



COFRA[®]

BORN TO WORK

the italian brand 

DISPOSITIVI INDIVIDUALI PER LA
PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE

COLLEZIONE 2026

 **IT**



GUARDA IL VIDEO

COFRA



LA STORIA

L'azienda nasce nel 1938 a Barletta con il nome di Cortelgomma, ad opera di Ruggiero Cortellino. Subito dopo la guerra il laboratorio artigianale produce calzature con soles realizzate utilizzando pneumatici di camion militari e tomaie ricavate dalle divise militari. L'intraprendenza e la passione del suo fondatore la trasformano nel giro di pochi anni in un'impresa moderna, capace di produrre centinaia di paia di calzature al giorno, distribuite nell'Italia intera. Nel 1983 prende il nome di COFRA ed è attualmente gestita da Giuseppe Cortellino, figlio del fondatore, ed inizia il processo di internazionalizzazione dell'azienda. La sua continua crescita è il risultato di una gestione imprenditoriale accorta e di una cultura manageriale innovativa, che hanno portato l'azienda a diventare leader di mercato nel settore dell'abbigliamento per uso professionale, un brand riconosciuto in tutta Europa e nel resto del mondo. Dal 2004 iniziano la diversificazione e l'ampliamento della gamma di prodotto.



Ruggiero Cortellino



Giuseppe Cortellino
Amministratore unico COFRA

- 1938** Nasce Cortelgomma
- 1983** Cortelgomma diventa COFRA
- 1989** Nasce la divisione Safety
- 1997** COFRA, primo calzaturificio in Italia ad ottenere la certificazione di qualità UNI EN ISO 9001
- 2003** Inizio dell'espansione oltre i confini della UE (Medio Oriente, Est Europa, Australia, Canada, USA)
- 2004** Nasce la divisione abbigliamento
- 2004** Nasce COFRA USA
- 2008** Riconoscimento aziendale D&B Rating 1, indice di massima affidabilità aziendale, tuttora confermato
- 2011** Lancio della collezione guanti da lavoro
- 2012** Lancio della collezione maschere da lavoro
- 2013** Lancio della collezione occhiali da lavoro
- 2016** Lancio della collezione dispositivi anticaduta
- 2025** Lancio della collezione elmetti di protezione

Sede di Barletta

60.000 m² area totale
38.600 m² superficie coperta
30.600 m² dedicati al magazzino
400 persone impiegate
26.000 unità circa vendute al giorno (calzature, abbigliamento, dozzine di guanti, decine di occhiali, decine di mascherine)

Stabilimento in Albania

40.000 m² area totale
30.000 m² superficie coperta
1.800 persone impiegate direttamente
10.000 paia di calzature prodotte ogni giorno

7.000 PERSONE LAVORANO OGNI GIORNO PER COFRA PER PROTEGGERE AL MEGLIO CHI LAVORA

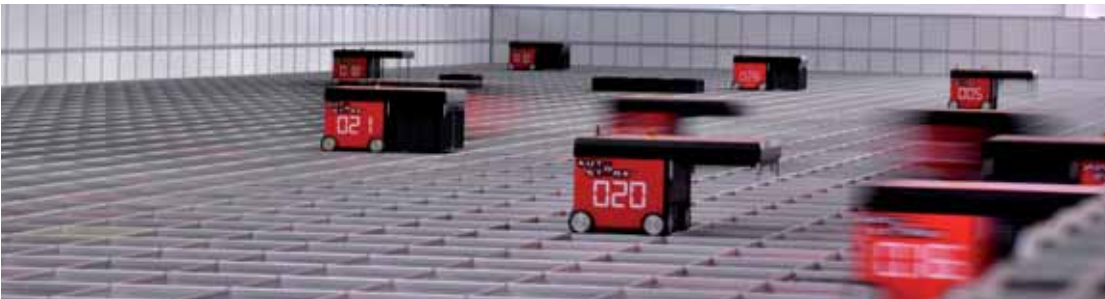
IL REPARTO LOGISTICA



In un efficientissimo magazzino semi-automatizzato di **30.600 m²**, organizzato secondo i più moderni criteri di logistica, sono quotidianamente coordinate spedizioni fino a **15.000** paia di calzature, **6.000** capi di abbigliamento, **5.000** unità fra box di guanti, mascherine e occhiali.

IMPIANTO AUTOSTORE AUTOMATIZZATO CON LINEA DI CONFEZIONAMENTO INTEGRATA

Per garantire il miglior servizio al cliente con tempi minimi di evasione ed estrema precisione nella preparazione degli ordini, l'azienda ha recentemente introdotto un importante impianto **autostore di ben 1.650 m²**, dall'elevata capacità di stoccaggio, che funziona con strategia del picking "goods to man".



41 robot,

in maniera totalmente automatizzata, prelevano gli articoli necessari a comporre ciascun ordine.

Su 6 postazioni gli operatori compongono i cartoni e li re immettono nella fase di automazione che consiste in **una linea di confezionamento integrata**, dove si svolgono le fasi di peso, nastratura, calcolo volume, etichettatura, chiusura e sigillatura. L'intervento dell'operatore consente infine lo smistamento per la successiva spedizione.



Peso e volume vengono verificati per controllare la conformità rispetto ai dati teorici e riportati sulla etichetta. In caso di difformità, il cartone viene scartato e ricontrollato.



Gli operatori sono dotati di un **finger barcode scanner** che garantisce una fluida operatività tenendo le mani libere.

Per garantire **la migliore ergonomia e spazi di lavoro confortevoli e sgombri da ostacoli**, i cartoni, solo quando vengono convogliati agli operatori, scendono da una iniziale quota di 3,20 m a 65 cm, altezza ottimale.

BANCHINA DI SPEDIZIONE



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.



CODICE DI CONDOTTA

Revisione maggio 2024

- COFRA è da sempre impegnata nel rispetto degli standard sociali, ambientali e di sicurezza.
- COFRA si aspetta che tutti i propri Fornitori siano impegnati reciprocamente nel rispetto dei medesimi standard sociali, ambientali e di sicurezza.
- COFRA espone, condivide e sottopone il proprio CODICE DI CONDOTTA a tutti gli stakeholder per evidenziare, dichiarare e condividere il proprio impegno.
- COFRA è contraria ad ogni forma di violenza ed i suoi collaboratori sono tenuti nello svolgimento delle proprie mansioni ad assumere comportamenti eticamente ineccepibili, oltre che legalmente e professionalmente corretti, atti a consolidare la reputazione dell'azienda, evitando comportamenti che potrebbero danneggiarla. Essi devono svolgere le loro mansioni operando nel rispetto dei differenti ruoli gerarchici e dei ruoli esercitati; i rapporti tra colleghi devono essere sempre improntati ai principi di lealtà e correttezza, nel rispetto delle leggi, dei principi e dei valori etici condivisi.
- COFRA divulga il seguente CODICE DI CONDOTTA per dichiarare i propri standard sociali ed economici nell'ambito della propria politica aziendale ed adotta misure adeguate per la loro applicazione e rispetto. Le violazioni del presente Codice Etico sono passibili di sanzione, proporzionata alla gravità e declinate in base al tipo di rapporto che il destinatario interessato intrattiene con la COFRA srl. I provvedimenti includono anche la cessazione del rapporto fiduciario con la COFRA srl con le conseguenze contrattuali previste dalle norme vigenti.

COFRA È COSTANTEMENTE IMPEGNATA NEL:

RISPETTO DEI DIRITTI UMANI

L'Azienda rispetta i diritti di ogni persona, così come definiti nella Dichiarazione Universale dei Diritti Umani.

RISPETTO DEI PRINCIPI E DIRITTI SUL LAVORO

Adottata nel 1998, la Dichiarazione ILO sui principi ed i diritti fondamentali nel lavoro è espressione di impegno da parte dei governi, dei datori di lavoro e dei lavoratori di sostenere i valori umani di base - valori che sono di vitale importanza per la nostra vita sociale ed economica.

La Dichiarazione prevede quattro settori:

La libertà di associazione e il diritto alla contrattazione collettiva.

- L'Azienda rispetta i diritti dei lavoratori per formare e aderire ai sindacati di loro scelta e di contrattare collettivamente.
- L'Azienda è conforme alle leggi e gli standard industriali in materia di orario di lavoro.

L'eliminazione del lavoro forzato e obbligatorio.

- L'Azienda non utilizza il lavoro forzato.

L'abolizione del lavoro minorile.

- L'Azienda rispetta i diritti dei bambini di ricevere un'istruzione, e non fa svolgere o tollerare l'uso di lavoro minorile. Per lavoro minorile si intende qualsiasi lavoro effettuato da persona al di sotto dei 15 anni - a meno che le leggi locali non prevedano un'età minima superiore e/o scuola dell'obbligo.

L'eliminazione della discriminazione sul luogo di lavoro.

- L'Azienda garantisce pari opportunità per i propri dipendenti e non discrimina in base alla razza, sesso, età, religione, stato civile o orientamento sessuale.

RISPETTO DI SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO

L'Azienda offre un ambiente di lavoro sicuro, che rispetta leggi e regolamenti nazionali e/o comunitari. L'azienda si impegna ad adottare tutte le misure preventive e/o necessarie per rendere salubri e sicuri i luoghi di lavoro, in modo da evitare o ridurre al minimo possibile l'esposizione dei lavoratori a tutti i rischi connessi all'attività lavorativa, riducendo il rischio infortuni/incidenti e il rischio di contrarre una malattia professionale. L'Azienda si impegna altresì:

1. nell'affidare i compiti ai lavoratori, a tenere conto delle capacità e delle condizioni degli stessi in rapporto alla loro salute e alla sicurezza;
2. a formare, informare ed addestrare costantemente i propri lavoratori in base ai rischi connessi all'attività lavorativa;
3. a fornire loro gli adeguati D.P.C. (Dispositivi di Protezione Collettiva) e D.P.I. (Dispositivi di Protezione Individuale);
4. a sottoporre i propri lavoratori a sorveglianza sanitaria secondo i dettami delle norme vigenti;
5. a designare preventivamente i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave e immediato, di salvataggio, di primo soccorso e, comunque, di gestione dell'emergenza;
6. a richiedere l'osservanza da parte dei singoli lavoratori delle norme vigenti, nonché delle disposizioni aziendali in materia di sicurezza e di igiene del lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuali messi a loro disposizione;
7. a prendere appropriati provvedimenti per evitare che le misure tecniche adottate possano causare rischi per la salute della popolazione o deteriorare l'ambiente esterno verificando periodicamente la perdurante assenza di rischio;
8. ad aggiornare le misure di prevenzione in relazione ai mutamenti organizzativi e produttivi che hanno rilevanza ai fini della salute e sicurezza del lavoro, o in relazione al grado di evoluzione della tecnica della prevenzione e della protezione.

RISPETTO DELL' AMBIENTE

L'Azienda si sforza a minimizzare i rischi per l'ambiente e a portare ad un miglior rendimento ambientale promuovendo il rispetto di tutte le Risorse Naturali e migliorando in forma dinamica e continua le condizioni ambientali del contesto in cui è inserita.

Per far fronte a tale responsabilità e per conseguire i pertinenti obiettivi essa si propone di:

1. Rispettare costantemente le leggi ed i regolamenti di riferimento, e gli altri impegni sottoscritti dalla società direttamente correlati agli aspetti ambientali delle sue attività;

2. Mantenere una struttura organizzativa cosciente della problematica ambientale, affinché attraverso la necessaria competenza tecnica, e seguendo i principi del Miglioramento Continuo, si sforzi di:

ottimizzare gli impianti e le tecnologie esistenti per risparmiare le risorse energetiche nel quadro di tutte le nostre attività;

ridurre il consumo di energia e di impegnarsi per la riduzione del riscaldamento globale;

tenere in debito conto, l'aspetto della tutela dell'ambiente, nel caso di acquisizione di nuove tecnologie e procedimenti;

il tutto compatibilmente con un'applicazione economicamente sostenibile delle migliori tecniche disponibili;

3. Promuovere, con un'opera informativa, di formazione ed istruzione, la consapevolezza ambientale del personale. Ciò nella

considerazione che la protezione ambientale aziendale è possibile solo se tutti i collaboratori, ad ogni livello, ne sono a conoscenza;

4. Documentare e controllare costantemente gli impatti ambientali prodotti dall'azienda;

Queste informazioni dovranno poi essere divulgate nel quadro di un dialogo aperto con le autorità.

