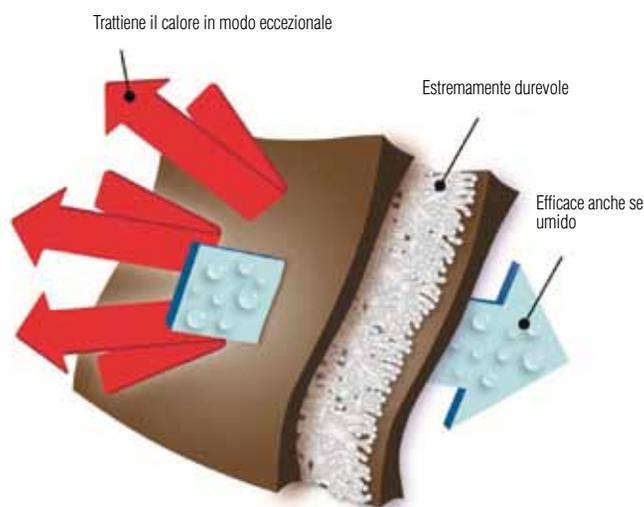
La colorazione tendente al blu dimostra la mancanza di vie di fuga di aria calda dal capo.

Isolamento termico Icler (m ² K/W)	attività di movimento leggera 115 W/m ²		attività di movimento moderata 170 W/m ²	
	8 h	1 h	8 h	1 h
0.310	-1°C	-15°C	-19°C	-32°C
0.390	-8°C	-25°C	-28°C	-45°C
0.470	-15°C	-35°C	-38°C	-58°C
0.540	-22°C	-44°C	-49°C	-70°C
0.545 LEIDA - GRADO	-22.2°C	-44.6°C	-49.4°C	-70.6°C
0.620	-29°C	-54°C	-60°C	-83°C
0.658 VAHRN - DESSEL	-32.4°C	-58.8°C	-64.5°C	-89.3°C

Gli indumenti COFRA sono stati studiati facendo uso di tecnologie di laboratorio all'avanguardia e grazie a un contatto costante con gli utilizzatori che da anni lavorano negli ambienti di riferimento. Accurate e continue analisi termografiche hanno permesso di individuare eventuali dispersioni termiche del capo verso l'esterno e hanno permesso a COFRA di progettare gli indumenti nei minimi dettagli. Tessuto interno traspirante, tessuto esterno resistente (Nylon Oxford) e l'assenza di cuciture esterne, ancora molto comuni sul mercato, che causano la dispersione di calore corporeo verso l'esterno, fanno di questi indumenti dei DPI dalle ottime performance.



I completi LEIDA/GRADO e VAHRN/DESSEL sono realizzati con imbottitura in 100% poliestere THINSULATE™. Caldo quasi il doppio rispetto alle normali imbottiture dello stesso peso, perfettamente traspirante, non assorbe umidità, l'isolamento termico resta costante anche in caso di compressione e ripetuti lavaggi e, grazie al suo limitato spessore, favorisce una grande libertà di movimento.



V168

LEIDA

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



100% nylon Oxford 420 D, IMBOTTITURA: 100% poliestere THINSULATE™ 150 g/m², FODERA: 100% nylon

- apertura centrale chiusa con zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- tasca interna portacellulare con protezione da onde elettromagnetiche E-WARD
- aperture chiuse da zip YKK con doppio cursore e bottoni a pressione
- collo con imbottitura in THINSULATE™ e fodera interna in pile
- cappuccio con imbottitura in THINSULATE™
- elastico e coulisse in vita per agevolare l'aderenza del capo al corpo
- bande reflex 3M 8906

02 navy



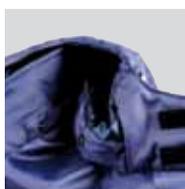
3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



elastico e coulisse in vita per agevolare l'aderenza del capo al corpo



doppia pattina interna ed esterna



cappuccio staccabile



02

V167

GRADO

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



100% nylon Oxford 420 D, IMBOTTITURA: 100% poliestere THINSULATE™ 150 g/m², FODERA: 100% nylon

- tasche ginocchiere imbottite con THINSULATE™: tale zona è stata rinforzata perché in posizione inginocchiata l'individuo può sollecitare pressione sulla zona tale da creare dispersione termica
- doppia tasca anteriore vita con pattina chiusa con velcro
- apertura centrale chiusa con zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- apertura laterale lungo tutta la gamba chiusa zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- inserti rifrangenti sul fondo
- bretelle elastiche regolabili
- anello portabadge sottopattina

02 navy



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



anello portabadge sottopattina



apertura laterale lungo tutta la gamba chiusa zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna



tasche ginocchiere imbottite con THINSULATE™



02

V162

VAHRN

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



100% nylon Oxford 420 D, IMBOTTITURA: 100% poliestere THINSULATE™ 350 g/m², FODERA: 100% nylon 65 g/m²

- apertura centrale chiusa con zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- tasca interna portacellulare con tessuto E-WARD
- aperture chiuse da zip YKK con doppio cursore e bottoni a pressione
- collo con imbottitura in THINSULATE™ e fodera interna in pile
- cappuccio con imbottitura in THINSULATE™
- elastico e coulisse in vita per agevolare l'aderenza del capo al corpo
- bande reflex 3M 8906

02 navy



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



elastico e coulisse in vita per agevolare l'aderenza del capo al corpo



doppia pattina interna ed esterna



cappuccio staccabile



02

V161

DESSEL

200 g/m² Tg. S-4XL

EN 340



100% nylon Oxford 420 D, IMBOTTITURA: 100% poliestere THINSULATE™ 350 g/m², FODERA: 100% nylon 65 g/m²

- tasche ginocchiere imbottite con THINSULATE: tale zona è stata rinforzata perché in posizione inginocchiata l'individuo può sollecitare pressione sulla zona tale da creare dispersione termica
- doppia tasca anteriore vita con pattina chiusa con velcro
- apertura centrale chiusa con zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- apertura laterale lungo tutta la gamba chiusa zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna
- inserti rifrangenti sul fondo
- bretelle elastiche regolabili
- anello portabadge sottopattina

02 navy



3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8906 Silver Fabric



anello portabadge sottopattina



apertura laterale lungo tutta la gamba chiusa zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna



tasche ginocchiere imbottite con THINSULATE™



02

EVERYTIME



Una linea di prodotti pensata per dare comfort in qualsiasi situazione di lavoro grazie all'utilizzo di tessuti tecnici innovativi che conferiscono grande funzionalità.

Tessuti elasticizzati e altamente traspiranti permettono una completa libertà di movimento, mantenendo il corpo asciutto grazie alla capacità di assorbimento rapido del sudore.

Per la stagione invernale si propongono pile caldi e confortevoli, rinforzati ai gomiti e caratterizzati da un design innovativo.



