



PRODUZIONE ATTREZZATURE PER L'EDILIZIA

SAFETYLINE

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ANTICADUTA

2015

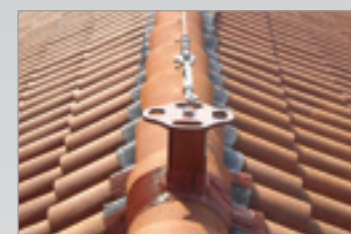
www.lineavitaanticaduta.it

SAFETYLINE



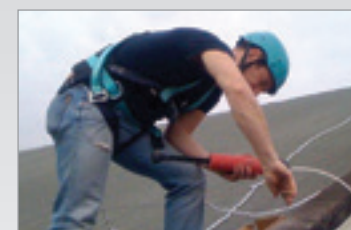
www.lineavitaanticaduta.it

INDICE • INDEX



LINEA VITA UNI EN 795 / *LIFELINE*

LINEA VITA BASIC	6
LINEA VITA UNI EN 795	8
LINEA VITA TOWER UNI EN 795	10
LINEA VITA WALL UNI EN 795	12
LINEA VITA SYSTEM GRAF UNI EN 795	34
LINEA VITA SYSTEM PLATE UNI EN 795	36



IMBRAGATURE / *SAFETY HARNESS*

CORDINI / <i>LANYARD</i>	41
IMBRAGATURE DI SICUREZZA / <i>SAFETY HARNESSES</i>	44
CONNETTORI / <i>HOOKS AND KARABINERS</i>	47
LINEA VITA TEMPORANEA / <i>TEMPORARY LIFELINE</i>	52
ANCORAGGI CLASSE E / <i>ANCHORS CLASS E</i>	53
ANCORAGGI CLASSE B / <i>ANCHORS CLASS B</i>	54
DPI / <i>DPI</i>	56



SCALE E PASSERELLE / *CAGE LADDER & GANGWAY*

SCALE ALLA MARINARA "RAPID-LAD" / <i>CAGE LADDER "RAPID-LAD" UNI EN 14122-4</i>	60
PASSERELLE "RAPID-WALK" / <i>GANGWAY "RAPID-WALK" UNI EN 14122-2</i>	64
PASSERELLE CON SCALA "RAPID-ARC" / <i>CROSSOVER LADDER "RAPID-ARC"</i>	66



PARAPETTI PERMANENTI IN ALLUMINIO / *ALUMINIUM PARAPETS*

PARAPETTI PERMANENTI "RAPID" IN ALLUMINIO UNI EN 14122-3	68
ALUMINIUM PARAPETS "RAPID" UNI EN 14122-3	68



PARAPETTI TEMPORANEI / *TEMPORARY PARAPETS*

FT1 BASIC	72
FT2	74
FT3	76
FT4	78
FT5	80
FT6	82
FT7	84
FT8	86
FT9	88
FT10	90
FT11	92
FT12	94



FT SPA • SAFETY LINE

AZIENDA

La nostra azienda progetta e produce, da oltre 30 anni, dispositivi di protezione individuale e collettivi. I nostri stabilimenti produttivi, grazie a tecnologie avanzate, raggiungono elevati standard di qualità. La mission aziendale ha come obiettivo quello di immettere sul mercato prodotti che abbiano tutti i requisiti di conformità, sicurezza ed efficienza, elementi fondamentali per migliorare la qualità del lavoro di ogni professionista.

COMPANY

Since thirty years, our company plans and manufactures personal and collective protective equipment. In our manufacturing plants, thanks to advanced technologies, we reach elevated quality standards. Our company mission spring from a productive ethics which aim is put in the market products that have the necessary requirements for conformity, safety and efficiency: these are fundamental elements to improve work quality.

QUALITÀ

Il continuo miglioramento dei propri prodotti, un sistema qualità conforme alla normativa ISO 9001:2008 e la garanzia di un servizio completo ed affidabile sono i principi guida che animano lo staff di FT SpA.

QUALITY

The secrets of FT SpA success are compliant to ISO 9001:2000 standard and the guarantee of a full and reliable service that represent the commitment of the whole FT SpA team.

RICERCA E SVILUPPO

Un moderno centro di Ricerca e Sviluppo è costantemente impegnato nella progettazione e sperimentazione di nuovi prodotti, una risorsa che diventa spinta evolutiva nel miglioramento dei processi produttivi. Produzione e innovazione, consulenza e qualità dei servizi ci rendono, non solo affidabili, ma anche propositivi e consapevoli che ogni investimento ci permette di costruire insieme il futuro.

RESEARCH & DEVELOPMENT

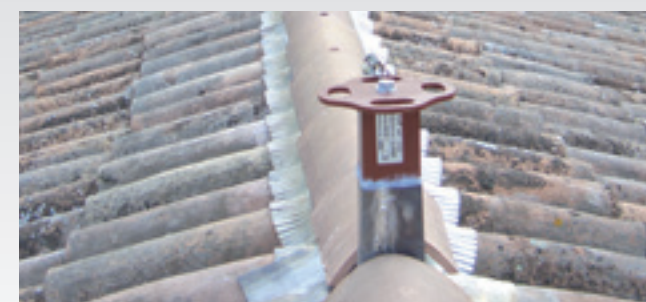
At the root of FT SpA success there is an advanced Research and Development centre that is involved in the designing and testing of new products as well as to the steady improving of every manufacturing process.



LINEA VITA UNI EN 795

Dispositivi di protezione anticaduta collettivi

**CLASSE
A1- A2 - C
EN 795**



FT SpA designs and manufactures Lifeline products Uni En 795 certified approved to prevent the risk of falling and to ensure the safety of all types of coverage. FT SpA offers Aa complete range of devices certified in Class C, Class D, Class A1 comply with regional regulations and 81/08. The engineers of FT spa technical department offer free advice to study the safety of any type of hedge. All the products are designed to reduce the visual impact: Lifeline by FT offer the advantage of longer trips on the market and are also available in a special paint brown similar to tile. All the components UNI EN 795 are covered by the warranty on corrosion.

FT SpA progetta e realizza dispositivi Linea Vita Uni En 795 certificati e destinati a prevenire i rischi di caduta e a garantire la sicurezza di tutti i tipi di copertura.

Una gamma completa di dispositivi per linee vita in classe C, in classe D, ganci sottotegola in classe A1 conformi ai regolamenti regionali e al D.lgs 81/08.

L'ufficio tecnico di FT mette a disposizione i propri ingegneri per valutare in maniera gratuita la messa in sicurezza di coperture tramite componenti Linea vita studiati per coperture civili e per coperture industriali in lamiera grecata o aggraffata.

Tutti i prodotti di FT SpA sono progettati per ridurre l'impatto visivo: le Linee vita FT offrono il vantaggio di avere le tratte più lunghe sul mercato e sono disponibili anche in una particolare verniciatura marrone simil coppo.

Tutti i componenti Uni En 795 sono coperti da garanzia sulla corrosione di 20 anni sulla linea vita in inox e 10 anni per la linea in cataforesi.



VISITA IL SITO **WWW.LINEAVITAANTICADUTA.IT**



LINEA VITA • SAFETY LINE

LEGENDA LINEA VITA • SAFETY LINE

I dispositivi di ancoraggio contro le cadute dall'alto realizzati da FT S.p.A. rispondono in pieno ai requisiti della normativa UNI EN 795 e successivi aggiornamenti la cui classificazione suddivide i dispositivi in funzione alle seguenti classi di appartenenza.

The fall protection systems made by FT SPA totally meet the requirements of UNI EN 795 and subsequent updates whose classification separate the devices according to the following classes of membership:



Classe A1: ancoraggi strutturali progettati per essere fissati a superfici verticali, orizzontali ed inclinate

Class A1: structural anchor points to be installed on vertical, horizontal, and inclined surfaces



Classe A2: ancoraggi strutturali progettati per il fissaggio a tetti inclinati

Class A2: structural anchor points to be installed on inclined roofs



Classe B: dispositivi di ancoraggio provvisori portatili

Class B: portable anchor points



Classe C: dispositivi di ancoraggio che utilizzano linee di ancoraggio flessibili orizzontali

Class C: structural anchor points to be installed on horizontal and flexible lines



Classe E: dispositivi di ancoraggi a corpo morto da utilizzare su superfici orizzontali o con pendenza non superiore a 5°

Class E: Counterbalance Anchors devices to be used on horizontal surfaces or with a slope of no more than 5°

NOMENCLATURA SUPPLEMENTARE • SUPPLEMENTARY FEATURES

Per consentire a chiunque di avere un chiaro ed immediato metodo di valutazione delle caratteristiche tecniche di ogni singolo dispositivo, permettendo anche un rapido confronto con gli altri prodotti del catalogo, abbiamo semplificato le informazioni supplementari attraverso una nuova intuitiva simbologia.

To be sure that everyone have a clear and immediate method of evaluation of the technical characteristics of each device, allowing a quick comparison with other products in the catalog, we have simplified the additional information through an intuitive new symbology.



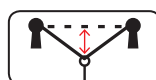
INTERASSE MAX: indica la distanza massima a cui possono essere montati i dispositivi in oggetto nel caso vengano utilizzati per realizzare linee in classe C.

DISTANCE MAX: it indicate the maximum distance we can have when we install the Item if we have to create a "CLASS C LINE".



LINEA MAX: indica la lunghezza massima che può avere una linea in classe C formata con i dispositivi in oggetto senza dover interrompere il cavo e ripartire con una seconda linea.

LINE MAX: It indicate the maximum length that a CLASS C LINE, made using those System, must have, without having to stop the rope and start again with a second line.



FRECCIA MAX: indica la freccia massima che si può sviluppare sull' INTERASSE MAX in caso di caduta. E' un importante dato che consente di scegliere il DPI idoneo per la linea progettata

ARROW MAX: the arrow indicates the maximum arrow that can be developed on "DISTANCE MAX" in case of fall. It 'an important information, because it help to choose the most suitable Safety Device.



OPERATORI MAX: indica il numero massimo di operatori che possono lavorare per ogni singolo INTERASSE MAX.

OPERATORS MAX: It Indicate the maximum number of people who can work for every single "DISTANCE MAX".

FINITURE • FINISHING

I dispositivi FT sono disponibili in diversi tipi di finiture a seconda delle esigenze estetiche o progettuali della committenza. Tutti i livelli di finitura disponibili sono garantiti con gli effetti della corrosione.

FT devices are available in different types of finishing depending on the aesthetic requirements of the client or the project. All the different types of finishing are guaranteed from the effects of corrosion.



CATAFORESI: Il processo di cataforesi è un'elettrodeposizione di vernice in immersione con corrente elettrica continua. Il film depositato, generalmente di colore nero, conferisce ai manufatti elevate caratteristiche anticorrosive, prolungando nel tempo la conservazione anche di tutte le parti che non sono raggiungibili con un sistema tradizionale a spruzzo. Il trattamento di cataforesi viene poi ricoperto da una elegante verniciatura a polvere con il colore più adatto a ridurre l'impatto visivo del componente sulle coperture. I prodotti in cataforesi hanno una garanzia di 10 anni contro la corrosione in ambienti standard.

CATAPHORESIS: The process of cataphoresis is a particular kind of "paint diving" with electric current. This particular type of "skin", usually in black color, gives to the Devices an high anticorrosive characteristic, and it also help to preserve in good conditions also all the parts that usually are not easy to protect with a traditional spraying system. The electroplating treatment is then covered by an elegant "powder coating" with the most suitable color to reduce the visual impact of the component on the covers. The products made with cataphoresis have a 10-year warranty against corrosion in standard environments.



ZINCATURA: Il processo di zincatura consiste nell'applicare uno strato di zinco sull'acciaio per proteggerlo dalla corrosione galvanica. FT utilizza il processo di zincatura di tipo "a caldo" oppure di tipo "elettrolitico" a seconda della tipologia dei prodotti. I prodotti zincati FT hanno una garanzia di 10 anni contro la corrosione in ambienti standard.

ZINC: The galvanizing process consists in applying a coating of zinc on the steel to protect it from corrosion. FT use two kind of galvanizing process: "hot galvanizing" or "electrolytic galvanizing". It depend from the type of products. FT galvanized products have a 10-year warranty against corrosion in standard environments.



INOX: L'acciaio inox è una lega a base di ferro e carbonio che unisce alle proprietà meccaniche, tipiche dell'acciaio, le caratteristiche di resistenza alla corrosione del carbonio. FT utilizza acciai inox martensitici, noti per le loro proprietà meccaniche, con diverse percentuali di cromo al suo interno in funzione della destinazione d'uso del dispositivo stesso. L'acciaio inox ha inoltre la capacità di ossidarsi (da qui la presenza di macchie più o meno pronunciate) con il perdurare dell'esposizione in ambienti naturali aperti senza dare origine però a ruggine o altri fenomeni corrosivi. Si tratta di un fenomeno assolutamente naturale, di autoprotezione "cicatizzante" dell'acciaio inox di maggiore evidenza maggiori sono le quantità di cromo nella lega. I prodotti realizzati in acciaio inox hanno una garanzia di 20 anni contro la corrosione e sono consigliati in ambienti marini, nelle zone industriali e nelle città di medie/grosse dimensioni per l'elevata presenza di inquinamento atmosferico.

STEEL: Stainless steel is a combine based on iron and carbon that mix the mechanical properties, typical of steel and the characteristics of resistance to corrosion of the carbon. FT uses martensitic stainless steels, known for their mechanical properties, with different percentages of chromium in its interior, depending of the use of the device. The stainless steel also has the ability to oxidize (that's why we have spots more or less self-evident) with continued exposure in natural environments opened without, however, make rust or other kind of corrosion. It is an absolutely normal reaction, it's a kind of self-protection of the stainless steel when we have a big quantity of chromium in the alloy. The products made of stainless steel have a 20-year guarantee against corrosion and are recommended in marine environments, in industrial areas and in medium / large cities, for the high presence of air pollution.

LINEA VITA BASIC UNI EN 795

certificato n° 139/EN VAR rilasciato da organismo notificato n° 0505



PUNTO D'ANCORAGGIO VERTICALE

- punto d'ancoraggio in classe A1-A2 da posizionare in corrispondenza di una apertura sul tetto (es. abbaini, lucernari, antipendolo, ecc)

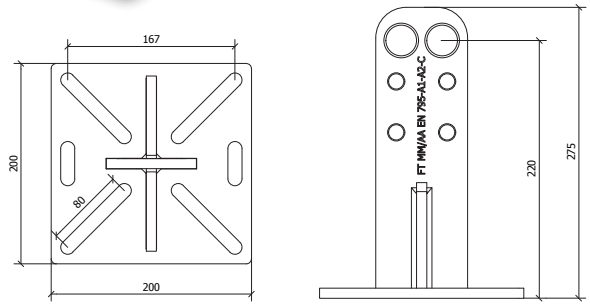
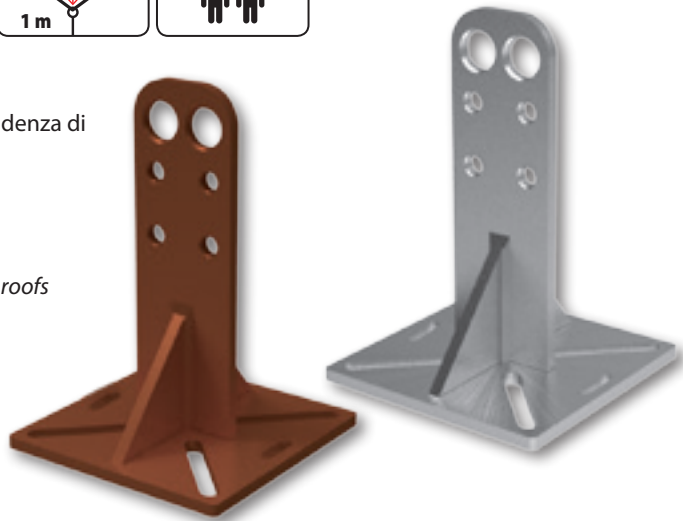
MODELLO CON BASE PIANA

VERTICAL ANCHORING POINT

- anchor point in class a1-a2 to place near the opening areas on the roofs

MODEL WITH FLAT BASE

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51016	CAT CATAPHORESIS	1	€ 77,34
51086	INOX STAINLES	1	€ 167,58
51131	ZINC GALVANIZED	1	€ 82,12



MODELLO CON BASE PER COLMO

MODEL WITH BASE FOR RIDGE BEAM

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51019	CAT CATAPHORESIS	1	€ 83,44
51089	INOX STAINLES	1	€ 179,04
51132	ZINC GALVANIZED	1	€ 88,80



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



PROLUNGA PER PUNTO D'ANCORAGGIO VERTICALE

- applicata come prolunga ai punti di ancoraggio art. 51016 e 51019 permette di raggiungere l'altezza desiderata a seconda del tipo di copertura e dell'altezza del materiale isolante
- completa di 4 bulloni M14x40 per il registro posizione sui punti di ancoraggio

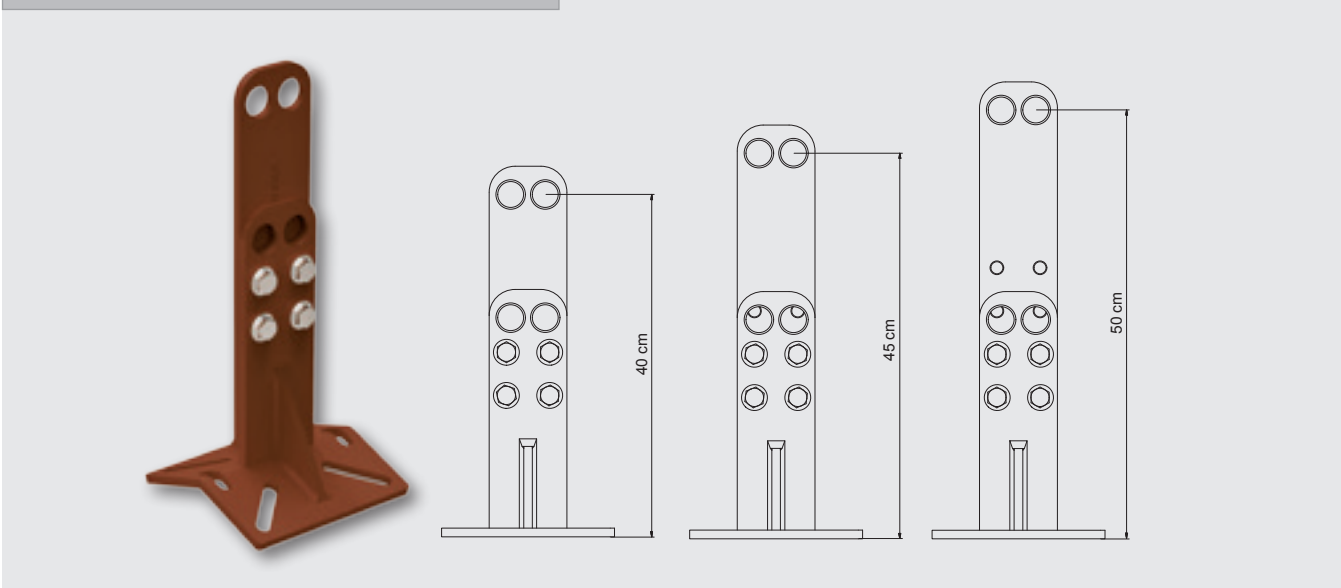
EXTENSION FOR VERTICAL ANCHORING POINT

- to be assembled to the anchoring points items 51016 and 51019 in order to reach the required height to exceed the insulation layers
- with 4 bolts m14x40 to set the position on the anchoring points

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51025	CAT CATAPHORESIS	1	€ 30,30
51094	INOX STAINLES	1	€ 71,40
51133	ZINC GALVANIZED	1	€ 45,14



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



ESEMPI DI ASSEMBLAGGIO • ASSEMBLY EXAMPLES



LINEA VITA UNI EN 795

certificato n° 169/EN VAR rilasciato da organismo notificato n° 0505



COLONNINA VERTICALE

- predisposta per il fissaggio della fune o tenditore in 4 direzioni
- utilizzabili come colonnine iniziali, finali o come intermedie (con l'apposito accessorio)

VERTICAL TURRET

- suitable for rope fastening in all the 4 sides
- usable as starting and finishing anchoring points or as halfway point (with the proper accessory)

Cod.	h	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51000	25 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 77,94
51001	35 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 80,86
51002	50 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 94,00

COLONNINA VERTICALE - INOX

VERTICAL TURRET – STAINLESS STEEL

Cod.	h	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51071	35 cm	INOX STAINLESS	1	€ 144,60
51072	50 cm	INOX STAINLESS	1	€ 196,56

COLONNINA VERTICALE - ZINCATA A CALDO

VERTICAL TURRET – HOT DIP GALVANIZED

Cod.	h	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51121	35 cm	ZINC GALVANIZED	1	€ 81,36
51122	50 cm	ZINC GALVANIZED	1	€ 97,16

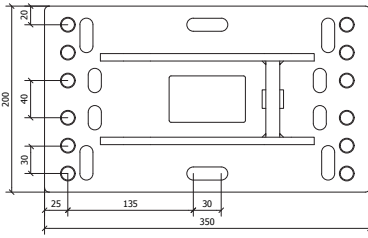
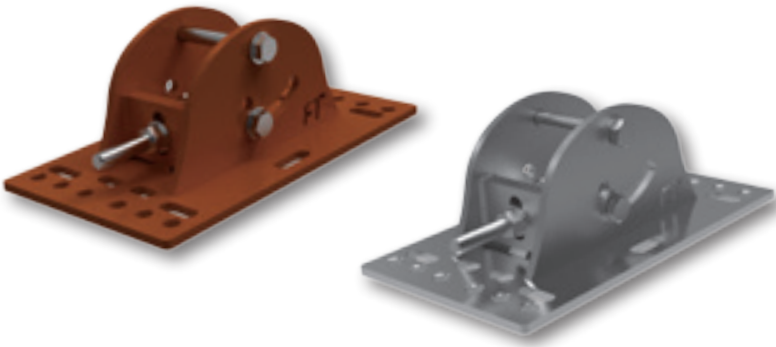
SUPPORTO COLONNINA PER PIANO ORIZZONTALE

- completa di 2 bulloni con dado per fissaggio colonnina
- meccanismo brevettato per la regolazione ed inclinazione della colonnina da 0 a 45° fino a 90°
- applicabile su tetti piani, inclinati o a parete

SUPPORT FOR TURRET FOR FLAT SURFACES

- with fasteners included: 2 bolts with nut
- adjustable inclination system (patented): from 0° to 45° degrees and 90° degrees
- suitable for horizontal or inclined roofs and walls

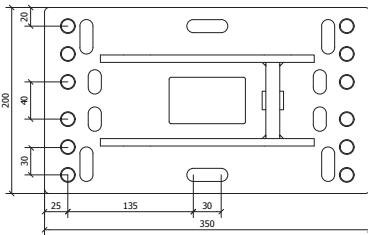
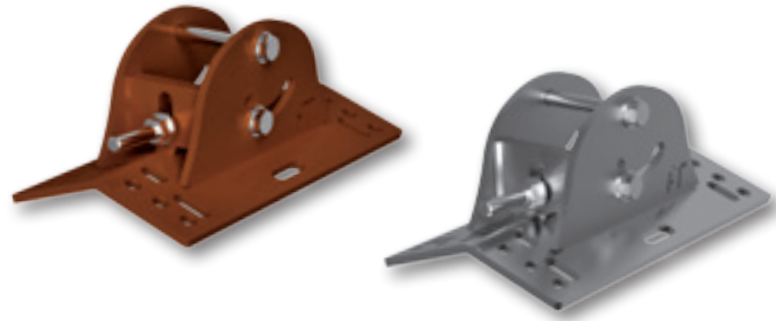
Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51005	CAT CATAPHORESIS	1	€ 108,40
51075	INOX STAINLESS	1	€ 243,12
51125	ZINC GALVANIZED	1	€ 115,22



SUPPORTO COLONNINA PER TRAVE DI COLMO

SUPPORT FOR TURRET FOR RIDGE BEAM

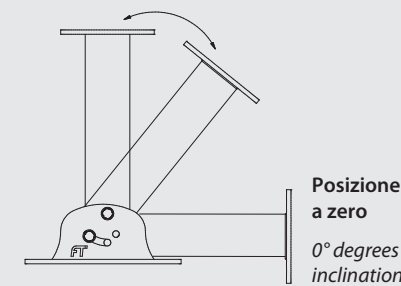
Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51006	CAT CATAPHORESIS	1	€ 111,14
51076	INOX STAINLESS	1	€ 248,36
51126	ZINC GALVANIZED	1	€ 116,44



ESEMPI DI ASSEMBLAGGIO • ASSEMBLY EXAMPLES

Posizione regolabile da 45° a 90°

Adjustable position from 45° to 90°



Piastra registrabile
Adjustable support



Indicato per fissaggio a parete
Recommended for vertical wall application



LINEA VITA TOWER UNI EN 795

certificato n° 282/EN VAR rilasciato da organismo notificato n° 0505



COLONNINA VERTICALE

Altezze maggiorate per applicazioni particolari

- utilizzabili come colonnine iniziali, finali o come intermedie (con l'apposito accessorio)
- predisposta per il fissaggio della fune o tenditore in 4 direzioni
- è possibile utilizzare questi articoli solo in abbinamento alle basi art. 51160 - 51161 e tensionatore - ammortizzatore art. 51205

VERTICAL TURRET

Extra height for special applications

- usable as starting and finishing anchoring points or as halfway point (with the proper accessory)
- suitable for rope fastening in all the 4 sides
- suitable only with supports 51160 - 51161 and tensioner - absorber item 51205

Cod.	h	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51003	70 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 105,44
51087	90 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 114,98
51088	110 cm	CAT CATAPHORESIS	1	€ 141,24

COLONNINA VERTICALE - ZINCATA A CALDO

VERTICAL TURRET - HOT DIP GALVANIZED

Cod.	h	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51077	70 cm	ZINC GALVANIZED	1	€ 111,06
51078	90 cm	ZINC GALVANIZED	1	€ 114,88
51079	110 cm	ZINC GALVANIZED	1	€ 126,40

COLONNINA COMPLETA DI TUBO PORTANTENNA

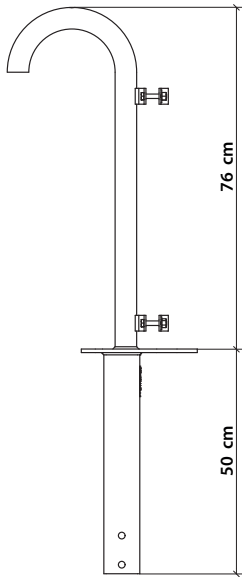
TURRET WITH TV AERIAL HOLDER

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51010	CAT CATAPHORESIS	1	€ 169,48

N.B.

Possibilità di annegare nel calcestruzzo tramite art. 51052 (vedi pag. 25) oppure ai supporti art. 51160-51161

Possibility to dip into the concrete with item 51052 (see page 25) or to the supports items 51160-51161



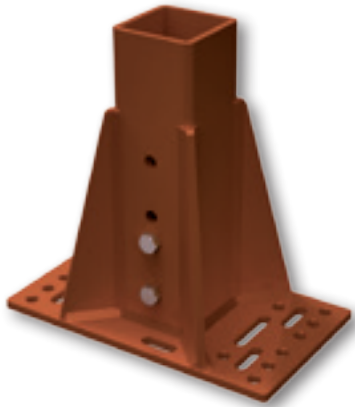
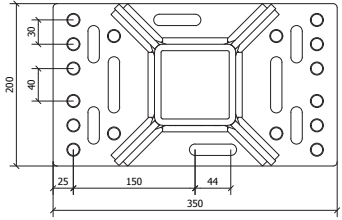
SUPPORTO PIANO PER COLONNINE MAGGIORATE

- completa di 2 bulloni con dado per fissaggio colonnina
- utilizzabile con le colonnine da 70-90-110 cm
- con 2 livelli di foratura permette di recuperare 10 cm su ogni colonnina (vedi esempio)

SUPPORT FOR TURRET WITH EXTRA HEIGHT

- usable with turrets with height 70-90-110 cms
- with 2 different levels of holes in order to increase the height of each turret for 10 cms (see example)

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51160	CAT CATAPHORESIS	1	€ 178,00



SUPPORTO DI COLMO PER COLONNINE MAGGIORATE

- completa di 2 bulloni con dado per fissaggio colonnina
- utilizzabile con le colonnine da 70-90-110 cm
- con 2 livelli di foratura permette di recuperare 10 cm su ogni colonnina (vedi esempio)

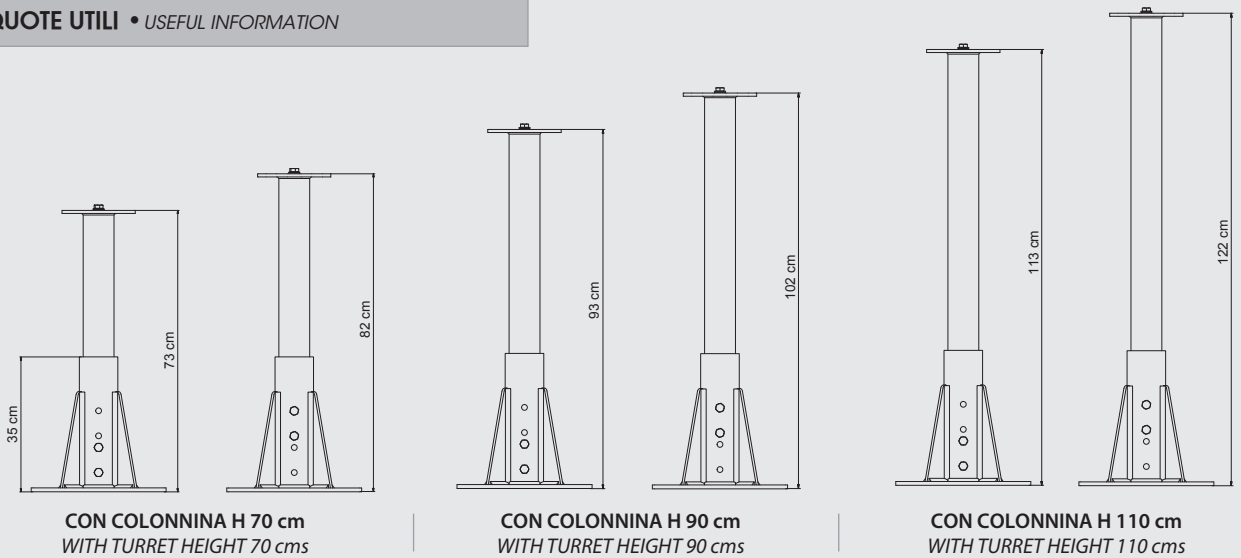
SUPPORT FOR TURRET FOR RIDGE BEAM

- with fasteners included: 2 bolts with nut
- usable with turrets with height 70-90-110 cms
- with 2 different levels of holes in order to increase the height of each turret for 10 cms (see example)

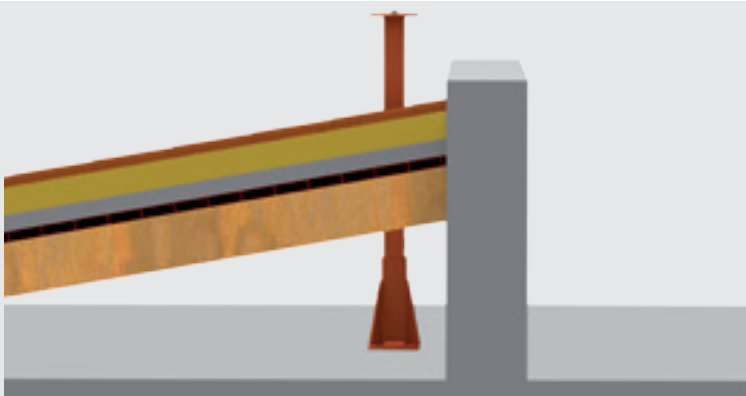
Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51161	CAT CATAPHORESIS	1	€ 179,64



QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



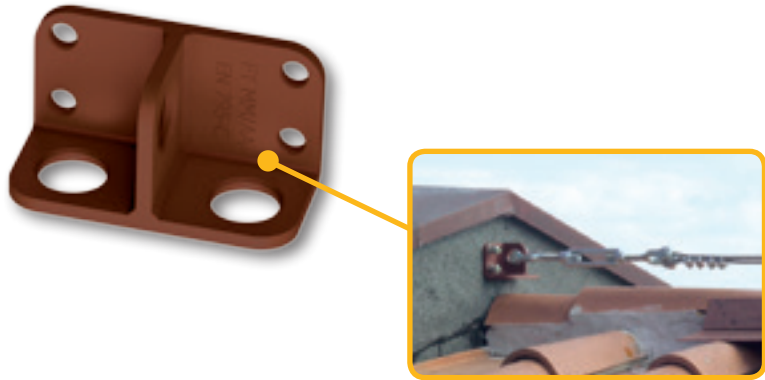
LINEA VITA WALL UNI EN 795

certificato n° 92/EN VAR rilasciato da organismo notificato n° 0505



PIASTRA UNIVERSALE
UNIVERSAL PLATE

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51012	CAT CATAPHORESIS	1	€ 36,14
51082	INOX STAINLES	1	€ 61,74
51129	ZINC GALVANIZED	1	€ 36,58



PIASTRA PER ANGOLO ESTERNO CON PASSACAVO

- da utilizzare come punto intermedio in tratti di linea vita anche su strutture non lineari (es. torrette, campanili, vani ascensori, ecc.)
- il particolare passacavo permette di dare continuità alla tratta senza dover interrompere la fune