5. Discutere preliminarmente gli investimenti e i nuovi procedimenti con le autorità competenti per definire misure preventive contro eventuali fonti di inquinamento;

6. Ridurre al massimo i potenziali di pericolo con un sistema di gestione dei rischi, considerando l'importanza della prevenzione delle conseguenze di eventuali incidenti per l'uomo e l'ambiente;

7. Informare regolarmente i clienti, i fornitori e le ditte responsabili, nonché chiunque sia interessato, sulle attività intraprese per la tutela dell'ambiente;

8. Incoraggiare i fornitori affinché adottino e raggiungano standard ambientali accettabili;

9. Sforzarsi di produrre energia pulita evitando, così, l'emissione in atmosfera di CO₂;

10. Evitare il rilascio in discarica dei propri rifiuti incentivando il loro recupero e riutilizzo.

POLITICA ANTICORRUZIONE

La politica anticorruzione di COFRA si applica a tutti i dipendenti aziendali su tutti i livelli. È vietato offrire, direttamente o indirettamente, o accettare le richieste di somme di denaro o di qualsiasi altro beneficio nei confronti di qualsiasi soggetto, funzionario pubblico o controparte privata, con lo scopo di indurlo a compiere o ad omettere di compiere una qualsiasi azione rientrante nella sua responsabilità. È vietato, a tutti i collaboratori, accettare somme di denaro, regali o altri benefici dai fornitori aziendali e/o intrattenere relazioni amichevoli, accettare inviti di qualsiasi genere, che si traducano in favoreggiamenti nella scelta del fornitore, nella stipula del contratto, nella definizione dei prezzi, nei pagamenti, proposte in natura o in qualsiasi altro modo. COFRA non riconosce contributi in favore di soggetti politicamente esposti, né di partiti politici o enti e associazioni ad essi riconducibili. Le sponsorizzazioni devono essere funzionali e coerenti con il modello di business della Società ed essere approvate preventivamente ed espressamente. L'impiego di terze parti attraverso cui offrire o ottenere somme di denaro o qualsiasi altro beneficio per finalità di corruzione è ugualmente vietato. Atti di cortesia commerciale, come omaggi o forme di ospitalità, sono consentiti solo se conformi alle procedure aziendali definite. Il compenso da corrispondere ai fornitori dovrà essere esclusivamente commisurato alla prestazione indicata in contratto e i pagamenti non potranno essere effettuati a un soggetto diverso dalla parte contrattuale né in un Paese diverso da quello delle parti contrattuali. Nel caso in cui un amministratore, dipendente o collaboratore della Società riceva richieste esplicite o implicite di benefici di qualsiasi natura da parte della Pubblica Amministrazione o di persone fisiche o giuridiche che agiscono alle dipendenze o per conto della stessa Pubblica Amministrazione, deve immediatamente sospendere ogni rapporto con la stessa e informare l'Organismo di Vigilanza. Per ulteriori informazioni sulla segnalazione di solleciti legati a fenomeni di corruzione, consultare il documento riguardante la "POLICY DI WHISTLEBLOWING".

RISPETTO DEL REGOLAMENTO REACH

L'Azienda rispetta il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 in vigore dal 1 giugno 2007, assicurando che i prodotti utilizzati e forniti a COFRA (chimici e non a seconda del fornitore):

- non contengono al loro interno sostanze SVHC (Substance of Very High Concern);
- non contengono sostanze che siano incluse nell'elenco di cui all'allegato XIV del Regolamento REACH;
- non contengono sostanze che siano incluse nella Candidate List sempre aggiornata;
- se contengono sostanze soggette a restrizioni (allegato XVII del REACH) che siano rispettate le relative restrizioni d'uso.

Inoltre, nel caso in cui un articolo contenga una sostanza SVHC (Substance of Very High Concern) o inclusa in Candidate List in concentrazioni superiori allo 0,1% peso/peso, vengono fornite informazioni sufficienti con la denominazione della sostanza ed istruzioni utili per l'utilizzo in sicurezza dell'articolo (cfr. art. 59.1 del REACH).



WEB SHOP SEMPLICE, INTUITIVO E ATTIVO 24 ORE SU 24.

È raggiungibile dall'indirizzo web **www.cofra.it**.

- Utilizzabile con tutti i principali browser web (Chrome, Firefox, Safari, etc.) nonché da mobile
- menù grafico semplice ed intuitivo
- caricamento guidato dell'ordine
- visibilità delle reali giacenze di magazzino ed, in caso di indisponibilità della merce, della prima data utile di disponibilità
- riepilogo degli inevasi sempre aggiornato e scaricabile in formato Excel
- ricca area download, in cui sono raccolti i documenti esportabili nelle varie sezioni del web shop
- maggiore priorità degli ordini. Il caricamento e la conferma web dell'ordine ne garantiranno il rilascio immediato a magazzino e la predisposizione della sua spedizione.

È inoltre sempre possibile seguire lo stato di avanzamento dell'ordine, consultare l'archivio storico di tutti gli ordini, effettuare statistiche.

MASSIMO RISPETTO PER L'AMBIENTE

ENERGIA PULITA

Dal 2011 COFRA produce energia pulita grazie ad un impianto fotovoltaico della potenza nominale complessiva di circa 1,3 MW.

Superficie totale: 10.000 m² circa, ben superiore alla superficie di un intero campo da calcio regolamentare per incontri internazionali. Il sistema fotovoltaico copre circa il 60% (1.500.000 kWh) del fabbisogno energetico aziendale annuo equivalente al fabbisogno annuo di energia elettrica di circa 500 famiglie (3.000 kWh). Evitiamo l'emissione in atmosfera di più di 800 t annue di CO₂ e circa 16.000 t in vent'anni.



RECUPERO DEGLI SCARTI DI LAVORAZIONE

SCARTI DEL PROCESSO DI PRODUZIONE DELLE SUOLE

Sin dagli anni '80 COFRA ricicla lo scarto dei materiali termoplastici per la produzione delle soles delle calzature.

Nel 1995 COFRA ha avviato un impianto che ha consentito il riutilizzo degli scarti di produzione (inclusi materiali termoindurenti) per ottenere una delle materie prime delle nostre soles. Tale impianto è rimasto fra i pochissimi in tutta Europa e ha raggiunto l'eccellente obiettivo di evitare il rilascio in discarica di oltre 2.000 t di scarti di materiale poliuretano con proprietà biodegradabili lentissime.

A partire dall'anno 2012 è iniziata una nuova attività di recupero e riutilizzo degli scarti di lavorazione per la produzione di soles. In collaborazione con partner e fornitori che hanno manifestato sensibilità per la tematica ambientale, dopo una fase di studio di fattibilità e di sperimentazione, tale attività di recupero oggi è implementata a regime. Un importante sviluppo chimico-fisico-tecnologico ha condotto alla creazione di una nuova formulazione di materiali per suola, che non solo sfrutta il recupero degli scarti del materiale delle soles, ma consente anche il riutilizzo di una buona quantità di materiale termoindurente, per sua natura, decisamente meno predisposto a possibilità di recupero. Questo processo si è naturalmente inserito nei processi produttivi portando ad un costante recupero degli scarti derivanti dal processo di iniezione delle soles di quantità sempre in aumento.

SCARTI DI PVC DEL PROCESSO DI INIEZIONE STIVALI IN PVC

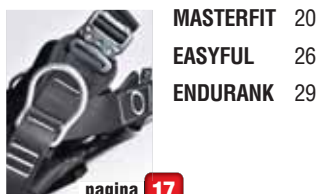
COFRA recupera il 100% degli scarti di lavorazione del PVC dei propri stivali.

AGENTI DI DISTACCO ATOSSICI E PRODOTTI GREEN PER LA PULIZIA DEGLI STAMPI

Lo stampaggio delle soles in PU richiede l'utilizzo di agenti di distacco: COFRA già da diversi anni ha eliminato solventi tossici e pericolosi per l'uomo e l'ambiente. Al termine del processo di iniezione gli stampi richiedono una fase di pulizia: COFRA ha dapprima sostituito prodotti chimici con mezzi fisici, per poi passare al bicarbonato, totalmente "green".



I SERVIZI	8	TIPOLOGIE DI PROTEZIONE	14
NORMATIVE	9	PUNTI DI ATTACCO	14
AFFIDABILITÀ E QUALITÀ COFRA: METODI DI PROVA E CERTIFICAZIONI	9	TECNOLOGIE PLUS	15
SISTEMI INDIVIDUALI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO	10	MATERIALI	16
FATTORI GUIDA ESSENZIALI NELLA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO	12		



MASTERFIT 20
EASYFUL 26
ENDURANK 29

pagina **17**

**IMBRACATURE PER IL CORPO E
CINTURE DI POSIZIONAMENTO SUL
LAVORO**



DAMPERMAX OVERLOAD 33
DAMPERMAX PRO 35
DAMPERMAX SECURE 38
KEEPSET 40

pagina **32**

CORDINI



LOCK-STEEL 47
LOCK-ALU 48

pagina **46**

CONNETTORI



SAFE-BACK 50

pagina **49**

RETRATTILI



FALL PROTECTION KIT 53

pagina **52**

KIT ANTICADUTA



SPARE PARTS AND ACCESSORIES 61
FALL BAGS 62

pagina **60**

ACCESSORI

ARTICOLO	LINEA	PAG.	ARTICOLO	LINEA	PAG.
ABSEIL SCREW	LOCK-STEEL	47	LAVERTON	FALL PROTECTION KIT	55
ABSEIL TRIPLE	LOCK-STEEL	47	LIGAM SCREW	LOCK-ALU	48
ABSEIL TWIST	LOCK-STEEL	47	LIGAM TRIPLE	LOCK-ALU	48
BARKAM	DAMPERMAX OVERLOAD	34	LIGAM TWIST	LOCK-ALU	48
BLACK KITE	EASYFUL	28	LINKAIM	DAMPERMAX SECURE	39
BLITAR	MASTERFIT	24	MAGNAIR	ENDURANK	31
BLITAR FAST	MASTERFIT	24	MARTON	MASTERFIT	22
BOUNSAFE	ENDURANK	31	MARTON FAST	MASTERFIT	22
BUSSELTON	SAFE-BACK	50	MEDFORD	DAMPERMAX OVERLOAD	34
CERBERO	EASYFUL	28	MYGRAB	KEEPSET	42
COROWA	FALL PROTECTION KIT	55	NABRAN	FALL PROTECTION KIT	56
CRUXON	DAMPERMAX-PRO	37	NAGAROTE	FALL PROTECTION KIT	59
DROPTIVE	ENDURANK	30	ORLIK	DAMPERMAX OVERLOAD	33
DULFER	DAMPERMAX-PRO	36	REDIG FAST	MASTERFIT	21
ENVELOCK	DAMPERMAX SECURE	39	REVDART	ENDURANK	30
ERGOTEK	MASTERFIT	23	SAGAR	FALL PROTECTION KIT	54
ERGOTEK FAST	MASTERFIT	23	SARATOV	FALL PROTECTION KIT	54
EVENSTAD	FALL PROTECTION KIT	58	SARNY	FALL PROTECTION KIT	57
FINNER	FALL PROTECTION KIT	56	SAVERYK	DAMPERMAX-PRO	35
FLAGGING	DAMPERMAX-PRO	37	SEMMEING	FALL BAGS	62
GEMEREK	KEEPSET	45	SRAGEN	MASTERFIT	25
GRONKED	KEEPSET	44	SRAGEN FAST	MASTERFIT	25
IRAKO	FALL PROTECTION KIT	58	TELGART	KEEPSET	43
JOINTURE	ENDURANK	29	TESKER	FALL PROTECTION KIT	57
KIT CABLE LAOS	SPARE PARTS AND ACCESSORIES	61	TEVRIZ	FALL PROTECTION KIT	53
KIT CABLE LAOS ABSORBER	SPARE PARTS AND ACCESSORIES	61	TOCUMEN	KEEPSET	41
KIT CARTER LAOS	SPARE PARTS AND ACCESSORIES	61	USPLIT	DAMPERMAX-PRO	36
LAOS	SAFE-BACK	51	WEBSORB	DAMPERMAX SECURE	38
			WEINING	KEEPSET	40
			WRAPPER BAG	FALL BAGS	62

LA COLLEZIONE DEI DISPOSITIVI INDIVIDUALI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE

È una collezione COFRA nata secondo i canoni che da sempre contraddistinguono un brand leader nel mondo della sicurezza sul posto di lavoro: protezione, massima attenzione al comfort e cura dei dettagli. La collezione dei dispositivi individuali per la protezione contro le cadute di COFRA è prodotta secondo gli standard delle normative europee per garantire le migliori prestazioni per ogni attività lavorativa in accordo con le esigenze di arresto caduta, prevenzione caduta e posizionamento sul lavoro.

AVVERTENZE

Le avvertenze e le informazioni tecniche contenute all'interno di questo catalogo vengono fornite come punto di partenza per la scelta del dispositivo di protezione più adeguato alle proprie esigenze di utilizzo e tuttavia vengono descritte ed illustrate a puro scopo esemplificativo. Prima dell'utilizzo di qualsiasi dispositivo ed in seguito alla perizia effettuata in fase di valutazione dei rischi è fortemente consigliabile riconsiderare e rivalutare tutte le informazioni tecniche alla luce delle legislazioni territoriali vigenti e provvedere ad una specifica formazione dell'utilizzatore finale dei dispositivi che non può essere per nessun motivo sostituita dalle nozioni qui riportate.

Qualsiasi lavoro effettuato in quota presuppone che l'operatore sia stato adeguatamente informato e addestrato in merito ai rischi di tali applicazioni, all'utilizzo adeguato dei dispositivi da utilizzare per prevenire danni gravi e/o permanenti alla salute.

I SERVIZI

Garantire la sicurezza dei lavoratori equivale a dover mantenere costantemente efficienti tutti i D.P.I. anticaduta. La normativa EN 365 stabilisce che questi debbano essere ispezionati approfonditamente, almeno ogni 12 mesi, per identificare l'eventuale presenza di difetti che ne riducano l'efficienza. Tali ispezioni possono essere condotte unicamente da una persona competente e a conoscenza delle procedure di ispezione periodica. COFRA, attraverso un proprio team di ingegneri e tecnici specializzati nel settore dell'anticaduta, mette a disposizione diversi corsi formativi per la conoscenza delle procedure di ispezione periodica ed un Centro Revisione e Riparazione interno che si occupa dell'ispezione annuale dei D.P.I. anticaduta utilizzati sul posto di lavoro.

CORSI DI FORMAZIONE

ISPEZIONE DEI D.P.I. CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

Il corso è destinato a chiunque intenda svolgere l'attività di ispezione dei D.P.I. anticaduta di COFRA S.r.l. per proprio conto o per conto di terzi. L'obiettivo del corso è quello di fornire le informazioni necessarie per poter effettuare le ispezioni dei vari dispositivi. Al termine del corso viene rilasciato un attestato di frequenza.

MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DEI DISPOSITIVI DI TIPO RETRATTILE

Il corso è destinato a chiunque intenda svolgere l'attività di manutenzione e riparazione dei dispositivi di tipo retrattile di COFRA S.r.l. per proprio conto o per conto di terzi. L'obiettivo del corso è quello di fornire le informazioni necessarie per poter svolgere la diagnosi sui retrattili ed effettuare le riparazioni necessarie. Al termine del corso viene rilasciato un attestato di frequenza.

CENTRO REVISIONE E RIPARAZIONE DEI D.P.I. ANTICADUTA

COFRA dispone di un centro per la revisione e la riparazione dei D.P.I. anticaduta.

La flessibilità dei servizi offerti permette di effettuare l'ispezione di tutti i prodotti presso la sede COFRA o direttamente presso l'utente.



NORMATIVE

EN 354 - Cordini

EN 355 - Assorbitori di energia

EN 358 - Cinture di posizionamento sul lavoro e di trattenuta e cordini di posizionamento sul lavoro

EN 360 - Dispositivi anticaduta di tipo retrattile

EN 361 - Imbracature per il corpo

EN 362 - Connettori

EN 363 - Sistemi individuali per la protezione contro le cadute

EN 795 - Dispositivi di ancoraggio

EN 813 - Cinture con cosciali

PPE-R/11.062_V1 - PPE-R/11.062_V2 Dispositivi testati con carichi superiori a 100 kg

PPE-R/11.060_V1 - Dispositivi di tipo retrattile testati per uso orizzontale su spigolo vivo

EU [TP TC 019/2011 - Regolamento tecnico sulla sicurezza dei dispositivi di protezione individuali posti in circolazione nel territorio dell'unione doganale Euroasiatica

UK CA (UK Conformity Assessed) Nuovo marchio di conformità di prodotto, utilizzato per la maggior parte dei prodotti immessi sul Mercato della Gran Bretagna (Inghilterra, Galles e Scozia), attualmente coperti da regolamenti e direttive per la marcatura CE

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 prodotti; essi non contengono sostanze cancerogene o presenti nella lista europea delle sostanze vietate e, per garantire ciò, vengono effettuati controlli su tutte le materie prime utilizzate durante le fasi di produzione.

AFFIDABILITÀ E QUALITÀ COFRA: METODI DI PROVA E CERTIFICAZIONI

Le imbracature per il corpo e le cinture di posizionamento sul lavoro targate COFRA, appartenenti alla categoria di dispositivi di protezione individuale per il posizionamento sul lavoro e la prevenzione delle cadute dall'alto, sono state interamente progettate e sviluppate dai tecnici COFRA sulla base di approfonditi e duraturi studi ingegneristici e di mercato, al fine di poter offrire all'utilizzatore finale un elevato standard di qualità ed affidabilità, peraltro pienamente garantito dalle certificazioni e dalla pronta rispondenza dei dispositivi a tutte le normative vigenti in materia di anticaduta. I due test fondamentali a cui vengono sottoposte le imbracature per il corpo sono il test statico ed il test dinamico.

TEST STATICO

Posto il torso di prova e l'imbracatura nell'apparecchiatura di prova, viene applicata una forza di 15 kN tra l'elemento di fissaggio dell'imbracatura e l'anello inferiore del torso di prova. La stessa prova viene ripetuta applicando una forza di 10 kN tra l'elemento di fissaggio dell'imbracatura e l'anello superiore del torso di



prova. La forza statica applicata viene mantenuta per 3 minuti, dopo di che viene verificato che l'imbracatura non abbia rilasciato il torso di prova. Il test viene effettuato per ogni elemento di fissaggio dell'imbracatura.

TEST DINAMICO

L'imbracatura viene montata sul torso di prova e assicurata all'apparecchiatura tramite un cordino. Il torso viene lasciato cadere in caduta libera con i piedi in avanti per 4 m circa prima che il cordino entri in tensione; subito dopo, utilizzando la stessa corda, il procedimento di prova viene ripetuto lasciando cadere il torso in caduta libera con la testa in avanti di 4 m circa. Dopo ogni singola caduta viene verificato che



l'imbracatura non abbia rilasciato il torso e che l'angolo di inclinazione tra l'asse longitudinale del piano dorsale del torso e l'asse verticale non sia superiore a 50°. Entrambe le fasi del test dinamico vengono applicate ad ogni punto di attacco progettato per l'arresto della caduta e recante la relativa marcatura.

DOLOMITICERT
Longarone (BL) ITALIA

SISTEMI INDIVIDUALI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

I sistemi individuali per la protezione contro le cadute proteggono l'utilizzatore contro le cadute dall'alto evitando o arrestando la caduta libera. In particolare risulta che:

- l'**arresto caduta** è quell'azione destinata ad impedire che l'utilizzatore colpisca il suolo, una struttura o altri ostacoli durante una caduta libera;
- la **prevenzione della caduta** è quell'azione destinata ad evitare che l'utilizzatore possa avvicinarsi ad un luogo in cui vi sia il rischio di precipitare in caduta libera;
- il **posizionamento sul lavoro** è quell'azione destinata a permettere all'operatore di lavorare sostenuto in tensione o in sospensione, in modo tale da evitare la caduta libera.

Un sistema individuale per la protezione contro le cadute è costituito da un assemblaggio di componenti collegati tra di loro in modo separabile o inseparabile.

Esso comprende: **dispositivo di tenuta del corpo, punto di ancoraggio affidabile e sistema di collegamento.**

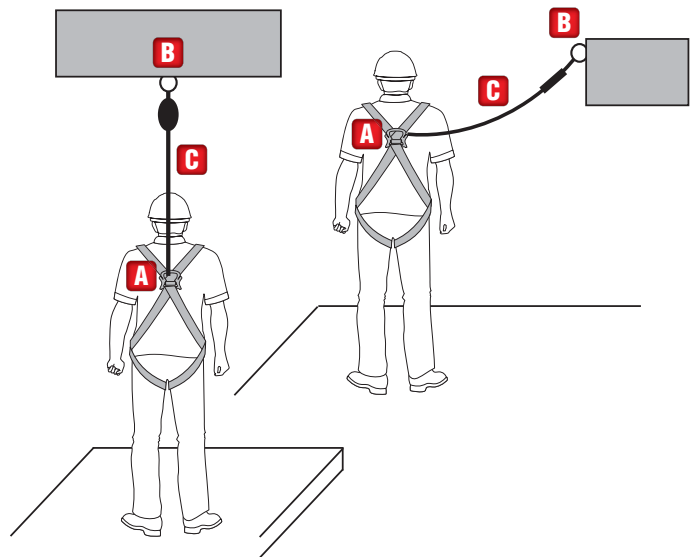
SISTEMA DI ARRESTO CADUTA

È un sistema che arresta la caduta libera e limita la forza d'urto sul corpo dell'utilizzatore durante l'arresto della caduta stessa.

Le principali caratteristiche di un generico sistema di arresto caduta si riassumono come di seguito:

- il sistema limita la lunghezza della caduta, ma non la evita;
- il sistema, pur permettendo all'utilizzatore di raggiungere zone o posizioni in cui esiste il rischio di caduta libera, nel momento in cui si verifica una caduta libera, provvede ad arrestarla;
- il sistema fornisce la sospensione dopo l'arresto della caduta.

Un sistema di arresto caduta deve essere assemblato in modo tale da evitare la collisione dell'utilizzatore con il suolo, una struttura o un altro qualsiasi ostacolo. Deve essere determinata la distanza minima richiesta sotto i piedi dell'utilizzatore. A tal fine, possono essere utilizzate le informazioni fornite dal fabbricante. In un sistema di arresto caduta, l'imbracatura per il corpo è l'unico dispositivo idoneo a compiere la funzione di tenuta del corpo. Un sistema di arresto caduta deve comprendere elementi o funzioni di assorbimento dell'energia per garantire che le forze d'urto sul corpo dell'utilizzatore durante l'arresto di una caduta libera siano limitate a un massimo di 6 kN. In particolare, tra le componenti che costituiscono un sistema di arresto caduta, troviamo: **dispositivo di tenuta del corpo, punto di ancoraggio affidabile e sistema di collegamento.**



A Dispositivo di tenuta del corpo

B Punto di ancoraggio affidabile

C Sistema di collegamento



SISTEMA DI TRATTENUTA

È un sistema che evita le cadute dall'alto limitando lo spostamento dell'utilizzatore.

Le principali caratteristiche di un generico sistema di trattenuta si riassumono come di seguito:

- il sistema limita il movimento dell'utilizzatore in modo che questi non possa raggiungere zone dove potrebbe verificarsi una caduta dall'alto;
- il sistema non è destinato ad arrestare una caduta dall'alto;
- il sistema non è destinato a situazioni di lavoro in cui l'utilizzatore necessita di essere sostenuto dal dispositivo di tenuta del corpo.

Un sistema di trattenuta deve essere assemblato in modo tale da impedire all'utilizzatore di raggiungere zone o posizioni in cui esiste il rischio di caduta dall'alto. Può essere utilizzato qualsiasi dispositivo di tenuta del corpo adatto e dunque può essere utilizzato qualsiasi cordino adatto.

In particolare, tra le componenti che costituiscono un sistema di trattenuta, troviamo: **dispositivo di tenuta del corpo, punto di ancoraggio affidabile e sistema di collegamento.**

SISTEMA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO

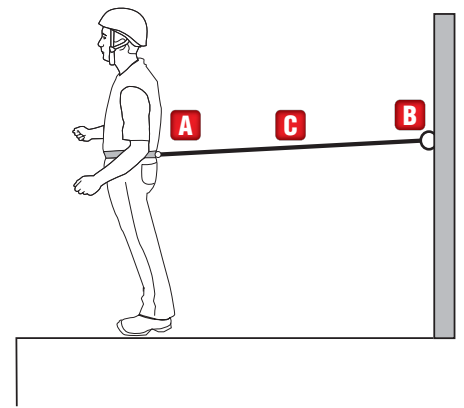
È un sistema che permette all'utilizzatore di lavorare sostenuto, in tensione o in sospensione, in modo tale da evitare la caduta libera.

Le principali caratteristiche di un generico sistema di posizionamento sul lavoro, si riassumono come di seguito:

- il sistema evita la caduta libera dell'utilizzatore;
- il sistema non è destinato ad arrestare una caduta dall'alto;
- il sistema permette agli utilizzatori di posizionarsi nel luogo di lavoro, sostenuti in tensione o in sospensione.

Nei sistemi di posizionamento sul lavoro, l'utilizzatore si affida generalmente all'equipaggiamento per il sostegno; i sistemi di posizionamento sul lavoro dunque, non assolvono alla funzione di arresto caduta, pertanto è essenziale prendere in particolare considerazione la necessità di fornire un sistema ausiliario che svolga tale funzione. I sistemi di posizionamento sul lavoro inoltre, dovrebbero essere regolabili.

In particolare, tra le componenti che costituiscono un sistema di posizionamento sul lavoro, troviamo: **dispositivo di tenuta del corpo, punto di ancoraggio affidabile e sistema di collegamento.**



A Dispositivo di tenuta del corpo

B Punto di ancoraggio affidabile

C Sistema di collegamento



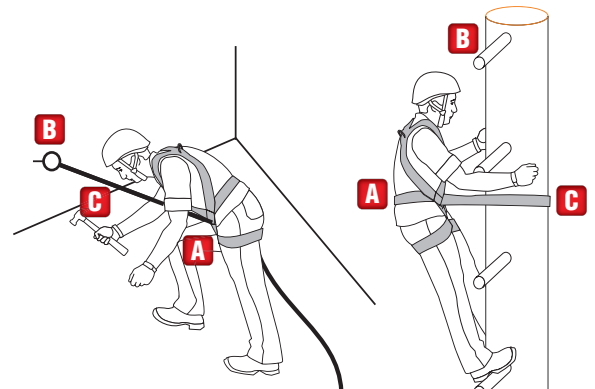
JOINTURE



TOCUMEN



LIGAM TWIST



A Dispositivo di tenuta del corpo

B Punto di ancoraggio affidabile

C Sistema di collegamento



MARTON



SRAGEN FAST



REDIG FAST

GEMERK

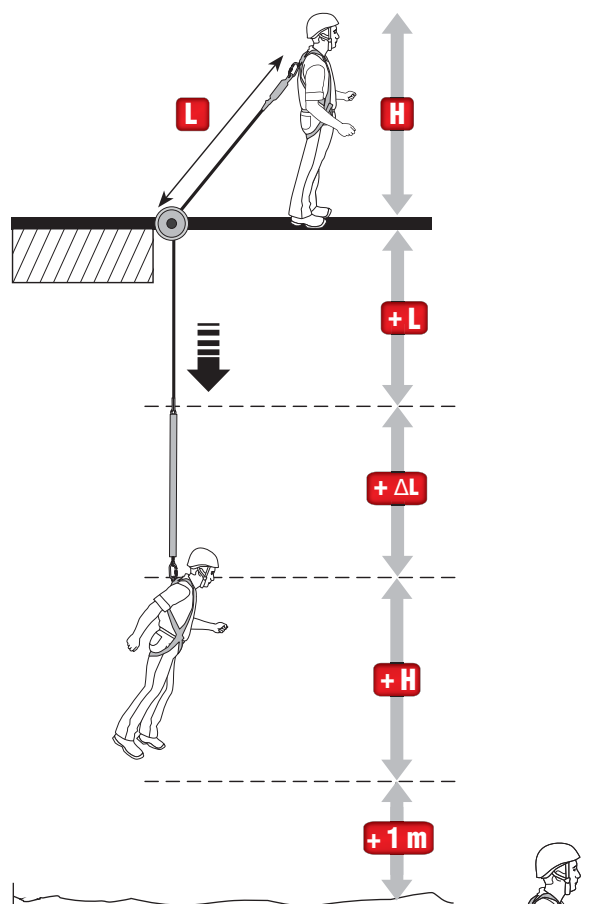
FATTORI GUIDA ESSENZIALI NELLA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

Il sistema individuale per la protezione contro le cadute dall'alto è costituito da un assemblaggio di componenti collegati tra di loro. Affinché tale sistema possa funzionare correttamente, bisogna tener conto di alcuni fattori essenziali come il tirante d'aria, il fattore di caduta e l'effetto pendolo e il modo in cui essi interagiscano tra di loro. La valutazione di tali fattori consente di determinare quali sono i componenti da assemblare per ottenere un'adeguata protezione.