V130

POTSDAM

100% poliestere + membrana COFRATEX

- 1 tasca sul petto • 2 ampie tasche anteriori con zip • fondo con elastico • gomiti rinforzati • cappuccio
- 2 tasche interne • zip YKK

340 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero



**ANTIVENTO e
TRASPIRANTE**



**MEMBRANA
IDROREPELLENTE**

COFRAtex
membrane

TRASPIRABILITA'

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
Resistenza al vapore acqueo - Ret (m ² Pa/W) - UNI EN 343:2008		COFRA 8



V132

TOLONE

100% poliestere + membrana COFRATEX

- 1 tasca sul petto • 2 ampie tasche anteriori con zip • fondo con elastico • gomiti rinforzati • zip YKK

340 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero



**ANTIVENTO e
TRASPIRANTE**



**MEMBRANA
IDROREPELLENTE**

COFRAtex
membrane

TRASPIRABILITA'

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20
Resistenza al vapore acqueo - Ret (m ² Pa/W) - UNI EN 343:2008		COFRA 8



V169

ST. VINCENT

100% poliestere + membrana COFRATEX

- 1 tasca sul petto con zip YKK
- 2 ampie tasche sul fondo con zip YKK
- tessuto elastico e confortevole
- apertura centrale con zip YKK

280 g/m² Tg. S-4XL

EN 340

02 navy

04 antracite

05 nero



ANTIVENTO e TRASPIRANTE



MEMBRANA IDROREPELLENTE
COFRAtex
membrane



COFRAtex
membrane



MEMBRANA IDROREPELLENTE

I capi realizzati con tessuti con membrana COFRATEX offrono prestazioni superiori rispetto ai capi impermeabili con spalmatura in poliuretano.

Traspirabilità - Impermeabilità

Dall'esterno l'acqua non penetra ma le molecole di vapore che si trovano all'interno passano all'esterno attraverso la membrana garantendo una buona traspirabilità.

I valori di impermeabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

I valori di traspirabilità sono pari a 3 volte quelli della normativa EN 343 cl. 3.

Comfort

La componente di Elastan nel tessuto aggiunge il vantaggio dello "stretch" sia in senso verticale che orizzontale offrendo un comfort decisamente elevato e una buona vestibilità.

Resistenza

I capi realizzati con tessuti con membrana COFRATEX resistono alle sollecitazioni fisiche. Test di laboratorio ne hanno provato la buona resistenza allo strappo e alla trazione. Resistono ai lavaggi ad una temperatura di 40°C.

VALORI DI TRASPIRABILITÀ E IMPERMEABILITÀ DEI CAPI CON MEMBRANA COFRATEX

IMPERMEABILITA'

Resistenza alla penetrazione dell'acqua - (Pa) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
Pa < 8000	8000 < Pa < 13000	Pa > 13000

COFRA 38000

TRASPIRABILITA'

Resistenza al vapore acqueo - Ret (m² Pa/W) - UNI EN 343:2008

Classe 1	Classe 2	Classe 3
RET > 40	40 > RET > 20	RET < 20

COFRA 8

V026

RIDER

100% poliestere

- inserti reflex
- ampie tasche sul fondo con chiusura zip
- tasca petto
- anello portaoggetti
- toppe antiabrasione su maniche
- regolazione vita tramite coulisse
- polsini elasticizzati
- zip YKK

280 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda
-  **01** navy
-  **02** grigio
-  **03** fango
-  **04** antracite
-  **05** nero



toppe gomiti



V027

FAST

280 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda
-  **01** navy
-  **02** grigio
-  **03** fango
-  **04** antracite
-  **05** nero



toppe gomiti



V103

AMSTERDAM

65% poliestere, 35% cotone, INTERNO: 100% poliestere

- apertura con zip
- 2 tasche sul fondo con zip
- fondo e polsini in costina elastica
- gomiti rinforzati
- fettuccia al collo
- cappuccio regolabile con coulisse
- interno in calda pelliccia
- zip YKK

460 g/m² Tg. S-4XL

-  00 marrone
-  01 nero/grigio
-  02 navy/arancione



COMFORT NEGLI AMBIENTI FREDDI

La felpa AMSTERDAM è concepita per quegli ambienti freddi in cui occorre tutta la praticità di un modello poco ingombrante, ma al tempo stesso in grado di offrire un adeguato isolamento termico. Foderata in morbida e calda pelliccia e dotata di cappuccio, è realizzata esternamente in tessuto poliestere/cotone dalle ottime prestazioni di resistenza alle abrasioni e all'usura nel tempo. Molto buona la stabilità dimensionale e del colore ai lavaggi.

V104

HAMBURG

100% cotone

- apertura con zip • colletto, fondo e polsini in costina elastica • 2 tasche sul fondo con zip • 1 tasca petto
- zip YKK

380 g/m² Tg. S-4XL

- 00** nero
- 02** navy
- 03** fango



V107

BAHIA

97% cotone - 3% elasthan, in velluto

- doppia tasca sul petto di cui una chiusa con pattina e l'altra con zip nascosta YKK • spacchetti laterali • fettuccia tergisudore

265 g/m² Tg. S-4XL

- 00** corda
- 01** grigio
- 02** navy



V028

EASY

100% cotone

- doppia tasca sul petto con pattina e soffietto laterale
- fettuccia tergisudore

190 g/m² **Tg. S-4XL**

- 00** corda
- 01** celeste
- 02** grigio



tasca petto con soffietto



V029

CASUAL

100% cotone

- resistente all'usura
- doppia tasca sul petto con pattina e soffietto laterale
- fettuccia tergisudore

245 g/m² **Tg. S-3XL**

- 00** corda/nero



tasca anteriore con soffietto



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V147

WITSHIRE

100% cotone

- camicia manica lunga • tasca sul petto • polsino regolabile con doppio bottone

130 g/m² Tg. S-2XL

- 02 celeste
- 04 antracite
- 05 nero
- 06 navy
- 08 royal
- 09 bianco



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V148

ORKNEY

100% cotone

- camicia manica corta • tasca sul petto • polsino regolabile con doppio bottone

130 g/m² Tg. S-2XL

- 02 celeste
- 04 antracite
- 05 nero
- 06 navy
- 08 royal
- 09 bianco



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V372

HONOLULU

70% cotone - 30% poliestere

- camicia manica lunga • tasca sul petto • polsino regolabile con doppio bottone

130 g/m² Tg. S-2XL

- 02 celeste
- 04 antracite
- 05 nero
- 06 navy
- 08 royal
- 09 bianco



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V373

VARADERO

70% cotone - 30% poliestere

- camicia manica corta • tasca sul petto • polsino regolabile con doppio bottone

130 g/m² Tg. S-2XL

- 02 celeste
- 04 antracite
- 05 nero
- 06 navy
- 08 royal
- 09 bianco



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V370

PICCADILLY

100% cotone flanella

- camicia chiusa con bottoni
- 2 tasche sul petto
- tessuto fantasia tartan

190 g/m² Tg. S-2XL

00 navy/bianco



tasca sul petto



New

DISPONIBILE DAL
15/05/2013

V371

BRIXTON

100% cotone flanella

- felpa con cappuccio chiusa con zip YKK
- 2 tasche sul petto
- tessuto fantasia tartan

190 g/m² Tg. S-2XL

00 navy/bianco



tasca sul petto



V105

MADEIRA

100% cotone jersey

- scollo a V • spacchetti laterali

200 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda/nero
-  **01** grigio/nero
-  **02** celeste/nero
-  **03** royal/navy
-  **04** antracite/nero
-  **05** nero/antracite
-  **06** fango/nero



V131

DENMARK

47% cotone - 24% Soia - 24% Modal[®] - 5% elasthan

- tessuto al 100% in fibra naturale • elevata morbidezza • buon isolamento termico • ottima tenuta del colore • protezione dai raggi UV • antibatterico

350 g/m² Tg. S-4XL

-  **01** rosso/navy
-  **02** navy/arancione
-  **03** fango/nero
-  **04** antracite/nero



COMFORT NATURALE

Modal[®] è una fibra 100% naturale con prestazioni ben più elevate del cotone: maggiore resistenza alla trazione, brillantezza del colore e soprattutto estrema morbidezza al tatto. Certificata Oeko-tex.