PLATE FOR OUTER CORNER WITH CONDUIT

- to be used as a halfway point in nonlinear structures as well (example columns, lift channels, elevators compartments, electrical rooms etc etc)
- the special conduit allows to provide continuity to the wire rope without being interrupted

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51011	CAT CATAPHORESIS	1	€ 41,52
51081	INOX STAINLES	1	€ 70,88
51128	ZINC GALVANIZED	1	€ 41,58



PIASTRA PER ANGOLO INTERNO CON PASSACAVO

- il particolare passacavo permette di dare continuità alla tratta senza dover interrompere la fune

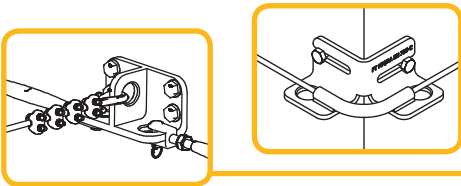
PLATE FOR INNER CORNER WITH CONDUIT

- the special conduit allows to provide continuity to the wire rope without being interrupted

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51027	CAT CATAPHORESIS	1	€ 37,80
51084	INOX STAINLES	1	€ 79,18



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



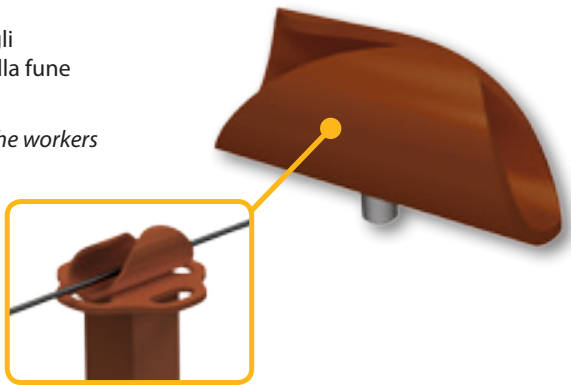
PASSANTE FUNE PER COLONNINA INTERMEDIA

- applicato alle colonnine intermedie, permette il libero scorrimento degli operatori su linee superiori ai 25 m di lunghezza senza interruzione della fune

WIRE ROPE CONDUIT FOR HALFWAY TURRET

- to be assembled to the halfway turret in order to allow the free sliding of the workers on lines longer than 25 meters; without wire rope interruption

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51013	CAT CATAPHORESIS	1	€ 23,34
51083	INOX STAINLES	1	€ 32,30



DEVIATORE PER FUNE

- realizzato in polizene anti UV
- completo di bullone e rondella
- applicabile alle colonnine linea vita
- permette di deviare il corso della linea vita da 30° a 180° senza interrompere il cavo d'acciaio

DEVIATION DISC FOR WIRE ROPE

- made in anti-uv pe material
- with bolt and washerv
- suitable for the turrets
- it allows to change the line direction from 30° to 180° degrees, without wire rope interruption

Cod.	mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51014	160	1	€ 65,74



ESEMPI DI APPLICAZIONE
APPLICATION EXAMPLES



GOLFARE ORIENTABILE A 360°

- in acciaio inox e polizene anti UV
- applicabile alle colonnine linea vita
- permette di creare un punto d'ancoraggio orientabile a 360°

360° DEGREES SWIVEL HOOK

- in stainless steel and anti-uv pe
- suitable for the turrets
- it allows to create an anchoring point at 360° degrees

Cod.	mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51015	160	1	€ 133,00



UNI
EN
795
A1

UNI
EN
795
A2



INOX
STAINLES

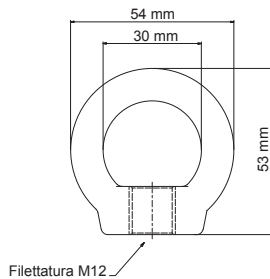
GOLFARE CON TASSELLO M12 Ø 18 mm

- fissato su superfici piane o inclinate in cemento armato permette di creare un punto di ancoraggio

EYE BOLT WITH PLUG M12 Ø 18 mm

- to be installed on flat or inclined surfaces made in reinforced concrete in order to create an anchoring point

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51018	5	€ 9,88



UNI
EN
795
A1

UNI
EN
795
A2



ZINC
GALVANIZED

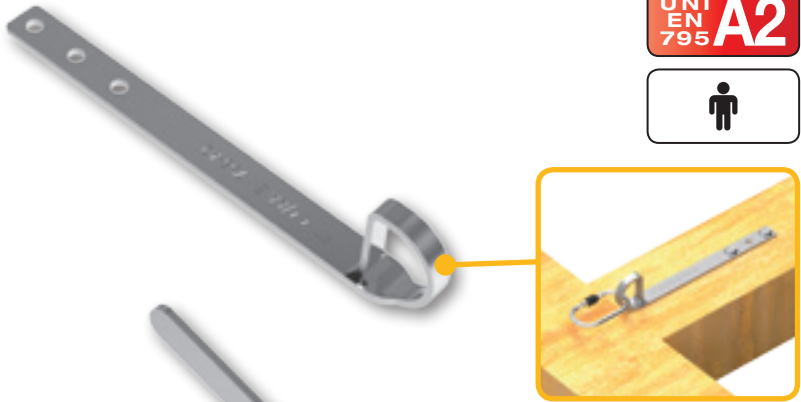
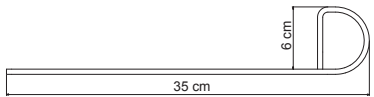
GANCIO PIANO SOTTOTEGOLA

- permette di creare un punto d'ancoraggio cui collegarsi per operazioni di manutenzione
- discreto e dal minimo ingombro

FLAT HOOK FOR ROOFTILES

- it is used as an anchoring point for maintenance operations
- small volume

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51020		10	€ 8,40
51090		10	€ 23,20

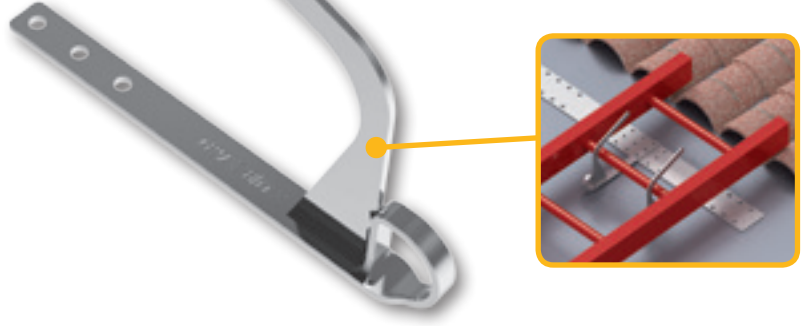


CON PREDISPOSIZIONE PER AGGANCIO SCALA*

WITH HOOK FOR LADDER *

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51021		1	€ 18,90

- * Articolo a richiesta
- * On demand



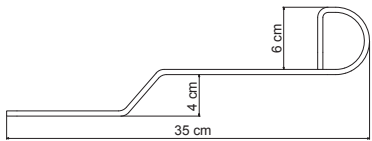
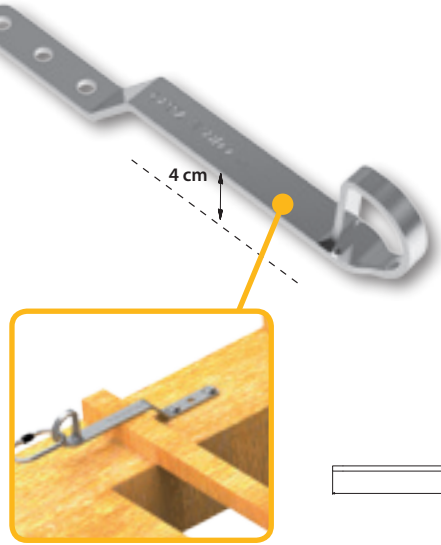
GANCIO SOTTOTEGOLA SAGOMATO PER LISTELLI IN LEGNO

- permette di creare un punto d'ancoraggio cui collegarsi per operazioni di manutenzione
- la particolare conformazione permette l'ancoraggio con la presenza di listelli in legno

SHAPED HOOK FOR WOOD LATH

- it is used as an anchoring point for maintenance operations
- the special shape allows the anchoring to the wood lath

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51022		10	€ 8,88
51092		10	€ 24,16

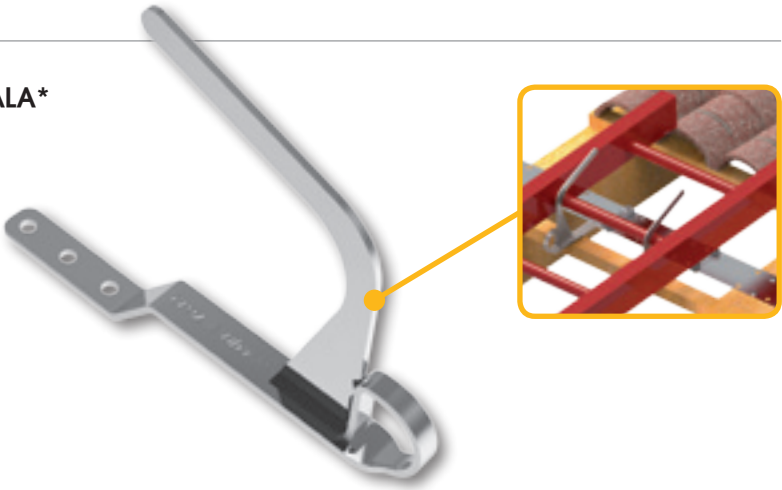


CON PREDISPOSIZIONE PER AGGANCIO SCALA*

WITH HOOK FOR LADDER *

Cod.	Finitura finishing	Euro pz. piece
51023		€ 19,38

- * Articolo a richiesta
- * On demand



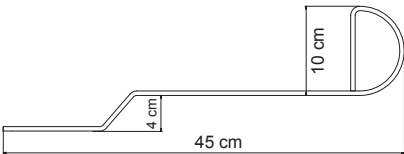
GANCIO SOTTOTEGOLA SAGOMATO CON OCCHIELLO H. 10 cm

- occhio h. 10 cm ideale per l'utilizzo su coperture in coppo

SHAPED HOOK FOR ROOFTILES WITH EYE H. 10 CMS

- eye with height 10 cms recommended for roof tiles

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51024		12	€ 10,08
51093		12	€ 27,78



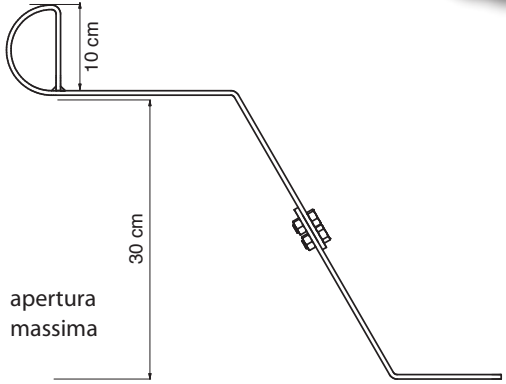
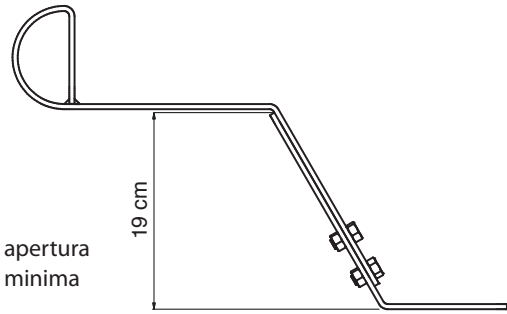
GANCIO SOTTOTEGOLA REGISTRABILE 19-30 cm CON OCCHIELLO H. 10 cm

- gancio completo di staffa di registro per regolare l'altezza in funzione dello spessore dell'isolamento
- occhio h. 10 cm ideale per l'utilizzo su coperture in coppo

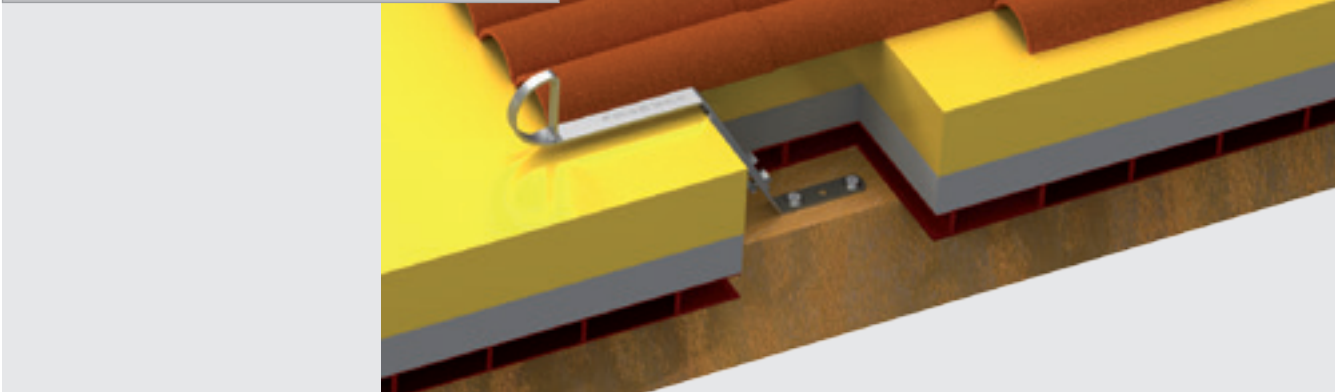
SHAPED HOOK FOR ROOFTILES WITH ADJUSTABLE HEIGHT 19-30 CMS WITH EYE H. 10 CMS

- hook with setting bracket for adjusting the height according to the insulation layers
- eye with height 10 cms recommended for roof tiles

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51058		5	€ 20,48
51069		5	€ 52,92



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



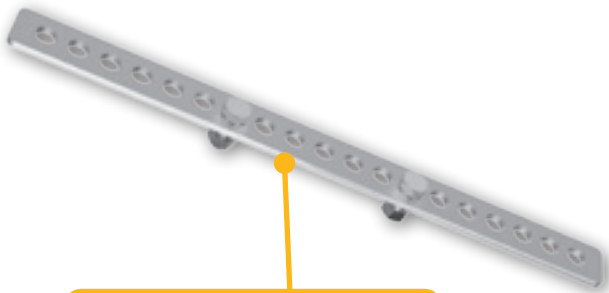
**STAFFA DI REGISTRO SAGOMABILE
PER GANCIO SOTTOTEGOLA**

- sagomabile direttamente in cantiere secondo le esigenze
- permette di distanziare il gancio sottotegola dalla superficie di appoggio sulla copertura in funzione dello spessore del materiale isolante
- completo di 2 dadi e bulloni per il fissaggio al gancio sottotegola
- da utilizzare con ganci sottotegola

SHAPE-ADAPTABLE BRACKET FOR ROOFTILE HOOK

- shape adaptable directly in the building sites
- it allows to space out the hook from the roof surface according to the insulation layer's thickness
- with 2 bolts and nuts for the hook installation
- to be used with flat hook for rooftiles (items 51020-51021-51090)

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51028	40x3 cm	1	€ 14,36



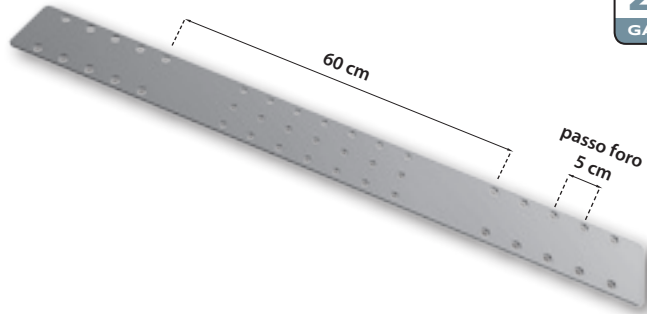
**PIASTRA DI REGISTRO PER GANCIO
SOTTOTEGOLA**

- applicata su travetti in legno o coperture in materiale non uniforme (es. tavelloni, pignatte) predispone il fissaggio di uno o più ganci sottotegola nella posizione desiderata
- comprensiva di 2 bulloni M10 per il fissaggio del gancio sottotegola

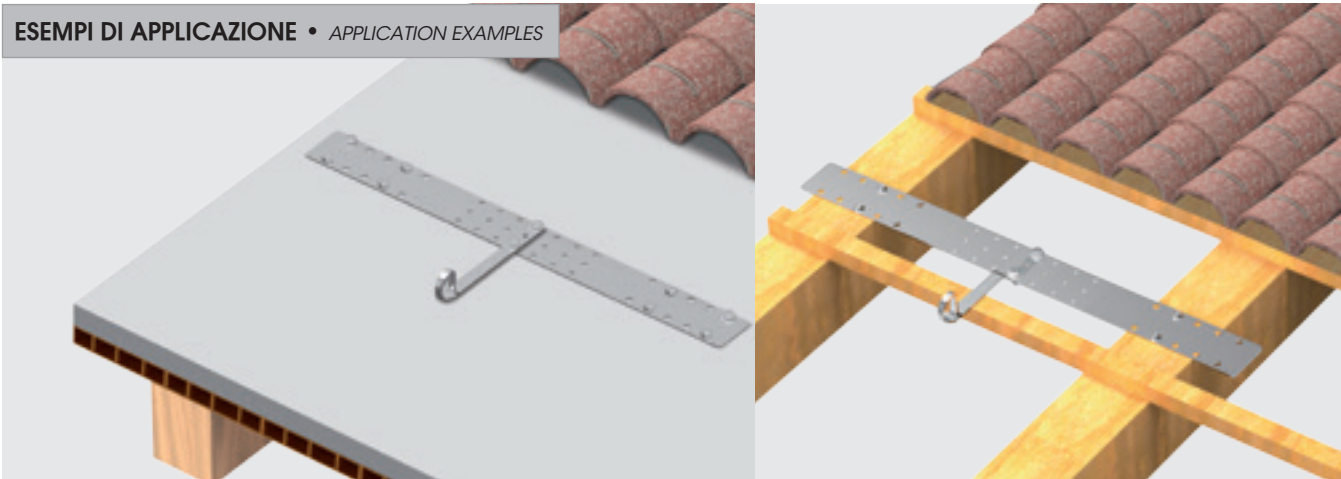
ADJUSTABLE PLATE FOR ROOFTILE HOOK

- recommended for wood lath or special floor beams; it allows to install more than one hook for roof tile to the required position
- with 2 bolts m10 for the hook installation

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51026	110x11 cm	1	€ 46,04



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



**DISTANZIALE PER GANCIO SOTTOTEGOLA
H. 8 mm**

- ideale per spessorare i ganci sottotegola secondo le esigenze che si presentano sulle coperture

SPACER FOR ROOFTILE HOOK H. 8 mm

- recommended for increase the thickness of the hook in case of special needs

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51029	11 cm	1	€ 3,36



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



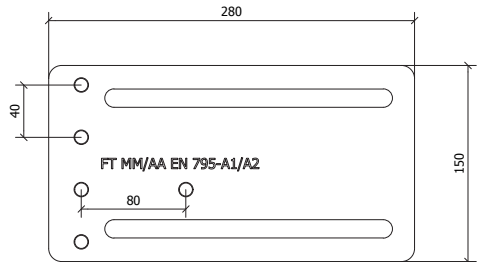
PIASTRA REGOLABILE CON ASOLE

- adeguatamente fissata ad un punto strutturale permette di registrare la posizione del gancio sottotegola a seconda del tipo di copertura

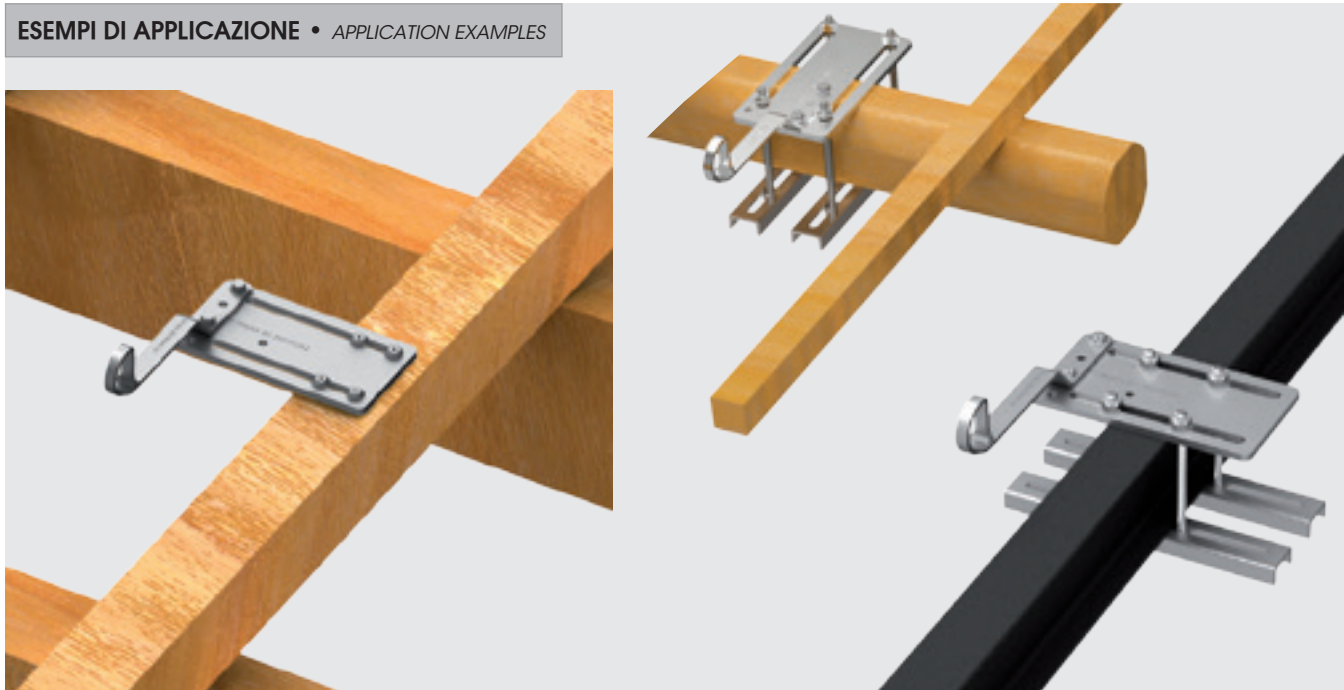
ADJUSTABLE PLATE WITH HOLES

- to be installed to an anchor point in order to set the position of the roof tile hook according to the roof type.

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51095	1	€ 23,56



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



GANCIO SCALA

- dotato di gancio sottotegola A1-A2 per accesso sicuro alla copertura
- guida rigida per bloccaggio scala

LADDER'S HOOK

- with hook for roof tiles to allow a safe access to the roof
- guide looking scale

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51098	1	€ 106,36



UNI
EN
795
A1

UNI
EN
795
A2

CAT
CATAPHORESIS



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



PREVENZIONE SUL LAVORO, SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI

www.lineavitaanticaduta.it



PREVENTIVO GRATUITO: il servizio si snoda con lo sviluppo di uno studio per l'individuazione dei componenti necessari alla realizzazione di un sistema Linea Vita a norma di legge partendo da informazioni basilari quali: descrizione intervento, tipologia e stratigrafia della copertura, posizione d'accesso alla copertura, voci di capitolato, particolari tecnici d'intervento, eventuale report fotografico.

POSA DELLA LINEA VITA: il servizio offerto si avvale dell'ausilio di personale qualificato ed opportunamente formato che possa portare a compimento lo sforzo tecnico profuso al soddisfacimento di una particolare esigenza tecnica formulata dalla committenza.

FORMAZIONE: si offre la possibilità di frequentare internamente alla struttura o esternamente, con l'ausilio di una organizzazione promotrice, un corso di formazione finalizzato alla creazione di una figura professionale delegata alla posa e alla manutenzione della Linea Vita FT.

CALCOLO STRUTTURALE DELL'ANCORAGGIO: grazie alla presenza interna di ingegneri qualificati, si offre la possibilità di valutare e finalizzare specifici interventi di calcolo strutturale che includano casistiche di svariata natura e particolarità.



FREE QUOTATION: The service offered by FT spa includes a technical evaluation for the items to use in order realize a complete and safe lifeline according to the European standards.

LIFLE LINE INSTALLATION: Our service is provided through our skilled and trained specialists in order to meet all the technical requirements of the clients.

TRAINING: We offer the possibility to attend special courses in our facilities or directly to the customers for training and properly educate the workers in the installation procedures and maintenance of our system.

ANCHOR STRUCTURAL CALCULATION: Thanks to our qualified engineer, we provide computational analysis according to the different projects required by our clients.



VISITA IL SITO **WWW.LINEAVITAANTICADUTA.IT**
E RICHIEDI IL PREVENTIVO

GFT
PRODUZIONE ATTREZZATURE
PER L'EDILIZIA

FISSAGGI

Tutti i prodotti Linea Vita FT sono certificati da ente esterno e sono conformi ai requisiti previsti dalla UNI EN 795 per cui sopportano e superano i carichi previsti dalla norma stessa. E' tuttavia fondamentale determinare la tipologia di fissaggio più idonea alla struttura su cui andranno applicati i componenti. Di seguito offriamo una rassegna di tipologie di fissaggi e di relativi accessori in grado di risolvere le diverse esigenze che si possono riscontrare su una copertura. La quantità e la tipologia di detti fissaggi possono essere stabiliti da un tecnico abilitato in funzione delle varie casistiche oppure è necessario attenersi a quanto riportato nella documentazione tecnica allegata alla vendita dei prodotti Linea Vita FT.

FASTNERS

all the lifeline products are certified by a third laboratory and they conform to the standards required in the uni en795 which provides the breaking loads.

in any case, it is recommended to choose the most suitable fasteners for the applications. we hereby offer you a full range of fasteners and accessories suitable for many needs that the workers can meet on the roofs.

the quantity and models of these fasteners can be established by a supervisor or engineer according to each case but we recommend to respect the technical documents attached to the goods supplied by ft spa.

TASSELLO ACCIAIO "HIRO"

• vite a filetto con dado e rondella

STEEL PLUG "HIRO"

• screw with nut and washer

Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
14273	12x140	25	€ 1,30



VITE AUTOPERFORANTE, TESTA ESAGONALE, PER FISSAGGIO SU TRAVI IN FERRO

• capacità massima di foratura 12 mm
• non necessita di preforo

SELF TAPPING SCREW; HEXAGONAL HEAD FOR STEEL BEAMS

• maximum drilling capacity: 12 mm
• pre-hole not necessary

Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Lung. filetto thread length	Pz. pcs	Euro pz. piece
51105	6,3x60	40 mm	50	€ 0,70
51106	6,3x110	80 mm	50	€ 1,04
51107	6,3x150	80 mm	50	€ 1,68



RONDELLA PER VITE AUTOPERFORANTE ED AUTOFIETTANTE

WASHER FOR SELF-TAPPING SCREW

Cod.	Ø est. mm Ø est. mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51110	24	10	€ 0,16



VITE AUTOFIETTANTE PER LEGNO

SELF TAPPING WOOD SCREW

Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51009	8x120 mm	25	€ 0,46
51007	8x140 mm	25	€ 0,80
51008	8x160 mm	25	€ 0,96
51061	8x180 mm	25	€ 1,02
51062	8x210 mm	25	€ 1,14
51063	8x240 mm	25	€ 1,74



RONDELLA PER VITE IN LEGNO

WASHER FOR WOOD SCREW

Cod.	Ø x foro mm Ø x hole mm	Ø est. mm Ø est. mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51065	9,5	25	25	€ 0,56



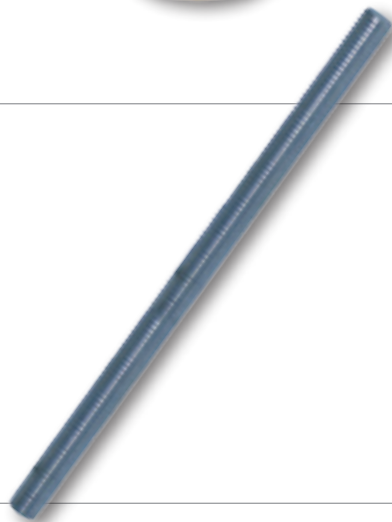
BARRA FILETTATA Ø 12 mm

• in acciaio classe 8.8

THREADED BAR Ø 12 mm

• in steel; class 8.8

Cod.	Ø x mm		Pz. pcs	Euro pz. piece
51115	12	100 cm	1	€ 4,52



RONDELLA PER BARRA FILETTATA Ø 12 mm

WASHER FOR THREADED BAR Ø 12 mm

Cod.	Ø est. mm Ø est. mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51116	24	1	€ 0,08



DADO PER BARRA FILETTATA Ø 12 mm

NUT FOR THREADED BAR Ø 12 mm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51117	1	€ 0,14



ANCORANTE CHIMICO STRUTTURALE 400 ml

- resina vinilestere senza stirene
- certificato CE per l'utilizzo con barre filettate e ferri di ripresa
- indicato anche per applicazioni su legno e fori immersi in acqua
- temperatura d'applicazione ± 40°
- cartuccia completa di beccuccio miscelatore

STRUCTURAL CHEMICAL ANCHOR 400 ml

- vinylester resin; styrene free
- CE certified with threaded bars and steel rods
- suitable also for wooden applications and underwater holes
- temperature working range: from - 40°C to + 40°C
- cartridge with mixing nozzle

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14002	12	€ 13,30



BARRA FILETTATA ZINCATA

- completa di dado e rosetta

GALVANIZED THREADED BAR

- with nut and washer

Cod.	Ø est. x lung. mm OD x length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
14043	12x130	10	€ 1,02



BUSSOLA RETINATA IN PVC

- indicata per ancoraggi di supporti forati

PVC PERFORATED BUSH

- suitable for holed anchoring supports

Cod.	Ø est. x lung. mm OD x length mm	Ø int. x barra fil mm ID for bar mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
14036	20x85	12-14	10	€ 0,30



CALZA IN RETINA METALLICA

METAL PERFORATED BUSH

Cod.	Ø		Pz. pcs	Euro pz. piece
14038	15 mm	12-14	1	€ 2,74



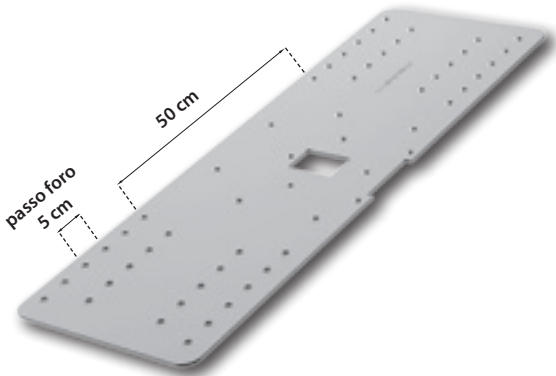
PIASTRA PIANA LARGA

- completa di 6 viti per il fissaggio dei supporti colonnina
- accessorio opzionale che aumenta la superficie utile al fissaggio per agevolare le relazioni di calcolo

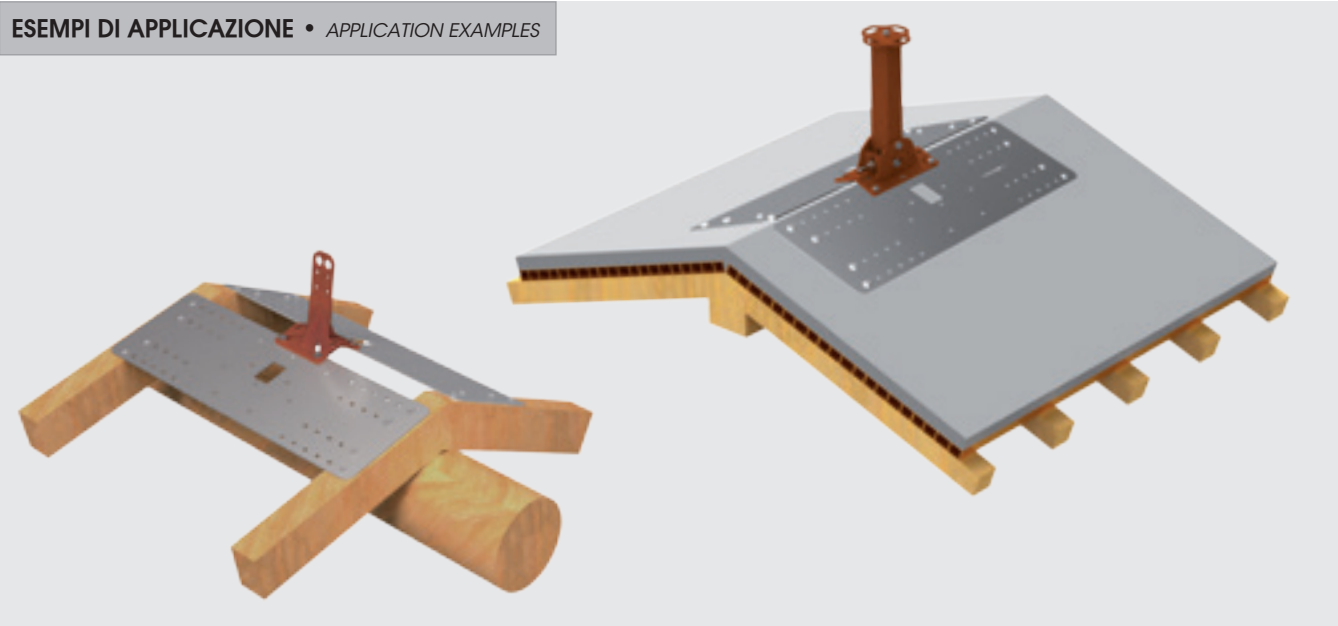
LARGE FLAT PLATE

- with 6 screws for the support for turret
- optional accessory to increase the useful surface for fastening and help the structural computing

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51050	105x40 cm	1	€ 103,86



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



PIASTRA “FIX UP”