TIRANTE D'ARIA E FATTORE DI CADUTA

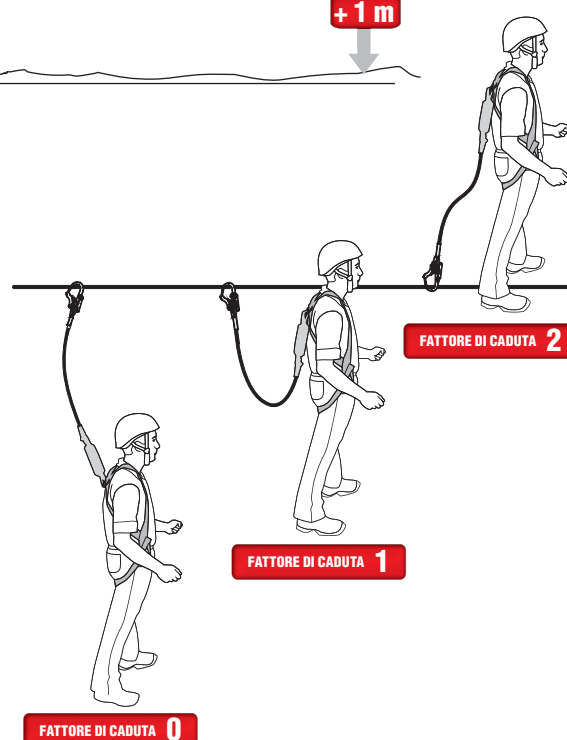
TIRANTE D'ARIA (min H)

È la distanza minima dal suolo (o da qualsiasi altro oggetto sporgente) a cui il punto di ancoraggio deve essere posizionato per garantire all'utilizzatore uno spazio minimo di caduta in sicurezza, misurato verticalmente a partire dal punto di ancoraggio, fino ad arrivare alla superficie di collisione. Il tirante d'aria, dunque, è il risultato della somma di ΔL che rappresenta la distanza di arresto dell'assorbitore di energia, L che rappresenta la lunghezza totale del dispositivo di collegamento originale, H che rappresenta la lunghezza del corpo + 1m che rappresenta la distanza di sicurezza. Per il calcolo della distanza di arresto bisogna tenere sempre in considerazione anche un eventuale allungamento del punto di ancoraggio EN 795. La distanza di arresto dell'assorbitore di energia (ΔL) varia al variare della lunghezza totale del cordino, del fattore di caduta e della massa di prova.



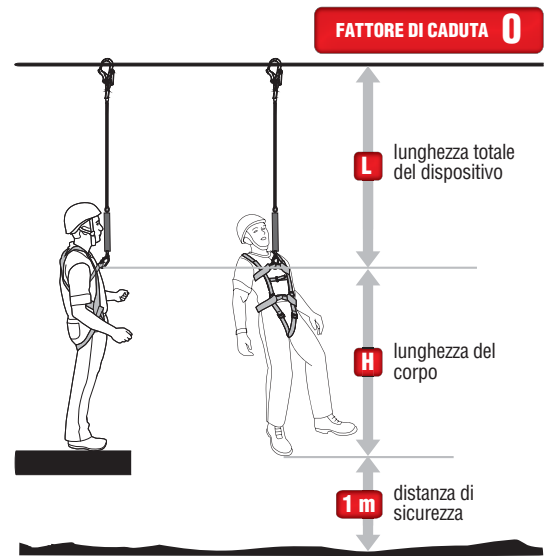
FATTORE DI CADUTA

Il fattore di caduta rappresenta una misura immediata della pericolosità della caduta; di particolare importanza sono i casi in cui si raggiungono i valori 0, 1 e 2, così come rappresentati nelle figure di seguito. Il fattore di caduta viene calcolato mediante la formula $F = \text{altezza di caduta} / \text{lunghezza del cordino}$.



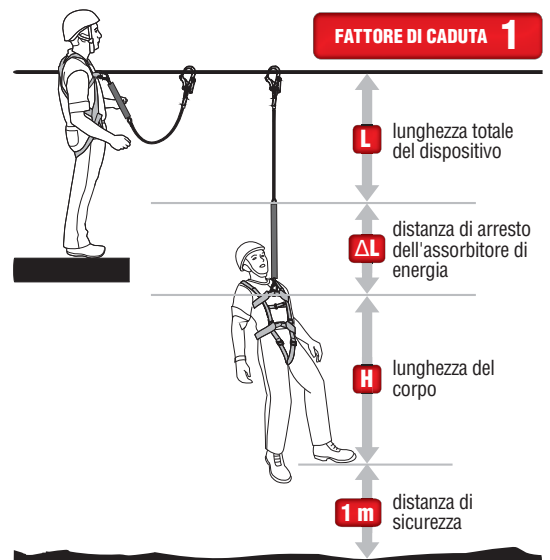
FATTORE DI CADUTA 0

Il punto di ancoraggio si trova al di sopra dell'operatore e il cordino in tensione è in grado di arrestare immediatamente l'eventuale caduta accidentale. Nel caso in esame non è obbligatorio utilizzare un cordino con assorbitore di energia, pur essendone fortemente consigliato l'utilizzo. Il fattore di caduta 0 rappresenta la condizione ottimale di esercizio.



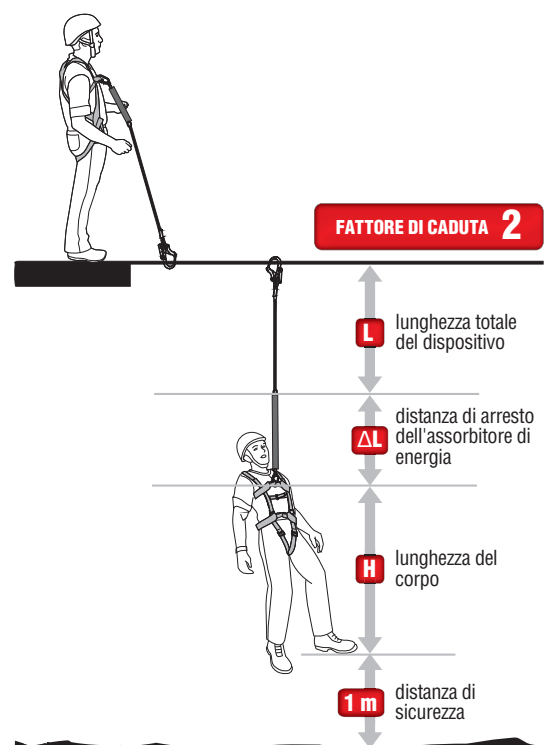
FATTORE DI CADUTA 1

Il punto di ancoraggio si trova allo stesso livello dei punti di attacco dell'imbracatura indossata dall'operatore. Il cordino, in grado di arrestare la caduta, non è in tensione ed è necessario che venga integrato con un assorbitore di energia che, attivandosi solo in maniera parziale, sia capace di limitare l'inevitabile contraccolpo derivante dall'arresto della caduta. Il fattore di caduta 1 rappresenta la condizione normale di esercizio.



FATTORE DI CADUTA 2

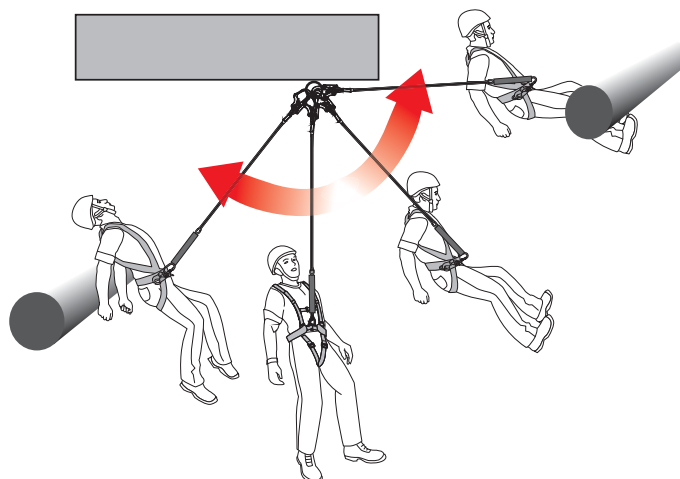
Il punto di ancoraggio si trova al di sotto dell'operatore o in corrispondenza dei suoi piedi. È necessario che il cordino, in grado di arrestare la caduta, venga integrato con un assorbitore di energia che, attivandosi del tutto a causa dell'altezza elevata, sia capace di limitare l'inevitabile contraccolpo derivante dall'arresto della caduta. Il fattore di caduta 2 rappresenta la condizione critica di esercizio.



EFFETTO PENDOLO

È la definizione con la quale ci si riferisce alla pericolosa oscillazione che l'operatore subirebbe nel caso in cui il punto di ancoraggio non venisse fissato verticalmente rispetto alla posizione dell'operatore stesso.

Tale oscillazione laterale potrebbe esporre l'operatore a pericolose collisioni con ostacoli vicini di diversa natura, causandogli danni di entità più o meno grave. Spesso, a causa dell'accidentalità del luogo di lavoro, non esiste la possibilità di poter assicurare un punto di ancoraggio verticale alla posizione dell'operatore; in questo caso è raccomandabile evitare ogni eventuale oscillazione adottando due differenti punti di ancoraggio posti ai lati dell'operatore.



TIPOLOGIE DI PROTEZIONE

	SISTEMA DI ARRESTO CADUTA	I dispositivi che favoriscono l'arresto della caduta vengono adoperati contemporaneamente al fine di evitare la rovinosa caduta al suolo dell'operatore che li utilizza.
	SISTEMA DI TRATTENUTA	I dispositivi che favoriscono la trattenuta del corpo vengono adoperati contemporaneamente, al fine di evitare che l'operatore possa avvicinarsi ad una posizione in cui vi sia il rischio di cadere.
	SISTEMA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO	I dispositivi che favoriscono il posizionamento sul lavoro vengono adoperati contemporaneamente, al fine di mantenere l'operatore in una posizione sostenuta e stabile, permettendogli di avere le mani libere durante le fasi di lavoro e in modo tale da evitare la caduta libera.

PUNTI DI ATTACCO





	PUNTO DI ATTACCO DORSALE	Il dispositivo prevede un singolo punto di attacco dorsale per l'arresto della caduta.
	PUNTI DI ATTACCO DORSALE E STERNALE A/2	Il dispositivo prevede due punti di attacco per l'arresto della caduta, di cui uno dorsale ed uno sternale (ottenuto collegando due semipunti di attacco A/2).
	PUNTI DI ATTACCO DORSALE E LATERALI	Il dispositivo prevede tre punti di attacco. Uno dorsale per l'arresto della caduta e due laterali per la trattenuta ed il posizionamento sul lavoro.
	PUNTI DI ATTACCO DORSALE, STERNALE A/2 E LATERALI	Il dispositivo prevede quattro punti di attacco. Due per l'arresto della caduta, di cui uno dorsale ed uno sternale (ottenuto collegando due semipunti di attacco A/2) e due laterali per la trattenuta ed il posizionamento sul lavoro.
	PUNTI DI ATTACCO LATERALI	Il dispositivo prevede due punti di attacco laterali per la trattenuta ed il posizionamento sul lavoro.