La maglia DENMARK, invece, è in tessuto altamente tecnologico 100% naturale, composta da cotone, Modal[®] e fibre di soia. In particolare la soia ha funzioni di protezione anti batterica e anti raggi UV, nonché di isolamento termico superiore a quello del cotone.

V136

VALENCIA

95% cotone - 5% elasthan

- tessuto elasticizzato • buon isolamento termico • ottima mano • spacchetti laterali

240 g/m² Tg. S-4XL



V215

ALMADA

70% Modal[®] - 30% cotone

- tessuto in fibre naturali a costina orizzontale • spacchetti laterali

230 g/m² Tg. S-4XL



COMFORT NATURALE

Modal[®] è una fibra 100% naturale con prestazioni ben più elevate del cotone: maggiore resistenza alla trazione, brillantezza del colore e soprattutto estrema morbidezza al tatto. Certificata Oeko-tex.

La maglietta ALMADA è realizzata in Modal[®] con una percentuale di poliestere che aumenta le prestazioni di resistenza alle abrasioni.

V109

AGADIR

65% poliestere - 35% cotone

- fondo e polsino in costina elastica

280 g/m² Tg. S-4XL

- 00** nero
- 01** rosso
- 02** navy
- 03** fango
- 04** antracite



V217

ARSENAL

65% poliestere - 35% cotone

- Felpa con zip al collo • fondo e polsino in costina elastica

280 g/m² Tg. S-3XL

- 00** nero
- 02** navy
- 03** fango
- 04** antracite
- 07** verde



V216

BEIRUT

65% poliestere - 35% cotone

- Felpa con fondo e polsino in costina elastica • cappuccio

280 g/m² Tg. S-3XL



V218

WIMBLEDON

100% cotone piquet

- colletto in costina • spacchetti laterali

210 g/m² Tg. S-3XL



V030

CLASSIC

100% cotone piquet

- tasca sul petto • colletto in tessuto • spacchetti laterali • polsini elasticizzati

250 g/m² Tg. S-4XL

- 00** corda
- 01** navy
- 02** grigio
- 03** celeste
- 04** antracite
- 06** fango



polsino elasticizzato



V138

BRIGHTON

100% cotone

- colletto in tessuto • gomiti rinforzati • fondo e polsini elastici

370 g/m² Tg. S-4XL

- 02** navy/royal
- 03** fango/corda
- 04** antracite/grigio



V035

LUXEMBOURG

100% cotone piquet

- taschino sul petto
- fondo e polsini elastici
- spacchetti laterali

200 g/m² Tg. S-4XL

-  **02** navy/celeste
-  **03** fango/hero
-  **04** antracite/hero



V211

SPRAY

100% cotone

- effetto slavato

180 g/m² Tg. S-4XL

-  **02** navy
-  **03** fango
-  **04** antracite



effetto slavato



V083

MARTINIQUE

piquet 65% cotone - 35% poliestere

- taschino sul petto • spacchetti laterali

190 g/m² Tg. S-4XL



- 00 corda
- 01 rosso
- 02 celeste
- 03 fango/bianco
- 04 antracite/nero
- 06 navy/celeste

CoolDRY[®]

V088

TASMANIA

70% Modal - 30% cotone

- tessuto in fibre naturali a costina orizzontale • spacchetti laterali

200 g/m² Tg. S-4XL



- 00 arancione
- 02 navy
- 03 fango
- 05 nero



COMFORT NATURALE

Modal[®] è una fibra 100% naturale con prestazioni ben più elevate del cotone: maggiore resistenza alla trazione, brillantezza del colore e soprattutto estrema morbidezza al tatto. Certificata Oeko-tex.

La maglietta TASMANIA è realizzata in Modal[®] con una percentuale di poliestere che aumenta le prestazioni di resistenza alle abrasioni.

V086

BILBAO

95% cotone - 5% elasthan

- tessuto elasticizzato • spacchetti laterali

180 g/m² Tg. S-4XL

- 00** arancione
- 02** azzurro
- 03** fango
- 05** nero
- 06** navy



V084

HAWAII

95% cotone - 5% elasthan

- tessuto stretch • doppia tasca sul petto con soffietto laterale e chiusura zip nascosta YKK • inserto CoolDRY[®] su interno collo • spacchetti laterali

120 g/m² Tg. S-4XL

- 00** corda
- 01** vinaccia
- 02** celeste
- 03** fango
- 04** antracite
- 05** nero
- 06** navy



CoolDRY[®]



collo CoolDRY[®]



zip nascosta

V085

CARIBBEAN

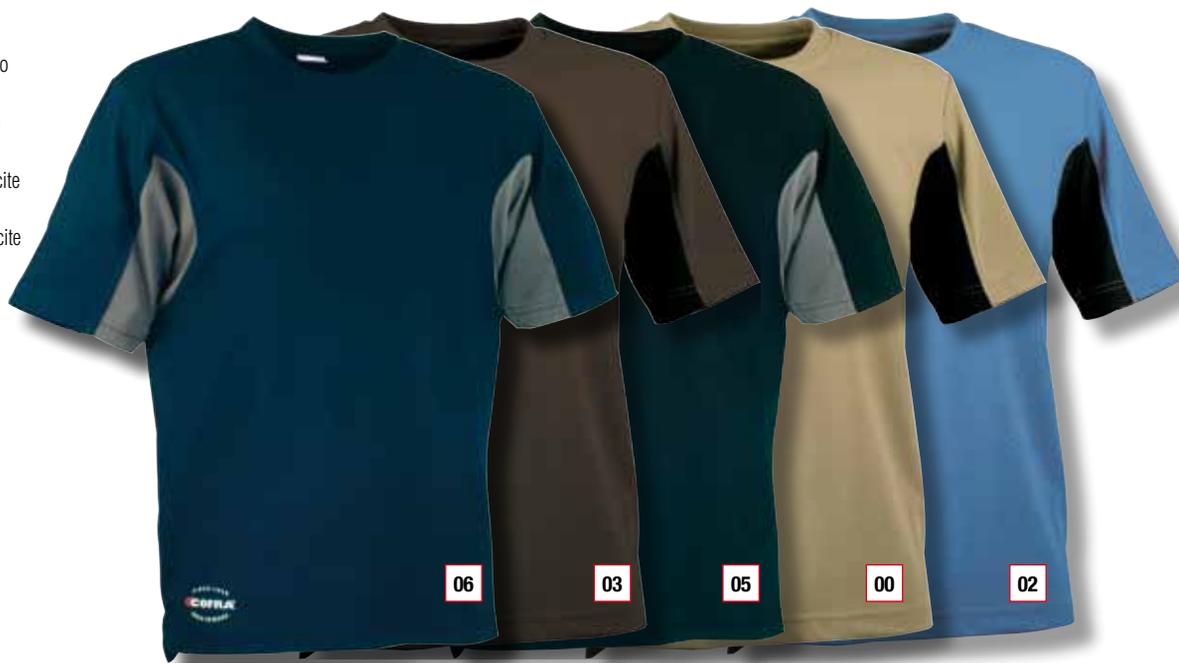
100% poliestere **CoolDRY**[®]