- accessorio opzionale che aumenta la superficie utile al fissaggio per agevolare le relazioni di calcolo
- completo di 3 bulloni per il fissaggio dei supporti colonnina o dei punti di ancoraggio



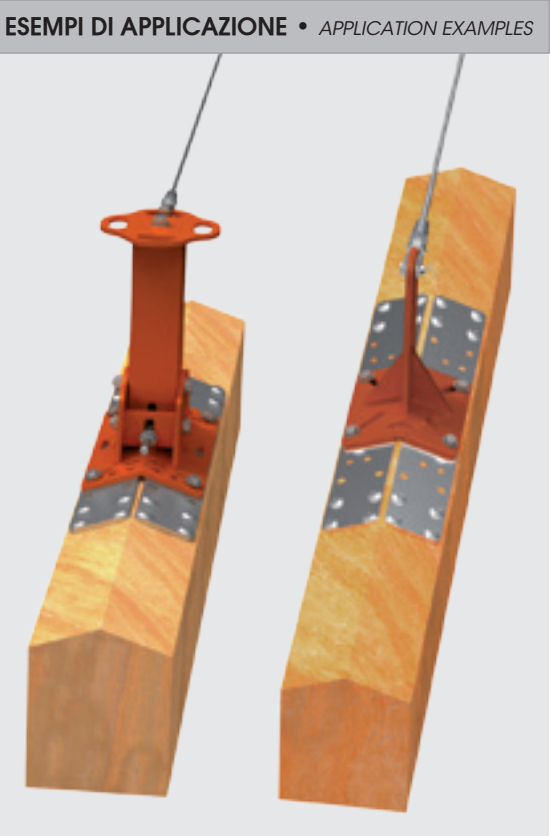
“FIX UP” PLATE

- optional accessory to increase the useful surface for fastening and help the structural computing
- with 3 bolts for installing the support for turrets or the anchoring points

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51054	67x9,5 cm	1	€ 43,94



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



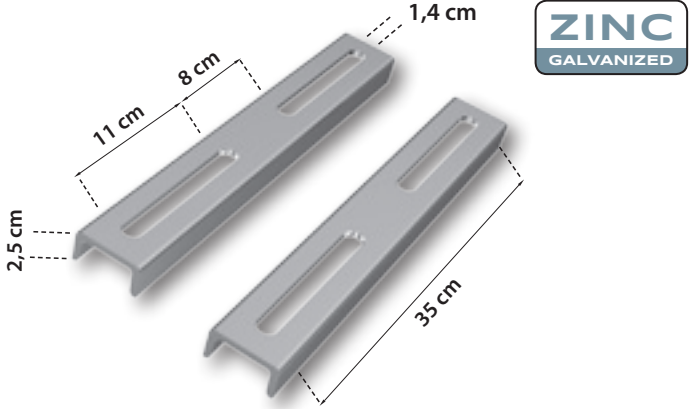
CONTROPIASTRA α “C”

- con l’ausilio di barre filettate a misura M12 permette un completo serraggio del supporto colonnina alla struttura

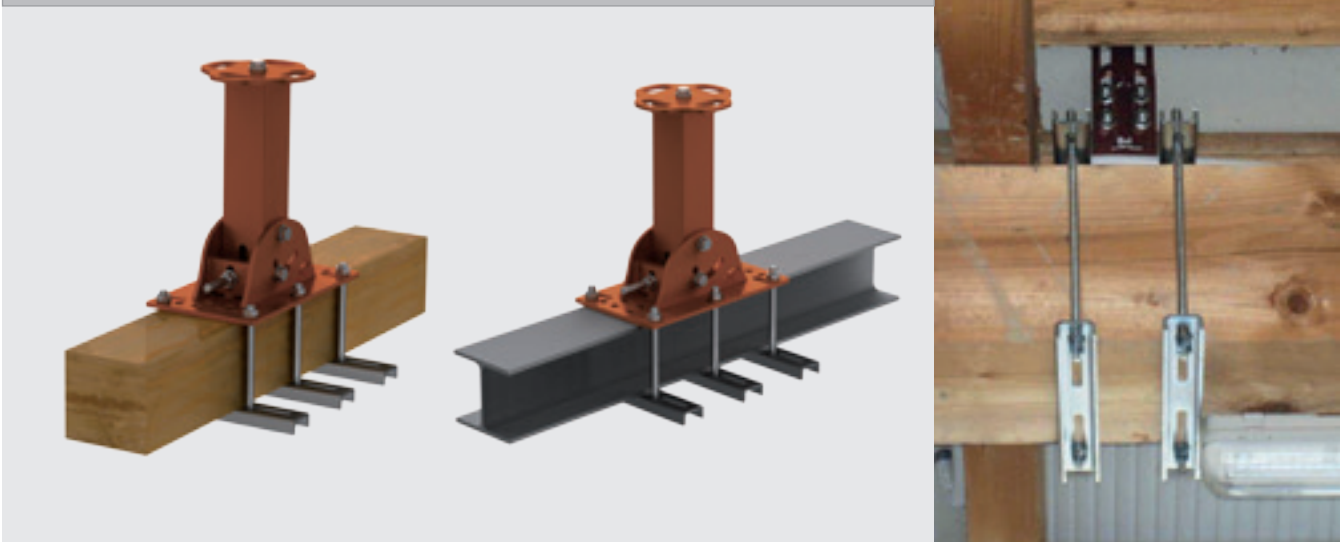
COUNTER-PLATE “C”

- with threaded bars m12 for fastening the support to the structure

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51057	36 cm	1	€ 9,80



ESEMPI SERRAGGIO A CRAVATTA SU TRAVE • EXAMPLE OF WRAPPING FIXING ON BEAM



BOCCOLA DI COMPENSAZIONE

- in acciaio zincato
- vengono utilizzate per il serraggio delle piastre (art. 51006 o 51019) per mantenere la perpendicolarità delle barre filettate con le contropiastre a “C”

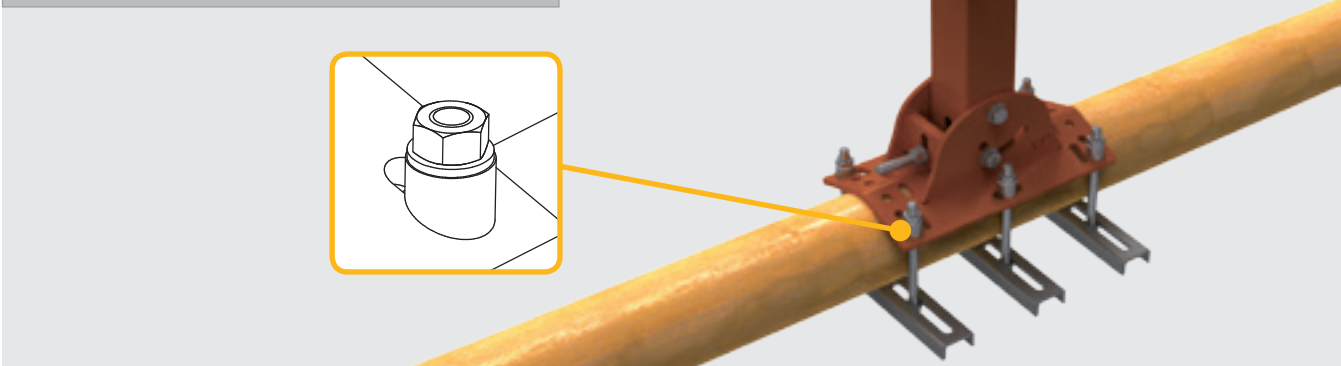
EXTENSION BUSH

- in galvanized steel
- used for fastening the plates (items 51016 and 51019) and keep the perpendicularity of the threaded bars with the counter-plate “C”

Cod.	Ø foro mm Ø hole mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51056	13	1	€ 4,40



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



CONTROPIASTRA PER ART. 51012

COUNTER-PLATE FOR ITEM 51012

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51096	15x7 cm	1	€ 7,76



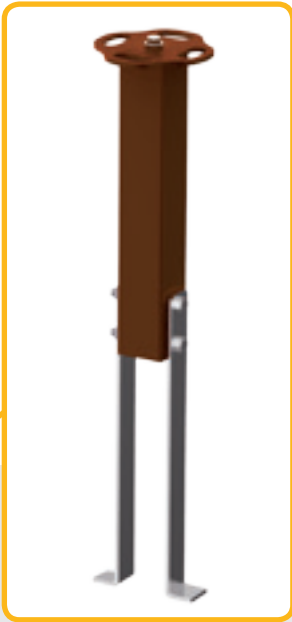
PIASTRE PER FISSAGGIO VERTICALE DELLA COLONNINA

- da annegare nel calcestruzzo
- completo di bulloni e dadi
- fornito assemblato con distanziali pronto per essere gettato

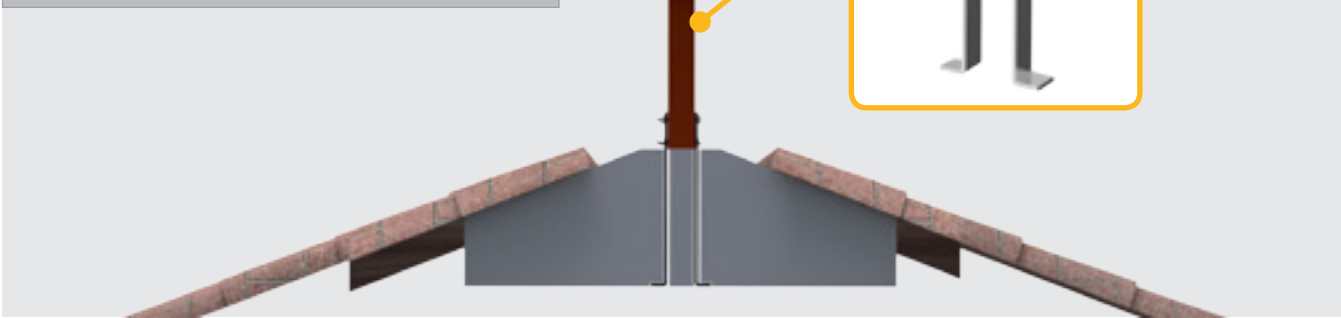
BRACKETS FOR THE VERTICAL INSTALLATION OF THE TURRET

- to dip into the concrete
- with bolts and nuts
- supplied already mounted: ready to be placed into the concrete

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51052	50 cm	1	€ 44,40



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



BULLONE + DADO M14 DI RICAMBIO

- per il fissaggio delle colonnine ai supporti art. 51005-51006 o alla piastra art. 51052

SPARE BOLT + NUT M14

- for fastening the turrets to their supports (item 51005-51006) or the plate item 51052.

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51053	14 cm	2	€ 4,12



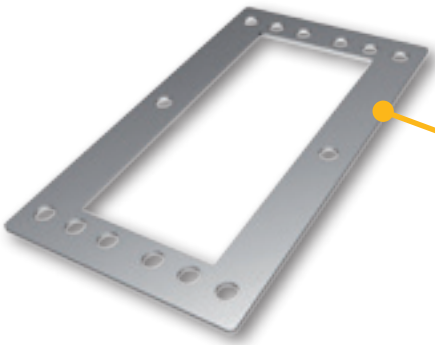
DIMA PER SUPPORTO COLONNINA

- consente di posizionare nel getto di calcestruzzo le opportune barre filettate M12 per creare un solido punto di ancoraggio dei supporti colonnina art. 51005

GUIDE FOR SUPPORT FOR TURRET

- to be used to dip the m12 threaded bars into the concrete in order to have an anchoring point for the support for turret

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51051	35x20 cm	1	€ 19,38



FUNE IN ACCIAIO Ø 8 mm

- con anello finale e radancia serrati e pronti all'utilizzo

STEEL WIRE ROPE Ø 8 mm

- closed with bush and thimble in one side: ready to use

Cod.		Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51030	7,5 m		1	€ 23,26
51031	15 m		1	€ 42,20
51032	30 m		1	€ 79,38
51033	7,5 m		1	€ 55,96
51034	15 m		1	€ 107,00
51035	30 m		1	€ 208,44



FUNE IN ACCIAIO LIBERA Ø 8 mm

STEEL WIRE ROPE Ø 8 mm

Cod.		Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51036	50 m		1	€ 131,18
51037	100 m		1	€ 269,06
51038	50 m		1	€ 364,48
51039	100 m		1	€ 735,86



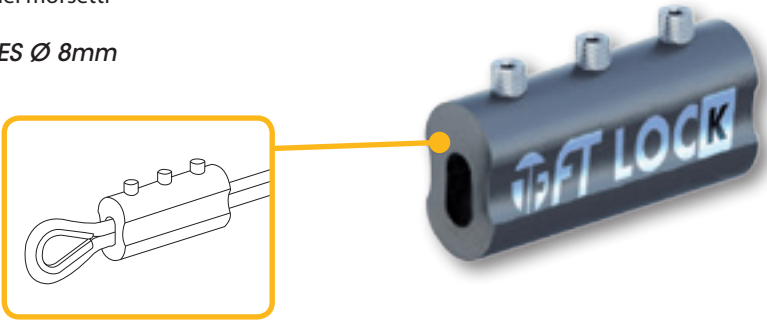
BLOCCO DI SERRAGGIO “FT-LOCK” PER FUNI IN ACCIAIO Ø 8 mm

- blocco in alluminio completo di radancia in inox
- consente di serrare la fune, svolgendo la funzione dei morsetti

CLAMPING BLOCK “FT-LOCK” FOR STEEL ROPES Ø 8mm

- aluminum block with stainless steel thimble
- to clamp the rope

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51145	1	€ 28,98



TENDITORE IN ACCIAIO

- permette di regolare la tensione del cavo d'acciaio

STEEL TURNBUCKLE

- to set the tensile of the wire rope

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51044		1	€ 24,38
51045		1	€ 57,64

Cod. 51045
Apertura/Opening
min. 300 mm
max 420 mm



Cod. 51044
Apertura/Opening
min. 300 mm
max 420 mm

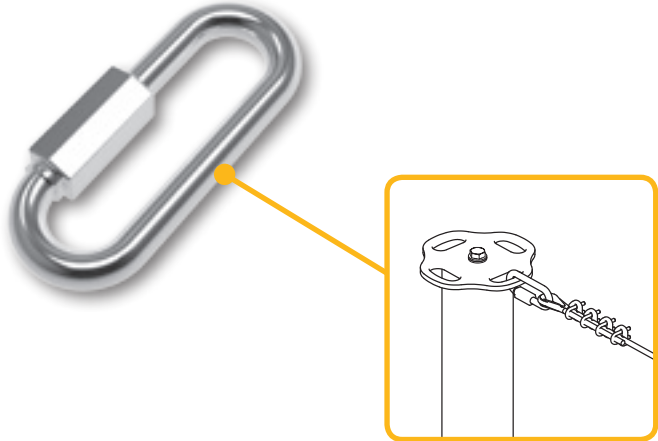
GRILLO A MAGLIA RAPIDA INOX

- applicato ad un punto di ancoraggio permette di variare la direzione di fissaggio della fune

STAINLESS STEEL LINK

- to be installed to an anchoring point in order to change the rope direction

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51047		1	€ 7,28



SISTEMA SERRAGGIO CAVO INOX

- il cavo si innesta direttamente all'interno del cilindro
- innesto diretto su colonnine senza ausilio di grilli o riduttori
- notevole risparmio di tempo nel montaggio rispetto alle soluzioni tradizionali

STAINLESS STEEL WIRE ROPE CLAMPING SYSTEM

- the rope directly enters into the cylinder
- directly installed to the turrets without rings or clamps
- huge time saving during the assembly operations compared to the traditional systems

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51150	1	€ 53,96



TENDITORE INOX CON SERRAGGIO CAVO

- il cavo si innesta direttamente all'interno del cilindro
- notevole risparmio di tempo nel montaggio rispetto alle soluzioni tradizionali

STAINLESS STEEL TURNBUCKLE WITH WIRE ROPE CLAMPING SYSTEM

- the rope directly enters into the cylinder
- huge time saving during the assembly operations compared to the traditional systems

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51151	1	€ 108,94



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



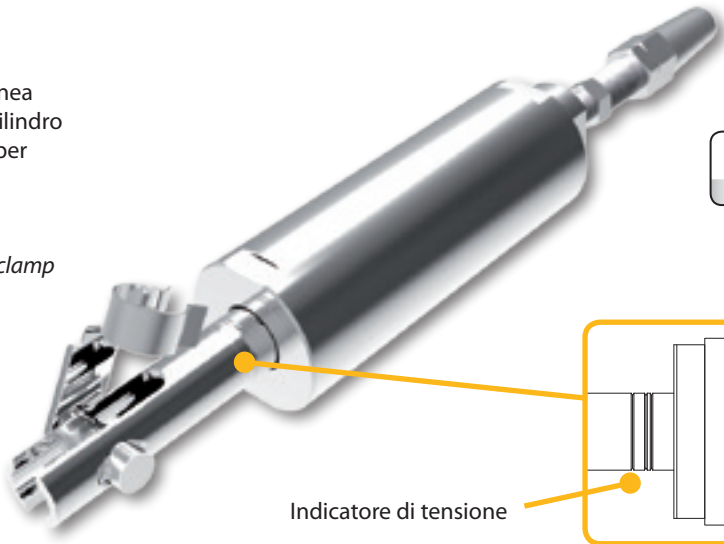
TENSIONATORE ED AMMORTIZZATORE

- corpo centrale in alluminio anodizzato, serraggi cavo in inox
- permette di ridurre i carichi di tensione sulla linea
- il cavo si innesta direttamente all'interno del cilindro
- progettato per segnalare la corretta tensione per tratte continue di 50 e 100 metri

TENSIONER AND ABSORBER

- aluminium central body and stainless steel cable clamp
- for reducing the tensile to the lifeline
- the rope directly enters into the cylinder
- designed to provide the proper tensile datas for continuos lines of 50 and 100 meters

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51205	1	€ 266,42



Indicatore di tensione

ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



SISTEMA TENDICAVO

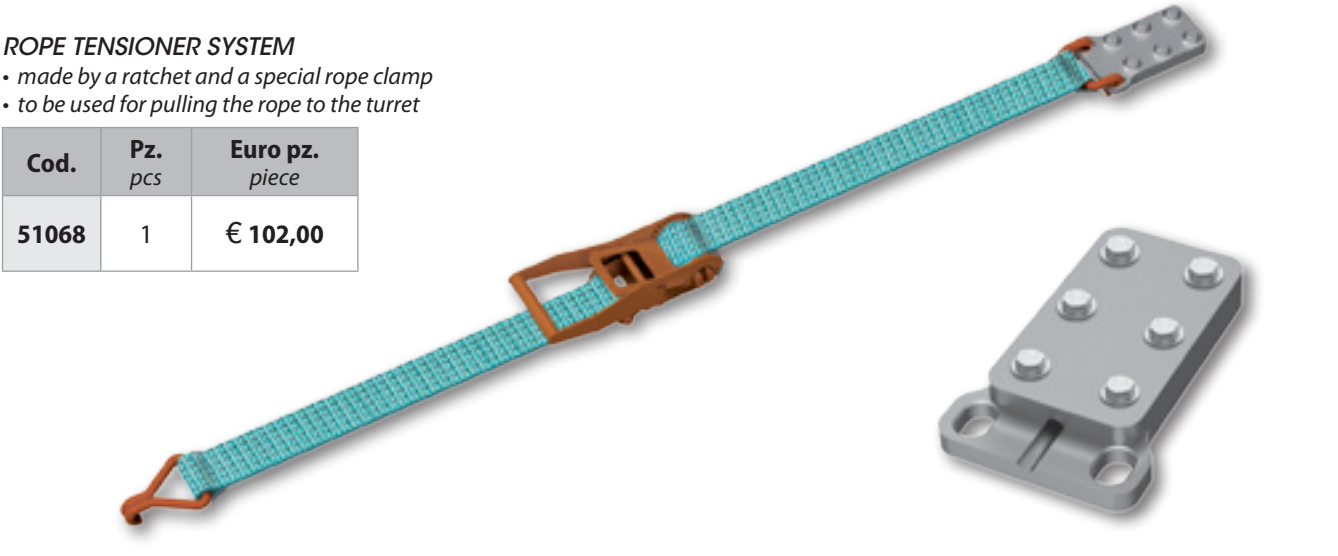
- composto da una cinghia, un cricchetto ed un morsetto stringifune
- consente l'avvicinamento del cavo in acciaio alla colonnina



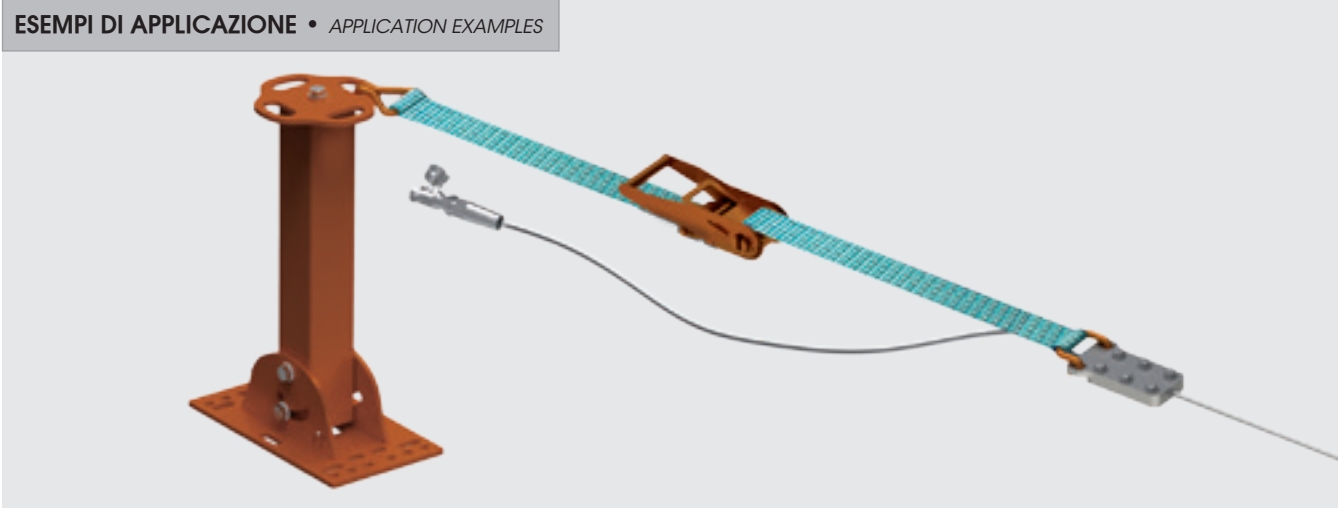
ROPE TENSIONER SYSTEM

- made by a ratchet and a special rope clamp
- to be used for pulling the rope to the turret

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51068	1	€ 102,00



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



STOP LINE

- completo di nr. 2 morsetti per il serraggio sulla fune
- consente di limitare lo scorrimento dell'operatore per evitare di avvicinarsi a zone limite



STOP LINE

- with 2 clamps for the rope clamping
- to stop the worker's sliding and keep far from line terminals

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51064	1	€ 34,14



IMPERMEABILIZZAZIONE • INSULATION

ROTOLO IMPERMEABILIZZANTE

- nastro butilico autadesivo e sigillante rivestito in alluminio color terracotta
- estensibile sino al 60% grazie alla speciale crespatura

WATERPROOFING ROLL

- insulated and adhesive sealing tape; aluminum coated; brick color
- extendable up to 60% thanks to the ribs

Cod.	Altezza Height		Pz. pcs	Euro pz. piece
51060	30 cm	5 m	2	€ 108,46



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



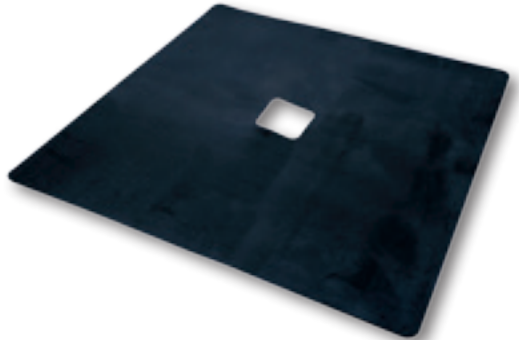
GUARNIZIONE PROTETTIVA PER COLONNINA

- gocciolatoio in gomma policloroprenica resistente a oli, agenti atmosferici e fiamma
- resistente a temperature – 20° + 90°

PROTECTIVE BASE FOR TURRET

- rubber drop-channel; oil resistant, weather-proof and fireproof
- resistant from -20°C up to +90°C

Cod.	Spessore Thickness		Pz. pcs	Euro pz. piece
51059	1,5 mm	50x50 cm	2	€ 39,62



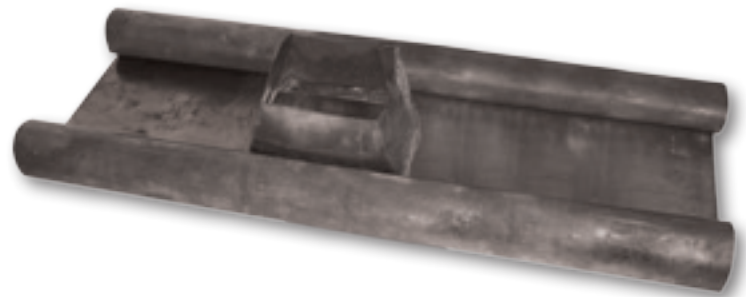
ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



- applicabile alla colonnina Linea vita
- lastra di piombo 12/10 mm tolleranze e masse:
UNI 6450-49

- to be installed at the base of the turret
- lead sheet with thickness 12/10: tolerance and weight according to UNI 6450-49

Cod.	Pz. <i>pcs</i>	Euro pz. <i>piece</i>
51141	1	€ 76,28



AMPLES

- applicabile al punto d'ancoraggio verticale
- lastra di piombo 12/10 mm tolleranze e masse: UNI 6450-49

- to be installed at the base of the vertical anchoring point
- lead sheet with thickness 12/10: tolerance and weight according to UNI 6450-49

Cod.	Pz. <i>pcs</i>	Euro pz. <i>piece</i>
51142	1	€ 76,16



APPLICATION EXAMPLES

A 3D model of a red metal bracket with two circular holes, mounted on a square, textured base plate. The bracket is positioned vertically, and the base plate has a rough, metallic appearance.

- adesivo ad elevata resistenza
- ideale per sigillare i pluviali in piombo o le guaine

- *high resistance adhesive*
- *for sealing drain sheet or sheats*

Cod.	Colore <i>Colour</i>	Pz. <i>pcs</i>	Euro pz. <i>piece</i>
51144		12	€ 15,34



EXAMPLES

- segnaletica obbligatoria da apporre in corrispondenza di ogni accesso alla copertura
- opportunamente compilato, consente a chiunque acceda alla copertura di conoscere le caratteristiche della Linea e gli opportuni DPI da utilizzare

- compulsory sign to place at roof entrance
- useful for any worker who has to enter on the roof and connect himself to the lifeline with the proper ppe items

Cod.	Pz. <i>pcs</i>	Euro pz. <i>piece</i>
51067	1	€ 6,30

	FT s.p.a. Via Cisa, 81 - 42041 Lentegore (Brescia) (RE) - Italy Tel. +39 0522 680434 / 680425 - Fax +39 0522 680386 www.lineavitaanticaduta.it
	UNI EN 795 UNI 11578
	COMPILARE IN OGNI PARTE CON PENNARELLO INDELEBILE

CARATTERISTICHE IMPIANTO

N° INSTALLAZIONE 	DATI INSTALLAZIONE
DATA PROSSIMA ESPERIENCE 	NUMERO MAX OPERATORI

NEL MANUALE È ALLEGATO IL DISEGNO: ☐ SÌ ☐ NO

DATI INSTALLATORE

RAZIONE SOCIALE 	RESPONSABILE INSTALLAZIONE
PARTITA IVA 	RECAPITO TELEFONICO




**Consultare attentamente il
"manuale Linea Vita"
prima di apporre la copertura.**

**N.B.: Le manutenzioni programmate/straordinarie sono riportate
nelle apposite schede del manuale d'uso e manutenzione.**

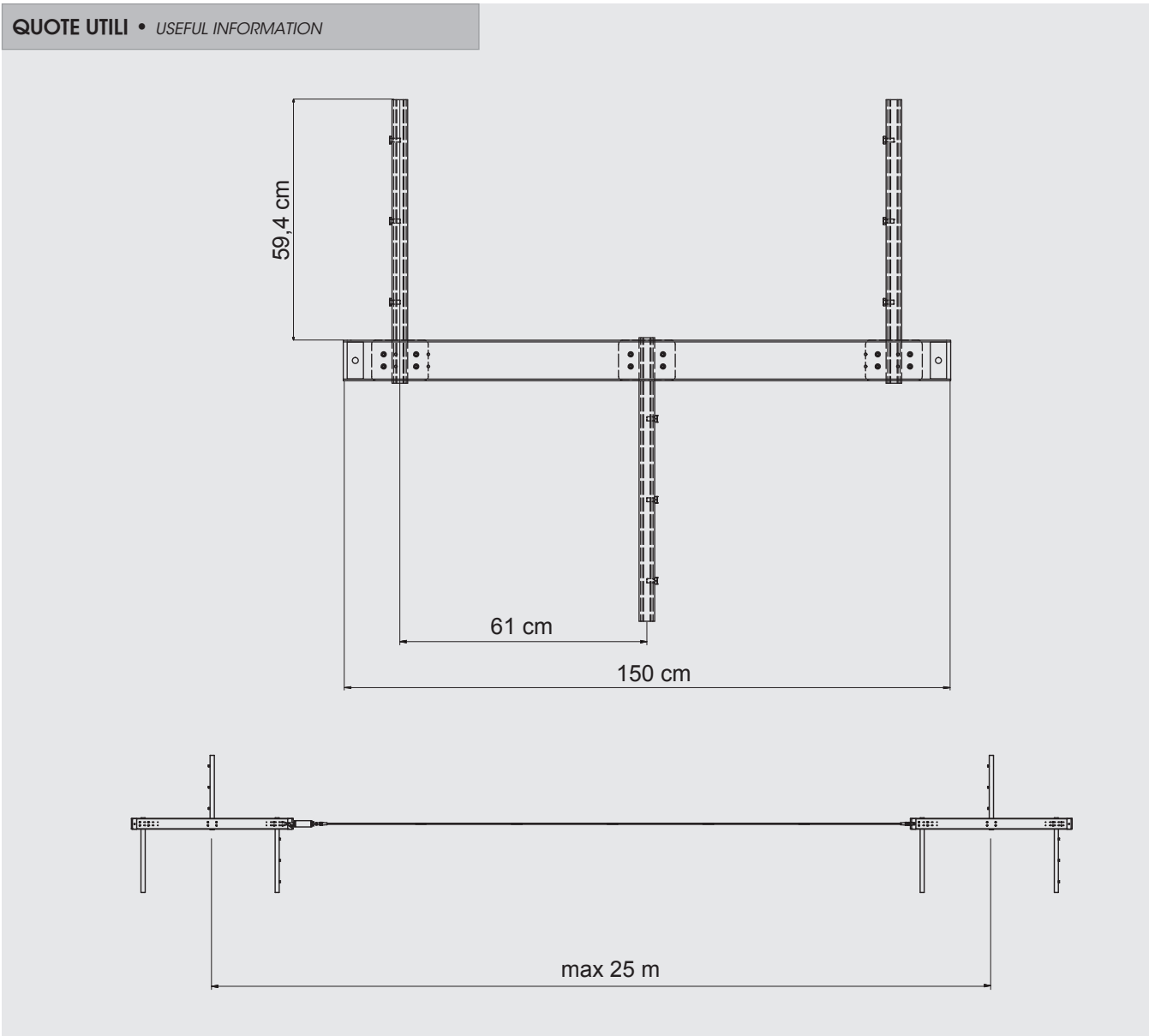
LINEA VITA SYSTEM GRAF UNI EN 795

Certificato n° 1208/2013 rilasciato da laboratorio autorizzato



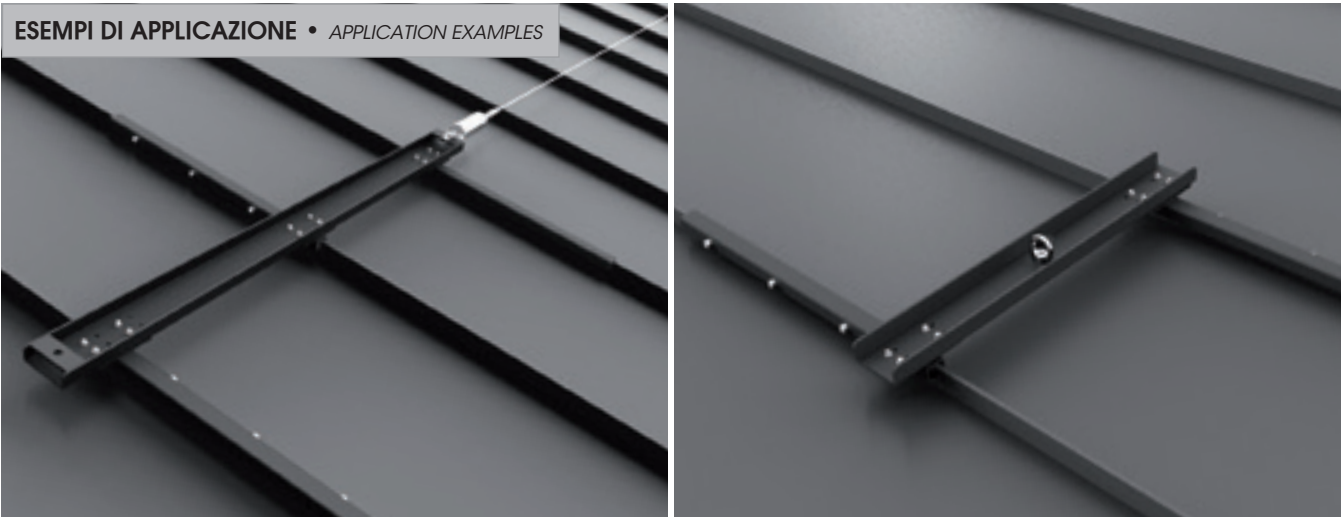
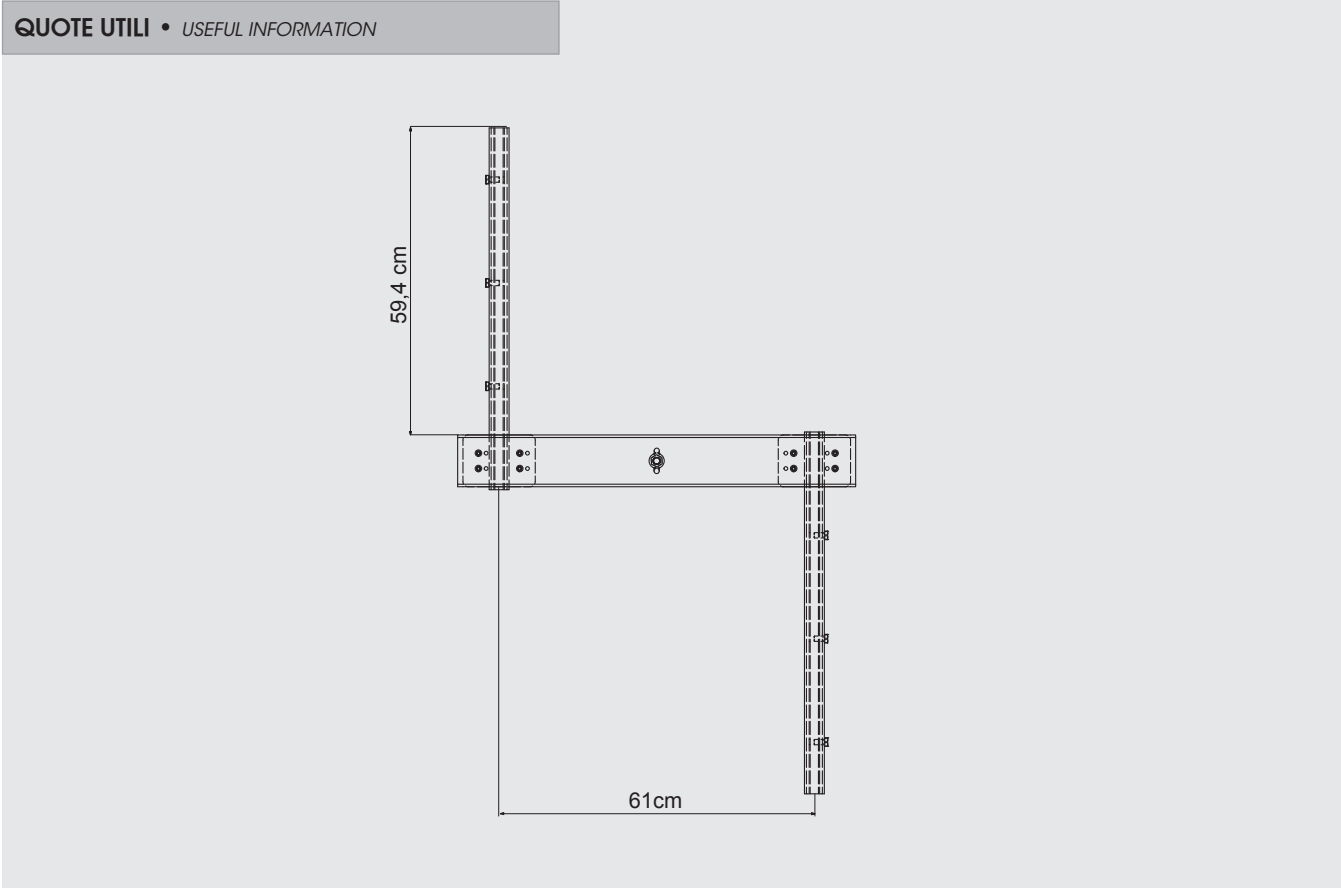
SUPPORTO “SYSTEM GRAF”
 • per coperture in lamiera aggroffata
“SYSTEM GRAF” SUPPORT
 • standing sear roofing