	A Punto di attacco dorsale per l'arresto della caduta
	A Punto di attacco sternale per l'arresto della caduta
	A/2 Semipunti di attacco sternali per l'arresto della caduta
	Punto di attacco per il posizionamento sul lavoro




TECNOLOGIE

 <p>ELASTYX</p>	<p>ELASTYX</p>	<p>La tecnologia ELASTYX introduce efficacemente il concetto di cinghia elasticizzata dalla trama robusta, che garantisce una vestibilità ed un comfort unici ed una eccezionale libertà di movimento grazie all'intreccio di poliestere ad alta tenacità ed elastane. Il tutto mantenendo elevate le prestazioni di resistenza allo strappo e all'abrasione.</p>
 <p>FIBBIE RAPIDE</p>	<p>FIBBIE RAPIDE</p>	<p>Le fibbie rapide garantiscono all'utilizzatore un aggancio facile e veloce mantenendo elevate le prestazioni di resistenza alle sollecitazioni.</p>
 <p>3D-PERSPIREX</p>	<p>3D-PERSPIREX</p>	<p>La tecnologia 3D-PERSPIREX sfrutta la trama tridimensionale del tessuto di rivestimento della spugna per aumentarne la traspirabilità ed il comfort complessivo per l'utilizzatore.</p>
 <p>LOOP PORTA ATTREZZI</p>	<p>LOOP PORTA ATTREZZI</p>	<p>Il loop porta attrezzi permette all'utilizzatore di riporvi comodamente e in modo accessibile un attrezzo da lavoro, in una qualsiasi fase di non utilizzo.</p>
 <p>REVERSE-D</p>	<p>REVERSE-D</p>	<p>Grazie alla tecnologia REVERSE-D con la quale vengono costruiti ed assemblati, i punti di attacco possono essere ribaltati e chiusi in qualsiasi momento e comunque in tutti i casi in cui non sia necessario il loro utilizzo. La possibilità di richiudere i punti di attacco evita all'utilizzatore di rimanere bloccato o impigliato accidentalmente in presenza di sporgenze ed appigli pericolosi.</p>
 <p>SWIVEL</p>	<p>SWIVEL</p>	<p>Lo SWIVEL evita che la cinghia si attorcigli su se stessa, scongiurando il blocco improvviso del dispositivo e permettendo all'operatore di lavorare in assoluta libertà di movimento.</p>
 <p>INDICATORE DI CADUTA</p>	<p>INDICATORE DI CADUTA</p>	<p>L'indicatore di caduta incrementa la sicurezza dell'operatore segnalando se il dispositivo può essere ancora utilizzato o meno.</p>
 <p>CORDA KERNMANTLE</p>	<p>CORDA KERNMANTLE</p>	<p>La corda con trama kernmantle è caratterizzata da una struttura composita, costituita da un'anima interna resistente alle sollecitazioni e da una guaina di rivestimento in grado di proteggere l'anima dalle abrasioni, dai raggi UV, dagli agenti atmosferici, dagli oli, dalle fiamme e dal calore. La guaina funge inoltre da indicatore visivo di usura della corda.</p>
 <p>SCREW</p>	<p>SCREW</p> <p>Bloccaggio con ghiera a vite, esso rappresenta la modalità più semplice di bloccaggio pur preservando un elevato grado di sicurezza.</p>	 <p align="center">APERTURA BLOCCAGGIO</p>
 <p>TWIST</p>	<p>TWIST</p> <p>Bloccaggio con ghiera automatica a due movimenti, esso potenzia la sicurezza grazie al bloccaggio automatico della ghiera.</p>	 <p align="center">APERTURA BLOCCAGGIO AUTOMATICO</p>
 <p>TRIPLE</p>	<p>TRIPLE</p> <p>Bloccaggio con ghiera automatica a tre movimenti, esso potenzia la sicurezza grazie al bloccaggio automatico con scorrimento assiale della ghiera.</p>	 <p align="center">APERTURA BLOCCAGGIO AUTOMATICO</p>
 <p>KEY-LOCK</p>	<p>KEY-LOCK</p>	<p>La chiusura KEY-LOCK è progettata in modo tale da non necessitare di rivetti di bloccaggio per la chiusura del connettore; ciò rende funzionale il dispositivo e fa in modo che per la corda risulti del tutto impossibile impigliarsi durante la fase di chiusura del connettore stesso.</p>

PLUS

	<p>USO ORIZZONTALE SU SPIGOLO VIVO</p>	<p>I retrattili certificati per USO ORIZZONTALE SU SPIGOLO VIVO, vengono sottoposti a prove aggiuntive che verificano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l' idoneità del dispositivo ad arrestare la caduta quando posizionato in orizzontale - la resistenza alla rottura del cavo su spigolo vivo avente raggio maggiore o uguale a 0,5 mm
	<p>EXTREME LOAD 150 kg</p>	<p>Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.</p>
	<p>EXTREME LOAD 120 kg</p>	<p>Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 120 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.</p>
	<p>EXTREME LOAD 40-140 kg</p>	<p>Assorbitore di energia certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg.</p>
























MATERIALI

	<p>CINGHIA IN POLIESTERE AD ALTA TENACITÀ</p>	<p>La cinghia utilizzata è costituita da fibre di poliestere ad alta tenacità che la rendono fortemente resistente allo strappo e alle abrasioni.</p>
	<p>COMPONENTI IN ACCIAIO</p>	<p>L'acciaio resiste perfettamente alle forti sollecitazioni che si sviluppano durante una caduta. Tutte le componenti in acciaio sono sottoposte al trattamento anticorrosivo di galvanizzazione mediante l' utilizzo di zinco o cromo.</p>
	<p>COMPONENTI IN ALLUMINIO</p>	<p>L'alluminio è un metallo dalla notevole leggerezza che garantisce le stesse prestazioni meccaniche dell'acciaio. Resiste alle forti sollecitazioni che si sviluppano durante una caduta. Tutte le componenti in alluminio sono sottoposte al trattamento anticorrosivo di anodizzazione.</p>



IMBRACATURE PER IL CORPO E CINTURE DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO



LINEA	ARTICOLO	PUNTI DI ATTACCO	PLUS	TECNOLOGIE					TIPOLOGIE DI PROTEZIONE			CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)	
																
MASTERFIT	MARTON		<input checked="" type="checkbox"/>									A001-1100.I1	S-2XL	1 pz.	1050 g	
												A001-K100.I1		20 pz.		
												A001-1100.I3	1 pz.	1120 g		
	A001-K100.I3	20 pz.														
	MARTON FAST		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>								A001-1102.I1	S-2XL	1 pz.	1165 g
													A001-K102.I1		18 pz.	
													A001-1102.I3	1 pz.	1230 g	
	A001-K102.I3	18 pz.														
	ERGOTEK		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									A001-1101.I1	S-2XL	1 pz.	1090 g
													A001-K101.I1		20 pz.	
													A001-1101.I3	1 pz.	1165 g	
	A001-K101.I3	20 pz.														
	ERGOTEK FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								A001-1103.I1	S-2XL	1 pz.	1210 g
													A001-K103.I1		16 pz.	
													A001-1103.I3	1 pz.	1285 g	
	A001-K103.I3	16 pz.														
	BLITAR		<input checked="" type="checkbox"/>										A001-1104.I1	S-2XL	1 pz.	1610 g
													A001-K104.I1		12 pz.	
A001-1104.I3													1 pz.	1720 g		
A001-K104.I3	12 pz.															
BLITAR FAST		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>								A001-1106.I1	S-2XL	1 pz.	1765 g	
												A001-K106.I1		10 pz.		
												A001-1106.I3	1 pz.	1870 g		
A001-K106.I3	10 pz.															
SRAGEN		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									A001-1105.I1	S-2XL	1 pz.	1650 g	
												A001-K105.I1		12 pz.		
												A001-1105.I3	1 pz.	1765 g		
A001-K105.I3	12 pz.															
SRAGEN FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								A001-1107.I1	S-2XL	1 pz.	1810 g	
												A001-K107.I1		10 pz.		
												A001-1107.I3	1 pz.	1925 g		
A001-K107.I3	10 pz.															
REDIG FAST		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>								A006-1101.I4	S-3XL	1 pz.	635 g	
												A006-K101.I4		26 pz.		
EASYFUL	BLACK KITE		<input checked="" type="checkbox"/>									A000-1100.I2	M-2XL	1 pz.	750 g	
												A000-K100.I2		25 pz.		
	CERBERO		<input checked="" type="checkbox"/>										A000-1101.I2	M-2XL	1 pz.	820 g
													A000-K101.I2		25 pz.	
ENDURANK	JOINTURE											A004-1100	M-2XL	1 pz.	440 g	
												A004-K100		42 pz.		
	DROPTIVE												A004-1101	M-2XL	1 pz.	620 g
													A004-K101		30 pz.	
	REVEDART												A004-1102	M-2XL	1 pz.	650 g
A004-K102													30 pz.			
BOUNSAFE												A004-1103	M-2XL	1 pz.	1060 g	
												A004-K103		18 pz.		
MAGNAIR												A004-1104	M-2XL	1 pz.	1090 g	
												A004-K104		18 pz.		

MASTERFIT

MARTON pag. 22



MARTON FAST pag. 22



ERGOTEK pag. 23



ERGOTEK FAST pag. 23



BLITAR pag. 24



BLITAR FAST pag. 24



SRAGEN pag. 25



SRAGEN FAST pag. 25



REDIG FAST pag. 21



EASYFUL

BLACK KITE pag. 28



CERBERO pag. 28

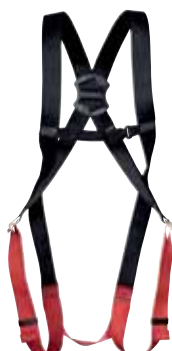


ENDURANK

JOINTURE pag. 29



DROPTIVE pag. 30



REVDART pag. 30



BOUNSAFE pag. 31



MAGNAIR pag. 31



MASTERFIT

SRAGEN FAST EN 361 - EN 358



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



ELASTYX

Le cinghie elasticizzate agevolano i movimenti durante i lavori e riducono la forza di impatto in caso di caduta. (le cinghie elasticizzate sono disponibili su 4 varianti di imbracature)



LOOP PORTA ATTREZZI

Accessorio indispensabile che consente di riporre alcuni attrezzi necessari al lavoro

SEDUTA TRAUMA RIDUCENTE

In caso di caduta, riduce la pressione delle cinghie sulle gambe migliorandone la circolazione sanguigna durante l'attesa dei soccorsi



SOSTEGNO POSTERIORE

Robusto sostegno posteriore realizzato in spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX che garantisce un'elevata traspirabilità

FIBBIA CINTURA

Consente di regolare la cinghia facendola aderire al corpo. Sono disponibili due varianti:
- con fibbie rettangolari ad incastro
- con fibbie rapide che garantiscono all'utilizzatore un aggancio facile e veloce



STEEL

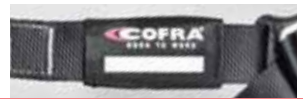
D-RING

Due ampi punti di attacco laterali per il posizionamento sul lavoro e la trattenuta. Grazie all'assemblaggio con la tecnologia REVERSE-D è possibile ribaltare e chiudere i punti di attacco riducendo il rischio dell'utilizzatore di rimanere impigliato accidentalmente

STEEL

COPRI ETICHETTA

Protegge l'etichetta dall'usura ed è possibile scrivere il nome dell'utilizzatore. La chiusura a velcro agevola la consultazione dell'etichetta



CUCITURE EXTRARESISTENTI

La migliore tecnologia di cucitura viene impiegata per la produzione di una imbracatura ad elevata



FIBBIE COSCIALI

Consente di regolare le cinghie dei cosciali facendole aderire al corpo. Sono disponibili due varianti:
- con fibbie rettangolari ad incastro
- con fibbie rapide che garantiscono all'utilizzatore un aggancio facile e veloce



STEEL

Linea di imbracature dallo stile deciso e dal profilo ergonomico, pensata per tipologie di lavoro molto versatili e per un uso quotidiano regolare. L'estrema facilità di utilizzo dei dispositivi è sostenuta dalla notevole libertà di movimento che gli stessi conferiscono un volta indossati e dal comfort elevato. Le componenti d'acciaio zincato impiegate sono resistenti alla corrosione e durevoli nel tempo, mentre la cinghia in poliestere ad alta tenacità utilizzata è caratterizzata da una trama robusta che conferisce un'elevata resistenza allo strappo e all'abrasione per una durata prolungata.

TAGLIE	IMBRACATURA				CINTURA
	A (cm)	B (cm)	C (cm)	H (cm)	B (cm)
S-2XL	88/116	70/104	48/70	160/187	70/120
L-3XL	100/124	96/130	56/78	181/200	96/150
S-3XL	-	-	-	-	80/130

ARTICOLO	PUNTI DI ATTACCO	PLUS 150 Kg	TECNOLOGIE					TIPOLOGIE DI PROTEZIONE			PESO (pz.)	
			ELASTYX	PERSPIREX	REVERSE-D	Fall Protection 1	Fall Protection 2	Fall Protection 3	S-2XL	L-3XL		
MARTON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1050 g	1120 g	
MARTON FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1165 g	1230 g	
ERGOTEK		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1090 g	1165 g	
ERGOTEK FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1210 g	1285 g	
BLITAR		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1610 g	1720 g	
BLITAR FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1765 g	1870 g	
SRAGEN		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1650 g	1765 g	
SRAGEN FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1810 g	1925 g	
REDIG FAST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	635 g		

REDIG FAST **New**

Cintura di posizionamento anatomica dotata di fibbia rapida per la regolazione. Due punti di attacco laterali per il posizionamento sul lavoro e per la trattenuta.



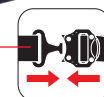
PUNTI DI ATTACCO

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato richiudibili con tecnologia REVERSE-D



REGOLAZIONE

Cintura: una fibbia rapida in acciaio rivestito



FIBBIE RAPIDE

PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX



CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A006-1101.14	S-3XL	1 pz.	635 g
A006-K101.14		26 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



MARTON

Imbracatura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale.
Regolazione dei cosciali e delle bretelle.



EN 361

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

PLUS

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
☐	A001-1100.I1	S-2XL	1 pz.	1050 g
	A001-K100.I1		20 pz.	
☐	A001-1100.I3	L-3XL	1 pz.	1120 g
	A001-K100.I3		20 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

MARTON FAST

Imbracatura ergonomica dotata di fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale.
Regolazione dei cosciali e delle bretelle.



EN 361

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie rapide in acciaio rivestito



PLUS

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
☐	A001-1102.I1	S-2XL	1 pz.	1165 g
	A001-K102.I1		18 pz.	
☐	A001-1102.I3	L-3XL	1 pz.	1230 g
	A001-K102.I3		18 pz.	