- spacchetti laterali • interamente realizzata in CoolDRY[®] traspirante e a rapido asciugamento

165 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda/nero
-  **02** celeste/nero
-  **03** fango/nero
-  **05** nero/antracite
-  **06** navy/antracite

100%
CoolDRY[®]



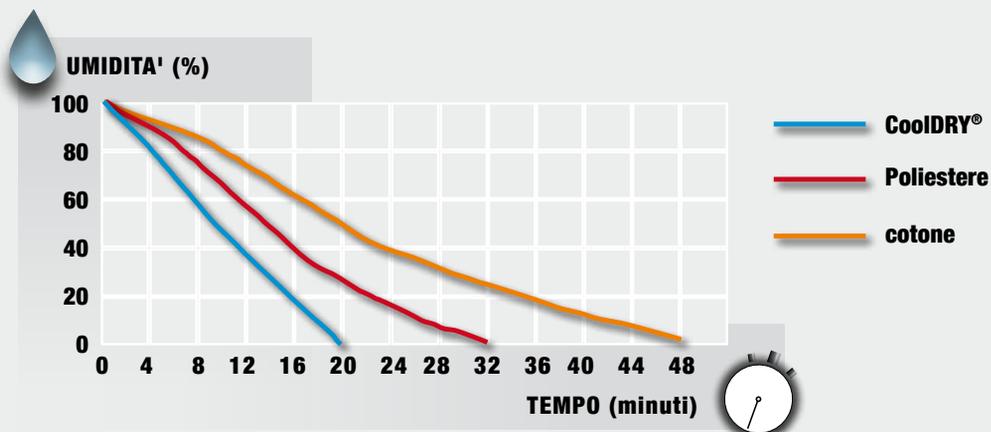
CoolDRY[®]

CoolDRY[®] è una fibra asciutta, fresca e confortevole, che combina la morbidezza del cotone alla tecnicità del poliestere. Grazie al suo profilo a croce e ai particolari finissaggi tecnici, elimina velocemente il sudore prodotto dal corpo e lascia passare l'aria fresca dall'esterno verso l'interno, così da non avere la sensazione di umido sulla pelle. CoolDRY[®] è garantito dalla certificazione Oeko-tex Standard 100, quindi è anallergico e rispetta il Ph della pelle. Di facile manutenzione, può essere lavato sia in lavatrice che a secco senza lasciarsi deformare.



TEMPI DI ASCIUGATURA

La caratteristica principale del CoolDry è la capacità di asciugare il sudore in tempi estremamente rapidi. Il grafico infatti dimostra come partendo da situazioni di bagnato (100% di quantità di acqua) i tessuti in fibra CoolDry si asciugano con tempi una volta e mezzo più veloci del poliestere e ben due volte e mezzo più veloci rispetto al cotone.



V081

GUADALUPA

100% cotone mercerizzato, INSERTI: 100% poliestere **CoolDRY**[®]

- tessuto antirestringimento • spacchetti laterali • inserti ascelle in CoolDRY[®] traspirante e a rapido asciugamento

190 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda/nero
-  **01** rosso/nero
-  **02** celeste/nero
-  **03** fango/nero
-  **05** nero/antracite
-  **06** navy/antracite



CoolDRY[®]



inserti in CoolDRY[®]

V080

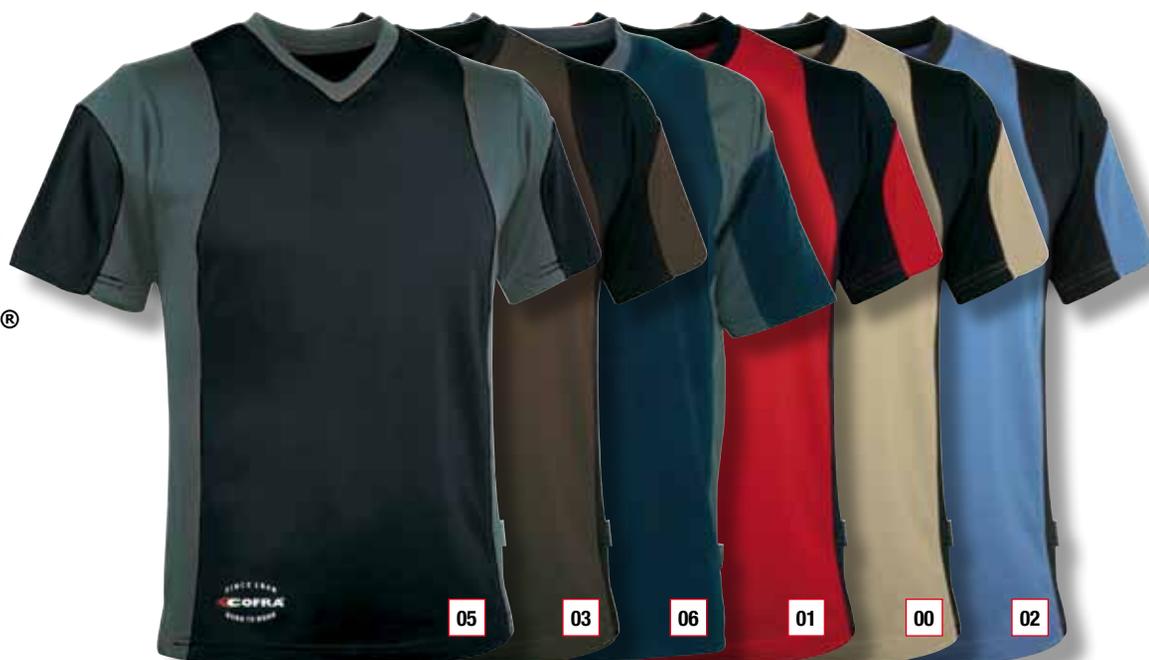
JAVA

92% cotone - 8% elasthan, INSERTI: 100% poliestere **CoolDRY**[®]

- scollo a V • tessuto stretch • spacchetti laterali • inserti laterali in CoolDRY[®] traspirante e a rapido asciugamento

180 g/m² Tg. S-4XL

-  **00** corda/nero
-  **01** rosso/nero
-  **02** celeste/nero
-  **03** fango/nero
-  **05** nero/antracite
-  **06** navy/antracite



CoolDRY[®]



tessuto in CoolDRY[®]

V087

MALAGA

100% cotone

- colletto con apertura a due bottoni
- spacchetti laterali

165 g/m² Tg. S-4XL



V219

DUBAI

95% cotone - 5% elasthan

- T-Shirt smanicata
- tessuto a coste

260 g/m² Tg. S-2XL



V033

GIZA

100% cotone piquet

- polo con collo in costina

180 g/m² Tg. S-3XL

00 corda

02 navy

03 fango

04 antracite

05 nero

09 bianco

ORDINE MINIMO:

5 pezzi e multipli per taglia e colore
Confezionata in busta da 5 pezzi



V036

ZANZIBAR

100% cotone

- T-Shirt in cotone tinta unita

140 g/m² Tg. S-3XL

- 00** arancione
- 01** rosso
- 02** navy
- 03** fango
- 04** giallo
- 05** nero
- 06** grigio
- 07** verde
- 08** royal
- 09** bianco

ORDINE MINIMO:

5 pezzi e multipli per taglia e colore
Confezionata in busta da 5 pezzi



SOCKS



Alla grande esperienza Cofra nella realizzazione di prodotti dedicati a soddisfare le specifiche esigenze dei lavoratori si aggiunge la ricerca di materiali di prima qualità e di tecnologie all'avanguardia che rendono la collezione Socks un perfetto completamento della linea di indumenti da lavoro. Eccellente traspirazione, termoregolazione ottimale, drenaggio e dispersione all'esterno dell'umidità, notevoli qualità antibatteriche, inserti imbottiti anticomprensione sono la migliore garanzia di comfort e benessere.

materiali	
COTONE MERCERIZZATO	<i>cotone di elevata qualità maggiormente resistente a rottura e lavaggi, traspirante.</i>
	<i>Fibra elastica dall'elevata resistenza ai lavaggi.</i>
	<i>Filato traspirante e a rapido assorbimento del sudore, lascia il piede asciutto più a lungo.</i>
	<i>Filato in poliestere, altamente traspirante, assorbe il sudore e asciuga velocemente. Il trattamento FreshFX® rende il filato anti-batterico, anti-funghi e anti-odori.</i>
	<i>Filato in poliestere dall'elevato isolamento termico. Il Thermolite® è una "fibra cava" vuota al suo interno: l'aria in essa contenuta funziona da isolante. Peso e spessore sono minimi; il sudore viene assorbito e rilasciato velocemente.</i>
COTTONSAFE®	<i>cotone di qualità con trattamento Sanitized® antibatterico, evita la formazione di cattivi odori.</i>
LANA MERINO	<i>Particolarmente pregiata per la sua morbidezza a contatto con la pelle, ha un elevato isolamento termico. A contatto con il corpo umano ha tempi di riscaldamento molto rapidi.</i>
FILATO ANTISTATICO	<i>A base di carbonio, trasporta le cariche elettrostatiche verso il terreno.</i>
	<i>Filato costituito da un filamento continuo in materiale conduttivo a base di carbonio attivo e fibre tessili.</i>
	<i>Fibra intrinsecamente ignifuga, assicura una protezione permanente dalla fiamma e dal calore che non viene meno con i lavaggi o con l'usura. Morbida e confortevole la fibra PROTAL1 ha una buona stabilità dimensionale e non produce cattivi odori.</i>

CC-003 TOP FLAME

- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia, confezionate singolarmente

60% modacrilico - 38% cotone - 2% carbonio

- realizzato con fibra PROTAL 1® intrinsecamente ignifuga il tessuto assicura una protezione totale del piede contro i rischi termici provocati dal contatto accidentale di fiamme libere e/o esposizione da fonti di calore convettivo e radiante
- il filato antistatico, distribuito uniformemente lungo tutta la calza, assicura un'efficace dissipazione delle cariche elettrostatiche
- il tessuto a maglia è stato testato per soddisfare le normative EN 11612 A1 B1 C1:2008 e EN1149-5:2008
- protezione dalle cariche elettrostatiche
- traspirante
- antibatterico
- punta e talloni rinforzati

00 navy

MADE IN ITALY



00



ESD

ANSI/ESD STM 2.1:1997 CEI EN 61340-5-1:2008
INDUMENTI DI PROTEZIONE
ELEMENTI SENSIBILI ALLE CARICHE
ELETTROSTATICHE
RESISTENZA ELETTRICA VERSO TERRA
COMPRESA TRA 0,75 E 35 MOhm

TOP ESD PRO
7,1 MOhm



CC-002 TOP ESD PRO

- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia, confezionate singolarmente

44% poliestere COOLMAX® FRESH® - 32% cotone - 18% nylon - 3% elasthan LYCRA® - 3% carbonio RESISTEX CARBON®

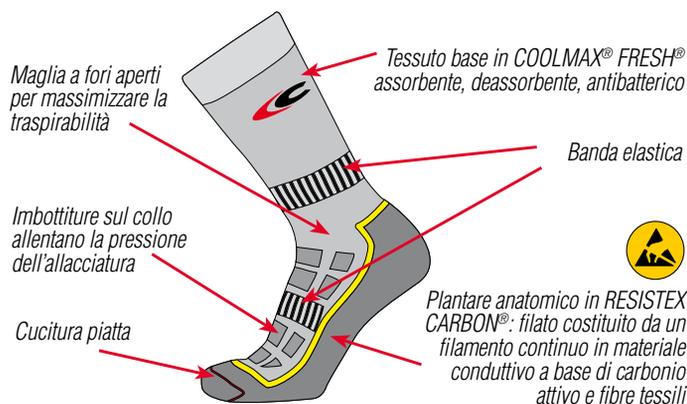
- calza ESD in grado di assicurare un efficace contatto elettrico a terra, evitando in tal modo il fastidioso e dannoso fenomeno di accumulo delle cariche elettrostatiche
- Il filato RESISTEX CARBON® è distribuito su tutta la superficie del plantare garantendo la perfetta funzionalità in ogni posizione
- Plantare completamente imbottito e perfetta aderenza al piede tramite la doppia fascia elastica evitano la formazione di vesciche
- Struttura in filato COOLMAX® in grado di lasciare sempre asciutto il piede e con trattamento FRESH® antibatterico e anti odori
- Struttura rinforzata con nylon per una migliore resistenza nel tempo
- Collo del piede imbottito per allentare la pressione dell'allacciatura e migliorare la circolazione sanguigna
- sistema di circolazione d'aria dovuto alla speciale costruzione, lascia il piede fresco ed evita la formazione di batteri
- Punta e tallone rinforzati e con cucitura piatta
- Elastomero in vera LYCRA®, permette un'elasticità superiore e non perde la forma neanche dopo ripetuti lavaggi
- Collarino antistress

09 bianco

MADE IN ITALY



09



CL-000

TOP WINTER



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

58% poliestere Thermolite® - 20% poliestere COOLMAX®Fresh® - 10% nylon - 4% lana merino - 4% acrilico - 2% elasthan LYCRA® - 2% carbonio

• calza termica con struttura tecnica a inserti funzionali • struttura in THERMOLITE® ad elevato isolamento termico in spessori ridotti • spugna al plantare, disegnata in forma anatomica, in filato COOLMAX® in grado di lasciare sempre asciutto il piede e con trattamento FRESH® antibatterico e anti odori • le fasce in lana Merino mantengono caldo il polpaccio evitando strappi e ottimizzando il comfort termico • malleolo, tendine d'Achille e collo del piede sono imbottiti per evitare "sbucciature" a contatto col collarino della calzatura e per allentare la pressione dell'allacciatura e migliorare la circolazione sanguigna • sistema di circolazione d'aria dovuto alla speciale costruzione, lascia il piede fresco ed evita la formazione di batteri • fascia elastica studiata per una migliore aderenza al piede • punta e tallone rinforzati e con cucitura piatta • inserto antistatico in carbonio in grado di dissipare le cariche elettrostatiche • collarino antistress



00 navy

04 antracite

08 verde S-M-L

ORDINE MINIMO:

3 paia per taglia e colore, confezionate singolarmente

MADE IN ITALY

THERMOLITE®

COOLMAX®
freshFX

LYCRA



Sistema di condizionamento d'aria: la combinazione delle fibre e la speciale costruzione mantengono una aerazione ottimale.