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51220		1	€ 227,14



ANTIPENDOLO “SYSTEM GRAF” “SYSTEM GRAF” ANCHOR POINT

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51221		1	€ 151,56



LINEA VITA SYSTEM PLATE UNI EN 795

Certificato n°260/EN VAR rilasciato da organismo notificato n. 0505



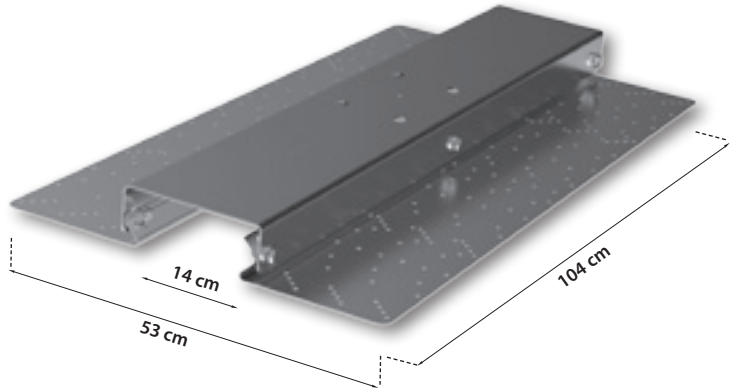
SUPPORTO “SYSTEM PLATE” PER COPERTURE INDUSTRIALI

- ogni tratta superiore a 25 metri deve utilizzare il tensionatore art. 51205 (vedi pag. 29)
- per il fissaggio usare esclusivamente rivetti art. 51214

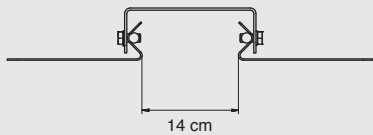
“SYSTEM PLATE” SUPPORT FOR INDUSTRIAL ROOF

- in each line more than 25 metres has to be installed the tensioner item 51205 (see page 29)
- use only rivets item 51214 for fasteners

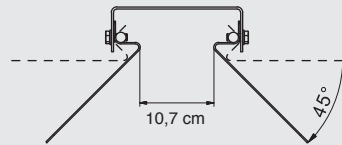
Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51200	 CAT CATAPHORESIS	1	€ 224,78
51216	 INOX STAINLES	1	€ 386,08



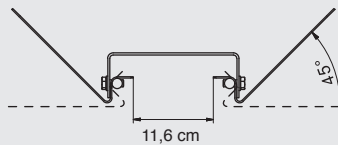
REGOLAZIONE ALI SUPPORTO • FLAGS SETTING



PIANA
FLAT



CONVESSA 0° - 45°
CONVEX 0° - 45°



CONCAVA 0° - 45°
CONCAVE 0° - 45°

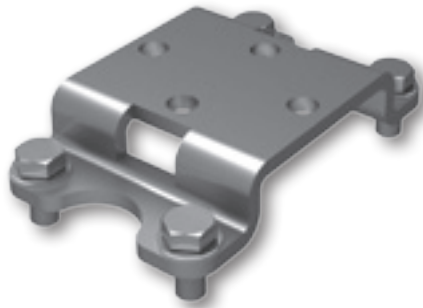
PIASTRA MULTIDIREZIONALE

- applicata sui relativi supporti permette il fissaggio del cavo per la realizzazione delle tratte

MULTIDIRECTIONAL PLATE

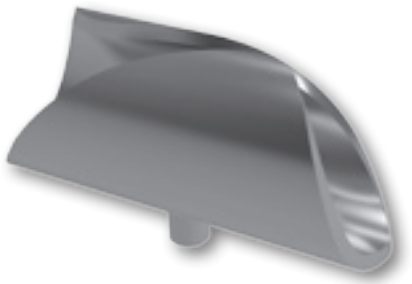
- to be installed to the “system plate” support in order to realize the lines

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51210	 CAT CATAPHORESIS	1	€ 29,48
51217	 INOX STAINLES	1	€ 129,20



PASSANTE INTERMEDIO

- applicato sulle piastre intermedie permette il libero scorrimento degli operatori su tratte continue superiori a 25 metri



HALFWAY WIRE ROPE CONDUIT

- to be installed to the halfway plates in order to allow the free sliding of the workers on continuous lines longer than 25 meters; without wire rope interruption

Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51083	 INOX STAINLES	1	€ 32,30

ANTIPENDOLO “SYSTEM PLATE”

“SYSTEM PLATE” ANCHOR POINT

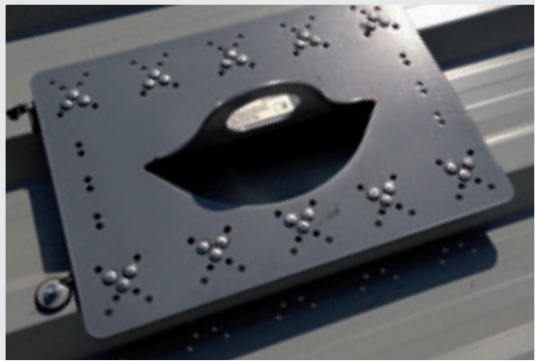
Cod.	Finitura finishing	Pz. pcs	Euro pz. piece
51201	 CAT CATAPHORESIS	1	€ 52,92
51218	 INOX STAINLES	1	€ 61,18



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES

Per il fissaggio usare art. 51214

Use item 51214 for fasteners



RIVETTO CIECO IN ACCIAIO, PER FISSAGGIO SU LAMIERA

- consente il fissaggio dei supporti alla lamiera in acciaio (spessore ≥ 0,4 mm) e lamiera in alluminio (spessore ≥ 0,6 mm delle coperture)

STEEL RIVET FOR FASTENING ON THE PROFILED SHEETING AND FOIL ROOFS

- for installing the supports directly on the metal sheet foils with thickness >= 0,4 mm and aluminum foils

Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51214	5,2x28,6	40	€ 0,78



5,5 mm pre-hole



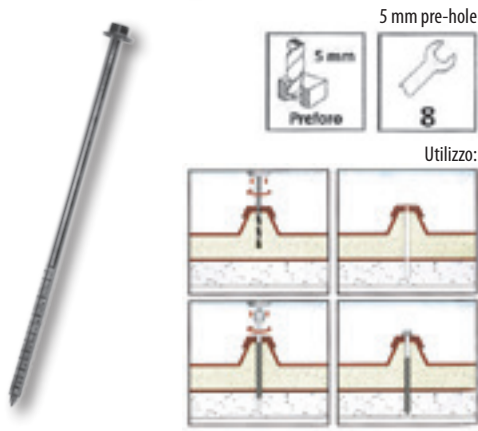
VITE TESTA ESAGONALE PER FISSAGGIO SU CALCESTRUZZO

- consente il fissaggio dei supporti sul calcestruzzo

CONCRETE SCREW WITH HEXAGONAL HEAD

- for fastening the supports on concrete

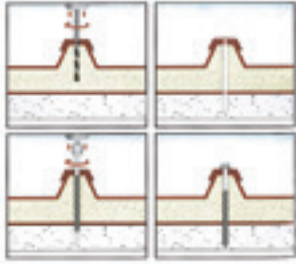
Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Lung. filetto mm thread length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51212	6,6x150	60	50	€ 1,28
51213	6,6x200	60	50	€ 1,40



5 mm pre-hole



Utilizzo:



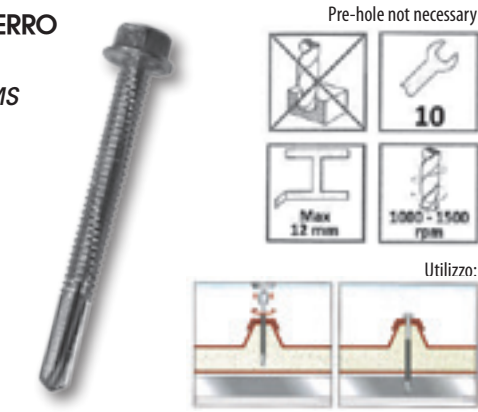
VITE AUTOPERFORANTE, TESTA ESAGONALE, PER FISSAGGIO SU TRAVI IN FERRO

- capacità min. 6 mm, massima di foratura 12 mm

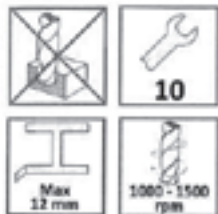
SELF TAPPING SCREW; HEXAGONAL HEAD FOR INSTALLING ON STEEL BEAMS

- minimum capacity 6 mm; maximum drilling 12 mm

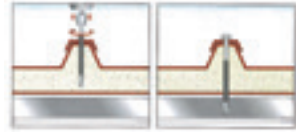
Cod.	Ø x lung. mm Ø x length mm	Lung. filetto mm thread length mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51105	6,3x60	40	50	€ 0,70
51106	6,3x110	80	50	€ 1,04
51107	6,3x150	80	50	€ 1,68



Pre-hole not necessary



Utilizzo:



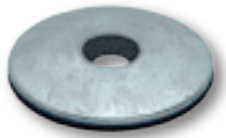
RONDELLA CON GUARNIZIONE IN EPDM VULCANIZZATO

- in acciaio zincato
- permette una migliore protezione contro le infiltrazioni (da abbinare alla guaina art. 51209)

WASHER WITH EPDM SEALING

- in galvanized steel
- protection against seepage (to use with sheets item 51209)

Cod.	Ø x int. mm Ø x int. mm	Ø x est. mm Ø x ext. mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51215	6,7	25	50	€ 0,38



GUAINA BUTILICA SIGILLANTE 30 mm

- nastro biadesivo spessore 1,5 mm
- fissaggio obbligatorio sopra le lamiere di copertura in corrispondenza dei fori dei supporti
- consente una ottima impermeabilizzazione
- un rotolo è sufficiente per la posa di nr. 2 supporti "System plate" art. 50200

SEALING TAPE 30 mm

- adhesive tape (double side); thickness 1,5 mm.
- compulsory installation on the profiled sheeting to the holes of the supports
- provide an excellent insulation
- 1 roll is enough for 2 supports "system plate" (item 51200)

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51209	10 m	2	€ 21,24



MODULO RICHIESTA PREVENTIVO GRATUITO LINEA VITA

DATA DI RICHIESTA

DATI DEL RICHIEDENTE

NOME E COGNOME _____
AZIENDA _____
INDIRIZZO COMPLETO _____
TELEFONO _____ FAX _____
DATI DEL CANTIERE _____
INDIRIZZO COMPLETO _____
NOMINATIVO DI RIFERIMENTO _____ CELL _____

TIPOLOGIA DEL FABBRICATO

☐ EDIFICIO CIVILE/UFFICI ☐ EDIFICIO INDUSTRIALE/CAPANNONE
☐ SINGOLO/ISOLATO
☐ AFFIANCATO AD EDIFICI PIU' ALTI a destra ☐ AFFIANCATO AD EDIFICI PIU' ALTI a sinistra
☐ AFFIANCATO AD EDIFICI PIU' BASSI a destra ☐ AFFIANCATO AD EDIFICI PIU' BASSI a sinistra

DISEGNO DELLA COPERTURA ☐ A MANO LIBERA ☐ ELETTRONICO

PUNTI DI ACCESSO ALLA COPERTURA

☐ LUCERNARI INDICATI NEL DISEGNO ☐ LUCERNARI NON INDICATI NEL DISEGNO
☐ ACCESSO DALL'ESTERNO

STATO LAVORI

☐ COPERTURA ULTIMATA ☐ COPERTURA IN COSTRUZIONE

STRATIGRAFIA DELLA COPERTURA (descrivere gli strati dall'alto verso il basso)

	Tipologia di materiale dello strato	Spessore strato
1° strato		cm
2° strato		cm
3° strato		cm
4° strato		cm
5° strato		cm

STRUTTURA DELLA COPERTURA

CEMENTO ARMATO
CLASSE DI RESISTENZA ☐ C 20/25 ☐ C 30/35 ☐ FESSURATO ☐ NON FESSURATO
☐ C

☐ TRAVE DI COLMO base x altezza
☐ TRAVI PERIMETRALI base x altezza

LATEROCEMENTO
CLASSE DI RESISTENZA ☐ C 20/25 ☐ C 30/35 ☐ FESSURATO ☐ NON FESSURATO
SOLETTA IN CALCESTRUZZO cm ☐ ARMATO ☐ NON ARMATO

PRECOMPRESSO
☐ TRAVI base x altezza ☐ CAPRIATE base x altezza ☐ ALTRO

LEGNO
☐ LAMELLARE ☐ MASSELLO ☐ ALTRO
CLASSE DI RESISTENZA ☐ GL24H ☐ GL24C ☐ C24 ☐ ALTRO

☐ TRAVE DI COLMO base x altezza
☐ ROMPITRATTA base x altezza ☐ CAPRIATE base x altezza

ACCIAIO
☐ DI COLMO profili ☐ ROMPITRATTA profili

ALTRE INFORMAZIONI SULLA COPERTURA

☐ STRUTTURA A VISTA ☐ STRUTTURA NON A VISTA

SERVIZI RICHIESTI

☐ FORNITURA DEL SOLO MATERIALE ☐ POSA DELLA LINEA VITA
☐ DISEGNO TECNICO CON QUOTE ☐ CALCOLO STRUTTURALE DELL'ANCORAGGIO AD OPERA DI INGEGNERE ABILITATO

Inviare il modulo a FT SpA: fax 0522/680386 - mail: preventivi@ftspa.it

FT propone una completa gamma di prodotti in grado di garantire elevata protezione nei lavori in quota e in sospensione e contro la caduta nel vuoto. Tutti i prodotti FT rispondono alle normative comunitarie vigenti in materia.
FT provides a full range of products for preventing falls from height. All FT products are manufactured according to the European Laws in force.

ATTREZZATURA • ITEM	NORMATIVA • UE STANDARD	FUNZIONE • PURPOSE
IMBRAGATURA completa HARNESS	EN 361	Prevenzione caduta fall prevention
CINTURA BELT	EN 358	Prevenzione caduta fall prevention
CONNETTORE HOOK AND KARABINER	EN 362	Collegamento connection
CORDINO di posizionamento LANYARD	EN 358	Prevenzione caduta fall prevention
ASSORBITORE di energia ENERGY ABSORBER	EN 355	Protezione caduta fino a fattore 2 fall prevention till factor 2

Per valutare il grado di rischio di una situazione di lavoro e quindi il DPI idoneo a soddisfare le esigenze di protezione, occorre individuare il FATTORE DI CADUTA ovvero il rapporto tra il dislivello di caduta e la lunghezza della fune che assorbe la forza di arresto della caduta.
In order to evaluate the level of risk in a working environment and to identify the proper Individual Protection Device (I.P.D.), it is necessary to calculate the FALL FACTOR: proportion between height of the fall and length of the lanyard (it absorbs the forces originated during the fall).

Fattore di caduta = Altezza di caduta/Lunghezza del cordino
FALL FACTOR: Height of the fall/Lanyard length

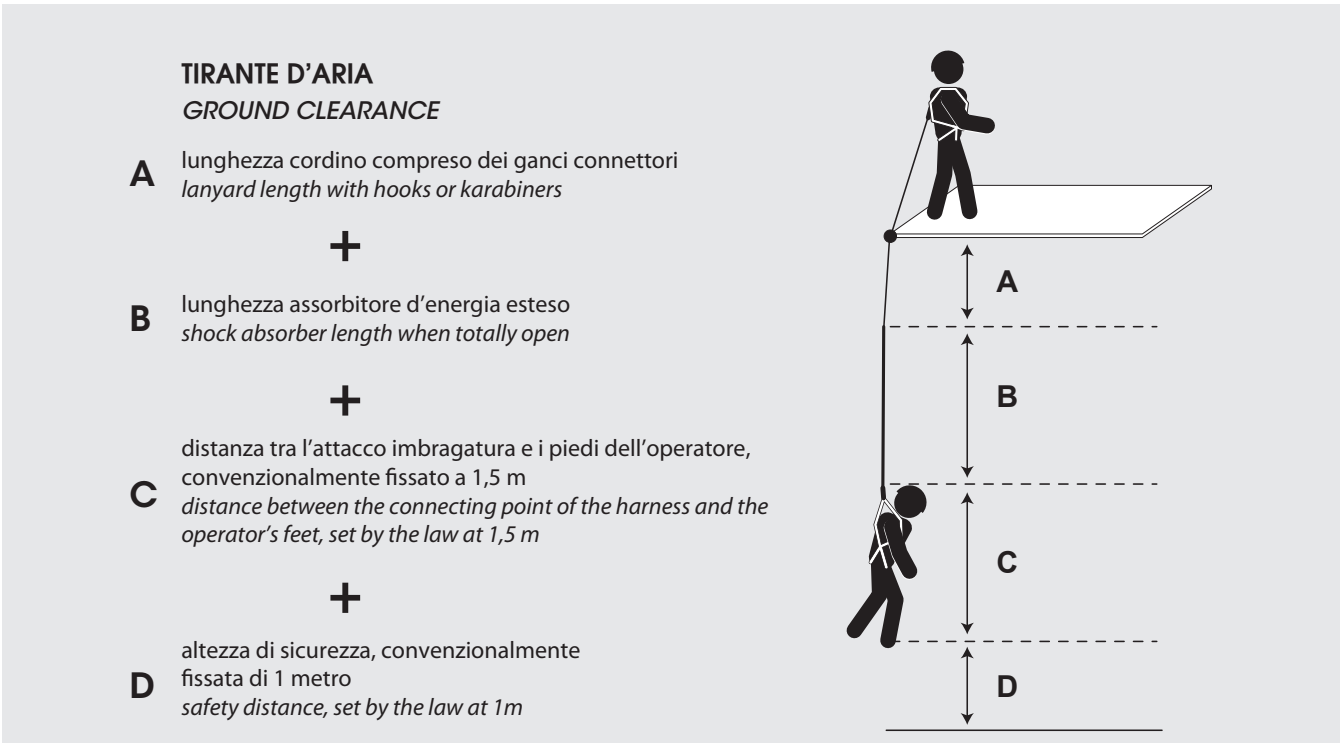
Nel caso in cui il fattore di caduta sia < di 1 (es. l'operatore si trova al di sotto del punto di ancoraggio) è possibile utilizzare, quale elemento di collegamento, il cordino di posizionamento.
Nel caso in cui il fattore di caduta sia > di 1 è necessario dotarsi di un dispositivo anticaduta.
In case the FALL FACTOR would be below 1 (ex. The worker stands underneath the anchor point) a positioning lanyard, considered as a connecting element, can be used.
In case the FALL FACTOR would be above 1, a protection device against falls from height is necessary.

DISPOSITIVI ANTICADUTA CON ASSORBITORE DI ENERGIA

Si tratta di dispositivi, certificati EN 355, a funzionamento passivo per arrestare in modo progressivo una caduta libera, dissipando l'energia cinetica della caduta tramite una deformazione della sua struttura.
Per un utilizzo corretto del dissipatore e per scegliere il prodotto idoneo all'utilizzo che se ne deve fare, occorre calcolare il tirante d'aria libero ovvero la misura dell'altezza dello spazio libero da ostacoli necessario al di sotto del punto di ancoraggio, per arrestare la caduta in condizioni di completa sicurezza.

FALL FROM HEIGHT DEVICES WITH ENERGY ABSORBER

They are devices certified according to EN 355 European Law. Their aim is to stop a free fall progressively. The device dissipates the kinetic energy originated during the fall thanks to a self distortion of the structure.
In order to choose the proper device and for a correct usage, it is important to make a calculation of the free space below the anchor point:



CORDINO DI POSIZIONAMENTO EN 354 IN POLIAMMIDE 100% E MOSCHETTONE IN ACCIAIO

• per cintura di posizionamento

WORK POSITIONING LANYARD IN 100% POLYAMIDE AND KARABINER IN STEEL

• *To be used with safety belt*

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24710	1,10-1,90 m	1	€ 20,56



CORDINO ANTICADUTA CON ASSORBITORE D'ENERGIA

- completo di doppio moschettone in acciaio EN 362
- disponibile in 2 diverse misure per sopperire ad ogni esigenza
- ideale per le operazioni di montaggio-smontaggio-trasformazione del ponteggio, se utilizzato con adeguato sistema Lineavita ponteggio
- assorbitore d'energia a rilascio graduale per limitare la velocità di caduta

LANYARD WITH ENERGY ABSORBER

- 2 karabiners in steel EN 362
- Available with 2 different lenghts
- Suitable for scaffolding mantling and dismantling
- Energy absorber opens up gradually in order to slow the falling speed

Cod.		Tirante d'aria Ground clearance	Pz. pcs	Euro pz. piece
24712	1 m	4 m	1	€ 37,20
24760	2 m	5,7 m	1	€ 39,98



CORDINO ANTICADUTA REGOLABILE CON ASSORBITORE D'ENERGIA

- lunghezza regolabile da 1,1 metri a 1,5 metri
- moschettone in acciaio EN 362 per aggancio ad imbragatura
- connettore in acciaio EN 362 apertura 58 mm (ideale per aggancio a ponteggi strutture metalliche)

LANYARD WITH ENERGY ABSORBER

- Adjustable length from 1,10 m to 1,50 m
- Karabiner in steel to be connected to the harness (EN 362)
- Hook in steel, 63 mm opening (EN 362) (Suitable for connections to scaffoldings and metallic structures)

Cod.		Tirante d'aria Ground clearance	Pz. pcs	Euro pz. piece
24713	1,10 m 1,50 m	min.4,8 m max 5,2 m	1	€ 59,72



CORDINO ANTICADUTA DOPPIO CON ASSORBITORE D'ENERGIA

- la presenza del doppio cordino permette di spostarsi da un punto ad un altro della struttura mantenendo sempre un punto di ancoraggio
- moschettone in acciaio EN 362 per aggancio ad imbragatura
- due connettori EN 362 apertura 58 mm (ideale per aggancio a ponteggi e strutture metalliche)

DOUBLE LANYARD WITH ENERGY ABSORBER

- Double lanyard allows the operator to move from one point to another of the structure, being always connected to an anchor point
- Karabiner in steel to be connected to the harness (EN 362)
- 2 hooks in steel, 58 mm opening (EN 362) (Suitable for connections to scaffoldings and metallic structures)

Cod.			Tirante d'aria Ground clearance	Pz. pcs	Euro pz. piece
24714	1,5 m	Acciaio Steel	5,3 m	1	€ 76,66



CORDINO ANTICADUTA ELASTICO DOPPIO CON ASSORBITORE D'ENERGIA

- la fettuccia elastica limita gli ingombri, i connettori liberi non toccano mai per terra e riducono il rischio di impigliamenti accidentali
- la presenza della doppia fettuccia permette di spostarsi da un punto ad un altro della struttura mantenendo sempre un punto di ancoraggio
- moschettone in acciaio EN 362 per aggancio ad imbragatura
- due connettori in acciaio EN 362 apertura 58 mm (ideale per aggancio a ponteggi e strutture metalliche)

FLEXIBLE DOUBLE LANYARD WITH ENERGY ABSORBER

- The flexible lanyard allow to save space and the connectors never touch the ground. Its characteristics less the risks of entangles.
- The flexible double lanyard let the operator move from one part to another of the structure, being always connected to an anchor point.
- Karabiner in steel to be connected to the harness (EN 362)
- 2 hooks in steel, 63 mm opening (EN 362) (Suitable for connections to scaffoldings and metallic structures)

Cod.			Tirante d'aria Ground clearance	Pz. pcs	Euro pz. piece
24716	1,10 m 1,50 m	Acciaio Steel	5,4 m	1	€ 88,56



ASSORBITORE D'ENERGIA EN 355

- applicabile come ricambio ai dispositivi anticaduta

ENERGY ABSORBER EN 355

- Spare part for lanyards with energy absorbers

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24718	max 150 cm aperto max 150 cm open	1	€ 40,48



IMBRAGATURE DI SICUREZZA • SAFETY HARNESSES

Si tratta di dispositivi, certificati EN 361, che consentono il collegamento tra l'operatore e i dispositivi anticaduta.

Tutte le imbragature FT sono dotate di punti di ancoraggio e/o di posizionamento.

Facili da indossare, sono completamente regolabili in vita e nei cosciali per adattarle alle diverse corporature. I punti di ancoraggio anticaduta sono facilmente riconoscibili ed identificabili sul prodotto come da normativa.

They are Individual Protection Devices, certified according the European law EN 361, that act as the link between the operator and the proper protection device. All the FT Safety Harnesses have their own positioning and/ or anchoring points.

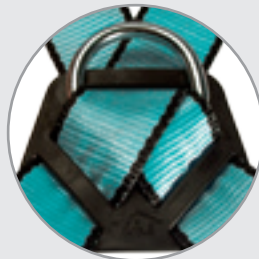
Easy to wear, our Harnesses can be adjusted on the waist and on the leg straps in order to let your harness fit to your body shape.

Accoding the EN law, the anchor points are easily recognizable.



IDENTIFICA
UN PUNTO/ANELLO
DI POSIZIONAMENTO

IDENTIFIES THE POSITIONING POINT/RING



IDENTIFICA UN PUNTO/ANELLO
DI ANCORAGGIO
DORSALE O STERNALE

*IDENTIFIES THE FRONT OR BACK
ANCHORING POINT/RING*



IDENTIFICA UN ATTACCO
PREDISPOSTO A DIVENTARE
UN PUNTO D'ANCORAGGIO
SE UNITO AL SUO SIMMETRICO
DA UN CONNETTORE

*IDENTIFIES A SUITABLE ANCHORING POINT IF THE
TWO LOOK - ALIKE PARTS ARE LINKED TOGETHER
WITH A KARABINER*



Tutte le imbragature e i dispositivi anticaduta FT sono forniti in un pratico zainetto ideale per riporre il DPI quando non viene utilizzato in modo da preservarne l'integrità nel tempo.

All our harnesses and fall arrest devices are placed in a practical black bag.