FIBBIE RAPIDE



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

ERGOTEK

Imbracatura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

PLUS

Cinghia superiore: elasticizzata in trama ELASTYX

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
☐	A001-1101.I1	S-2XL	1 pz.	1090 g
	A001-K101.I1		20 pz.	
☐	A001-1101.I3	L-3XL	1 pz.	1165 g
	A001-K101.I3		20 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



EN 361



ERGOTEK FAST

Imbracatura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate e fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie rapide in acciaio rivestito



PLUS

Cinghia superiore: elasticizzata in trama ELASTYX

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
☐	A001-1103.I1	S-2XL	1 pz.	1210 g
	A001-K103.I1		16 pz.	
☐	A001-1103.I3	L-3XL	1 pz.	1285 g
	A001-K103.I3		16 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



EN 361



MASTERFIT



BLITAR

Imbracatura con cintura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato richiudibili con tecnologia REVERSE-D



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

Cintura: una fibbia in acciaio zincato

PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
	A001-1104.I1	S-2XL	1 pz.	1610 g
	A001-K104.I1		12 pz.	
	A001-1104.I3	L-3XL	1 pz.	1720 g
	A001-K104.I3		12 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



EN 361
EN 358



BLITAR FAST

Imbracatura con cintura ergonomica dotata di fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato richiudibili con tecnologia REVERSE-D



REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie rapide in acciaio rivestito

Cintura: una fibbia rapida in acciaio rivestito



PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
	A001-1106.I1	S-2XL	1 pz.	1765 g
	A001-K106.I1		10 pz.	
	A001-1106.I3	L-3XL	1 pz.	1870 g
	A001-K106.I3		10 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



EN 361
EN 358



FIBBIE RAPIDE

SRAGEN

Imbracatura con cintura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.



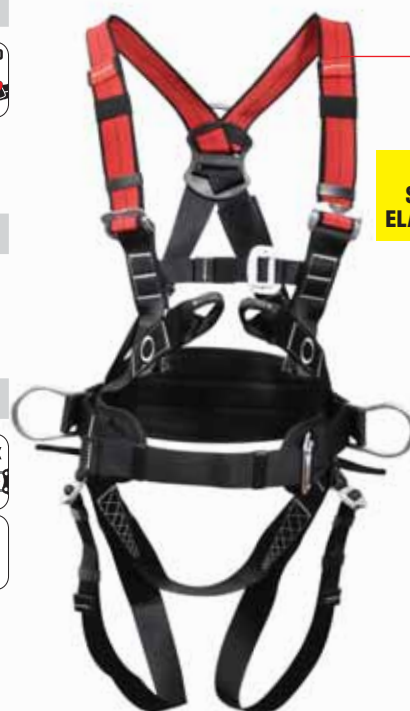
EN 361
EN 358

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato richiudibili con tecnologia REVERSE-D



CINGHIE SUPERIORI ELASTICIZZATE

REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

Cintura: una fibbia in acciaio zincato

PLUS

Cinghia superiore: elasticizzata in trama ELASTYX

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX

Accessori: loop porta attrezzi



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A001-1105.I1	S-2XL	1 pz.	1650 g
	A001-K105.I1		12 pz.	
📦	A001-1105.I3	L-3XL	1 pz.	1765 g
	A001-K105.I3		12 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

SRAGEN FAST

Imbracatura con cintura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate e fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.



EN 361
EN 358

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato richiudibili con tecnologia REVERSE-D



CINGHIE SUPERIORI ELASTICIZZATE

REGOLAZIONE

Bretelle: due fibbie in acciaio zincato

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie rapide in acciaio rivestito

Cintura: una fibbia rapida in acciaio rivestito



PLUS

Cinghia superiore: elasticizzata in trama ELASTYX

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX

Accessori: loop porta attrezzi



FIBBIE RAPIDE

	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A001-1107.I1	S-2XL	1 pz.	1810 g
	A001-K107.I1		10 pz.	
📦	A001-1107.I3	L-3XL	1 pz.	1925 g
	A001-K107.I3		10 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

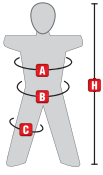
Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.















EASYFUL

Linea di imbracature dallo stile essenziale e pulito, pensata per tipologie di lavoro semplici. I dispositivi sono facilmente utilizzabili, consentono un'apprezzabile libertà di movimento una volta indossati e donano un comfort adeguato. Le componenti d'acciaio zincato impiegate sono resistenti alla corrosione e durevoli nel tempo, mentre la cinghia in poliestere ad alta tenacità utilizzata è caratterizzata da una trama robusta che conferisce un'elevata resistenza allo strappo e all'abrasione per una durata prolungata.

	IMBRACATURA			
	A (cm)	B (cm)	C (cm)	H (cm)
M-2XL	96/116	84/104	56/70	172/190

ARTICOLO	PUNTI DI ATTACCO	PLUS	TIPOLOGIE DI PROTEZIONE			PESO (pz.)
						M-2XL
BLACK KITE						750 g
CERBERO						820 g

CERBERO EN 361



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



D-RING

Ampio punto di attacco dorsale per arresto caduta

STEEL

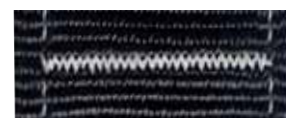
FIBBIA STERNALE

Consente di regolare la parte sternale dell'imbracatura evitando che le bretelle si spostino

STEEL

CUCITURE EXTRARESISTENTI

La migliore tecnologia di cucitura viene impiegata per la produzione di una imbracatura ad elevata resistenza e durabilità



CINGHIE CON RISVOLTI

Tutti i terminali delle cinghie sono dotati di morbidi risvolti per evitare inutili fastidi all'utilizzatore



CINGHIA IN POLIESTERE AD ALTA TENACITÀ

La cinghia utilizzata è costituita da fibre di poliestere ad alta tenacità che la rendono fortemente resistente allo strappo e alle abrasioni

COPRI ETICHETTA

Protegge l'etichetta dall'usura ed è possibile scrivere il nome dell'utilizzatore. La chiusura a velcro agevola la consultazione dell'etichetta



FIBBIE COSCIALI

Consente di regolare le cinghie dei cosciali facendole aderire al corpo.

STEEL

SEDUTA TRAUMA RIDUCENTE

In caso di caduta, riduce la pressione delle cinghie sulle gambe migliorandone la circolazione sanguigna durante l'attesa dei soccorsi

DOPPI PASSANTI

Consentono di far aderire in due punti le cinghie eccedenti dalla regolazione evitando di farle impigliare accidentalmente



BLACK KITE

Imbracatura dalle linee semplici, pratica da indossare.
Punto di attacco dorsale. Regolazione dei cosciali.



EN 361

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A000-1100.I2	M-2XL	1 pz.	750 g
A000-K100.I2		25 pz.	



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

CERBERO

Imbracatura dalle linee semplici, pratica da indossare.
Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali.



EN 361

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia in acciaio zincato

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A000-1101.I2	M-2XL	1 pz.	820 g
A000-K101.I2		25 pz.	



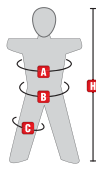
EXTREME LOAD 150 kg










Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.



ENDURANK **New**

Linea di imbracature leggere progettata per tipologie di lavoro quotidiane. I dispositivi garantiscono una buona libertà di movimento ed un comfort adeguato. Le componenti d'acciaio zincato impiegate sono resistenti alla corrosione e durevoli nel tempo, mentre la cinghia in poliestere ad alta tenacità utilizzata è caratterizzata da una trama robusta che conferisce un'elevata resistenza allo strappo e all'abrasione per una durata prolungata.

	IMBRACATURA				CINTURA
	A (cm)	B (cm)	C (cm)	H (cm)	B (cm)
M-2XL	96/116	84/104	56/70	172/190	70/120

ARTICOLO	PUNTI DI ATTACCO	TECNOLOGIE	TIPOLOGIE DI PROTEZIONE			PESO (pz.)
						M-2XL
JOINTURE			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	440 g
DROPTIVE			<input type="checkbox"/>			620 g
REVEDART			<input type="checkbox"/>			650 g
BOUNSAFE		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1060 g
MAGNAIR		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1090 g

JOINTURE **New**

Cintura di posizionamento leggera e pratica da indossare. Punti di attacco laterali per il posizionamento sul lavoro e per la trattenuta. Regolazione della cintura.



PUNTI DI ATTACCO

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato



REGOLAZIONE

Cintura: una fibbia in acciaio zincato

PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX



CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A004-1100.I2	M-2XL	1 pz.	440 g
A004-K100.I2		42 pz.	



DROPTIVE **New**

Imbracatura leggera e pratica da indossare. Punto di attacco dorsale.
Regolazione dei cosciali.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia rapida in plastica

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A004-1101.I2	M-2XL	1 pz.	620 g
A004-K101.I2		30 pz.	



EN 361



REVENDART **New**

Imbracatura leggera e pratica da indossare. Punti di attacco dorsale e sternale.
Regolazione dei cosciali.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia rapida in plastica

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A004-1102.I2	M-2XL	1 pz.	650 g
A004-K102.I2		30 pz.	



EN 361



BOUNSAFE New

Imbracatura con cintura, leggera e pratica da indossare. Punti di attacco dorsale e laterale. Regolazione dei cosciali e della cintura.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia rapida in plastica

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

Cintura: una fibbia in acciaio zincato

PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A004-1103.I2	M-2XL	1 pz.	1060 g
	A004-K103.I2		18 pz.	



EN 361
EN 358



MAGNAIR New

Imbracatura con cintura, leggera e pratica da indossare. Punti di attacco dorsale, sternale e laterale. Regolazione dei cosciali e della cintura.

PUNTI DI ATTACCO

Dorsale: un D-Ring in acciaio zincato

Sternale: due loop A/2 in cinghia di poliestere

Laterali: due D-Ring in acciaio zincato



REGOLAZIONE

Sternale: una fibbia rapida in plastica

Cosciali: due fibbie in acciaio zincato

Cintura: una fibbia in acciaio zincato

PLUS

Sostegno posteriore: spugna con tecnologia 3D-PERSPIREX



	CODICE	TAGLIE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A004-1104.I2	M-2XL	1 pz.	1090 g
	A004-K104.I2		18 pz.	



EN 361
EN 358





CORDINI



New

DAMPERMAX OVERLOAD

min 40 kg
max 140 kg

Linea di cordini con assorbitore di energia integrato, **certificata per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg**. Dispositivi costruiti per durare nel tempo grazie all'utilizzo di materiali di rinforzo nelle zone di maggiore usura e della corda Kernmantle statica con robusta calza esterna. I dispositivi della linea sono realizzati in diverse lunghezze e sono dotati di connettori in combinazioni differenti in acciaio e alluminio.

ΔL - DISTANZA D'ARRESTO DELL'ASSORBITORE DI ENERGIA

CARICO NOMINALE	LUNGHEZZA DEL CORDINO	FATTORE DI CADUTA		
		0	1	2
40 kg	1,5 m	0 m	0,20 m	0,35 m
	2,0 m	0 m	0,30 m	0,50 m
100 kg	1,5 m	0 m	0,70 m	1,30 m
	2,0 m	0 m	0,90 m	1,70 m
140 kg	1,5 m	0 m	0,75 m	1,45 m
	2,0 m	0 m	0,95 m	1,75 m

ORLIK **New**

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 54 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 25 kN

STEEL

3 CORDA

Tipo di corda: statica
Materiale: poliammide
Diametro: 11 mm
Costruzione: Kernmantle



EN 355
PPE-R/11.062_V2



min 40 kg
max 140 kg

EXTREME LOAD 40-140 kg

Assorbitore di energia certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg.

	CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
ORLIK 2 m	A018-1108	1 pz.	2 m	1200 g
	A018-K108	16 pz.		

MEDFORD New

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 18 mm

Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite

Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 54 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN

STEEL

3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



EXTREME LOAD 40-140 kg

Assorbitore di energia certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg.

EN 355
PPE-R/11.062_V2



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
MEDFORD 2 m		A018-1112	1 pz.	2 m	1840 g
		A018-K112	10 pz.		

BARKAM New

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in alluminio e un connettore di ancoraggio in alluminio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 20 mm

Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti

Chiusura: KEY-LOCK

Resistenza minima: 25 kN

ALU



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 64 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN

ALU

3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



EXTREME LOAD 40-140 kg

Assorbitore di energia certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg.

EN 355
PPE-R/11.062_V2



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
BARKAM 2 m		A018-1116	1 pz.	2 m	1160 g
		A018-K116	15 pz.		

DAMPERMAX PRO

Linea di cordini con assorbitore di energia integrato progettata per arrestare le cadute e per diminuire la forza di impatto in fase di caduta. Il cordino è realizzato con corda statica in poliammide dal diametro di 11 mm. La costruzione Kernmantle della corda consente di avere un'anima interna robusta e una calza esterna ottima contro le abrasioni. I dispositivi della linea sono realizzati in diverse lunghezze e sono dotati di connettori in combinazioni differenti in acciaio e alluminio.

ΔL - DISTANZA D'ARRESTO DELL'ASSORBITORE DI ENERGIA

LUNGHEZZA DEL CORDINO	FATTORE DI CADUTA		
	0	1	2
1,5 m	0 m	0,65 m	1,20 m
2,0 m	0 m	0,80 m	1,40 m

SAVERYK

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CORDA

Tipo di corda: statica
Materiale: poliammide
Diametro: 11 mm
Costruzione: Kernmantle



EN 355



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
SAVERYK 1,5 m		A021-1102	1 pz.	1,5 m	690 g
		A021-K102	24 pz.		
SAVERYK 2 m		A021-1104	1 pz.	2,0 m	730 g
		A021-K104	24 pz.		

DULFER

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.



EN 355

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 18 mm

Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite

Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 54 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN

STEEL

3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



	CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
DULFER 1,5 m	A021-1106	1 pz.	1,5 m	990 g
	A021-K106	18 pz.		

USPLIT

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.



EN 355

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 18 mm

Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite

Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato

Apertura: 54 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN

STEEL

3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



	CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
USPLIT 1,5 m	A021-1110	1 pz.	1,5 m	1620 g
	A021-K110	12 pz.		