Malleolo e tendine d'Achille imbottiti

Imbottiture sul collo. Allentano la pressione dell'allacciatura

Cucitura piatta

Punta rinforzata



Tessuto base in THERMOLITE®

Inserto in lana merino

Banda elastica

Malleolo e tendine d'Achille imbottiti

Tallone rinforzato

Plantare anatomico in COOLMAX® FRESH®

Inserto antistatico

COOLMAX®
fresh

CC-000

TOP SUMMER



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

76% poliestere COOLMAX®Fresh® - 18% nylon - 3% elasthan LYCRA® - 3% carbonio

- calza estiva con struttura tecnica a inserti funzionali
- struttura in filato COOLMAX® in grado di lasciare sempre asciutto il piede in tutta la sua superficie e con trattamento FRESH® antibatterico e anti odori
- struttura rinforzata con nylon per una migliore resistenza nel tempo
- plantare in forma anatomica completamente imbottito e perfetta aderenza al piede tramite la doppia fascia elastica per evitare la formazione di vesciche
- collo del piede imbottito per allentare la pressione dell'allacciatura e migliorare la circolazione sanguigna
- sistema di circolazione d'aria dovuto alla speciale costruzione, lascia il piede fresco ed evita la formazione di batteri
- punta e tallone rinforzati e con cucitura piatta
- inserto antistatico in carbonio in grado di dissipare le cariche elettrostatiche
- collarino antistress
- elastomero in vera LYCRA®, permette un'elasticità superiore e non perde la forma neanche dopo ripetuti lavaggi
- il migliore comfort per le calze estive



00 navy

ORDINE MINIMO:

3 paia per taglia e colore, confezionate singolarmente

MADE IN ITALY



Sistema di condizionamento d'aria: la combinazione delle fibre e la speciale costruzione mantengono una aerazione ottimale.



Tessuto base in COOLMAX® FRESH®, fibra a veloce assorbimento e deassorbimento del sudore e ad elevata traspirabilità. Il trattamento FRESH® rende la calza antibatterica ed evita la formazione di cattivi odori.

Maglia a fori aperti per massimizzare la traspirabilità

Imbottiture del collo. Allentano la pressione dell'allacciatura

Cucitura piatta

Punta rinforzata



Banda elastica



Tallone rinforzato

Plantare anatomico per massimizzare il comfort: le zone d'appoggio sono in COOLMAX® FRESH®, mentre l'arco plantare è più leggero e traspirante

Inserto antistatico

CA-LUN

DUAL ACTION WINTER



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

58% cotone Cottonsafe[®] - 27% poliestere COOLMAX[®] - 8% nylon - 5% elastan LYCRA[®] - 2% carbonio

• calza invernale lunga di elevata qualità in cotone trattato SANITIZED[®] antibatterico e anti odori misto a filato COOLMAX[®] in grado di lasciare il piede sempre asciutto • la struttura è interamente in spugna per assicurare un elevato isolamento termico e rinforzata in nylon per una migliore resistenza nel tempo • fascia elastica studiata per una migliore aderenza al piede e per evitare la formazione di vesciche • punta e tallone rinforzati • inserto antistatico in grado di dissipare le cariche elettrostatiche • elastomero in vera LYCRA[®], permette un'elasticità superiore e non perde la forma neanche dopo ripetuti lavaggi

00 navy

MADE IN ITALY



04 antracite



CA-MED

DUAL ACTION WINTER



- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

58% cotone Cottonsafe[®] - 27% poliestere COOLMAX[®] - 8% nylon - 5% elastan LYCRA[®] - 2% carbonio

• calza invernale media di elevata qualità in cotone trattato SANITIZED[®] antibatterico e anti odori misto a filato COOLMAX[®] in grado di lasciare il piede sempre asciutto • la struttura è interamente in spugna per assicurare un elevato isolamento termico e rinforzata in nylon per una migliore resistenza nel tempo • fascia elastica studiata per una migliore aderenza al piede e per evitare la formazione di vesciche • punta e tallone rinforzati • inserto antistatico in grado di dissipare le cariche elettrostatiche • elastomero in vera LYCRA[®], permette un'elasticità superiore e non perde la forma neanche dopo ripetuti lavaggi

00 navy

MADE IN ITALY



CA-MES

DUAL ACTION SUMMER



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

78% cotone mercerizzato - 17% Nylon - 3% elastan LYCRA[®] - 2% carbonio

• calza estiva di elevata qualità interamente in cotone mercerizzato rinforzato con nylon, garantisce la massima resistenza nel tempo e il migliore comfort in termini di contatto con la pelle e di freschezza • la zona del dorso è in una speciale trama a fori aperti che aumenta la traspirabilità • plantare completamente imbottito e perfetta aderenza al piede tramite la doppia fascia elastica evitano la formazione di vesciche • punta e tallone rinforzati • inserto antistatico in grado di dissipare le cariche elettrostatiche • elastomero in vera LYCRA[®], permette un'elasticità superiore e non perde la forma neanche dopo ripetuti lavaggi

00 navy

MADE IN ITALY



Zona in maglia a fori aperti per una migliore traspirabilità

CL-001

SWINDON



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

39% lana - 39% acrilico - 20% nylon - 2% elastan

- calza termica interamente imbottita in misto lana/acrilico per un miglior comfort anche a temperature invernali
- struttura rinforzata con il nylon per una migliore resistenza nel tempo
- punta e tallone rinforzati
- cucitura piatta sulle dita

00 navy

MADE IN ITALY

04 antracite



CL-002

BADEN



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

78% cotone - 20% nylon - 2% elastan

- calza termica interamente imbottita in cotone, rinforzata con il nylon per una migliore resistenza nel tempo
- punta e tallone rinforzati
- cucitura piatta sulle dita
- ottimo comfort a contatto con la pelle

00 navy

MADE IN ITALY

04 antracite



CC-001

ANTIBES



- XS (36-38)
- S (39-41)
- M (42-44)
- L (45-47)
- XL (48-50)

ORDINE MINIMO:
3 paia per taglia e
colore, confezionate
singolarmente

75% cotone - 3% elastan - 22% nylon

- calza estiva in cotone, rinforzata con il nylon per una migliore resistenza nel tempo
- struttura interamente in spugna per assorbire il sudore e offrire massimo comfort al piede nella calzatura da lavoro, rinforzata con nylon per una migliore resistenza nel tempo
- punta e tallone rinforzati
- cucitura piatta sulle dita
- ottimo comfort a contatto con la pelle.