CINTURA DI POSIZIONAMENTO CE EN 358

- doppi anelli d'acciaio predisposti per cordini di posizionamento

WORK POSITIONING BELT

- 2 steel rings suitable for the connection to a work positioning lanyard

Cod.	Ø max	Pz. pcs	Euro pz. piece
24720	130 cm	1	€ 39,16



**IMBRAGATURA ANTICADUTA CE EN 361
MOD. "GHEPPIO"**

- anello di trattenuta dorsale in acciaio
- bretelle e cosciali regolabili
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY HARNESS "GHEPPIO" CE EN 361

- Back anchoring ring
- Adjustable leg straps
- Packed in black bag

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24725	1	€ 26,60



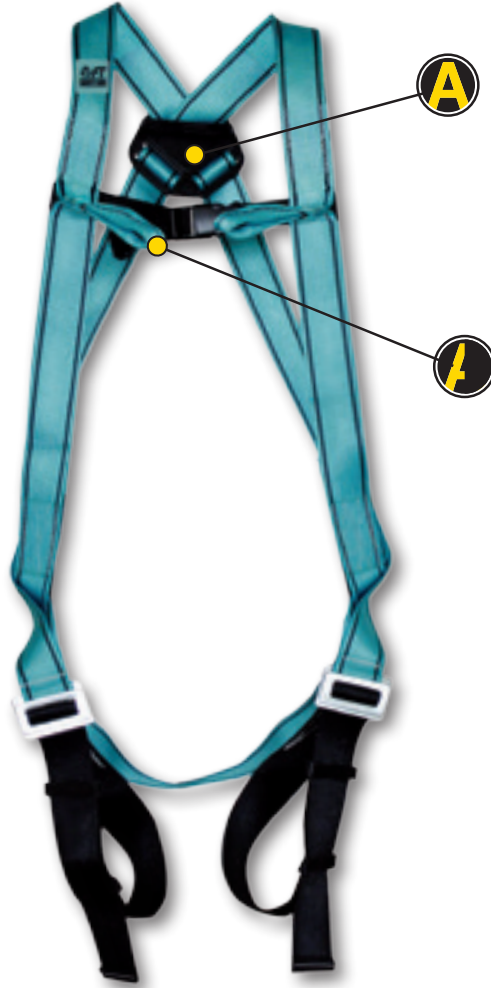
**IMBRAGATURA ANTICADUTA CE EN 361
MOD. "NIBBIO"**

- anello di trattenuta dorsale in acciaio
- predisposizione per attacco sternale
- bretelle e cosciali regolabili
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY HARNESS "NIBBIO" CE EN 361

- Back anchoring ring
- Possible front anchoring point
- Adjustable leg straps
- Packed in black bag

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24730	1	€ 30,68



**IMBRAGATURA ANTICADUTA CE EN 361
MOD. "FALCO"**

- anello di trattenuta dorsale in acciaio completa di cintura e anelli laterali di posizionamento
- bretelle e cosciali regolabili
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY HARNESS "FALCO" CE EN 361

- Back anchoring ring, safety belt with positioning rings
- Adjustable leg straps
- Packed in black bag

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24735	1	€ 62,64



**IMBRAGATURA ANTICADUTA CE EN 361
MOD "AQUILA"**

- anello di trattenuta dorsale in acciaio
- predisposizione per attacco sternale
- completa di cintura e anelli laterali di posizionamento
- bretelle e cosciali regolabili
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY HARNESS "AQUILA" CE EN 361

- Back anchoring steel ring
- Possible front anchoring point
- Safety belt with positioning rings
- Adjustable leg straps
- Packed in black bag

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24740	1	€ 69,46



IMBRAGATURA A CORPETTO
CE EN 358 - EN 361 - MOD. "GRIFONE"

- l'imbragatura è cucita all'interno di un pratico corpetto
- corpetto in rete traforata con due pratiche tasche frontali
- facile vestibilità, ottima traspirabilità
- anello di trattenuta dorsale in acciaio
- due anelli laterali di posizionamento
- bretelle e cosciali regolabili
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY VEST "GRIFONE" CE EN 358 - EN 361

- *Harness is sewed inside the vest*
- *Net vest with 2 frontal pockets*
- *Easy to wear and breathable*
- *Back anchoring steel ring*
- *2 positioning rings*
- *Adjustable leg straps*
- *Packed in black bag*

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24701	1	€ 85,92



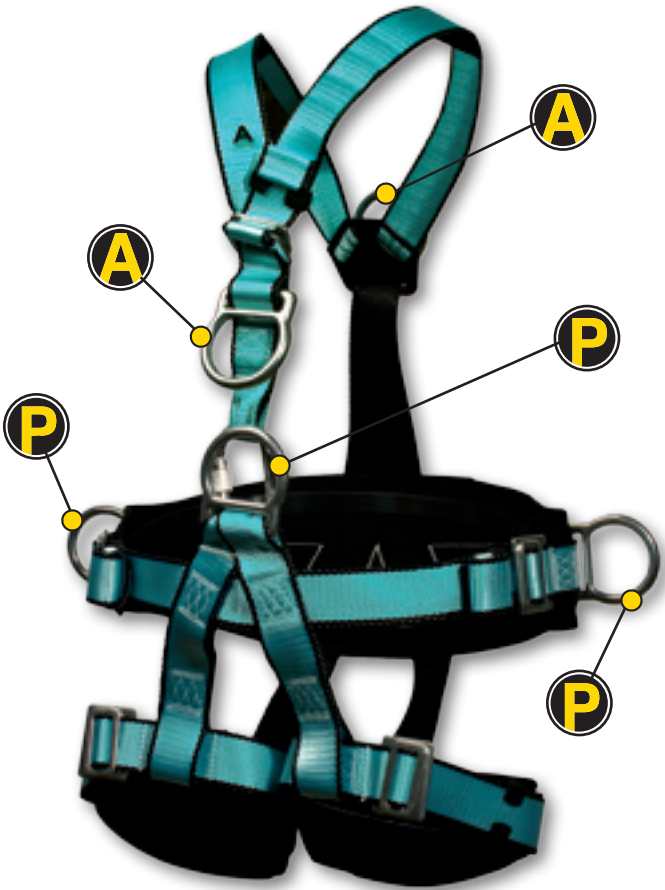
IMBRAGATURA ANTICADUTA CE EN 361
MOD. "CONDOR"

- anello di trattenuta dorsale in acciaio
- anello di trattenuta sternale in acciaio
- anello di posizionamento ventrale completo di cintura e anelli laterali di posizionamento
- bretelle e cosciali regolabili
- cosciali imbottiti e anatomici per un corretto sostegno delle gambe nelle operazioni di lavoro in quota prolungate
- aiuta la circolazione sanguigna ed evita sovraccarichi endovenosi
- indicata per installazione e manutenzione di tralicci elettrici e gru.
- comodo e pratico zainetto per riporla dopo l'utilizzo

SAFETY HARNESS "CONDOR" CE EN 361

- *Back anchoring steel ring*
- *Front anchoring steel ring*
- *Positioning steel ring with safety belt and 2 positioning rings*
- *Adjustable leg straps*
- *Ergonomic and padded leg straps supports help the blood flow*
- *Suitable for trestles installation and maintenance and jib cranes*
- *Packed in black bag*

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24741	1	€ 114,12



CONNETTORI

Si tratta di dispositivi, certificati EN 362, che consentono il collegamento tra le imbragature e i dispositivi anticaduta oppure tra i dispositivi anticaduta e le strutture a cui ancorarsi.

HOOKS AND KARABINERS

EN 362 certified devices allow the connection with harnesses and lanyards or between harnesses and metallic structures.

MOSCHETTONE CON GHIERA DI BLOCCAGGIO CE EN 362

- apertura 20 mm

KARABINER CE EN 362

- 20 mm opening

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24765	Acciaio Steel	1	€ 6,38



CONNETTORE AD AGGANCIO RAPIDO CE EN 362

- apertura 58 mm
- ampia apertura consente l'aggancio e lo scorrimento su ponteggi e strutture metalliche

HOOK CE EN 362

- 58 mm opening
- *Its opening size helps connecting and sliding over scaffoldings and metallic structures*

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24767	Acciaio Steel	1	€ 18,80



PINZA DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO INOX CE EN 362

- consente lo scorrimento su ponteggi e strutture metalliche

HOOK IN STAINLESS STEEL CE EN 362

- *Its opening size helps connecting and sliding over scaffoldings and metallic structures*

Cod.	Apertura Opening	Ø scorrimento Ø sliding part	Pz. pcs	Euro pz. piece
24770	10 cm	12 cm	1	€ 24,28



SISTEMI ANTICADUTA DI TIPO RETRATTILE

Si tratta di dispositivi anticaduta, certificati EN 360, a riavvolgimento automatico. La fune si estende esattamente per la lunghezza necessaria agevolando i movimenti dell'operatore che rimane collegato al punto d'ancoraggio.

RETRACTABLE SAFETY DEVICES

EN 360 certified retractable devices. The operator can move easily and stays always linked to the anchoring points.

DISPOSITIVO ANTICADUTA “LINE STOP”
CON SISTEMA DI BLOCCO AUTOMATICO
CE EN 353

- assicura il blocco dello scorrimento in caso di caduta accidentale
- Ø fune 11 mm
- consente il libero movimento durante il lavoro
- può essere collegato a dispositivi con assorbimento d'energia

- SAFETY DEVICE “LINE STOP”
WITH AUTOMATIC BLOCKING CE EN 353
- The mechanism stops the webbing in case of fall immediately
 - Rope Ø 11 mm
 - The operator can move easily
 - Energy absorber can be attached to the karabiner

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24755	15 m	1	€ 130,56
24756	30 m	1	€ 180,84

ARROTOLATORE ANTICADUTA “ROLLER STOP” CE EN 360

- nastro da 2,50 metri retrattile
- assorbitore EN 355 apertura max 1 m
- protezione in poliuretano antiurto
- connettore in alluminio ad aggancio rapido
- in caso di caduta interviene il blocco automatico del nastro che insieme all'assorbitore garantisce l'arresto dell'operatore
- tirante d'aria 4 m

- FALL ARREST BLOCK “ROLLER STOP” CE EN 360
- Retractable webbing length : 2,50 Mt
 - Energy absorber length (when totally open): 1 m
 - Karabiner in aluminium
 - The mechanism stops the webbing in case of fall immediately
 - Falling free space calculated from the anchoring point till the floor: 400 cm

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24775	2,5 m	1	€ 117,80

- ARROTOLATORE ANTICADUTA “FLEXY STOP” UNI EN 360 - CE 0123
- avvolgitore fune e dissipatore protetti da involucro in ABS
 - in caso di caduta interviene il blocco automatico del cavo che garantisce l'arresto dell'operatore
 - tirante d'aria 3 m

- FALL ARREST BLOCK “FLEXY STOP” UNI EN 360 - CE 0123
- Plastic housing cable with abs system
 - The mechanism stops the webbing in case of fall immediately
 - Falling free space calculated from the anchoring point till the floor: 300 cm

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24780	10 m	1	€ 331,80
24781	15 m	1	€ 495,60

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

- 1 Connettore in acciaio girevole sulla fune a 360° (solo art. 24781)
Turning hook at 360° in steel (only item 24781)
- 2 Cavo in acciaio Ø 4 mm retrattile
Retractable cable in steel: Ø 4 mm
- 3 Sacca per trasporto
Transport bag



KIT UNIVERSALE

- kit universale per operare in sicurezza
- ideale nelle operazioni di montaggio-smontaggio ponteggi se abbinato ad una linea vita anticaduta per ponteggio
- imbragatura "Gheppio" con attacco dorsale
- cordino di trattenuta regolabile 1,10 +1,50 metri
- elmetto "Pivot" super leggero
- zaino "Safety" impermeabile, anti UV, completo di sacco a tartaruga per riporre l'elmetto e speciale personal window per esporre il cartellino identificativo dell'operatore

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24754	1	€ 116,88

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



KIT COPERTURE

- kit universale per operare in sicurezza
- consigliato per l'utilizzo su LINEA VITA UNI EN 795
- imbragatura "Nibbio" con attacco dorsale e sternale
- dispositivo anticaduta "Line Stop", fune 15 metri con blocco automatico dello scorrimento
- elmetto "Pivot" super leggero
- zaino "Safety" impermeabile, anti UV, completo di sacco a tartaruga per riporre l'elmetto e speciale personal window per esporre il cartellino identificativo dell'operatore

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24752	1	€ 185,94

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



UNIVERSAL KIT

- Universal kit to work in safety
- Suitable for scaffolding mantling and dismantling
- Safety harness "Gheppio" with back anchoring ring
- Adjustable lanyard length from 1,1 m to 1,5 m
- Safety helmet "Pivot" in ultralight abs
- Rucksack "Safety": waterproof, anti UV, special pocket in which put in the safety helmet and special window useful to show worker's identity label

ELMETTO DI SICUREZZA "PIVOT" EN 397

- ideale per il montaggio e lo smontaggio dei ponteggi

SAFETY HELMET "PIVOT" EN 397

- Perfect for scaffolding mantling and dismantling

Cod.	Colore Colour	Pz. pcs	Euro pz. piece
24615		1	€ 32,76
24616		1	€ 32,76



SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

- 1 Calotta in abs super leggero
Shell ultralight abs
- 2 Senza visiera
Without visor
- 3 Sottogola regolabile con meccanismo di sgancio rapido
Adjustable throatlatch with automatic buckle
- 4 Regolazione occipitale a cricchetto
Adjustment with ratchet
- 5 Calotta traspirante
Breathable cap
- 6 Fori per areazione
Holes for ventilation



ROOFING KIT

- Universal kit to work in safety
- Safety harness "Nibbio" with back and front anchoring ring
- Safety device "Line Stop" with automatic blocking, rope length 15 m
- Safety helmet "Pivot" in ultralight abs
- Rucksack "Safety"

CUFFIE ANTIRUMORE PER ELMETTO

- applicabili agli elmetti "PIVOT", "GUARDIAN", "REGULAR"
- archetto in metallo regolabile
SNR = 23 dB

ANTINOISE HEAD PHONE

- suitable for helmets "PIVOT", "GUARDIAN", "REGULAR"
- adjustable steel frame
SNR = 23 dB

Cod.	Coppia pair	Euro coppia pair
24502	1	€ 29,46



EVEREST LINE CE EN 795 LINEA VITA TEMPORANEA
ORIZZONTALE REGOLABILE

- ideale per creare linee di percorso sicure a cui ancorarsi
- pratica e veloce da montare
- certificata per l'utilizzo contemporaneo da parte di due operatori
- cinghia in poliestere larghezza 35 mm
- lunghezza massima di tiro: 20 metri
- n. 2 moschettoni in acciaio per collegarsi ai punti di ancoraggio della struttura
- tenditore cinghia in acciaio
- pratico zainetto per riporre il dispositivo quando non in uso

TEMPORARY HORIZONTAL LIFELINE
"EVEREST LINE" CE EN 795

- Easy to assemble
- Up to 2 people use
- Webbing sling in polyester, width 35 mm
- Length: 20 mt
- 2 karabiners in steel
- Turnbuckle in steel
- Packed in black bag

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24785	20 m	1	€ 79,82



FETTUCCIA DI COLLEGAMENTO

- utilizzabile per collegare la linea vita temporanea a strutture non predisposte all'ancoraggio
- ideale per travi, tralicci metallici e altre strutture cui ancorarsi

Utilizzo: annodare abbracciando la struttura a cui collegarsi

ANCHOR STROPP

- Suitable for the connection of the temporary lifeline to structures with no anchoring points
- Suitable for beams, trestleworks

Usage: knot the anchor stropp to the structure

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24786	100 cm	1	€ 4,60



ANCORAGGIO A CORPO MORTO "RAPID-STAR" - CLASSE E

- dispositivo di ancoraggio a corpo morto per un operatore
- certificato UNI EN 795 Classe E
- installazione rapida con contrappesi in plastica facili da trasportare (12,5 kg cad.)
- ideale per mettere in sicurezza coperture piane (pendenza max 5°) e terrazze, senza forare la copertura stessa
- 300 kg di zavorrata
- ingombro Ø2,5 metri

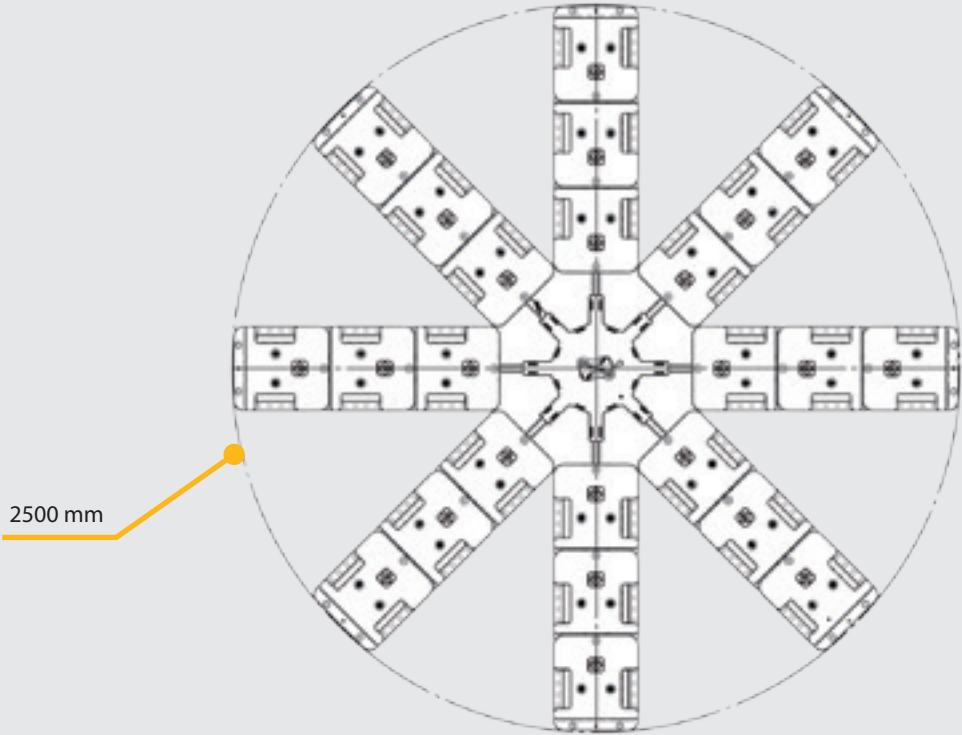
DEAD WEIGHT ANCHOR "RAPID-STAR" - CLASS E

- dead weight anchor for an operator
- certified UNI EN 795 Class E
- quick installation with plastic counterweight easy to carry (12,5 kg each)
- ideal solution to secure flat roofs (maximum inclination 5°) and terraces without drilling the edge
- 300 kg of ballast
- size Ø2,5 meters

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
51450	1	€ 1261,80



QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



**BARRA DI ANCORAGGIO REGOLABILE PER INFISSI
UNI EN 795 CLASSE B**

- permette di creare un punto di ancoraggio temporaneo sicuro per una persona
- facilmente trasportabile (solo 7 kg)
- larghezza regolabile da 35 a 124 cm
- ingombro 1415x150x100 mm

ADJUSTABLE ANCHOR BAR UNI EN 795-B

- to create a temporary anchor point for one person
- easily portable (7 kg)
- adjustable width from 35 to 125 cm
- size 1415x150x100 mm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24787	1	€ 230,82



SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

- 1 Anelli di ancoraggio
Anchor point
- 2 Piastra di regolazione
Regulation plate
- 3 Sacca alta visibilità
High visibility bag



**KIT DI SALVATAGGIO “HELP”
UNI EN 341 CLASSE C**

- permette ad un soccorritore di calarsi lungo una struttura e intervenire per recuperare un operatore rimasto vincolato nel vuoto a causa di una caduta
- questo prodotto è destinato all'uso di una sola persona e non è concepito per sollevare carichi
- Coltello per taglio cordino

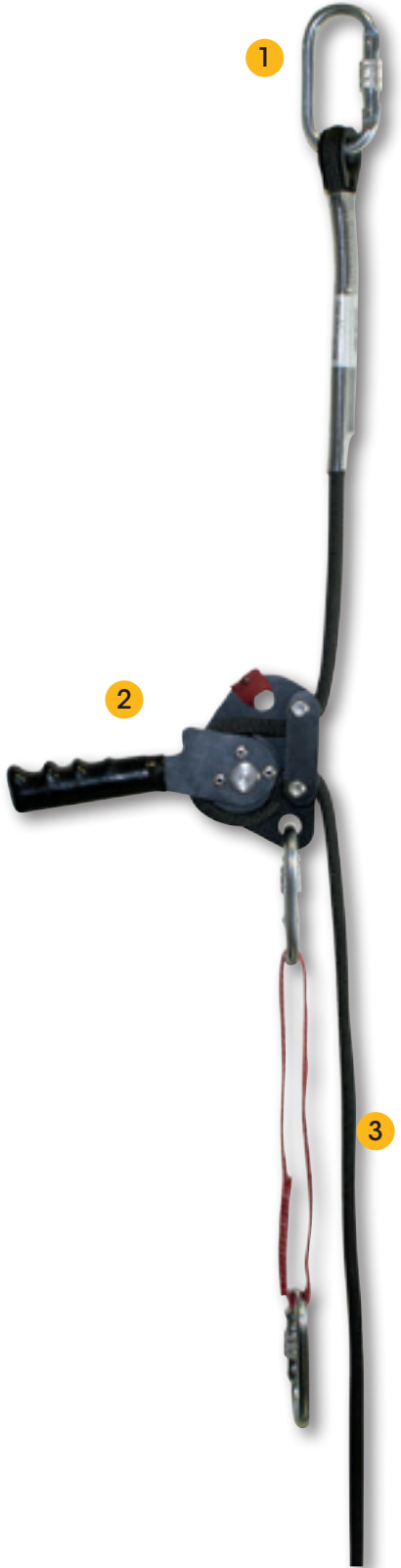
“HELP” KIT UNI EN 341-C

- this product is on vergent rescue and evacuation device to allow any person to descend from an higher point permitting to help on operator after a fall
- Knife cutting lanyard

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24790	1	€ 586,28

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

- 1 Moschettone di fissaggio ad ancoraggio > 15 hn
Karabiner fixing to anchor point > 15 kn
- 2 Discensore manuale
Manual descender
- 3 Lunghezza fune 40 metri
Rope length 40 meters
- 4 Sacca alta visibilità
High visibility bag



TUTA IN “COVER TECH” CE

Categoria di protezione 3, classe 5-6 per protezione da sostanze pericolose.

- Completa di:
- cappuccio fisso con elastico
 - elastico stringipolso • elastico stringicaviglia
 - elastico stringivita • chiusura a cerniera
 - colore bianco

PRINCIPALI UTILIZZI:

- rimozione dell'amianto • lavorazione di metalli
- verniciatura • lavoro minerario

OVERALLS "COVER TECH" CE

Protection grade 3, 5-6 class for the protection against dangerous substances.

- Fixed hood with elastic band
- Elastic band at the wrist
- Elastic band at the ankle
- Elastic band at the waist
- Zip fastener
- White coloured overalls

BASIC USAGE:

- Amianthus removal • Metals processing
- Varnishing • Mining

Cod.	Taglia size	Pz. pcs	Euro pz. piece
24487	L	10	€ 6,16
24488	XL	10	€ 6,16
24489	XXL	10	€ 6,16



TUTA IN POLIPROPILENE CE

Per protezione da rischi minori.

- Completa di:
- cappuccio fisso con elastico
 - elastico stringipolso • elastico stringicaviglia
 - chiusura a cerniera • colore bianco

PRINCIPALI UTILIZZI:

- pulizia • magazzinaggio
- fai da te • tinteggiatura

OVERALLS IN POLYPROPYLENE CE

Protection against low risks.

- Fixed hood with elastic band
- Elastic band at the wrist
- Elastic band at the ankle
- Zip fastener
- White coloured overalls

BASIC USAGES:

- Cleaning • Storage • DIY • Painting

Cod.	Taglia size	Pz. pcs	Euro pz. piece
24491	M	15	€ 2,62
24492	L	15	€ 2,62
24493	XL	15	€ 2,62
24494	XXL	15	€ 2,62



“HANNIBAL” SEMIMASCHERA PROFESSIONALE EN 140

- semimaschera in gomma per 2 filtri a vite
- cinturini regolabili
- valvola d'aspirazione

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
24540	1	€ 19,16

“HANNIBAL” HALF-MASK

- Half mask for 2 threatetd catridges
- Adjustable straps
- Expiration valves



FILTRI PER SEMIMASCHERA “HANNIBAL”

FILTER FOR HALF-MASK

FILTRO A1 P2

- per vapori organici con punto di ebollizione > 65°
- per lavori con: catrame, vernici ad acqua, colle con solventi, vapori organici da rifiuti
- EN 14387

Cod.	Coppia pair	Euro/coppia pair
24544	1	€ 18,02

FILTER A1 P2

- Organic gas and vapours with boiling point >65°
- work with tar, water-based paints, glues and solvents
- 73 gr.



FILTRO P2

- per particolati e vapori nocivi fino a 10 il TLV (valore limite di soglia)
- per lavori con: cemento, legno, acciaio, vernici, polvere piastrelle, fibra di vetro, pestict
- EN 143

Cod.	Coppia pair	Euro/coppia pair
24543	1	€ 14,46

FILTER P2

- Toxic dust (up to 10 x VL)
- works with concrete, wood, steel, paint, dust, tiles, fiberglass, pesticides
- 32 gr.



FILTRO A1 B1 E1 K1

- filtro multiplo per: vapori organici il cui punto di ebollizione è > 65°
- gas organici (cloro, acido cianidrico, acido solforico)
- gas acidi (azoto, anidride solforosa)
- ammoniac e derivati organici amminati
- EN 14387 + EN 141

Cod.	Coppia pair	Euro/coppia pair
24545	1	€ 19,78

FILTER A1 B1 E1 K1

- Organic gas and vapours with boiling point >65°
- Inorganic gas and vapours (excepted carbon monoxide, etc)
- Acid gas (nitrogen, hydrochloric acid, etc)
- Ammoniac
- 84 gr.



FILTRO P3

- per polveri altamente tossiche fino a 50 volte il TLV (valore limite di soglia)
- lavori con acciaio, nichel, piombo, amianto e vernici antivegetative
- EN 141

Cod.	Coppia pair	Euro/coppia pair
24542	1	€ 10,34

FILTER P3

- Toxic dust (up to 50 x VL)
- works with steel, nickel, lead, asbestos, and paint autovegetative
- 63 gr.



CARRUCOLA AUTOFRENANTE “SISTEM BLOCK”

- consente di sollevare in piena sicurezza ed in conformità con le prescrizioni di legge carichi in cantiere potendo contare su un efficace sistema di blocco del carico sospeso.
- blocca automaticamente qualsiasi carico in caduta in caso di abbandono della fune da parte dell’operatore.
- consente all’operatore di far scendere a velocità controllata il carico sospeso senza che sia necessario agire con dispositivi di sblocco manuali quali cordini, ecc...

AUTO-BREAKING SAFETY PULLEY “SYSTEM BLOCK”

- *designed for lifting, under safety conditions, any kind of load thanks to the special mechanical blocking device.*
- *in case of accidental release of the rope, the load is automatically stopped by the device,*
- *the descending speed is under the worker’s control without the need to use lanyards or other devices.*

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
53712	1	€ 146,20

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES

Peso Weight	Kg 7 7 kgs
Portata Maximum load capacity	Kg 50 50 kgs
Diam. fune Rope diam.	mm 16
Tipo di fune Rope type	Tessile Polyester
Vento max. Maximum wind speed for safety conditions	Km/h 45
Diam. Morsetto Clamp diameter	mm 48
Altezza max utilizzo Maximum height for use	m 30



BANDIERA PER CARRUCOLA “SYSTEM BLOCK”

- portata 50 kg
- con snodo per avvicinare il carico al ponteggio

BRACKET FOR PULLEY “SYSTEM BLOCK”

- *maximum load capacity: 50 kgs*
- *with swivel joint to help the handling operations*

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
53757	1	€ 52,82



MORSETTO BLOCCAFUNE

- consente di creare un cappio sicuro per ancorare carichi alla fune

ROPE CLAMP

- *recommended for making a safe knot for anchoring loads on the rope*

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
53758	1	€ 4,90



CONNETTORE AD AGGANCIO RAPIDO CE EN 362

- apertura 58 mm
- foro collegamento Ø 20 mm

STEEL HOOK CE EN 362

- *opening width 58 mm*
- *linking hole Ø 20 mm*

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
24767	Acciaio Steel	1	€ 18,80



FUNE TRECCIATA

- 100% poliestere

BRAIDED ROPE

- *100% polyester*

Cod.	Ø mm			Euro pz. piece
13927	16	80 ±	15,5 ±	€ 6,48



SCALE ALLA MARINARA “RAPID-LAD” UNI EN 14122-4

La Scala alla marinara “RAPID-LAD” è un sistema in kit che si adatta facilmente alle configurazioni di tutti i tipi di edifici. Con una larghezza di 600 mm, la scala alla marinara “RAPID-LAD” facilita l’accesso ad ogni copertura.

Le scale RAPID-LAD” sono modulari e semplicissime da montare ma, data la natura permanente, consigliamo a tutti i clienti di appoggiarsi al nostro servizio di progettazione. Inviando un disegno in formato .dwg dell’edificio, FT SpA provvederà ad indicare il corretto sviluppo dell’altezza, l’eventuale sdoppiamento (obbligatorio per altezze superiori a 10 metri) e la tipologia di sbarco oltre che quantificarne il costo.

CAGE LADDER “RAPID-LAD” UNI EN 14122-4

The cage ladder “RAPID-LAD” is a kit system which can adapt any situation on any type of building. With a width of 600 mm, the cage ladder “RAPID-LAD” is one of the widest of the market and thus makes easier its acces with equipment.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Materiale : Alluminio 6063 T5
Sezione Montanti : 65x24 mm
Gradini antiscivolo 30x30 mm
Spazio tra gradini : 280 mm
Larghezza scala : 600 mmw

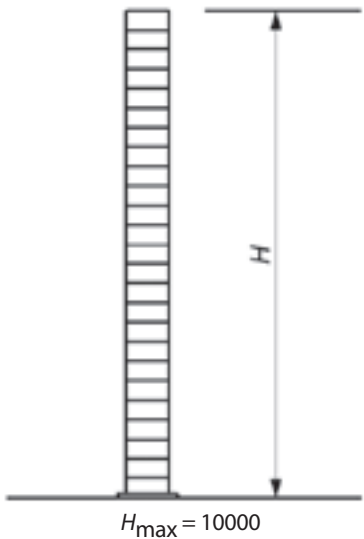
TECHNICAL FEATURES:

Material : Aluminium 6063 T5
Upright : 65x24 mm
Nonslip rung : 30x30 mm
Center-to-center rungs : 280 mm
Width : 600 mm
Fastening clips for quick set-up of safety bows
Attachment brackets : standard 205 mm, between 214 mm to 472 mm

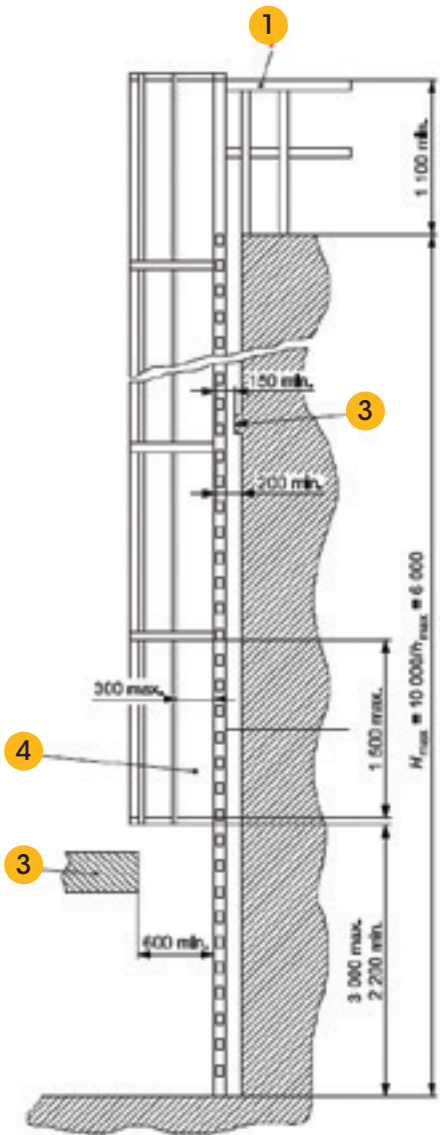


DIMENSIONI PRINCIPALI SECONDO NORMATIVA UNI EN ISO 14122 MAIN DIMENSIONS ACCORDING TO STANDARD UNI EN ISO 14122-4

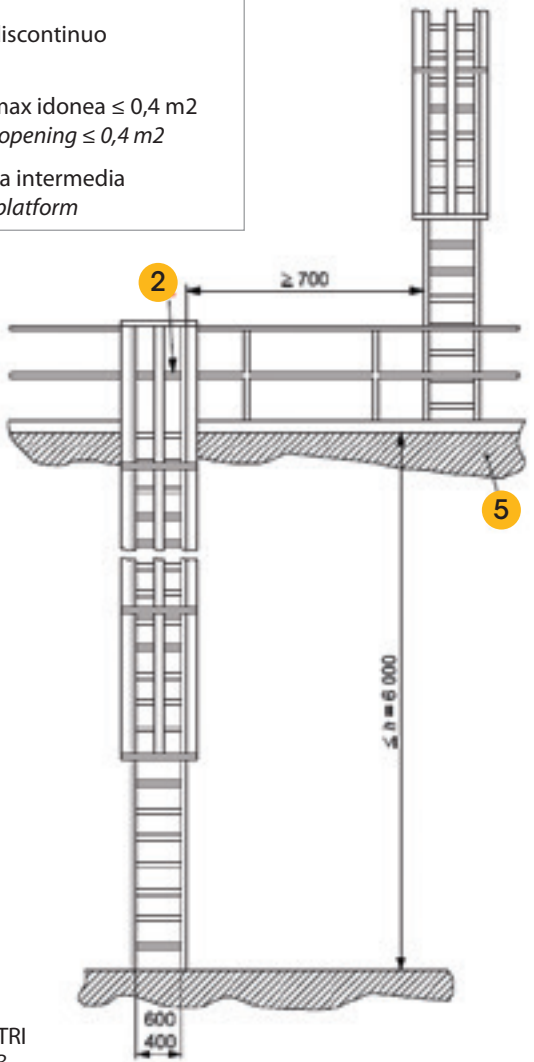
SCALA A TRATTA UNICA UNIQUE LADDER



SCALA CON PIATTAFORMA DI RIPOSO LADDER WITH CHANGING PLATFORM



- 1 Elemento di collegamento
Exit connection
- 2 Cannello
Gate
- 3 Ostacolo discontinuo
Obstacle
- 4 Apertura max idonea ≤ 0,4 m2
Maximum opening ≤ 0,4 m2
- 5 Piattaforma intermedia
Changing platform



DIMENSIONI IN MILLIMETRI
MEASURES IN MILLIMETER

SCALA IN ALLUMINIO

Larghezza cm 60

ALUMINIUM LADDER

Width cm 60

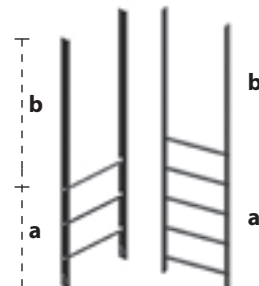
Cod.	Altezza Height
51300	3080 mm
51301	4200 mm
51302	5040 mm



USCITA SCALA

FRONT EXIT

Cod.	Altezza Height
51305	a = 715 mm b = 1200 mm
51306	a = 1275 mm b = 1200 mm



COPPIA STAFFE DI FISSAGGIO REGOLABILI

• Fissaggi 2 x M12 (non compresi)

ADJUSTABLE FIXATIONS (BY PAIR)

• Fastening 2 x M12 (Not provided)

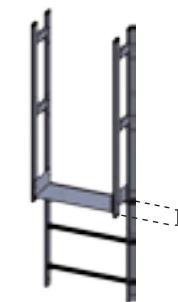
Cod.	Lunghezza Length
51316	214-472 mm
51335	400-600 mm
51336	600-1000 mm



USCITA 3 GRADINI 715mm CON SBARCO AUTOPORTANTE

3 STEPS EXIT WITH SELF LANDING

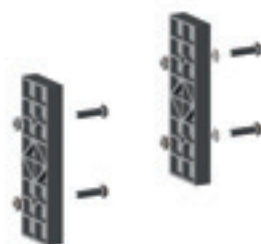
Cod.	Lunghezza Length
51314	L = 200 mm
51319	L = 500 mm



COPPIA GIUNZIONALE SCALA-SCALA

LADDER-LADDER LINK

Cod.
51310



COPPIA GIUNZIONALE SCALA-USCITA

LADDER-EXIT LINK

Cod.
51311



TASSELLO ACCIAIO

STEEL PLUG

Cod.	Ø fil. mm
14252	M12



PIASTRA PER FISSAGGIO SU LAMIERA (da abbinare a staffe di fissaggio)

FIXATION ON METAL DECK ROOF (to match with fixations)

Cod.	Lunghezza Length
51318	360 mm



GABBIA IN ALLUMINIO

ALUMINIUM SAFETY BOW

Cod.	Altezza Height
51307	1185 mm
51308	1465 mm
51309	2025 mm



CAMBIO DI DIREZIONE UNIVERSALE + PIANEROTTOLO

UNIVERSAL CHANGING FLIGHTS + RIGHT PLATFORM

Cod.	Tipo Type
51312	universale destra-sinistra universal right-left



PIANEROTTOLO DI SBARCO COMPLETO DI PROTEZIONI DI COLLEGAMENTO SCALA-USCITA

• Fissaggi registrabili art. 51316 non compresi

EXIT LANDING LENGTH WITH PROTECTION ARM FOR JUNCTION LADDER-EXIT

• Fastenings art. 51316 (Not provided)

Cod.	Larghezza Width
51322	L = 800 mm
51323	L = 1000 mm



CANCELLETTO DI SICUREZZA SAFETY TRAPDOOR

Cod.
51331



COPPIA STAFFE DI FISSAGGIO SEMPLICI

• Fissaggi 2 x M12 (non compresi)

SIMPLE FIXATIONS (BY PAIR)

• Fastening 2 x M12 (Not provided)

Cod.	Lunghezza Length
51315	205 mm



STAFFA DI FISSAGGIO AD "U"

• Fissaggi 2 x M12 (non compresi)

"U" FIXATIONS

• Fastening 2 x M12 (Not provided)

Cod.	Lunghezza Length
51317	205 mm



SUPPORTO PER FISSAGGIO A PAVIMENTO - RAPID 4

• Fissaggi 2 x M10 (non compresi)

TOP FIX-RAPID 4

• Fixing 2 x M10 (Not provided)

Cod.	Altezza Height
51330	133 mm



CHIUSURA AUTOMATICA SELF-CLOSING GATE

Cod.	Altezza Height
51328	1100 mm



PASSERELLE “RAPID-WALK” UNI EN 14122-2

Il kit passerelle consente di mettere in sicurezza i passaggi sulle coperture fragili e scivolose e superare shed.
Le passerelle “RAPID-WALK” sono modulari e semplicissime da montare ma, data la natura permanente, consigliamo a tutti i clienti di appoggiarsi al nostro servizio di progettazione. Inviando un disegno in formato .dwg dell’edificio e della copertura, FT SpA provvederà ad indicare il corretto sviluppo, la tipologia e la quantità dei fissaggi oltre che quantificarne il costo.