EN 355

FLAGGING

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in alluminio e un connettore di ancoraggio in alluminio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 20 mm

Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti

Chiusura: KEY-LOCK

Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 64 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN



3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
FLAGGING 1,5 m		A021-1114	1 pz.	1,5 m	940 g
		A021-K114	16 pz.		

CRUXON



EN 355

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in alluminio e due connettori di ancoraggio in alluminio. Corda statica da 11 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 20 mm

Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti

Chiusura: KEY-LOCK

Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: alluminio

Apertura: 64 mm

Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza

Resistenza minima: 25 kN



3 CORDA

Tipo di corda: statica

Materiale: poliammide

Diametro: 11 mm

Costruzione: Kernmantle



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
CRUXON 1,5 m		A021-1118	1 pz.	1,5 m	1560 g
		A021-K118	10 pz.		
CRUXON 2 m		A021-1120	1 pz.	2,0 m	1640 g
		A021-K120	10 pz.		



New

DAMPERMAX SECURE

Linea di cordini con assorbitore di energia integrato progettata per arrestare le cadute e per diminuire la forza di impatto in fase di caduta. Il cordino è realizzato con corda Kernmantle avente una robusta calza esterna ottima contro le abrasioni. I dispositivi della linea sono realizzati in diverse lunghezze e sono dotati di connettori in combinazioni differenti.

ΔL - DISTANZA D'ARRESTO DELL'ASSORBITORE DI ENERGIA

LUNGHEZZA DEL CORDINO	FATTORE DI CADUTA		
	0	1	2
1,5 m	0 m	0,65 m	1,20 m
2,0 m	0 m	0,85 m	1,55 m

WEBSORB New

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



EN 355



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
WEBSORB 1,5 m		A019-1102	1 pz.	1,5 m	750 g
		A019-K102	22 pz.		
WEBSORB 2 m		A019-1104	1 pz.	2,0 m	805 g
		A019-K104	22 pz.		

LINKAIM New

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 54 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 25 kN



3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



EN 355



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
LINKAIM 1,5 m		A019-1106	1 pz.	1,5 m	1050 g
		A019-K106	17 pz.		
LINKAIM 2 m		A019-1108	1 pz.	2,0 m	1120 g
		A019-K108	17 pz.		

ENVELOCK New

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 54 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 25 kN



3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



EN 355



		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
ENVELOCK 1,5 m		A019-1110	1 pz.	1,5 m	1690 g
		A019-K110	11 pz.		
ENVELOCK 2 m		A019-1112	1 pz.	2,0 m	1800 g
		A019-K112	11 pz.		





KEEPSET

Linea di cordini di trattenuta e di posizionamento sul lavoro pensata per svariate tipologie di lavoro, semplici da utilizzare e durevoli nel tempo.

WEINING **New**

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro, regolabile e semplice da utilizzare, certificato con massa da 150 kg. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.



1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



3 REGOLATORE

Regolazione: fibbia ad anello
Materiale: acciaio zincato



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
WEINING 2 m		A028-1101	1 pz.	2,0 m	1,25 m	665 g
		A028-K101	26 pz.			

TOCUMEN **New**

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro, regolabile e semplice da utilizzare, certificato con massa da 150 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI ANCORAGGIO - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 54 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 25 kN



3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle




4 REGOLATORE

Regolazione: fibbia ad anello
Materiale: acciaio



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
TOCUMEN 2 m		A028-1102	1 pz.	2,0 m	1,35 m	985 g
		A028-K102	20 pz.			

MYGRAB

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg. Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.



1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 19 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 23 kN

STEEL

3 CORDA

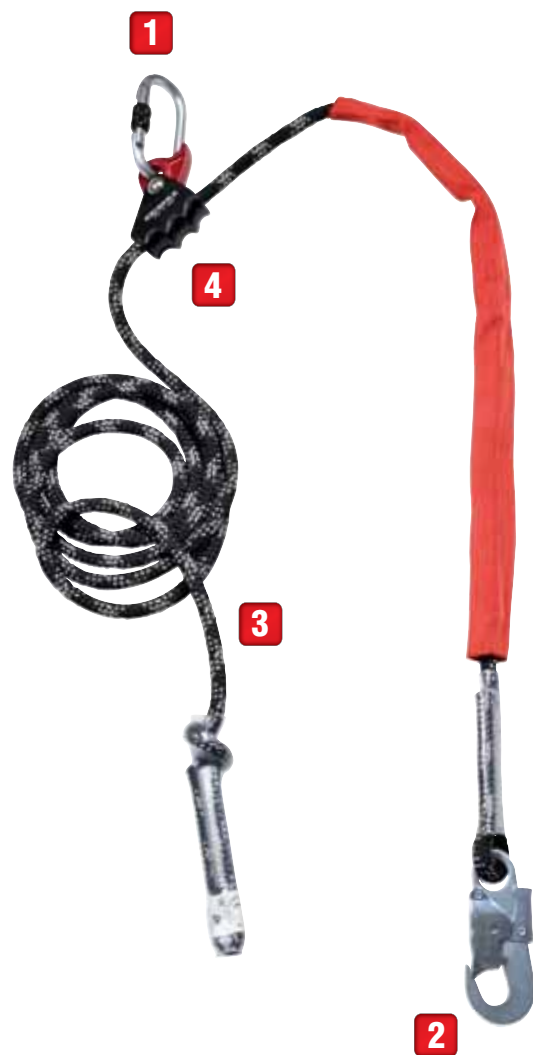
Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



4 REGOLATORE

Regolazione: ergonomica scorrevole
Materiale: alluminio

ALU



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
MYGRAB 2 m		A026-1101	1 pz.	2,0 m	0,6 m	890 g
		A026-K101	20 pz.			
MYGRAB 3 m		A026-1102	1 pz.	3,0 m	0,6 m	1000 g
		A026-K102	18 pz.			
MYGRAB 4 m		A026-1103	1 pz.	4,0 m	0,6 m	1100 g
		A026-K103	15 pz.			
MYGRAB 10 m		A026-1105	1 pz.	10,0 m	0,6 m	1720 g
		A026-K105	10 pz.			

TELGART New

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg.
Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.



EN 358

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 19 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 23 kN

STEEL

3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



4 REGOLATORE

Regolazione: ergonomica scorrevole
Materiale: alluminio

ALU



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
TELGART 5 m		A029-1104	1 pz.	5,0 m	0,6 m	1215 g
		A029-1104	16 pz.			
TELGART 15 m		A029-1106	1 pz.	15,0 m	0,6 m	2315 g
		A029-K106	9 pz.			
TELGART 20 m		A029-1107	1 pz.	20,0 m	0,6 m	2865 g
		A029-K107	6 pz.			

GRONKED

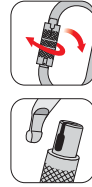
Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg.
Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in alluminio. Corda da 12 mm di diametro.



1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: alluminio
Apertura: 20 mm
Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN

ALU



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: alluminio
Apertura: 22 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN

ALU



3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle



4 REGOLATORE

Regolazione: ergonomica scorrevole
Materiale: alluminio

ALU



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

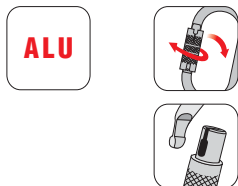
		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
GRONKED 2 m		A026-1106	1 pz.	2,0 m	0,6 m	740 g
		A026-K106	20 pz.			
GRONKED 3 m		A026-1107	1 pz.	3,0 m	0,6 m	850 g
		A026-K107	18 pz.			
GRONKED 4 m		A026-1108	1 pz.	4,0 m	0,6 m	950 g
		A026-K108	15 pz.			
GRONKED 5 m		A026-1109	1 pz.	5,0 m	0,6 m	1050 g
		A026-K109	15 pz.			
GRONKED 10 m		A026-1110	1 pz.	10,0 m	0,6 m	1570 g
		A026-K110	10 pz.			

GEMEREK New

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg.
Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in alluminio. Corda da 12 mm di diametro.

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: alluminio
Apertura: 20 mm
Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: alluminio
Apertura: 22 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN



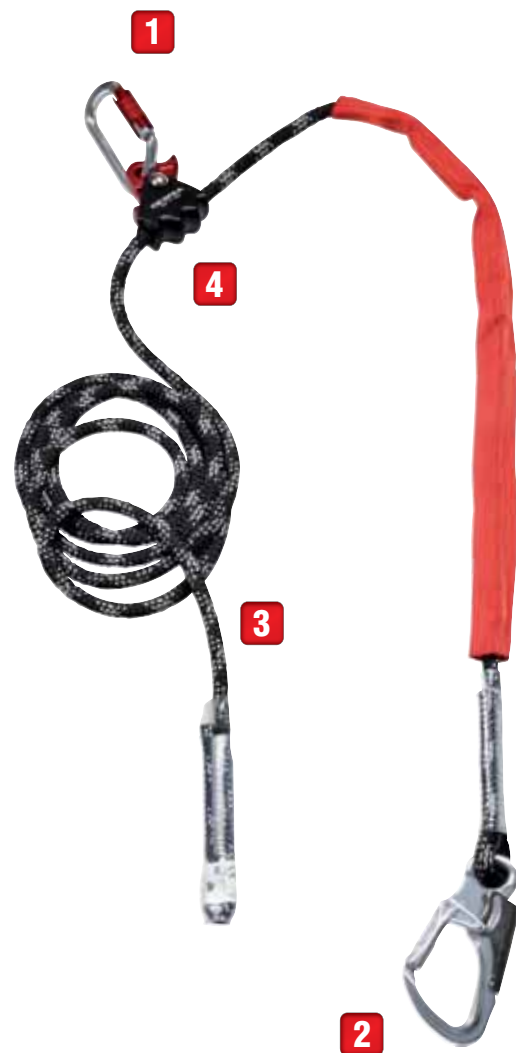
3 CORDA

Materiale: poliestere
Diametro: 12 mm
Costruzione: Kernmantle





4 REGOLATORE

Regolazione: ergonomica scorrevole
Materiale: alluminio



EXTREME LOAD 150 kg

Il test aggiuntivo certifica la resistenza dei dispositivi COFRA ad un carico nominale massimo di 150 kg, rispetto ai 100 kg dei normali dispositivi in commercio.

		CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA MASSIMA	LUNGHEZZA MINIMA	PESO (pz.)
GEMEREK 15 m		A029-1116	1 pz.	15,0 m	0,6 m	2170 g
		A029-K116	9 pz.			
GEMEREK 20 m		A029-1117	1 pz.	20,0 m	0,6 m	2720 g
		A029-K117	6 pz.			



CONNETTORI



LOCK-STEEL

STEEL

Linea di connettori multiuso costituiti interamente di acciaio zincato.

ABSEIL SCREW

Connettore di base in acciaio zincato con ghiera a vite SCREW.

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



EN 362



	CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A047-B100	Busta da 5 pz.	166 g
	A047-K100	60 pz. (12 buste da 5 pz.)	

ABSEIL TWIST

Connettore di base in acciaio zincato con ghiera automatica a due movimenti TWIST.

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 19 mm
Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



EN 362



	CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A047-B101	Busta da 5 pz.	170 g
	A047-K101	60 pz. (12 buste da 5 pz.)	

ABSEIL TRIPLE

Connettore di base in acciaio zincato con ghiera automatica a tre movimenti TRIPLE.

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 19 mm
Bloccaggio: TRIPLE - ghiera automatica a tre movimenti
Resistenza minima: 25 kN

STEEL



EN 362



	CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
📦	A047-B102	Busta da 5 pz.	170 g
	A047-K102	60 pz. (12 buste da 5 pz.)	

LOCK-ALU

ALU

Linea di connettori multiuso costituiti interamente di alluminio anodizzato, molto leggeri e pensati per diminuire il peso complessivo delle attrezzature da lavoro.

PESO DIMEZZATO E STESSA RESISTENZA DELL'ACCIAIO

LIGAM SCREW

Connettore di base in alluminio con ghiera a vite SCREW.

Materiale: alluminio
Apertura: 19 mm
Bloccaggio: SCREW - ghiera a vite
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN

EN 362

ALU



CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A048-B100	Busta da 5 pz.	82 g
A048-K100	125 pz. (25 buste da 5 pz.)	



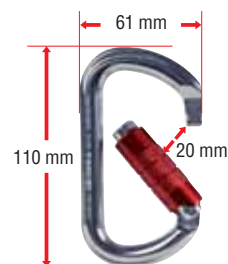
LIGAM TWIST

Connettore di base in alluminio con ghiera automatica a due movimenti TWIST.

Materiale: alluminio
Apertura: 20 mm
Bloccaggio: TWIST - ghiera automatica a due movimenti
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN

EN 362

ALU



CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A048-B101	Busta da 5 pz.	87 g
A048-K101	125 pz. (25 buste da 5 pz.)	



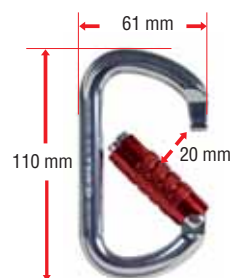
LIGAM TRIPLE

Connettore di base in alluminio con ghiera automatica a tre movimenti TRIPLE.

Materiale: alluminio
Apertura: 20 mm
Bloccaggio: TRIPLE - ghiera automatica a tre movimenti
Chiusura: KEY-LOCK
Resistenza minima: 25 kN

EN 362

ALU



CODICE	QUANTITÀ	PESO (pz.)
A048-B102	Busta da 5 pz.	88 g
A048-K102	125 pz. (25 buste da 5 pz.)	