00 navy

MADE IN ITALY

04 antracite



ACCESSORI

A completamento della collezione, COFRA propone una serie di articoli utili a creare maggiore comfort sul posto di lavoro.

Cappelli foderati in caldo 3M™ Thinsulate™ Insulation o con particolari trattamenti che li rendono impermeabili, cinture, borselli, ginocchiere: una linea dalle prestazioni elevate realizzata con i migliori materiali per essere sempre al passo con la qualità.

V160

SAFEKNEE

- L (44-54)
- XL (56-64)

ORDINE MINIMO:
3 paia per misura,
confezionate
singolarmente

EN 14404:2005

- imbottitura in polietilene espanso, conforme alla normativa EN 14404
- si adatta alla forma del ginocchio, lo protegge dagli urti e resiste alla penetrazione
- posizionamento adattabile



Le imbottiture SAFEKNEE vanno collocate all'altezza del ginocchio facendo coincidere il sistema di travettatura della tasca con il punto di rientro che permette il posizionamento più comodo.



V129

ID-POCKET

100% poliestere

ORDINE MINIMO: 10 pezzi

- tasca per l'inserimento del tesserino identificativo
- con chiusura velcro, è lavabile e agganciabile su tutti i capi COFRA provvisti di apposito anello



V126

SAFARI



- cm 105
- cm 115
- cm 125
- cm 135
- cm 150

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo/
misura e colore,
confezionate
singolarmente

100% cotone, inserti in pelle



V125

STREET



- cm 105
- cm 115
- cm 125
- cm 135
- cm 150

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo/
misura e colore,
confezionate
singolarmente

Pelle (Realizzata in pezzo intero,
senza tagli né cuciture)



BORSELLI PORTA ATTREZZI

V300

MIES BORSELLO PER CARPENTIERI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA

Dimensioni: cm 27 x 32

- 2 ampie tasche in EVA di cui una roteante
- portamartello rigido
- inserti portapenne e cacciaviti
- 3 tasche laterali
- elastico laterale
- cuciture e rivetti di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V302

GROPIUS BORSELLO PORTAVVITATORE

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA

Dimensioni: cm 15 x 34 x 4

- ideale per la maggior parte dei trapani o avvitatori
- ampia tasca portavvitatore
- tasche portapunte
- banda fermaborsello regolabile per una aderenza ottimale



V301

WRIGHT
BORSELLO PORTACHIODI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA

Dimensioni: cm 22 x 30 x 5

- ampia tasca in EVA ideale come portachiodi • tasca e inserto portapenne • cuciture e rivetti di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V303

LE CORBUSIER
PORTAMARTELLO

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA - metallo

Dimensioni: cm 8 x 15

- portamartello in metallo dal design avanzato, progettato per assicurare un inserimento rapido e sicuro • base con imbottitura in EVA



V304

LOOS
PORTACELLULARE

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA / 100% neoprene

Dimensioni: cm 7 x 14

- tasca in neoprene elastico adattabile a varie dimensioni di cellulare presenti sul mercato
- pattina chiusa con velcro
- anello posteriore con chiusura snap
- elastico portapenne laterale



V305

RIETVELD
CINTURA PORTABORSELLI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA e polietilene

Dimensioni: cm 10 x 88

- 4 anelli con dimensione regolabile
- anelli centrali mobili e regolabili
- cintura con imbottitura a 2 strati: esterno in EVA e interno in spugna polietilenica per garantire maggior comfort ed ergonomia
- tessuto interno in poliestere traforato per maggiore traspirazione e comfort
- travette e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V306

OLBRICH
BORSELLO PER CARPENTIERI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon - metallo

Dimensioni: cm 25 x 318

- 2 ampie tasche di cui una roteante, in tessuto nylon estremamente durevole
- portamartello in metallo con entrata frontale dal design avanzato, progettato per assicurare un inserimento rapido e sicuro
- 2 tasche laterali ed elastico
- rivetti e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V307

ASPLUND
BORSELLO PORTACHIODI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon

Dimensioni: cm 21 x 31

- ampia tasca portachiodi in tessuto nylon estremamente durevole
- rivetti e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V308

KAHN
BORSELLO PORTA UTENSILI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon

Dimensioni: cm 25 x 31

- borsello progettato in tessuto nylon estremamente durevole
- 4 ampie tasche centrali per chiodi e viti
- 2 taschini laterali
- anello portamartello in tessuto
- asta porta adesivo
- tasche sul fondo
- portapenne e cacciaviti
- rivetti e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V309

KLENZE
PORTATERMINALE

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon con imbottitura EVA

Dimensioni: cm 12 x 24 x 4

- ampia tasca portaterminale ideale per la maggior parte dei terminali presenti sul mercato
- chiusura centrale elastica con snap
- anello posteriore per inserimento cintura e anello
- progettato in tessuto nylon estremamente durevole
- rivetti e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



V310

BEHRENS
PORTAMARTELLI

ORDINE MINIMO:
5 pezzi per articolo,
confezionati
singolarmente

00 nero

100% nylon

Dimensioni: cm 8 x 15

- anello in tessuto nylon estremamente durevole
- rivetti e cuciture di rinforzo nei punti più soggetti a usura per una lunga durata nel tempo



CAPPELLI

TUTTI I CAPPELLI HANNO POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE

V144

LIT

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente



taglia unica

65% poliestere - 35% cotone • inserti reflex

00 arancione

01 giallo



V145

BRILLIANT

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente



taglia unica

100% acrilico • FODERA 65% olefine - 35% 3M™ Thinsulate™ Insulation

00 arancione

01 giallo



V149

RIO

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente



taglia unica

100% cotone • Insetto rete: 100% poliestere

00 arancione

02 navy

04 grigio

05 nero

07 verde



V140

NIMES

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente



taglia unica

70% cotone - 27% poliestere - 3% elasthan

00 blue jeans



V123 **SEAMAN**

 **taglia unica**

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente

100% cotone

00 nero



V122 **COLD**

 **taglia unica**

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente

60% lana - 40% poliestere impermeabilizzato • FODERA in 100% poliestere 3M™ Thinsulate™ Insulation

01 grigio

02 navy



V121 **FROST**

 **taglia unica**

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente

60% Lana - 40% poliestere tessuto impermeabilizzato

00 nero

01 grigio

02 navy



V120 **SHIVER**

 **taglia unica**

ORDINE MINIMO:
3 pezzi per articolo e colore, confezionati singolarmente

100% acrilico • FODERA 65% olefine - 35% 3M™ Thinsulate™ Insulation

00 nero

01 grigio

02 navy



PUNTO VENDITA

ESPOSITORE PER CINTURE

cm 18,5 x 25 x 23



ESPOSITORE PER CALZE E GUANTI

cm 20 x 18 x 45

Espositore da banco per accessori, in plexiglass sagomato.



BANNER

cm 100 x 50

- Banner in PVC con occhielli metallici
- Banner in forex



ADESIVO E VETROFANIA

cm 22 x 22

Adesivo e vetrofania per punto vendita Cofra



STENDER

cm 80 x 80 x 150

Appendino per abbigliamento in metallo cromato. Altezza dei bracci regolabile. Logo in plexiglass.