GANGWAY “RAPID-WALK” UNI EN 14122-2

The gangway “RAPID-WALK” set is used to get around fragile and slippery roofs in complete safety.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Materiale : Alluminio 6063 T5
Interassi di fissaggio : Tra 1,50 m e 2,50 m
Fabbricazione conforme alla normativa europea EN 14122-2
La passerella “RAPID-WALK” è disponibile con o senza fermapiede
Modelli disponibili in larghezza di 600 mm o di 800 mm
La passerella può essere equipaggiata con una o più sportelli e con parapetti “RAPID-2” in alluminio con fissaggio su uno entrambi i lati
Montaggio su piatto in acciaio o su tutti i tipi di supporti

RICHIAMO DELLA NORMATIVA:

La larghezza di una passerella non deve essere inferiore a 800 mm. Nel caso in cui esistono due accessi, una tolleranza è permessa e non può, in nessun caso, essere inferiore a 600 mm. I parapetti installati devono essere conformi alle normative EN ISO 14122-3 e NF EN 85-015.
Il carico di servizio per le passerelle è di 200 DaN/m2.
La distanza verticale massima tra il soffitto e la piattaforma deve essere di 2100 mm.

TECHNICAL FEATURES:

Material : Aluminium 6063 T5
Center-to-center distance fixation : between 1,50 m to 2,50 m
Fabrication which complies with the European standard EN 14122-2
The gangway “RAPID-WALK” is available with or without toeboard
Models available in width of 600 or 800 mm
The gangway can be equipped with one or several gates, with parapet “RAPID-2” one or two sides
Fixation on metal deck, asbestos cement, traverse joint roof or any type of support upon request

REMINDER OF THE STANDARD:

A gangway width cannot be less than 800 mm if there are two accesses, a tolerance is admitted but can never be less than 600 mm.
Guardrails installed have to comply the standards EN ISO 14122-3 and NF EN 85-015.
The working load for gangways is 200 DaN/m2.
The minimum vertical clearance between ceiling and platform has to be 2100 mm.



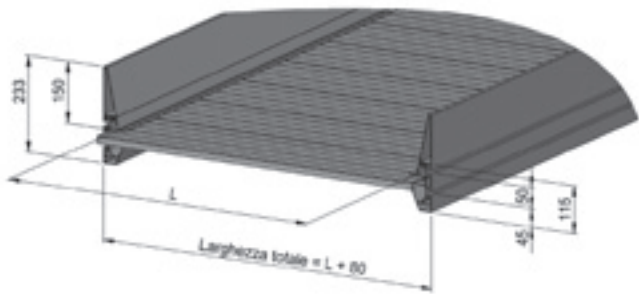
PASSERELLE “RAPID-WALK”

• Escluso corrimano

GANGWAY “RAPID-WALK”

• Without guardrails

Cod.	Larghezza Width	Lunghezza Length	Peso Weight
51350	600 mm	2000 mm	14 kg m/l
51351	600 mm	3000 mm	14 kg m/l
51352	800 mm	2000 mm	16 kg m/l
51353	800 mm	3000 mm	16 kg m/l



TIPOLOGIA DEI COMPONENTI • COMPONENTS



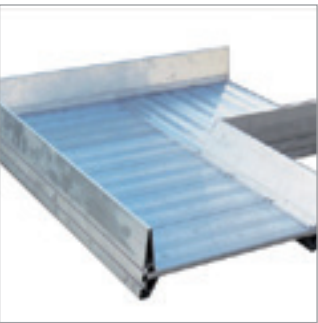
STAFFE DI FISSAGGIO SU
LAMIERA GRECATA
METAL DECK FASTENING



FISSAGGI SU LAMIERA
GRAFFATA
TRAVERSE JOINT
FASTENING



PIASTRA DI GIUNZIONE
JUNCTION PLATE



KIT ANGOLO
ANGLE KIT



PARAPETTO PER
PASSERELLA
GUARDRAILS

PASSERELLE DI SUPERAMENTO CON SCALA "RAPID-ARC"

La Passerella di superamento con scala "RAPID-ARC" è indicata per il superamento di ostacoli. Permette di passare in tutta sicurezza sopra ad acroteri, condotti, giunti di dilatazione, ecc.
Grazie ad appositi tappetini in neoprene posizionati sotto i contrappesi plastici si evita di forare la copertura mantenendone inalterate le proprietà impermeabili.

CROSSOVER LADDER "RAPID-ARC"

The crossover ladder "RAPID-ARC" is a piece of equipment used to get over obstacles such as parapets, casings, turrets and expansion joints, in complete safety.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Materiale: alluminio 6063 T5
Contrappesi plastici
Consegnato in Kit preassemblati
Montaggio semplice, rapido e veloce

TECHNICAL FEATURES:

Material: aluminium 6063 T5
Plastic blocks
Sizes which comply width standards in force



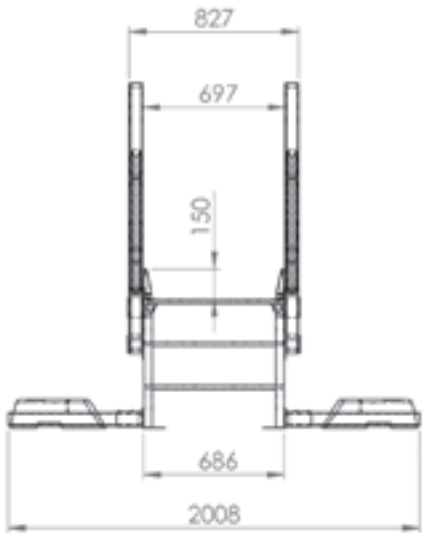
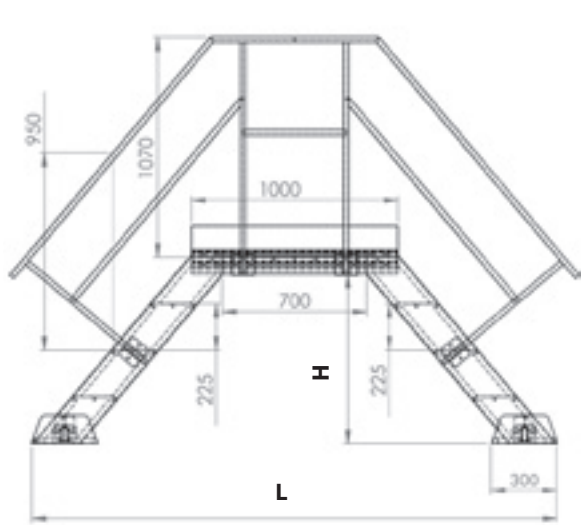
PASSERELLE DI SUPERAMENTO CON SCALA "RAPID-ARC"

Modelli in kit preassemblati di facile montaggio

CROSSOVER LADDER "RAPID-ARC"

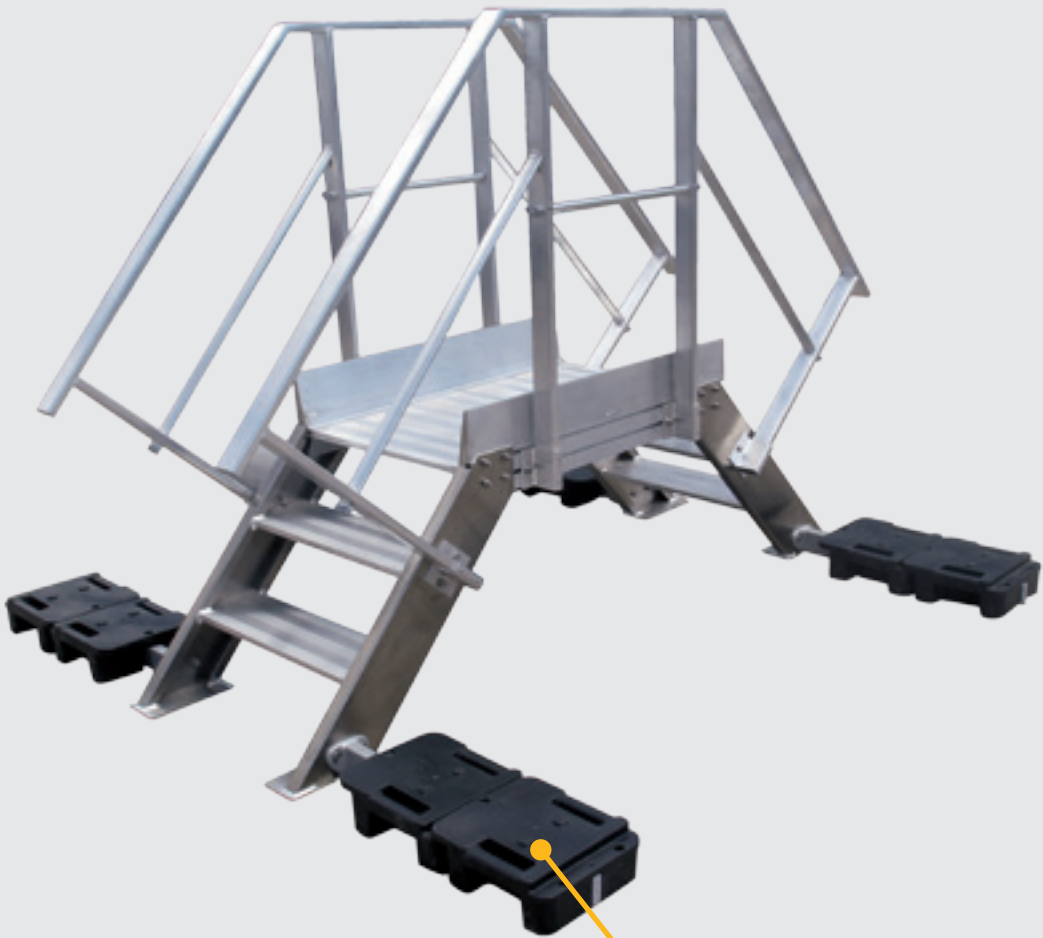
Sizes which comply width standards in force

Cod.	Modello Model	Altezza Height (H)	Lunghezza al suolo Length (L)	Peso (compreso 4 blocchi cemento) Weight (blocks included)
51355	2x2 gradini/steps	550 mm	2170 mm	161 kg
51356	3x3 gradini/steps	755 mm	2548 mm	168 kg
51357	4x4 gradini/steps	965 mm	2926 mm	178 kg
51358	5x5 gradini/steps	1175 mm	3305 mm	185 kg



Le passerelle di superamento "RAPID-ARC" sono realizzabili su misura per collegare dislivelli massimi pari a 300 cm.
Inviando un disegno in formato .dwg dell'edificio e della copertura, FT spa provvederà ad indicare il corretto sviluppo e a quantificarne il costo.

We can study personalized crossover ladder solutions to connect maximum differences of 300 cm.



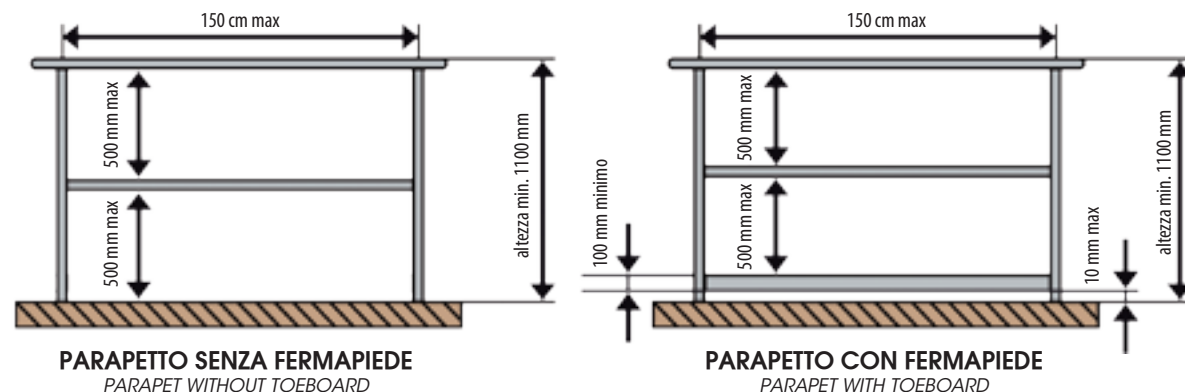
PARAPETTI PERMANENTI "RAPID" IN ALLUMINIO UNI EN 14122-3

FT spa propone una ampia gamma di protezioni permanenti in alluminio in grado di mettere in sicurezza qualsiasi tipo di copertura. Tutti i parapetti presentati hanno un interasse di montaggio massimo pari a 150 cm. e sono disponibili con montanti verticali rispetto al piano di calpestio o inclinati, con solo corrimano intermedio oppure anche con fermapiEDE.

I parapetti della linea "RAPID" sono modulari e semplicissimi da montare ma data la natura permanente consigliamo a tutti i clienti di appoggiarsi al nostro servizio di progettazione. Inviando un disegno in formato .dwg della copertura ed indicando il modello di parapetto preferito, FT SpA provvederà ad indicare il corretto sviluppo della protezione e a quantificarne il costo.

ALUMINIUM PARAPETS "RAPID" UNI EN 14122-3

Parapets "RAPID" are used to protect falls from height of people who carry out maintenance of flat roofs inaccessible to the public. Our range of components makes possible the adaptation to almost every situation. For the most complex integrations, FT spa designs and manufactures any parts which are necessary.



PARAPETTO RAPID 1 AUTOPORTANTE

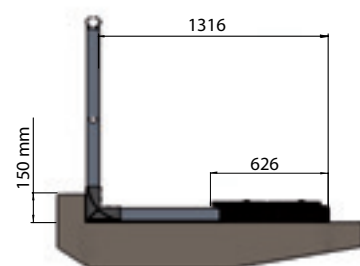
Il parapetto RAPID 1 autoportante consente di evitare le perforazioni sull'edificio. Questo sistema è la soluzione ideale per mettere in sicurezza coperture e terrazze quando è tecnicamente impossibile effettuare saldature o forature sulla copertura. I tappetini sotto i supporti montanti e i contrappesi in plastica consentono di mantenere le proprietà impermeabili della copertura evitando il contatto diretto parapetto-copertura.

FREE STANDING PARAPET RAPID 1

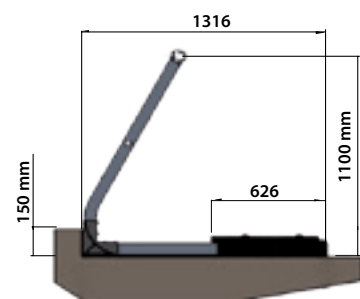
The free standing parapet RAPID 1 is the best solution to secure terraces when it is technically not possible to fix the guardrail to either a parapet wall or concrete slab.



SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



RAPID 1
DRITTO / STRAIGHT



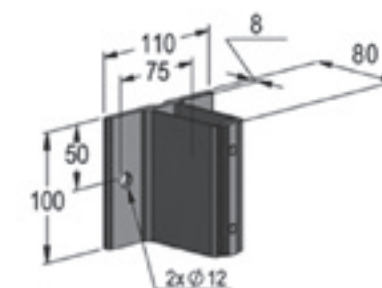
RAPID 1
INCLINATO / INCLINED



PARAPETTO RAPID 2 CON FISSAGGIO A PARETE

Il parapetto RAPID 2 con fissaggio a parete può essere fissato all'interno o all'esterno della parete. E' la soluzione ideale quando non si vuole perforare la copertura mantenendone inalterate le proprietà impermeabili.

Fissaggio: 2 tasselli M10

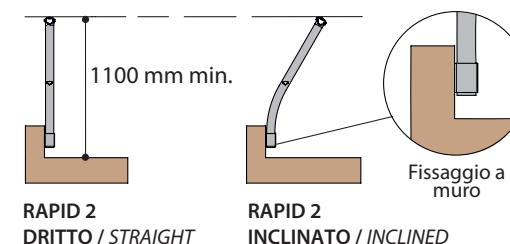


PARAPET RAPID 2

The parapet guardrail RAPID 2 can be fixed inside or outside the parapet. It is the best solution when the parapet does not have a cap.

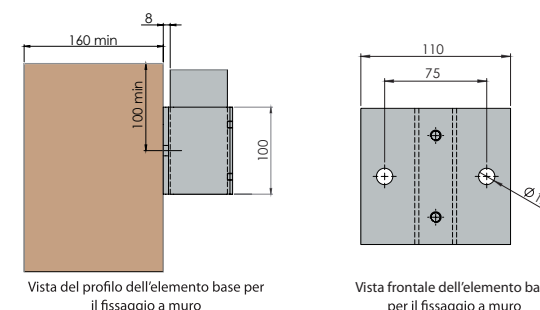
Fastenings: 2 plugs M10

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



RAPID 2
DRITTO / STRAIGHT

RAPID 2
INCLINATO / INCLINED



Vista del profilo dell'elemento base per il fissaggio a muro

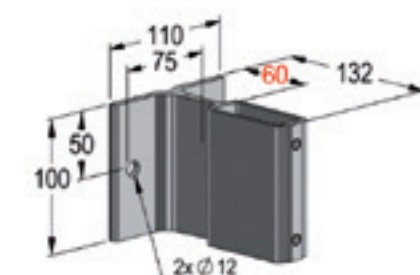
Vista frontale dell'elemento base per il fissaggio a muro



PARAPETTO RAPID 3 CON FISSAGGIO A SBALZO 6 cm

Il parapetto RAPID 3 a sbalzo può essere fissato all'interno o all'esterno della parete. Consente di distanziarsi dalla parete di fissaggio di 60 mm. E' la soluzione ideale quando la veletta è rivestita da una copertina.

Fissaggio: 2 tasselli M10

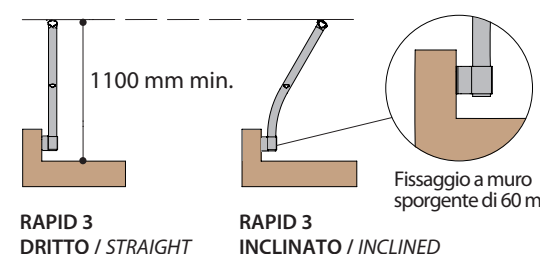


OFFSET PARAPET RAPID 3

The offset parapet guardrail RAPID 3 can be fixed inside or outside the parapet. It is used to avoid the parapet offset, toeboard offset, etc.

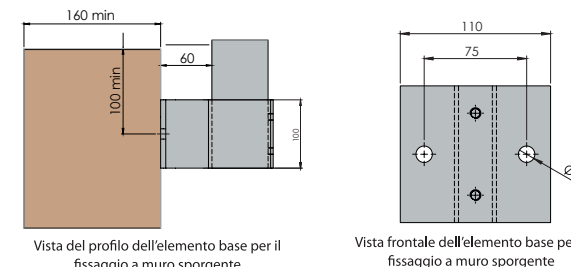
Fastenings: 2 plugs M10

SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



RAPID 3
DRITTO / STRAIGHT

RAPID 3
INCLINATO / INCLINED



Vista del profilo dell'elemento base per il fissaggio a muro sporgente

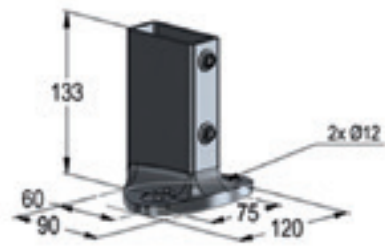
Vista frontale dell'elemento base per il fissaggio a muro sporgente



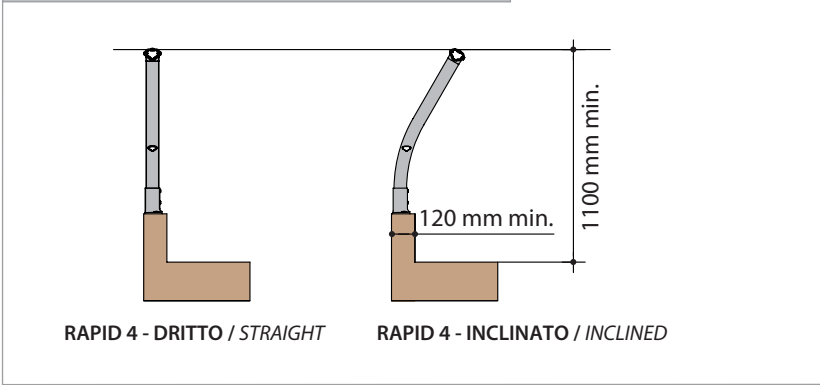
PARAPETTO RAPID 4 CON FISSAGGIO IN PIANO

Il parapetto RAPID 4 si fissa in piano sulla copertura o sulla
veletta dell'edificio.
Fissaggio: 2 tasselli M10

TOP FIX PARPAET RAPID 4
Top fix parapet rapid 4 is fixed flat.
Fastenings: 2 plugs M10



SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



PROTEZIONE DEI LUCERNARI “RAPID-LUX”

Il parapetto “RAPID-LUX” è fornito in semplici kit e consente una protezione per tutti i tipi di lucernari.
I tappetini sotto i supporti montanti e i contrappesi in plastica consentono di mantenere le proprietà impermeabili
della copertura evitando il contatto diretto parapetto-copertura.

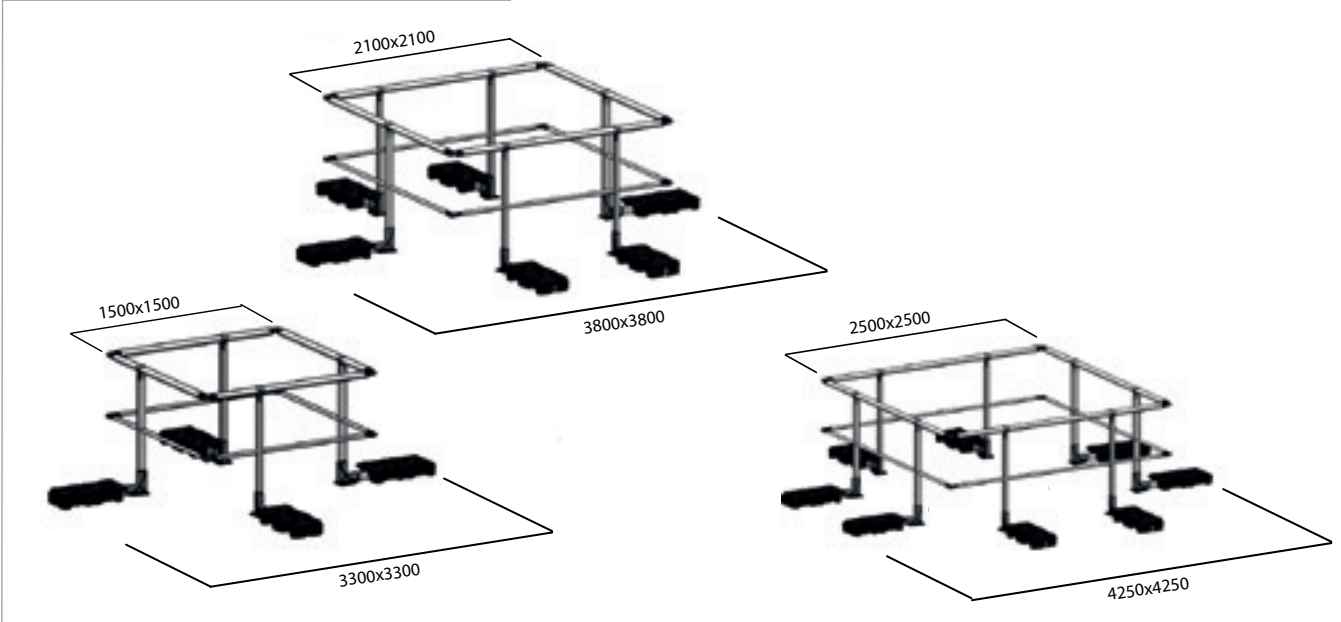
SKYLIGHT PROTECTION “RAPID-LUX”

Skylight protection “RAPID-LUX” is used as a peripheral protection for any type of skylight.
The resilient pads and the plastic blocks preserve flat roofs water tightness.

Cod.	Dimensione lucernario Skyline sizes	Dimensione parapetto Guarrails sizes
51390	120 x 120 cm	150 x 150 cm
51391	170 x 170 cm	210 x 210 cm
51392	220 x 220 cm	250 x 250 cm



SPECIFICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES



PARAPETTI TEMPORANEI • TEMPORARY PROTECTION SYSTEMS

LEGENDA PARAPETTI TEMPORANEI • LEGEND OF TEMPORARY PROTECTION SYSTEMS

I parapetti provvisori realizzati da FT S.p.A. rispondono in pieno ai requisiti della normativa UNI EN 13374 la cui classificazione
suddivide i dispositivi in funzione alle seguenti classi di appartenenza:

The Temporary Protection System made by FT S.p.A. fully meet the requirements of UNI EN 13374.
This classification separate the devices according to the following classes of membership:

UNI EN 13374 A	Classe A: dispositivi che possono essere utilizzati quando la pendenza della superficie di lavoro è minore di 10°	Class A1: devices that can be used when the slope of the work surface is less than 10°
UNI EN 13374 B	Classe B: dispositivi che possono essere utilizzati quando la pendenza della superficie di lavoro è minore di 30°	Class B: devices that can be used when the slope of the work surface is less than 30°
UNI EN 13374 C	Classe C: dispositivi che possono essere utilizzati quando la pendenza della superficie di lavoro è minore di 45°	Class C: devices that can be used when the slope of the work surface is less than 45°

NOMENCLATURA SUPPLEMENTARE • SUPPLEMENTARY NOMENCLATURE

Per consentire a chiunque di avere un chiaro ed immediato metodo di valutazione delle caratteristiche tecniche di ogni singolo
dispositivo, permettendo anche un rapido confronto con gli altri prodotti del catalogo, abbiamo semplificato le informazioni
supplementari attraverso una nuova intuitiva simbologia.

To be sure that everyone have a clear and immediate method of evaluation of the technical characteristics of each device, allowing a quick
comparison with other products in the catalog, we have simplified the additional information through an intuitive new symbology.

MAX	INTERASSE MAX: indica la distanza massima a cui possono essere montati i parapetti in oggetto.	MAXIMUM DISTANCE: It indicate the maximum distance between one guardrail and the other
MAX	APERTURA MAX: Per i parapetti a morsetto, indica l'apertura massima della morsa	MAXIMUM OPENING: For clamp guardrails, it indicate the maximum opening of the clamp
x 6	FIXING: per i parapetti tassellabili indica il tipo e numero di fissaggi minimo in condizioni standard (consultare sempre il libretto d'uso e manutenzione del prodotto)	FIXING: for screwing guardrails, it indicate the type and the minimum standard number of screws (remember to always take a look at user manual of the product).
MAX	PROTEZIONE MAX: indica l'altezza massima del montante verticale di protezione (senza l'utilizzo di prolunghe accessorie)	MAXIMUM PROTECTION: It indicate the maximum height of the vertical protection (without the use of extension accessory)
3 Kg	PESO: indica il peso medio di ogni parapetto completo	WEIGHT: It indicate the average weight of each complete guardrail
36	PALLET: indica la quantità di prodotto contenuta su un pallet standard	PALLET: It indicate the total number of guardrails for each standard pallet



DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA
A MORSETTO PER BALCONI, TERRAZZI E SCALE

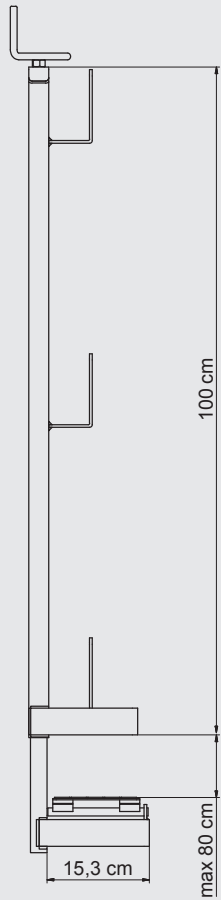
La caratteristica di questo parapetto a morsetto è data da due parti, mobili fra di loro, collegate da una barra filettata azionata a mano tramite una manovella. Questa soluzione permette il serraggio del morsetto sulla soletta anche in caso di non uniformità degli spessori. Inoltre la piastra inferiore, essendo basculante, permette l'applicazione del parapetto anche su piani inclinati tipo scale.

PROTECTION SYSTEM WITH CLAMP FOR BALCONIES,
ROOF GARDENS AND STAIRS

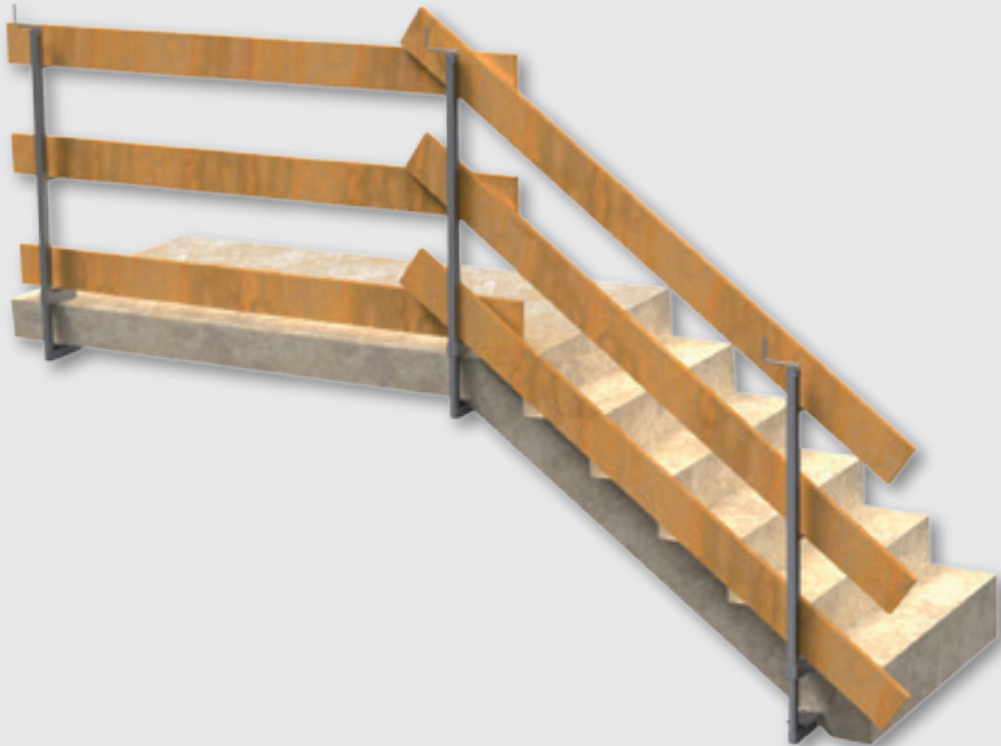
The main characteristic of this parapet with clamp is that it has got 2 movable parts that are linked with a threaded bar. The threaded bar is activated thanks to a crank handle. This parapet is able to get stuck to the surface even though it is not completely flat and uniform. Furthermore, this protection system can be used on a slanting surface, like stairs, as the lower plate is movable.

Cod.	Euro pz. piece
50100	€ 24,00

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES





DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON PIASTRA DI SUPPORTO TASSELLABILE SU SUPERFICI PIANE, VERTICALI O INCLINATE

Parapetto indicato per la protezione di balconi, scale, terrazze, cornicioni e piani inclinati. Il supporto può essere fissato in 3 modi diversi: a sbalzo, su superficie piana o su superficie inclinata. Quando è fissato a sbalzo, il montante verticale può essere montato a filo della struttura o allontanato di 11 cm consentendo all'operatore di eseguire tutti i lavori, compresa la posa di pavimenti e gradini.