RETRATTILI



SAFE-BACK

Linea di dispositivi di tipo retrattile progettata per arrestare la caduta, grazie alla funzione autobloccante e al sistema automatico di tensione e ritorno del cordino retrattile. Per diminuire la forza di impatto frenante in fase di caduta, la linea SAFE-BACK prevede dispositivi retrattili con assorbitore di energia integrato o con dispositivo frenante incorporato nel carter. I materiali utilizzati sono durevoli nel tempo e garantiscono elevate prestazioni e massima affidabilità. Tutti i dispositivi prevedono il sistema antiattorcigliamento del cavo, che garantisce la totale libertà di movimento per l'operatore. L'ampio range di lunghezze dei dispositivi retrattili permette di soddisfare le esigenze di molteplici attività lavorative.

BUSSELTON

Dispositivo di tipo retrattile dotato di sistema frenante integrato. Cinghia in poliestere. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di terminazione in acciaio con indicatore di caduta e SWIVEL.



EN 360

1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 20 mm
Bloccaggio: TWIST – ghiera automatica a due movimenti
Resistenza minima: 20 kN



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 18 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 22 kN
Plus: indicatore di caduta con attivazione a 2,5 kN; sistema SWIVEL antiattorcigliamento del cavo



3 CORDINO

Tipologia: cinghia
Materiale: poliestere
Larghezza: 17 mm
Resistenza minima: 15 kN



4 CARTER

Materiale: nylon rinforzato con fibra di vetro



CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
A061-1100	1 pz.	6 m	1710 g
A061-K100	9 pz.		



INDICATORE DI CADUTA



**DISPOSITIVO
ULTRACOMPATTO
LUNGHEZZA
6 m**

LAOS

Dispositivo di tipo retrattile dotato di sistema frenante integrato e assorbitore di energia. Certificato per uso orizzontale su spigolo vivo con massa da 120 kg. Cavo in acciaio zincato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di terminazione in acciaio con indicatore di caduta e SWIVEL.

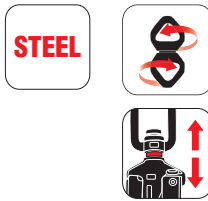
1 CONNETTORE DI BASE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 17 mm
Bloccaggio: SCREW – ghiera a vite
Resistenza minima: 25 kN



2 CONNETTORE DI TERMINAZIONE - EN 362

Materiale: acciaio zincato
Apertura: 21 mm
Bloccaggio: leva posteriore di sicurezza
Resistenza minima: 23 kN
Plus: Indicatore di caduta con attivazione a circa 2,5 kN; sistema SWIVEL antiattorcigliamento del cavo



3 CORDINO

Tipologia: fune metallica
Materiale: acciaio zincato
Diametro: 4,8 mm
Resistenza minima: 15 kN



4 CARTER

Materiale: nylon rinforzato con fibra di vetro
Plus: sistema SWIVEL antiattorcigliamento del cavo; manico per il trasporto



CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	PESO (pz.)
A062-1100	1 pz.	10 m	7000 g
A062-K100	2 pz.		



EN 360
PPE-R/11.062_V1
PPE-R/11.060_V1



DISPOSITIVO PER USO VERTICALE E ORIZZONTALE

Il dispositivo retrattile può essere utilizzato da un utente, compresi strumenti e attrezzature, con peso fino a 120 kg e può essere posizionato sia in verticale che in orizzontale.



COFRA
BORN TO WORK

KIT ANTICADUTA



FALL PROTECTION KIT

I prodotti della linea FALL PROTECTION KIT sono l'ideale per chi desidera un prodotto pronto all'uso. I kit sono stati pensati per svariate tipologie di lavoro e differenti settori.



EDILIZIA



INDUSTRIA



Piattaforme di lavoro
elevabili verticali



Piattaforme di lavoro
elevabili a braccio



Ponteggi



Tralici, scale e
strutture verticali



Superfici inclinate

TEVRIZ New



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili verticali** e in svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da una cintura e un cordino di trattenuta e posizionamento regolabile corredato di connettori.

Il kit è adatto per la trattenuta e il posizionamento sul lavoro.

1 JOINTURE / pag. 29

Cintura di posizionamento leggera e pratica da indossare. Punti di attacco laterali per il posizionamento sul lavoro e per la trattenuta. Regolazione della cintura.

2 WEINING 2 m / pag. 40

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro, regolabile e semplice da utilizzare, certificato con massa da 150 kg. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.



CODICE	TAGLIE
A090-1126.12	M-2XL

SARATOV **New**



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili verticali** e in svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino di trattenuta e posizionamento regolabile corredato di connettori.

Il kit è adatto per la trattenuta e il posizionamento sul lavoro.

1 BLACK KITE / pag. 28

Imbracatura dalle linee semplici, pratica da indossare. Punto di attacco dorsale. Regolazione dei cosciali.

2 WEINING 2 m / pag. 40

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro, regolabile e semplice da utilizzare, certificato con massa da 150 kg. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1127.I2	M-2XL



SAGAR



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili a braccio**, per i **ponteggi** e svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino singolo con assorbitore di energia corredato di connettori.

Il kit è adatto per arrestare la caduta.

1 DROPTIVE / pag. 30

Imbracatura leggera e pratica da indossare. Punto di attacco dorsale. Regolazione dei cosciali.

2 SAVERYK 2 m / pag. 35

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con due connettori di base in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1113.I2	M-2XL



LAVERTON **New**



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili a braccio**, per i **ponteggi** e svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino singolo con assorbitore di energia corredato di connettori.

Il kit è adatto per arrestare la caduta.

1 **REVDART** / pag. 30

Imbracatura leggera e pratica da indossare. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali.

2 **LINKAIM 2 m** / pag. 39

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

3 **WRAPPER BAG** / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1121.I2	M-2XL



COROWA **New**



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili a braccio**, per i **ponteggi** e svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino singolo con assorbitore di energia corredato di connettori. **Il kit è adatto per arrestare la caduta.**

1 **CERBERO** / pag. 28

Imbracatura dalle linee semplici, pratica da indossare. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali

2 **ORLIK 2 m** / pag. 33

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

3 **WRAPPER BAG** / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1120.I2	M-2XL



FINNER New



Kit pensato per essere utilizzato sulle **piattaforme di lavoro elevabili a braccio**, per i **ponteggi** e svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino singolo con assorbitore di energia corredato di connettori. **Il kit è adatto per arrestare la caduta.**

1 MARTON / pag. 22

Imbracatura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle

2 ORLIK 2 m / pag. 33

Cordino singolo con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1119.I1	S-2XL
A090-1119.I3	L-3XL



NABRAN New



Kit pensato per essere utilizzato sui **ponteggi** e per svariate applicazioni del **settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino doppio con assorbitore di energia corredato di connettori. Il cordino doppio con assorbitore consente all'operatore di potersi spostare mantenendo sempre un connettore collegato ad un punto di ancoraggio.

Il kit è adatto per arrestare la caduta.

1 REVENDART / pag. 30

Imbracatura leggera e pratica da indossare. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali

2 ENVELOCK 2 m / pag. 39

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1122.I2	M-2XL



TESKER **New**



Kit pensato per essere utilizzato sui **ponteggi** e per **svariate applicazioni del settore edile**. Il kit è costituito da un'imbracatura e un cordino doppio con assorbitore di energia corredato di connettori. Il cordino doppio con assorbitore consente all'operatore di potersi spostare mantenendo sempre un connettore collegato ad un punto di ancoraggio.

Il kit è adatto per arrestare la caduta.

1 MARTON / pag. 22

Imbracatura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

2 MEDFORD 2 m / pag. 34

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

3 WRAPPER BAG / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1123.I1	S-2XL
A090-1123.I3	L-3XL



SARNY



Kit pensato per essere utilizzato nel **settore industriale** e su **superfici inclinate**. Il kit è costituito da un'imbracatura, un retrattile da 10 m corredato di connettori e una cinghia di ancoraggio. L'utilizzo del retrattile migliora la mobilità dell'operatore.

Il kit è adatto per arrestare la caduta.

1 MARTON / pag. 22

Imbracatura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

2 LAOS 10 m / pag. 51

Dispositivo di tipo retrattile dotato di sistema frenante integrato. Cavo in acciaio zincato. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di terminazione in acciaio con indicatore di caduta e SWIVEL.

3 ROCKHAMPTON 120

Anello di ancoraggio realizzato in cinghia di poliestere. Utilizzabile su strutture orizzontali come travi o tubi.

4 KIBAYA

Borsone in poliestere, progettato per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1108.I1	S-2XL
A090-1108.I3	L-3XL



IRAKO



Kit pensato per essere utilizzato nel **settore industriale**. Il kit è costituito da un'imbracatura, un retrattile da 6 m corredato di connettori e una cinghia di ancoraggio. L'utilizzo del retrattile migliora la mobilità dell'operatore. **Il kit è adatto per arrestare la caduta.**

1 MARTON / pag. 22

Imbracatura ergonomica. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

2 BUSSELTON 6 m / pag. 50

Dispositivo di tipo retrattile dotato di sistema frenante integrato. Cinghia in poliestere. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e un connettore di terminazione in acciaio con indicatore di caduta e SWIVEL.

3 ROCKHAMPTON 120

Anello di ancoraggio realizzato in cinghia di poliestere. Utilizzabile su strutture orizzontali come travi o tubi.

4 SEMMERING / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1109.I1	S-2XL
A090-1109.I3	L-3XL



CORMONOS **New**



Kit pensato per essere utilizzato su **superfici inclinate**. Il kit è costituito da un'imbracatura con cintura, e un cordino di posizionamento e trattenuta di 5 m corredato di connettori. **Il kit è adatto per la trattenuta e il posizionamento sul lavoro.**

1 SRAGEN FAST / pag. 25

Imbracatura con cintura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate e fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

2 TELGART 5 m / pag. 43

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg. Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

3 SEMMERING / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.

CODICE	TAGLIE
A090-1125.I1	S-2XL
A090-1125.I3	L-3XL



NAGAROTE **New**



Kit pensato per essere utilizzato su **tralicci, scale e altre strutture verticali**. Il kit è costituito da un'imbracatura con cintura, un cordino doppio con assorbitore di energia corredato di connettori e un cordino di posizionamento e trattenuta corredato di connettori. **Il kit è adatto per arrestare la caduta e permette il posizionamento sul lavoro.**

1 SRAGEN FAST / pag. 25

Imbracatura con cintura ergonomica dotata di cinghie elasticizzate e fibbie rapide. Punti di attacco dorsale e sternale. Regolazione dei cosciali e delle bretelle.

2 MEDFORD 2 m / pag. 34

Cordino doppio con assorbitore di energia integrato, certificato per carichi nominali estremi compresi tra 40 kg e 140 kg. Equipaggiato con un connettore di base in acciaio e due connettori di ancoraggio in acciaio. Corda statica da 11 mm di diametro.

3 MYGRAB 2 m / pag. 42

Cordino di trattenuta e di posizionamento sul lavoro certificato con massa da 150 kg. Regolatore di lunghezza in alluminio, scorrevole a presa ergonomica e con bloccaggio automatico. Connettori in acciaio. Corda da 12 mm di diametro.

4 SEMMERING / pag. 62

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta.



CODICE	TAGLIE
A090-1124.I1	S-2XL
A090-1124.I3	L-3XL





ACCESSORI



SPARE PARTS AND ACCESSORIES

RICAMBI E ACCESSORI

Linea di ricambi e accessori utili per mantenere sempre in efficienza i dispositivi anticaduta. Alcune componenti dei retrattili come il carter o il cavo possono essere sostituite in modo da poter prolungare la vita del prodotto.

KIT CARTER LAOS

Kit per la sostituzione del carter del dispositivo di tipo retrattile LAOS.

	CODICE	QUANTITÀ
KIT CARTER LAOS 10	A105-1101	1 pz.
KIT CARTER LAOS 20	A105-1103	1 pz.



KIT CABLE LAOS

Kit per la sostituzione del cavo del dispositivo di tipo retrattile LAOS.



	CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	DIAMETRO CAVO
KIT CABLE LAOS 10	A105-1104	1 pz.	10 m	Ø 4,8 mm

KIT CABLE LAOS ABSORBER

Kit per la sostituzione del cavo del dispositivo di tipo retrattile LAOS 10 m con assorbitore di energia.



CODICE	QUANTITÀ	LUNGHEZZA	DIAMETRO CAVO
A105-1107	1 pz.	10 m	Ø 4,8 mm

FALL BAGS

Linea di sacche studiate per trasportare in estrema comodità e praticità i D.P.I. anticaduta, assicurando una maggiore protezione del prodotto.

WRAPPER BAG

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta. Taschino frontale in PVC, maniglia in poliestere. Capacità 4 litri, **può contenere un'imbracatura e un cordino con assorbitore di energia.**



CODICE	QUANTITÀ	DIMENSIONE
A080-B100	Busta da 5 pz.	4 litri
A080-K100	300 pz. (60 buste da 5 pz.)	



SEMMERING

Sacca in poliestere, progettata per riporre al suo interno i dispositivi anticaduta. Taschino frontale in PVC, maniglia in poliestere. Capacità 9 litri, **può contenere un'imbracatura con cintura e due cordini con assorbitore di energia.**



CODICE	QUANTITÀ	DIMENSIONE
A080-B101	Busta da 5 pz.	9 litri
A080-K101	100 pz. (20 buste da 5 pz.)	







COFRA S.r.l.

Via dell'Euro 53-57-59
C.P. 210 Uff. Postale Barletta Centro
76121 Barletta (BT) Italia
Tel.: +39.0883.3414365 +39.0883.3414398
e-mail: servizioclienti@cofra.it

www.cofra.it



Azienda dotata di Sistema di Gestione Qualità certificato ISO 9001:2015

Distribuito da