PLATINIUM

cm 55 x 100 x 220

Espositore a parete per calzature, abbigliamento ed accessori. Doghe in legno, aste metalliche e 6 mensole per calzature.



TITANIUM

cm 80 x 90 x 220

Parete espositiva con spogliatoio in metallo e forex con tenda serigrafata, mensole in alluminio per calzature.



SERVIZIO PERSONALIZZAZIONE

Utilizzare abbigliamento da lavoro significa indossare un'uniforme aziendale che riporti i segni distintivi della propria azienda. Per questo motivo COFRA mette a disposizione la possibilità di personalizzare i capi con loghi di appartenenza dei propri clienti.

Le tecnologie a disposizione sono la serigrafia, il transfer e il ricamo a seconda delle preferenze di chi indosserà il capo.



TRANSFER



SERIGRAFIA



RICAMO



BANDE RIFLETTENTI



BANDE RIFLETTENTI

Da oggi il capo potrà essere ancora più speciale! Sarà possibile aggiungere bande riflettenti su pantaloni, giacche, t-shirts e giubbotti nella posizione e numero che si riterrà opportuno e a seconda del capo della collezione che si è scelto di indossare.

WINTER

La stampa a caldo (serigrafia o transfer) è la scelta più adatta in quanto sui tessuti impermeabili non varia la resistenza all'acqua; è sconsigliato il ricamo poiché costringerebbe a una nastratura della parte interna del tessuto.

HIGH VISIBILITY

Per i capi alta visibilità è importante che il valore della superficie di materiale fluorescente utilizzato sul capo non vari (la classe dichiarata su ogni capo non dovrà risultare inferiore al range di riferimento, definito dalla normativa EN 471), perciò è necessario utilizzare un logo aziendale con dimensione ottimale per il capo e le esigenze del cliente.

EVERYTIME

Per la personalizzazione dei pile la scelta del ricamo è la più adatta, in quanto il tessuto con la stampa a caldo non resisterebbe alle alte temperature. Per le t-shirt la personalizzazione del logo con stampa a caldo (serigrafia o transfer) risulta ottimale per qualità e colore.

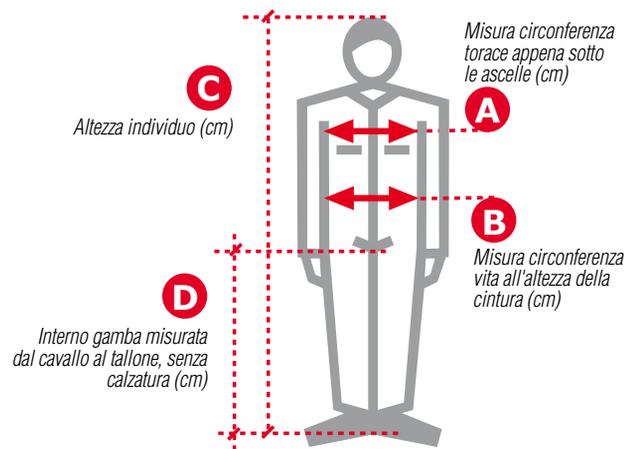
Il nostro staff tecnico è a completa disposizione per definire la migliore soluzione di personalizzazione.

TAGLIE



I capi COFRA, funzionali, capaci di durare nel tempo, sono soprattutto comodi da indossare. 11 taglie per le giacche e ben 19 per i pantaloni permettono di trovare la misura perfetta. Le taglie sono conformi alle normative UE e si adattano alle misure di torace, vita e interno gamba.

Attenzione soprattutto al pantalone: la giusta taglia aiuta a posizionare nel modo corretto la tasca per ginocchiere nonché il taglio ergonomico, che garantisce massima libertà di movimento.



Cercate prima la vostra circonferenza torace, quindi l'altezza

T-SHIRTS

TAGLIE	S		M	L	XL	2XL		3XL		4XL	
A Circonferenza torace (cm)	88/92	92/96	96/100	100/104	104/108	108/112	112/116	116/120	120/124	124/128	128/132
C Altezza individuo (cm)	164/170	170/176	176/182	176/182	176/182	182/188	182/188	188/194	188/194	194/200	194/200

GIACCHE, GILET, TUTE

Cercate prima la vostra circonferenza torace, quindi l'altezza

TAGLIE	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
A Circonferenza torace (cm)	88/92	92/96	96/100	100/104	104/108	108/112	112/116	116/120	120/124	124/128	128/132
C Altezza individuo (cm)	164/170	170/176	176/182	176/182	176/182	182/188	182/188	188/194	188/194	194/200	194/200
TAGLIE	S		M	L		XL	2XL		3XL		4XL

PANTALONI, PETTORINE

Cercate prima la vostra misura vita, quindi la lunghezza dell'interno gamba

TAGLIE	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
B Circonferenza vita (cm)	72/76	76/80	80/84	84/88	88/92	92/96	96/100	100/104	104/108	108/112	112/116
D Misura interno gamba (cm)	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
TAGLIE	S		M	L		XL	2XL		3XL		4XL

RIGHT FIT - LA TAGLIA PERFETTA



COFRA ha introdotto il nuovo sistema di taglie RIGHT FIT, rendendo i pantaloni ancora più comodi da indossare. Il nuovo RIGHT FIT, grazie alla possibilità di scegliere taglie con lunghezze diverse della gamba per la stessa circonferenza vita, garantisce un adattamento perfetto del pantalone alla propria corporatura e consente il posizionamento corretto delle tasche per ginocchiere con posizione regolabile, rendendo al massimo la struttura ergonomica del pantalone. Il sistema di fondo "allungabile", inoltre, permette di personalizzare ulteriormente il capo modificandone la lunghezza. Consulta le nuove tabelle misure del catalogo e scegli la giusta taglia del pantalone nelle tabelle NORMAL, SHORT e LONG.

PANTALONI CON TAGLIE RIGHT FIT

Cercate prima la vostra misura vita, quindi la lunghezza dell'interno gamba

SHORT				S52	S 54	S 56	S 58			
B Circonferenza vita (cm)				88/92	92/96	96/100	100/104			
D Misura interno gamba (cm)				75	76	77	78			

NORMAL	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
B Circonferenza vita (cm)	72/76	76/80	80/84	84/88	88/92	92/96	96/100	100/104	104/108	108/112	112/116
D Misura interno gamba (cm)	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89

LONG			L48	L 50	L 52	L 54				
B Circonferenza vita (cm)			80/84	84/88	88/92	92/96				
D Misura interno gamba (cm)			87	88	89	90				

L'INVIO DI MERCE CON TONALITA' DI COLORE DIVERSE NON COSTITUISCE UN MOTIVO DI LAMENTELA O DI RICHIESTA DI RESO.



COFRA S.r.l.

Via dell'Euro 43-59
C.P. 210 Uff. Postale Barletta Centro
76121 Barletta (BT) Italia
Tel. +39.0883.3414365 +39.0883.3414398
Fax +39.0883.3414773
e-mail: servizioclienti@cofra.it

www.cofra.it

Distribuito da



PUB-CA-ABI.N00