PROTECTION SYSTEM WITH BRACKET SUPPORT ANCHORABLE ON FLAT, VERTICAL OR INCLINED SURFACES

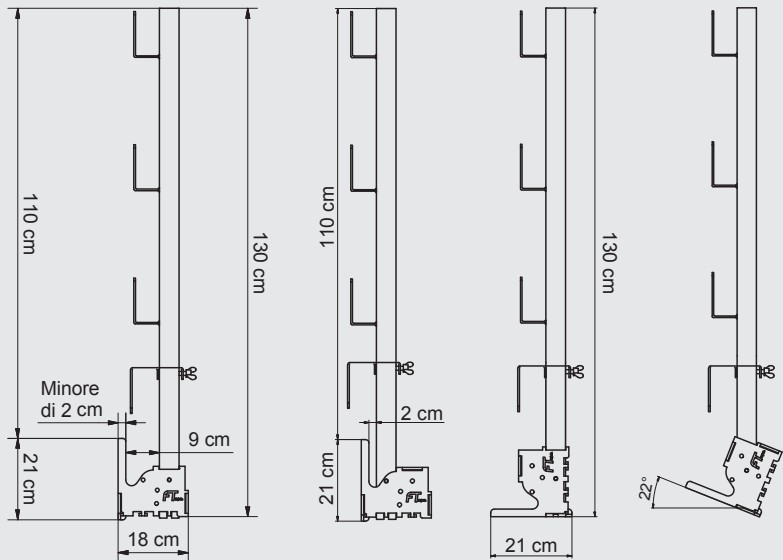
This parapet is entirely designed by our technical office and is suitable for balconies, stairs, roof gardens, etc...

The bracket support the upright. The latter can be lifted up to 11 cm, giving the worker the chance to place floors and steps without removing the parapet.

Moreover, this protection system has got three disengaged parts that come together thanks to a fast and simple assembly, in order to make a solid structure.

Cod.	FT2	Euro pz. piece
50150	montante upright	€ 20,50
50200	supporto a sbalzo bracket supporting upright	€ 16,42
50205	collarino portatavoleregolabile bracket supporting wooden board	€ 4,04

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



Montante
Upright

Collarino
portatavole
regolabile

Bracket
supporting upright

Supporto a
sbalzo

Bracket supporting
wooden board

ACCESSORI • ACCESSORIES

PIASTRA A "L"

PLATE TYPE "L"

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50201	24	€ 11,04

PIASTRA TIPO "A"

PLATE TYPE "A"

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50202	25	€ 6,20

**VITE A GALLETO M10x45
FISSAGGIO PIASTRA TIPO "A"**

**WINGS NUT SCREW M10X45
FOR PLATE TYPE "A"**

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50206	60	€ 0,72

**VITE A GALLETO M10x25
FISSAGGIO PIASTRA TIPO "L"**

**WINGS NUT SCREW M10X20
FOR PLATE TYPE "L"**

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50207	20	€ 0,64

**TASSELLO M10 FISSAGGIO
SUPPORTO A SBALZO**

**SCREW M10 FOR BRACKET
SUPPORTING UPRIGHT**

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14243	25	€ 1,88

PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm

UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

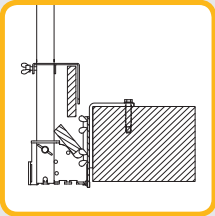
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82

**STAFFA PORTATAVOLE PER
ANGOLO APPLICABILE AL
MONTANTE VERTICALE O
TRAVERSE ORIZZONTALI**

**BRACKET SUPPORTING
WOODEN BOARD FOR
CORNERS**

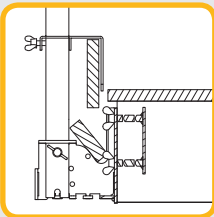
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76

ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



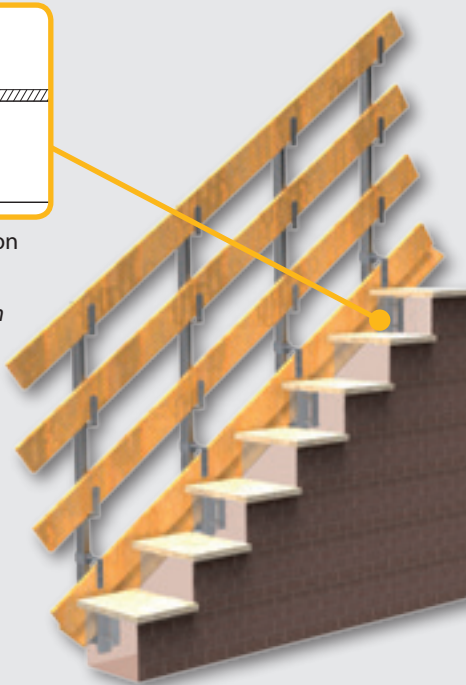
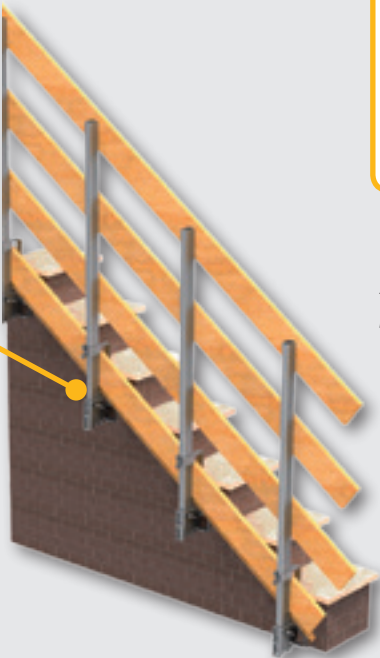
Applicazione con
piastra tipo "L"

Application with
plate type "L"



Applicazione con
piastra tipo "A"

Application with
plate type "A"





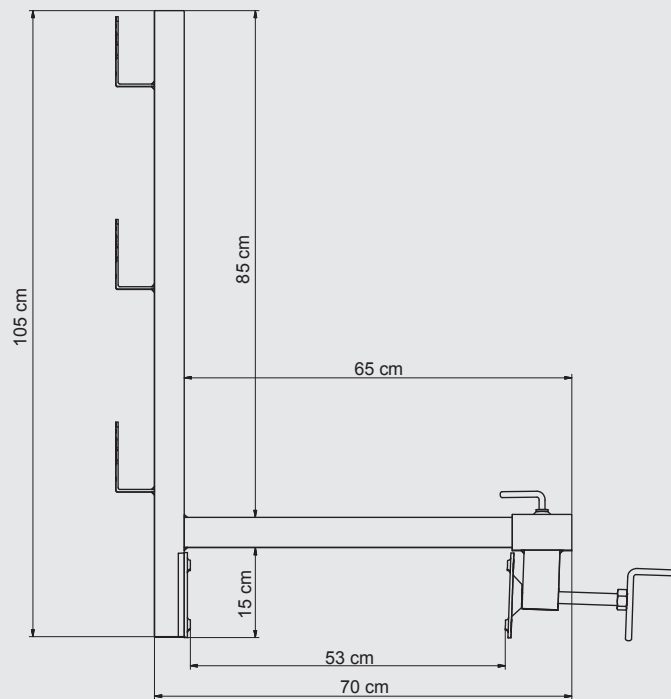
DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA
A MORSETTO, LEGGERO E PRATICO IDEALE
PER VELETTE E CAPANNONI INDUSTRIALI

PROTECTION SYSTEM WITH CLAMP, VERY LIGHT,
IT IS SUITABLE FOR FLAT SURFACES AND WAREHOUSES

Cod.	Euro pz. piece
50310	€ 48,60



QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



ACCESSORI • ACCESSORIES

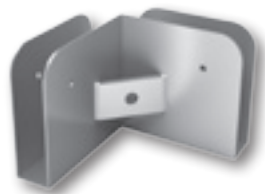
PROLUNGA MONTANTE VERTICALE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82



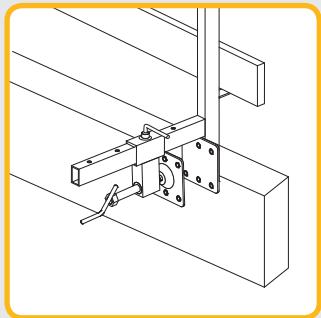
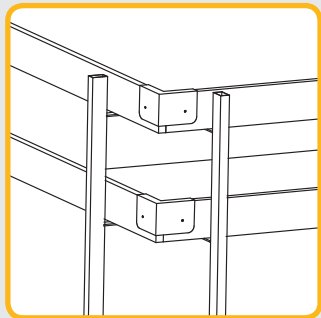
STAFFA PORTATAVOLE PER ANGOLO
APPLICABILE AL MONTANTE VERTICALE
O TRAVERSE ORIZZONTALI
BRACKET SUPPORTING WOODEN BOARD
FOR CORNERS

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES

Applicazione delle
staffe portatavole
per chiusura angolo
Bracket supporting
wooden board for
corners



UNI EN
13374

A

UNI EN
13374

B

MAX

200 cm

55 cm

150 cm

13,8 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA A MORSETTO REVERSIBILE, ROBUSTO E VELOCE NEL MONTAGGIO, INDICATO PREVALENTEMENTE PER SOLETTE, TERRAZZI, VELETTE E TETTI CON INCLINAZIONE DA 0° A 30°

PROTECTION SYSTEM WITH REVERSIBLE CLAMP, EASY TO ASSEMBLE AND VERY STRONG, IT IS SUITABLE FOR ROOFS FROM 0° TO 30° AND FLAT SURFACES

Cod.	FT4	Euro pz. piece
50150	montante upright	€ 20,50
50400	morsetto clamp	€ 73,92
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION

FT4 "Piano orizzontale"
FT4 "Horizontal surface"

FT4 "Piano inclinato"
FT4 "Flat surface"

FT4 "Veletta"
FT4 "Inclined surface"

FT4 "Sottotrave"
FT4 "Roof garden"

Collarino regolabile
Supporting board

Morsetto
Clamp

ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE
VERTICALE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82

STAFFA PORTATAVOLE PER ANGOLO APPLICABILE AL
MONTANTE VERTICALE O TRAVERSE ORIZZONTALI
BRACKET SUPPORTING WOODEN BOARD FOR CORNERS

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76

ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES

Applicazione su tetto inclinato
Application on inclined roof

Applicazione su piano orizzontale (tipo soletta)
Application on horizontal surface

Applicazione su piano verticale (tipo veletta)
Application on vertical surface

Applicazione su trave sottotetto
Application on roof garden

FT5

UNI EN 13374

A

UNI EN 13374

B

MAX

200 cm

x 3

130 cm

11,4 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA A SBALZO INDICATO PER TERRAZZI, TETTI PIANI O INCLINATI

PROTECTION SYSTEM FOR WALL FASTENING, IT IS SUITABLE FOR ROOF GARDENS, FLAT OR INCLINED ROOFS

Cod.	FT5	Euro pz. piece
50500	supporto support	€ 52,26
50150	montante upright	€ 20,50
50209	collarino portatavole doppio double supporting board	€ 4,56

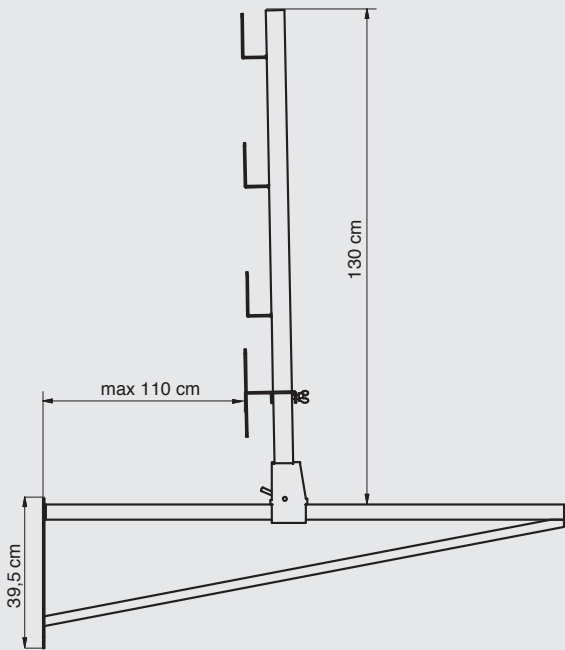
Montante
Upright

Collarino doppio
Double board

Supporto
Support

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION

Da oggi utilizzabile anche come ponte pedonabile ad interasse max di 115 cm (UNI EN 12811-1)
From now on be used as a pedestrian bridge at a maximum spacing of 115 cm (UNI EN 12811-1)



ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82

TASSELLO IN ACCIAIO Ø x LUNG. 16x125 mm
STEEL SCREW Ø X LENGTH 16X125 MM

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14274	20	€ 1,86

STAFFA PORTATAVOLE PER ANGOLO APPLICABILE AL MONTANTE VERTICALE O TRAVERSE ORIZZONTALI
BRACKET SUPPORTING WOODEN BOARD FOR CORNERS

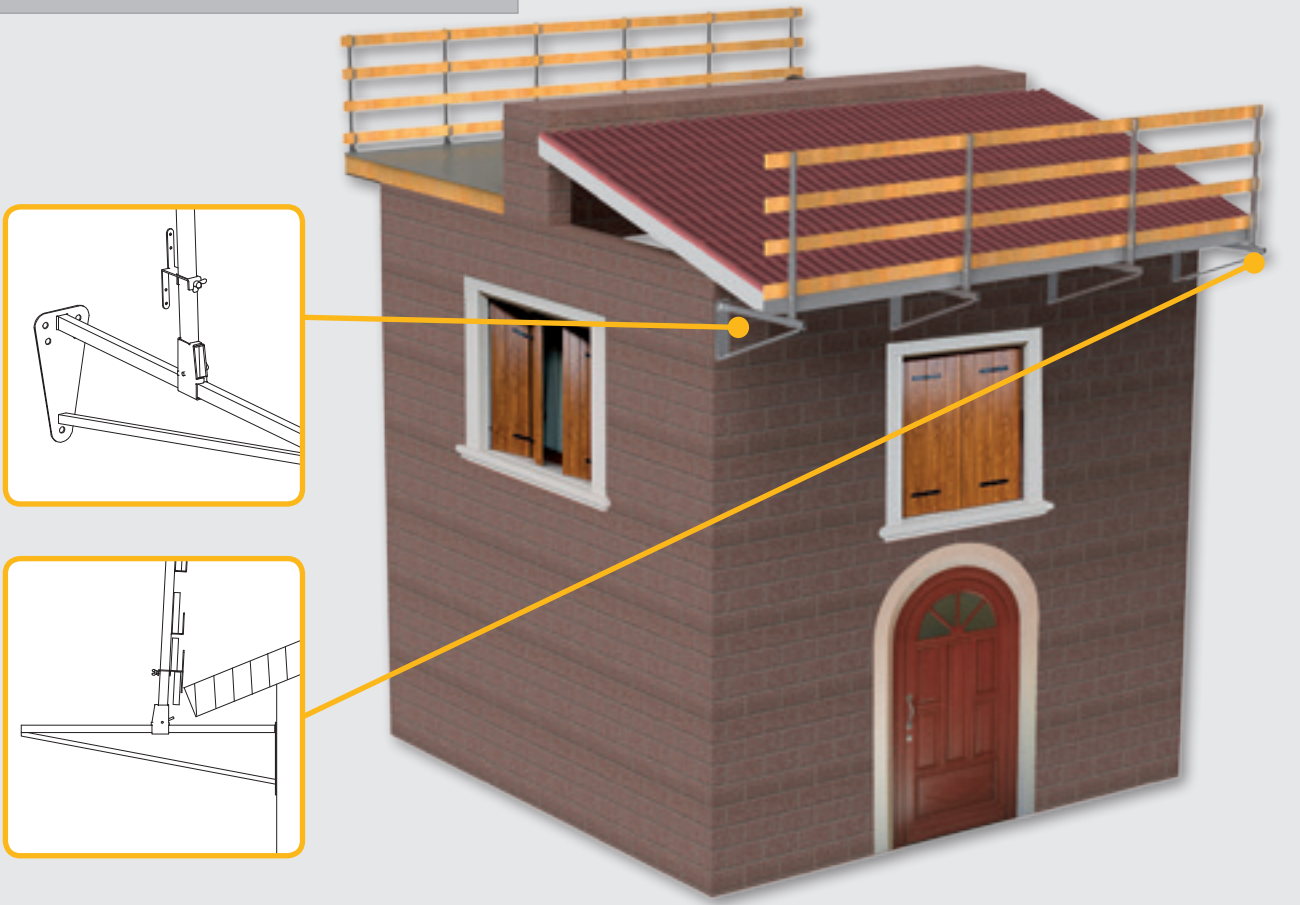
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76

CONTROPIASTRA PER LA PARTE INTERNA DELLA MURATURA QUANDO SI DESIDERA UN FISSAGGIO CON BARRE FILETTATE PESANTI

PLATE WITH THREADED HOLES PUT IT ON THE OTHER SIDE OF THE WALL IF A FURTHER FIXING WITH THREADED BARS IS REQUIRED

Cod.	Pz. pcs	Piastra di fissaggio Fixing plate	Fori piastra Plate holes	Euro pz. piece
50501	1	395x185 mm	Ø 18 mm	€ 17,06

ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



UNI EN
13374

A

UNI EN
13374

B

MAX

170 cm



x 6



150 cm

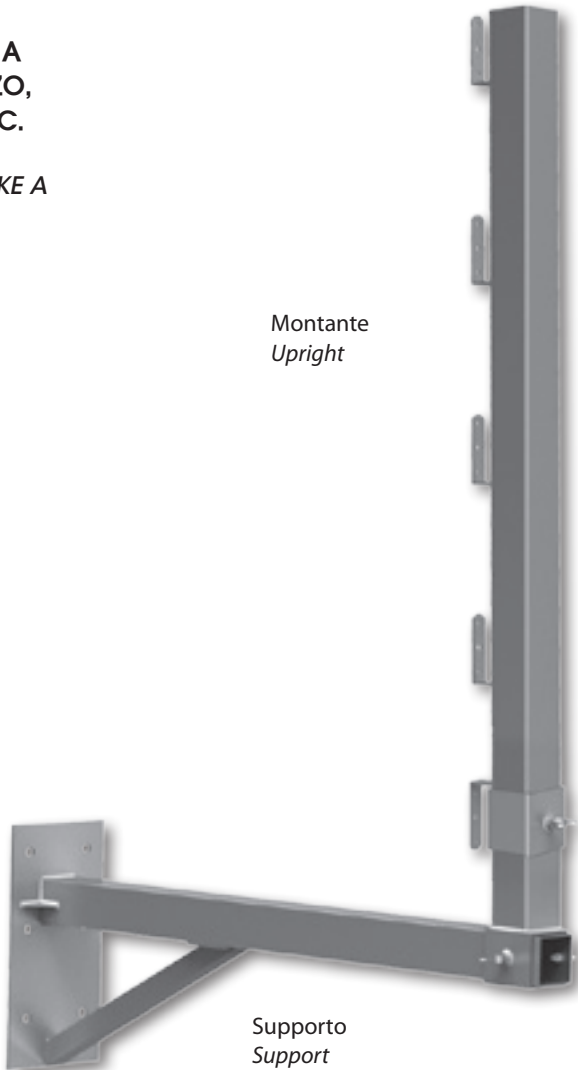
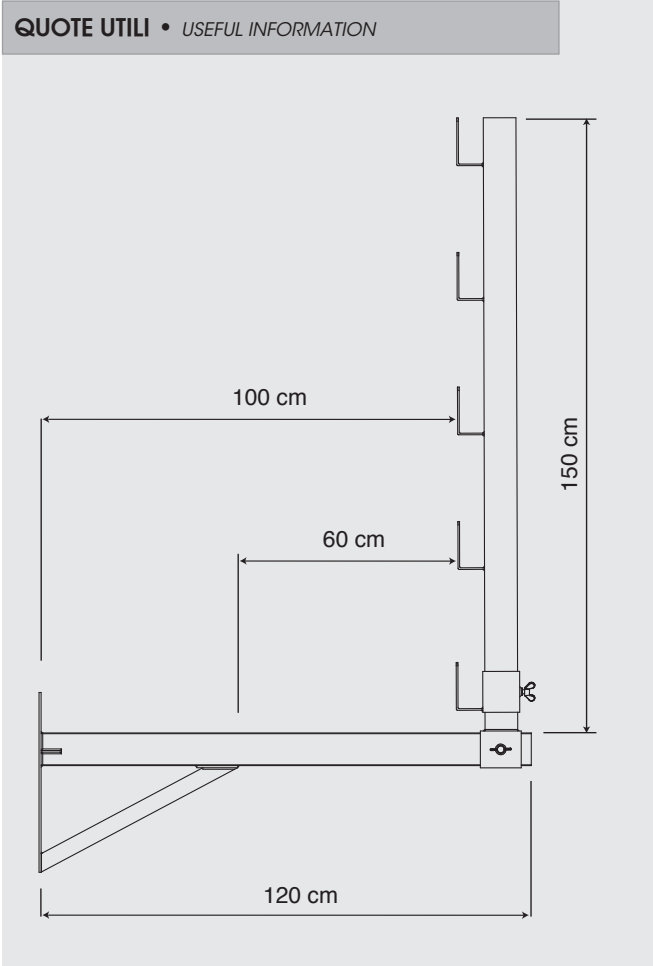
22 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER FISSAGGIO A MURO CON POSSIBILITÀ DI UTILIZZO COME PONTE A SBALZO, INDICATO NELLA RISTRUTTURAZIONE DI FACCIATE, TETTI ECC.

PROTECTION SYSTEM FOR WALL FASTENING, IT CAN BE USED LIKE A PROJECTING BRIDGE AND WITH THE PARAPET FT7

Cod.	FT6	Euro pz. piece
50600	supporto support	€ 84,54
50610	montante upright	€ 56,52



ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE H. 50 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 50 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50611	1	€ 30,06



TASSELLO IN ACCIAIO
Ø x LUNG. 16x125 mm
STEEL SCREW Ø X LENGTH
16X125 mm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14274	20	€ 1,86



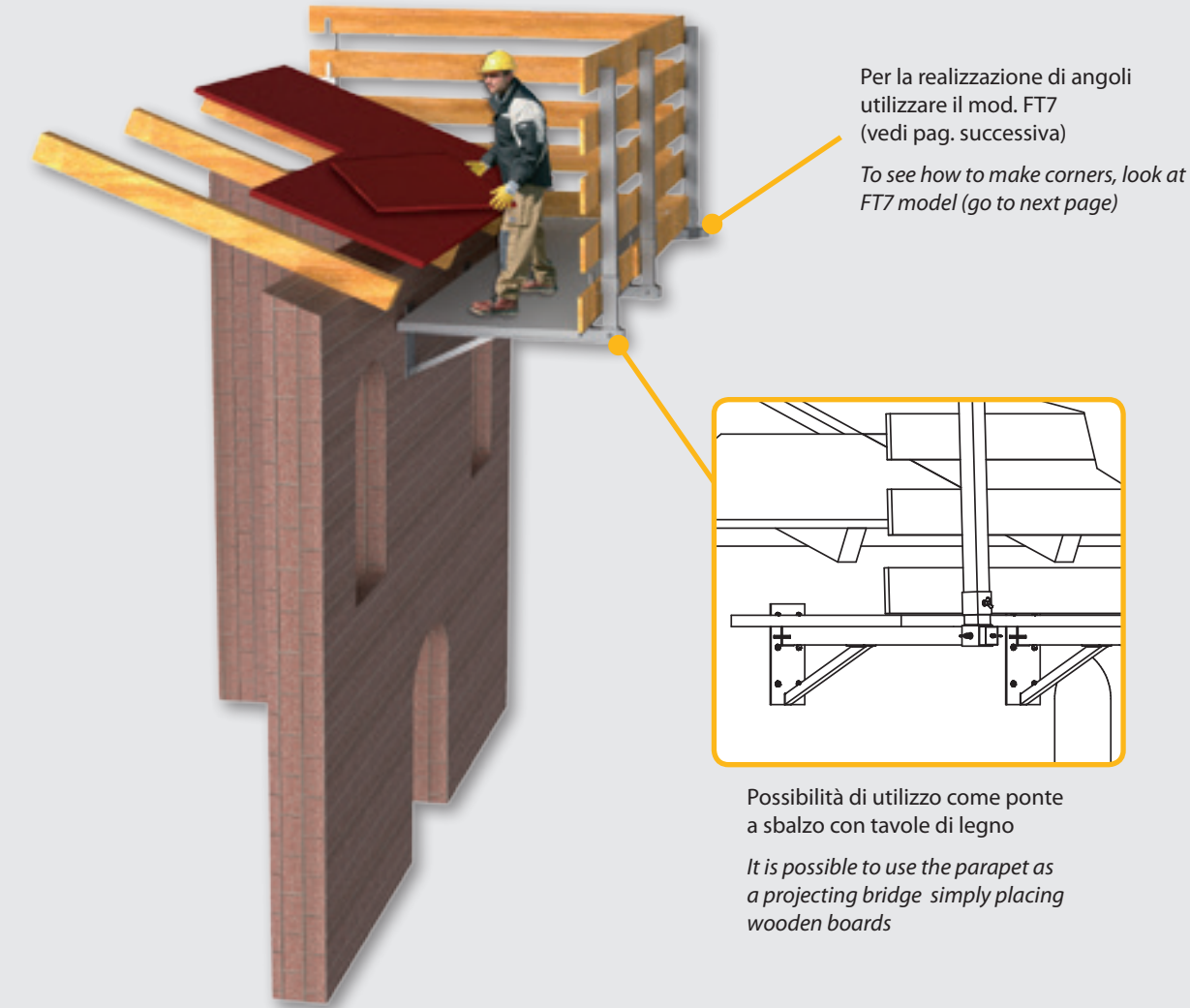
CONTROPIASTRA STUDIATA PER ESSERE INSERITA NELLA PARTE INTERNA DELLA MURATURA QUANDO SI DESIDERA UN FISSAGGIO CON BARRE FILETTATE PESANTI

PLATE WITH THREADED HOLES. PUT IT ON THE OTHER SIDE OF THE WALL IF A FURTHER FIXING WITH THREADED BARS IS REQUIRED

Cod.	Pz. pcs	Piastra di fissaggio Fixing plate	Fori piastra Plate holes	Euro pz. piece
50612	1	440x220 mm	Ø 17,5 mm	€ 23,66



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



UNI EN 13374

A

UNI EN 13374

B

MAX

180 cm

x 4

130 cm

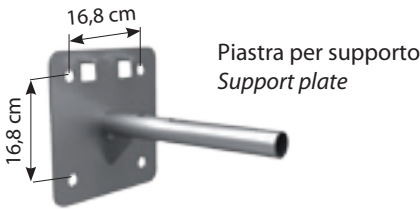
18,7 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER FISSAGGIO A MURO CON POSSIBILITA' DI UTILIZZO COME PONTE A SBALZO, INDICATO NELLA RISTRUTTURAZIONE DI FACCIATE, TETTI, ECC. PROGETTATO PER UTILIZZARE ANCHE LE TAVOLE IN METALLO DA PONTEGGIO

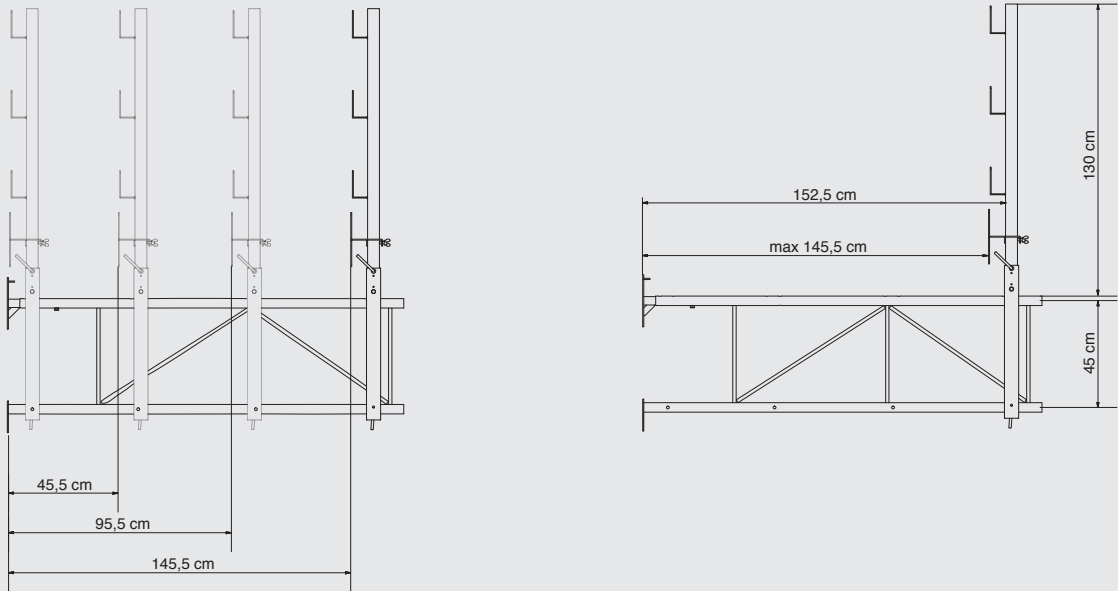
PROTECTION SYSTEM FOR WALL FASTENING, IT CAN BE USED LIKE A WORKING BRIDGE AND IS SUITABLE FOR FACADES RESTORATION, ROOFS RESTORATION, ETC...

Cod.	FT7	Euro pz. piece
50657	supporto support	€ 179,82
50652	piastra per supporto support plate	€ 34,12
50150	montante upright	€ 20,50
50209	collarino portatavole doppio double supporting board	€ 4,56



QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION

Interassi di bloccaggio montante predefiniti
Mounting layout example



ACCESSORI • ACCESSORIES

PIASTRA PER SUPPORTO FT7
AD ANGOLO Ø FORI 17,5 mm

SUPPORT PLATE FOR CORNERS
FT7 Ø HOLES 17,5 mm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50653	1	€ 148,50

PROLUNGA MONTANTE
VERTICALE H. 40 cm

UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82

TASSELLO IN ACCIAIO Ø x LUNG.
16x125 mm

STEEL SCREW Ø X LENGTH 16X125 mm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14274	20	€ 1,86

STAFFA PORTATAVOLE PER
ANGOLO APPLICABILE AL
MONTANTE VERTICALE O
TRAVERSE ORIZZONTALI
BRACKET SUPPORTING WOODEN
BOARD FOR CORNERS

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76

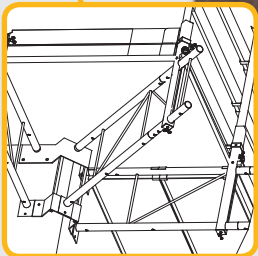
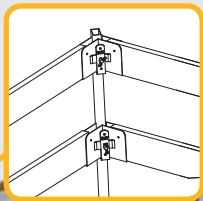
CONTROPIASTRA PER LA PARTE
INTERNA DELLA MURATURA
QUANDO SI DESIDERA UN
FISSAGGIO CON BARRE
FILETTATE

PLATE WITH THREADED HOLES.
PUT IT ON THE OTHER SIDE OF THE
WALL IF A FURTHER FIXING WITH
THREADED BARS IS REQUIRED

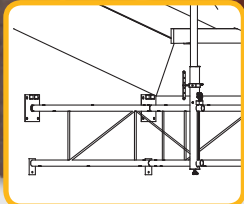
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50655	1	€ 14,52

ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES

Applicazione staffa
per angolo
Plate application
for corners



Applicazione ad angolo
Corner application



Sbalzo utile dal muro
max 144 cm
Max parapet opening
from wall 144 cm

UNI EN 13374

A

UNI EN 13374

B

MAX

180 cm

25 cm

143 cm

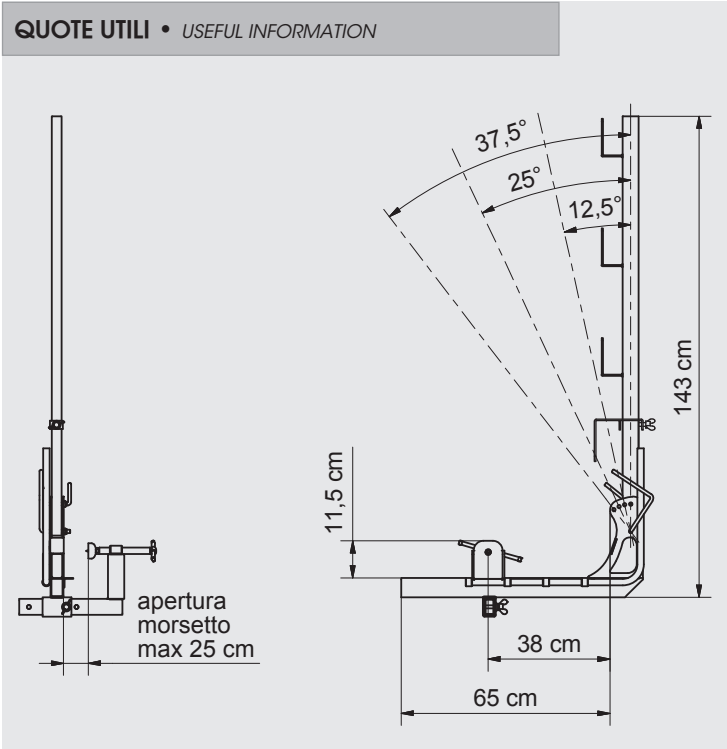
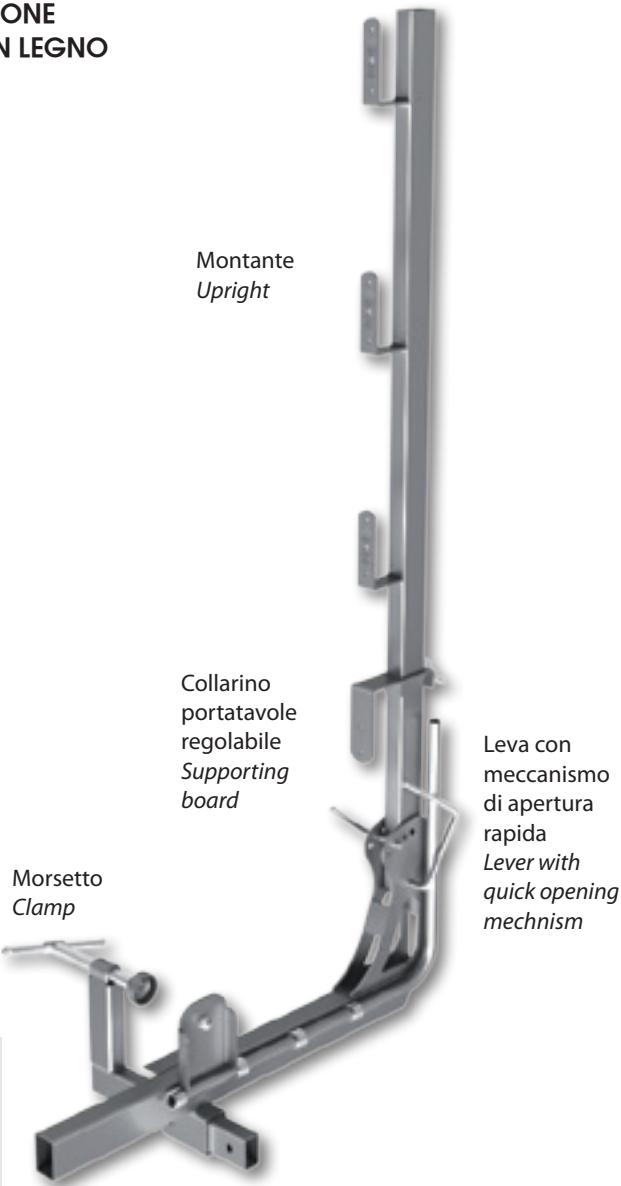
12,6 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON REGOLAZIONE DA 0° A 37,5 ° INDICATO PER TETTI O TRAVI PORTASOLAI IN LEGNO CON MECCANISMO DI APERTURA RAPIDA

PROTECTION SYSTEM WITH ADJUSTMENT FROM 0° TO 45°, THIS PARAPET IS SUITABLE FOR ROOFS OR WOODEN ROOF BEAMS WITH A FAST OPENING MECHANISM.

Cod.	FT8	Euro pz. piece
50800	morsetto clamp	€ 81,78
50150	montante upright	€ 20,50
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04



ACCESSORI • ACCESSORIES

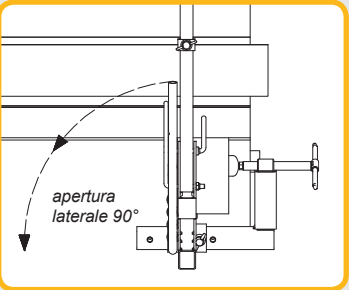
PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82

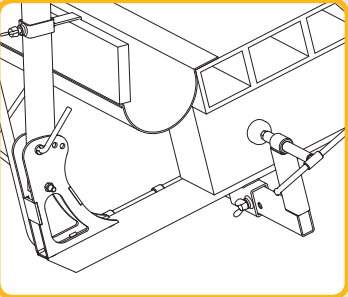


ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES

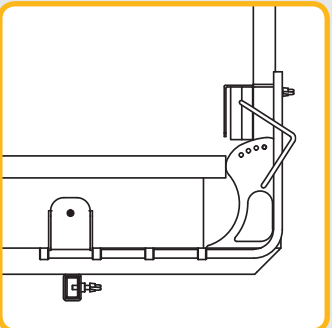
Meccanismo di apertura rapida
Quick opening mechanism



Applicazione su trave inclinata
Application on inclined beam



Applicazione su trave orizzontale
Application on horizontal beam



UNI EN 13374

A

UNI EN 13374

B

MAX

200 cm

21 cm

143 cm

13,7 Kg

20

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA
DI TESTA PER TRAVI IN LEGNO

PROTECTION SYSTEM FOR WOODEN BEAMS

Cod.	FT9	Euro pz. piece
50820	morsetto clamp	€ 81,26
50150	montante upright	€ 20,50
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04

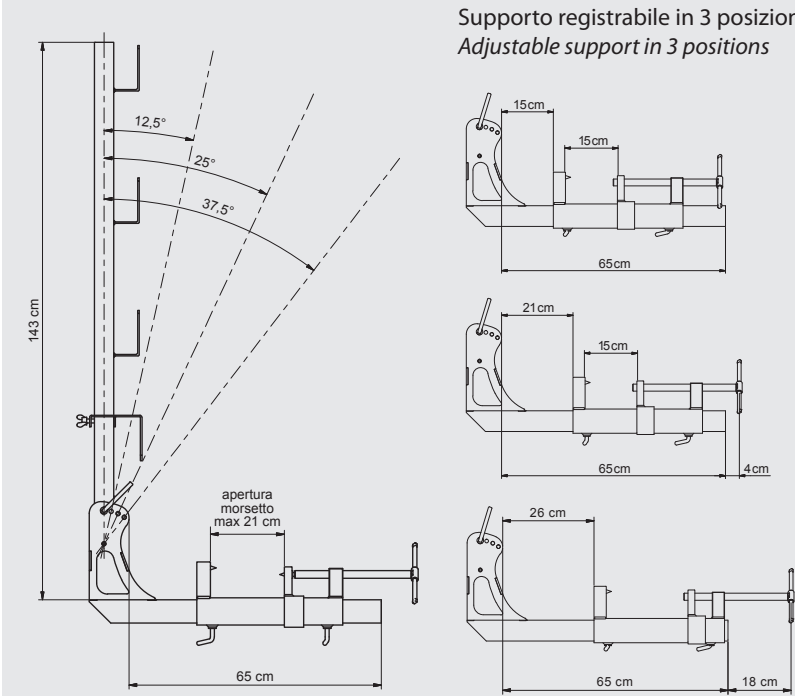


Montante
Upright

Collarino
portatavole
regolabile
Supporting
board

Morsetto
Clamp

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



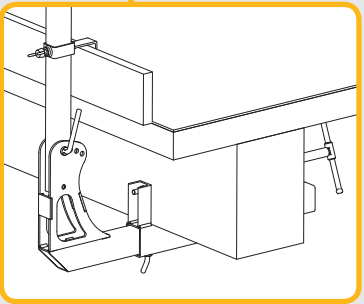
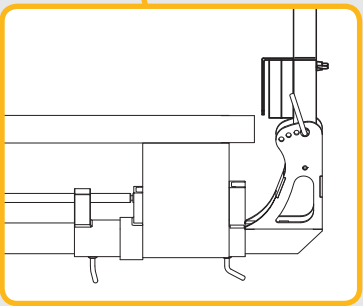
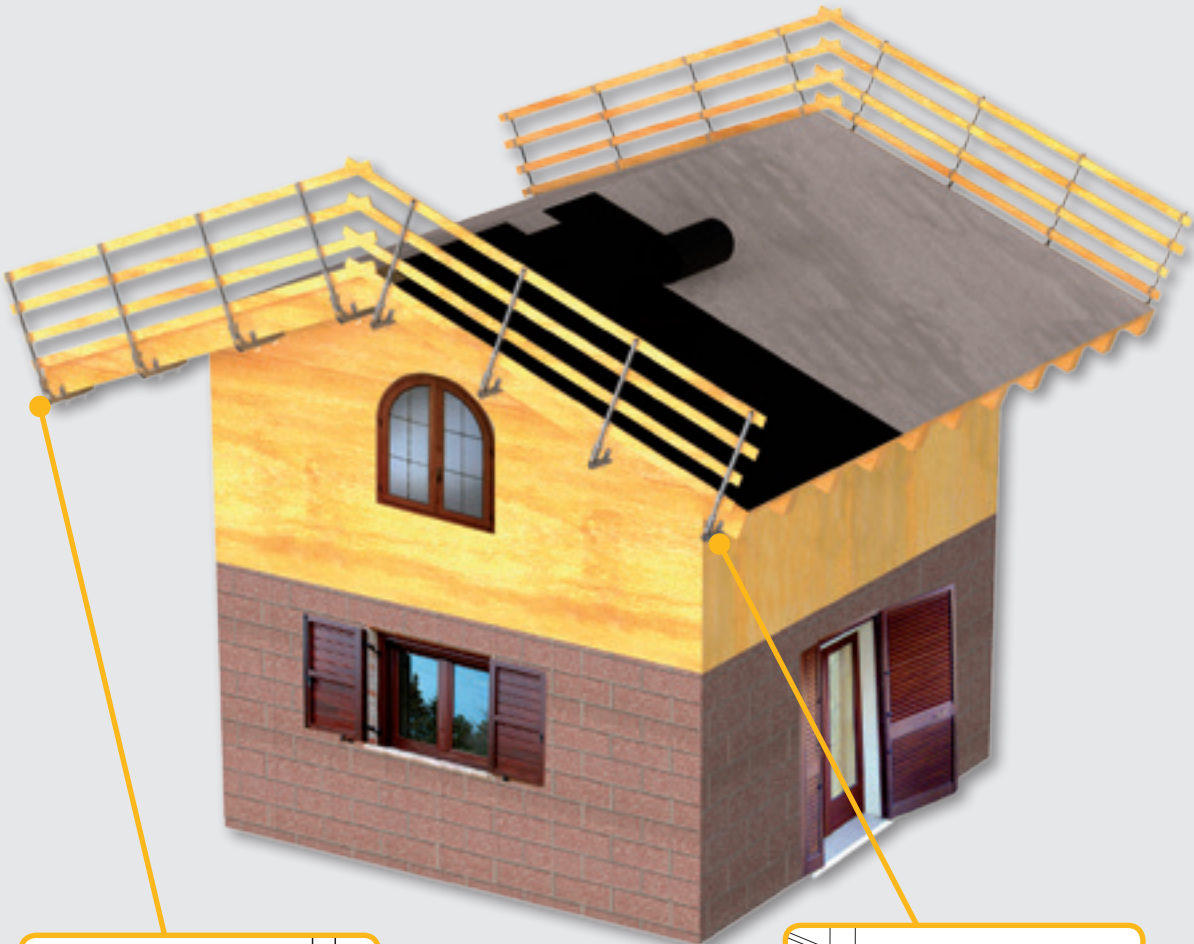
ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE VERTICALE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



FT10

UNI EN 13374

A

UNI EN 13374

B

MAX

200 cm

x 2

130 cm

5,6 Kg

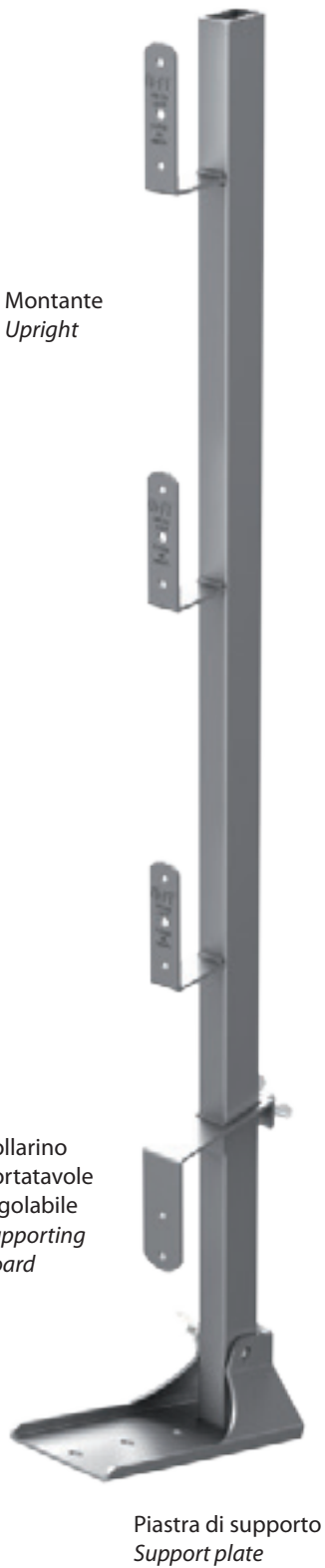
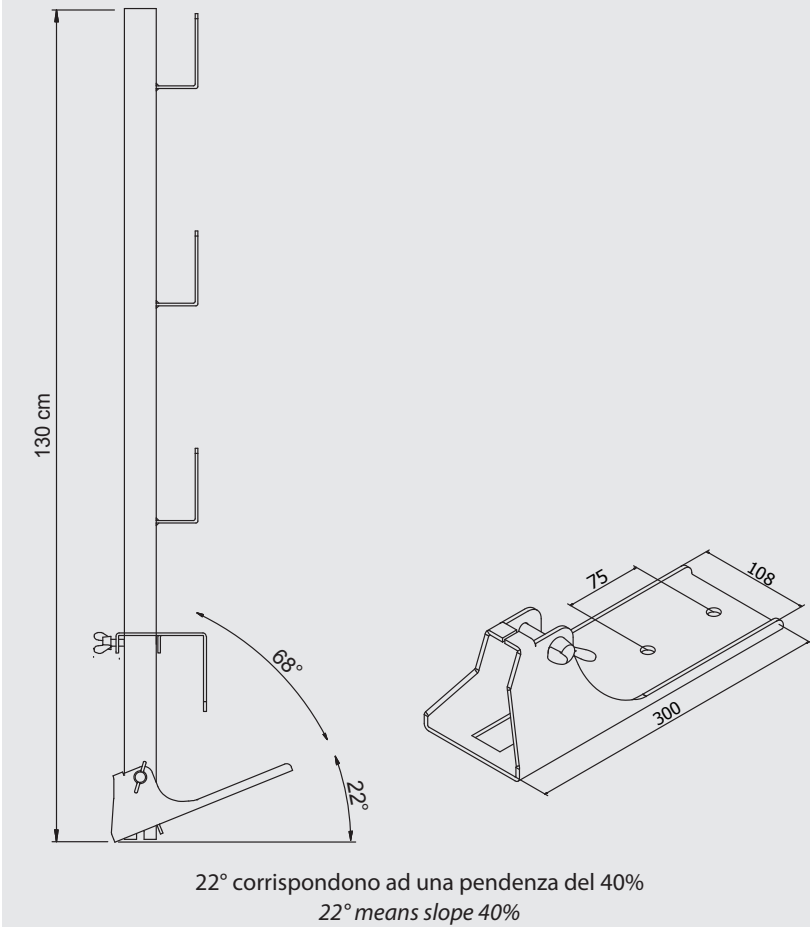
50

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON PIASTRA DI SUPPORTO TASSELLABILE, SOTTOTEGOLA SU TETTI IN CALCESTRUZZO O TRAVI IN LEGNO

PROTECTION SYSTEM WITH SUPPORTING PLATE TO BE PLACED UNDER ROOFING TILES, THE PLATE HAS THREADED HOLES FOR SCREWS, THE SYSTEM IS SUITABLE FOR CONCRETE ROOFS OR ROOF BEAMS

Cod.	FT10	Euro pz. piece
50850	piastra di supporto supporting plate	€ 25,10
50150	montante upright	€ 20,50
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82



FISSAGGIO CONSIGLIATO • RECOMMENDED FASTENING

APPLICAZIONE SU TETTI IN CEMENTO
• utilizzare n. 2 tasselli M10 oppure fissaggio chimico con barra filettata
APPLICATION ON CONCRETE ROOFS
• Use 2 pcs M10 screws or use a chemical fastening with threaded bars

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14243	25	€ 1,88



APPLICAZIONE SU TRAVI IN LEGNO LAMELLARE
• utilizzare n. 3 viti autofilettanti ø 8 mm
APPLICATION ON WOODEN BEAMS
• Use 3 pcs self-threading screw ø 8 mm

Cod.		Pz. pcs	Euro pz. piece
51007	8x140 mm	25	€ 0,80
51008	8x160 mm	25	€ 0,96
51061	8x180 mm	25	€ 1,02

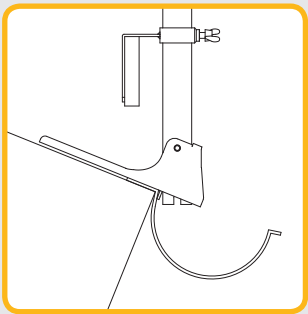


RONDELLA PER VITE IN LEGNO
WASHER FOR WOODEN SCREW

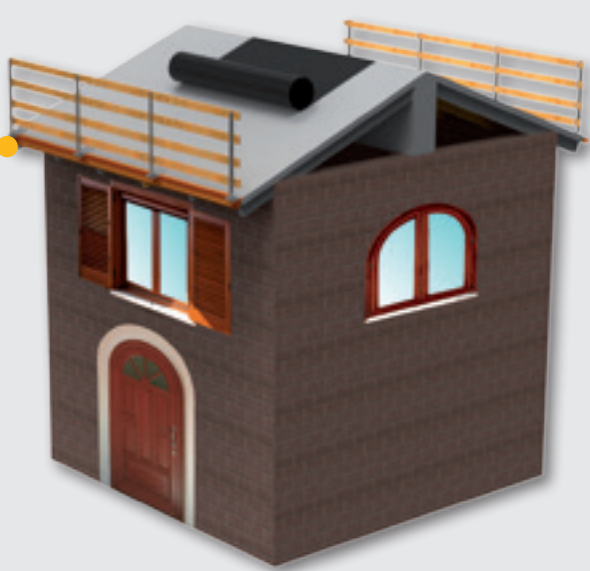
Cod.	ø foro mm ø hole mm	ø est mm ø ext mm	Pz. pcs	Euro pz. piece
51065	9,5	25	25	€ 0,56



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



Progettato per essere montato senza ostacolare la gronda
Fixing does not obstruct eaves



UNI EN
13374

A

UNI EN
13374

B

MAX

200 cm

x 2

130 cm

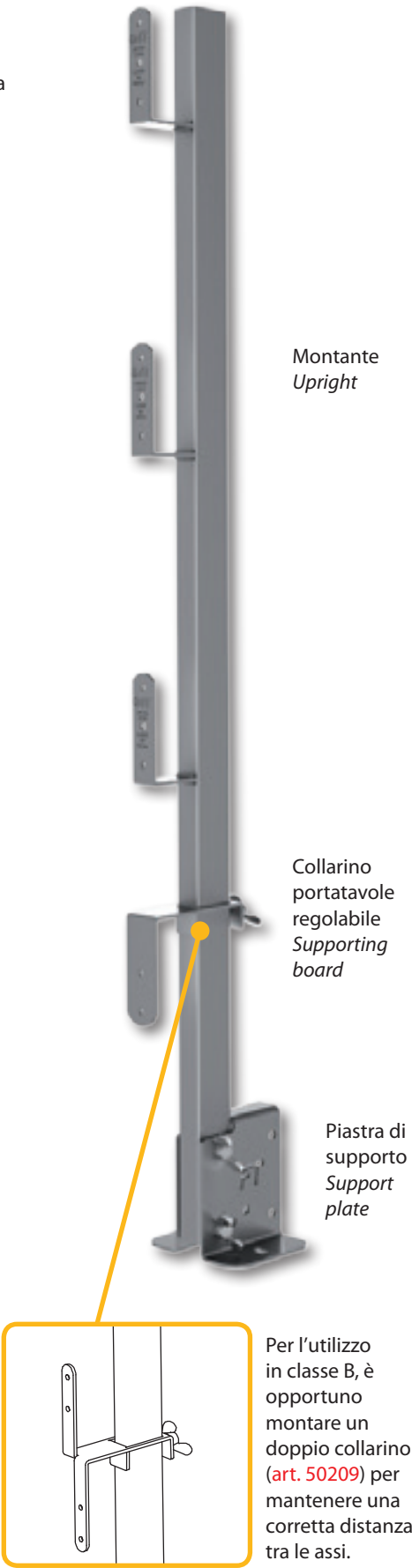
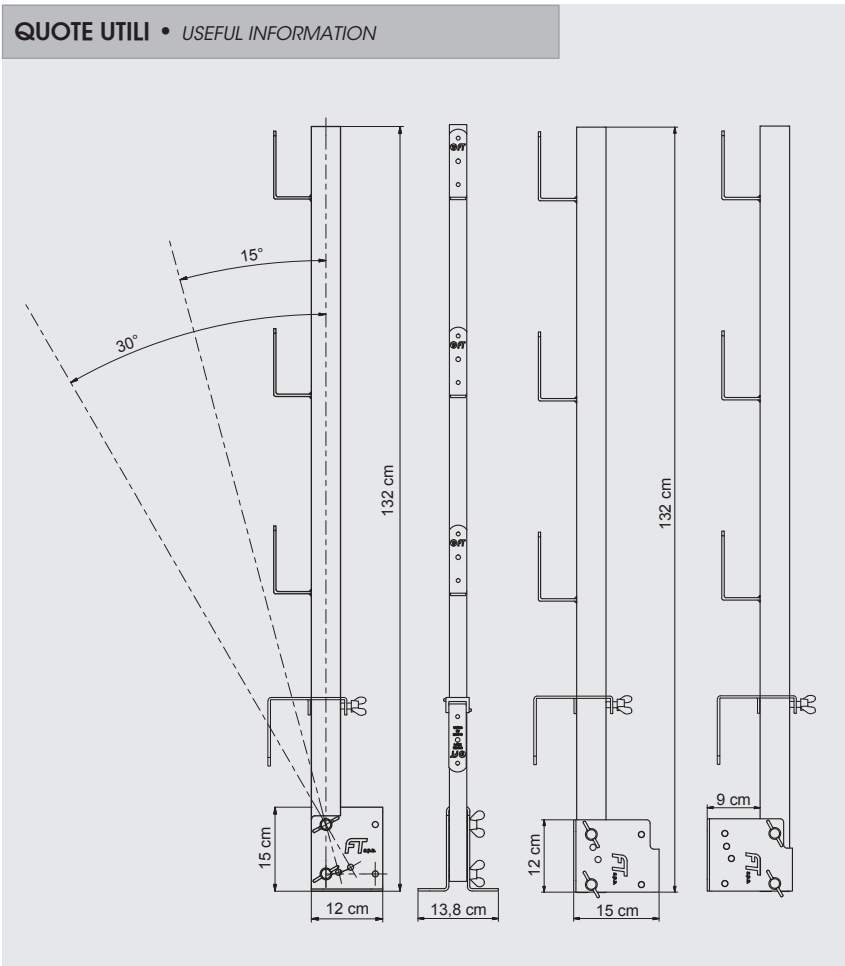
5,5 Kg

50

DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON PIASTRA DI SUPPORTO TASSELLABILE SU SUPERFICIE PIANE, VERTICALI O INCLINATE
Parapetto indicato per la protezione di terrazze, cornicioni e piani inclinati. Il supporto a sbalzo puo' essere fissato in 3 diverse posizioni. Quando è fissato a sbalzo, il montante verticale puo' essere montato a filo della struttura o allontanato di 9 cm, quando viene montato su superfici inclinati, il montante può essere inclinato in due gradazioni (15° e 30°) per poter mantenere sempre la verticalità rispetto al piano di calpestio.

PROTECTION SYSTEM WITH SUPPORTING PLATE WITH SCREWS, IT IS SUITABLE FOR FLAT SURFACES (BALCONIES, WAREHOUSES ETC.)

Cod.	FT11	Euro pz. piece
50860	piastra di supporto supporting plate	€ 17,12
50150	montante upright	€ 20,50
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04



ACCESSORI • ACCESSORIES

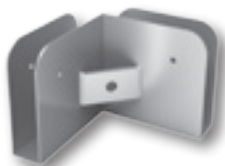
PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cm

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,82



STAFFA PORTATAVOLE PER ANGOLO
APPLICABILE AL MONTANTE VERTICALE
O TRAVERSE ORIZZONTALI
BRACKET SUPPORTING WOODEN BOARD
FOR CORNERS

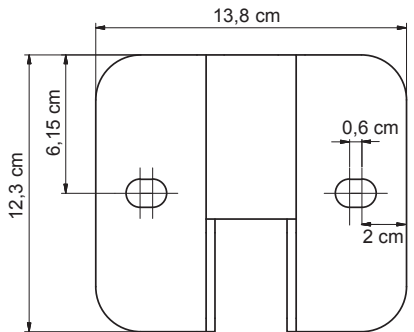
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50654	1	€ 14,76



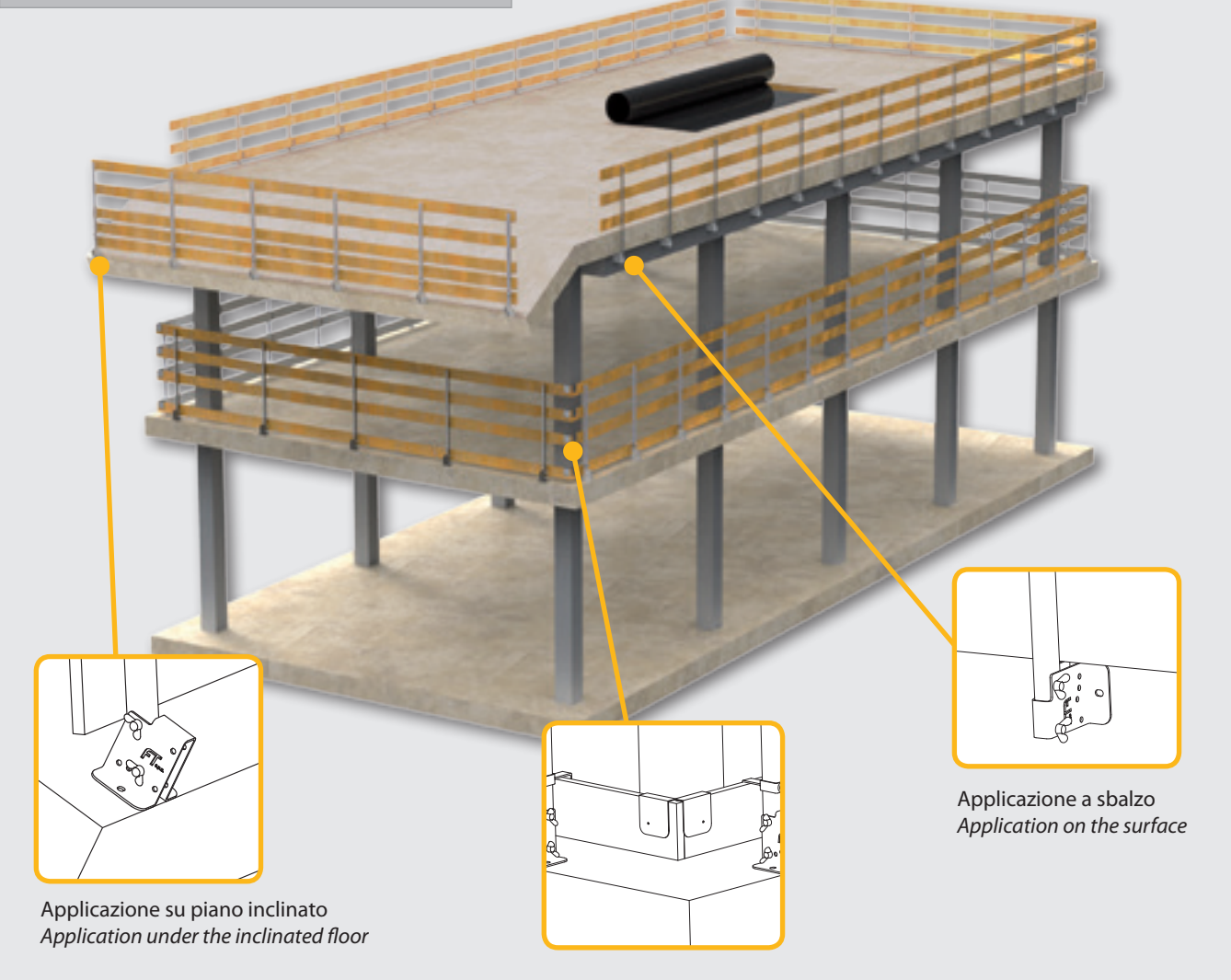
FISSAGGIO CONSIGLIATO • RECOMMENDED FASTENING

APPLICAZIONE SU SUPERFICI IN LATEROCEMENTO
• utilizzare n. 2 tasselli M10 come raffigurato
APPLICATION ON SURFACES IN CEMENT WITH BRICKS
• Use 3 pcs M10 screws (see picture)

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14243	25	€ 1,88



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



UNI EN
13374

A

UNI EN
13374

B

MAX

200 cm

143 cm

x 4

10,6 Kg

20

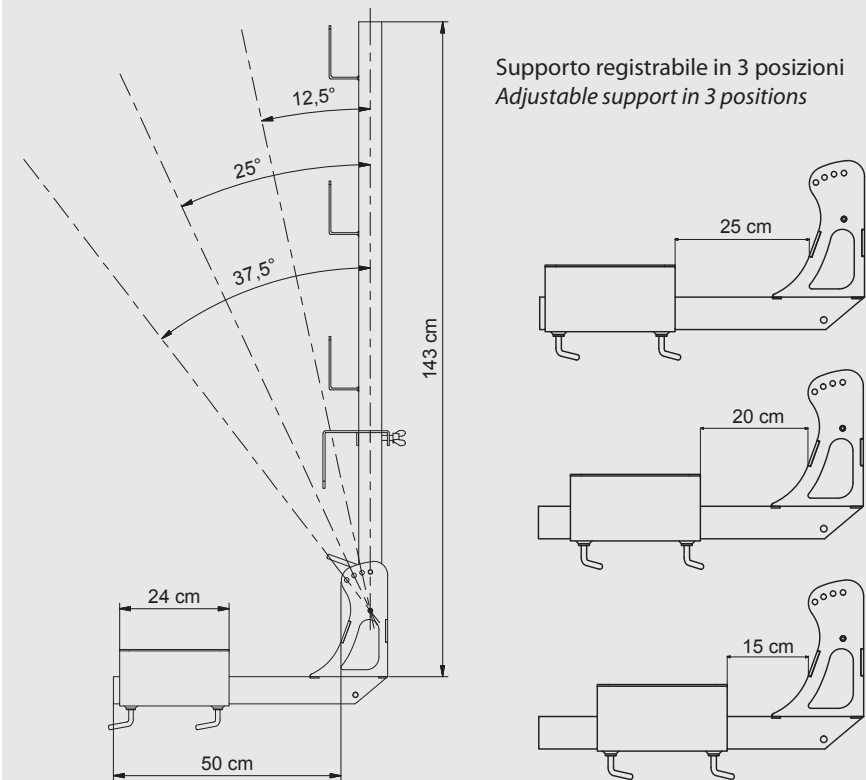
DISPOSITIVO DI PROTEZIONE ANTICADUTA
PER IL FISSAGGIO SOTTO VELETTA

Parapetto progettato per essere tassellato sotto le vellee in cemento armato in grado di sorreggere i carichi previsti dalla normativa.
Per garantire una migliore resistenza è disponibile una saetta opzionale.

PROTECTION SYSTEM TO BE INSTALLED UNDER THE ROOF FLOOR
To be fixed with screw-plugs under the roof floors made in reinforced concrete.
To guarantee a stronger resistance, it is available a special steel beam.

Cod.	FT12	Euro pz. piece
50880	supporto support	€ 51,04
50150	montante upright	€ 20,50
50205	collarino portatavole regolabile supporting board	€ 4,04

QUOTE UTILI • USEFUL INFORMATION



ACCESSORI • ACCESSORIES

PROLUNGA MONTANTE H. 40 cm
UPRIGHT EXTENSION H. 40 cms

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50151	1	€ 14,36



FISSAGGIO CONSIGLIATO • RECOMMENDED FASTENING

APPLICAZIONE SU SUPERFICI IN
CEMENTO ARMATO

- utilizzare n. 4 tasselli M10 come raffigurato
- APPLICATIONS ON REINFORCED
CONCRETE SURFACES
- use 4 screw-plugs m10 as shown

Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
14243	25	€ 1,88



SAETTA DI RINFORZO

- utilizzare quando la superficie a cui deve essere fissato il parapetto non presenta adeguate garanzie di tenuta dei carichi

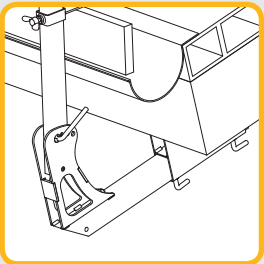
REINFORCEMENT STEEL BEAM

- to use in case the surface is not safe for the loading forces

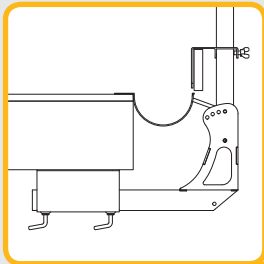
Cod.	Pz. pcs	Euro pz. piece
50881	1	€ 40,50



ESEMPI DI APPLICAZIONE • APPLICATION EXAMPLES



Applicazione
sottopiano inclinato
Application under the
inclined floor



Applicazione
sottopiano
Application under
horizontal floor



[illegible]

FT S.p.A.

SEDE OPERATIVA

via Enzano, 22 - 42041
Lentigione di Brescello (RE) Italy

SEDE LEGALE

via Cisa, 81 - 42041
Lentigione di Brescello (RE) Italy

Tel. +39 0522 680424 - 680425
Fax +39 0522 680386

www.ftspa.it
info@ftspa.it