



Steel *Line* **CMS**

Member of  **NIEDAX GROUP**



Catalogo prodotti standard



Canali portacavi
Passerelle a rete
Passerelle a traversini
Elementi di sospensione



STEEL LINE CMS s.r.l.

Strada Migliara 46, 14
04016 Sabaudia (LT)

Tel.: +39.0773.52371



Rete vendita



Download





STEEL LINE CMS: LO SPECIALISTA DEI SISTEMI PORTACAVI METALLICI

Steel Line CMS garantisce al mercato tre punti di forza: **capacità produttiva, gamma completa di canali e accessori e servizio puntuale.**

L'area coperta dallo stabilimento e dal magazzino materie prime / prodotti finiti, si estende per 16.500 m², la metà dei quali destinata a servizi logistici e uffici.

L'insediamento industriale è dotato

dei macchinari e delle tecnologie più avanzate nel campo dei sistemi di canalizzazione in metallo. L'offerta dei prodotti Steel Line CMS è costituita da 8 linee di canali portacavi, passerelle a traversini, passerella a rete ed elementi di sospensione: una gamma completa in grado di soddisfare tutte le esigenze di progettazione e installazione. Questo rappresenta un ulteriore vantaggio competitivo per i partner assicurando la soluzione ideale per tutte le esigenze applicative negli ambienti industriali e del terziario. **La sicurezza** - certificata dal marchio IMQ - **le caratteristiche costruttive e la rapidità di posa in opera** costituiscono i **plus fondamentali** di questi prodotti, progettati e realizzati per agevolare il lavoro dei prescrittori e degli installatori, assicurando la massima qualità dell'esecuzione. Il terzo, fondamentale punto di forza di Steel Line CMS è costituito dal servizio. La gestione del processo di evasione ordini è infatti precisa e veloce, grazie ad un sistema collaudato di consegne in grado di rifornire tempestivamente tutti i magazzini dei grossisti di materiale elettrico. I tecnici che operano presso la sede centrale e i promotori delle Agenzie di vendita che coprono capillarmente tutto il territorio italiano, garantiscono ai partner, ai prescrittori ed agli utilizzatori finali un'assistenza continua.

Un po' di storia:

L'azienda è stata fondata nel 1990 commercializzando i prodotti con marchio Latina Canali.

Nel 1998 entra a far parte del gruppo Bocchiotti, sviluppando una elevata propensione di vendita verso il mondo della distribuzione, fino al 2004 il marchio utilizzato è Latina Canali.

Dal 2005 Latina Canali diventa una linea di prodotto del catalogo generale Bocchiotti e viene commercializzata con il marchio Steel Line.

Dal 2015 al 2016 entra a far parte della multinazionale Hager Group. Dal 2017, per effetto di cessione del ramo d'azienda, viene acquisita al 100% da FEMI-CZ S.p.A. entrando a far parte della multinazionale Niedax Group grazie ad una joint venture FEMI-CZ / Niedax Group.



Member of  NIEDAX GROUP



◀ Stabilimento produttivo



Magazzino ▶



◀ Area prodotti finiti

Canali Portacavi CC/CF

IMQ IMQ S.p.A. - Via S. Maria 10/100
34138 Bolzano (Sudtirolo, Italia)
Tel. +39 0471 420000
Fax +39 0471 420001
CA02.06
SN.000076

Certificato di approvazione
Approval certificate

ACCREDIA IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

STEEL LINE CMS SRL
VIALE DEL LAVORO 16
45100 ROVIGO RO
IT - Italy

all'uso del marchio the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è rilasciato alla condizione che il prodotto "Sistema passerelle" ed i suoi componenti siano conformi alle norme tecniche applicabili descritte nell'Allegato al presente certificato.

per i seguenti prodotti for the following products
Sistema passerelle Cable tray/ladder systems

IEC 61537

IMQ IMQ S.p.A. - Via S. Maria 10/100
34138 Bolzano (Sudtirolo, Italia)
Tel. +39 0471 420000
Fax +39 0471 420001
CA02.06
SN.000116

Certificato di approvazione
Approval certificate

ACCREDIA IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

STEEL LINE CMS SRL
VIALE DEL LAVORO 16
45100 ROVIGO RO
IT - Italy

all'uso del marchio the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è rilasciato alla condizione che il prodotto "Sistema di canali o condotti" ed i suoi componenti siano conformi alle norme tecniche applicabili descritte nell'Allegato al presente certificato.

per i seguenti prodotti for the following products
Sistema di canali o condotti Metallic cable trunking or ducting

EN 5008-1 / 2-1

SteelLine CMS

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Il Costruttore STEEL LINE CMS S.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che i canali portacavi e portagenerali, con i relativi accessori

SERIE CC-CF

sono costruiti ed equipaggiati in conformità con quanto previsto dalle direttive dell'Unione Europea, comprese le ultime modifiche e relative recepimenti legislativi nazionali e dalle norme tecniche applicabili che seguono:

Bassa Tensione: Direttiva LVD 2014/35/EU che integra e modifica la direttiva 2006/95/CE.

Norma Tecnica: IEC 61537 (CEI EN 61537).

Si sottolinea inoltre che la responsabilità per danno da prodotto difettoso si estingue dopo 10 anni, dalla data in cui il produttore l'ha immesso sul mercato, ricadendo sull'utilizzatore come previsto dalla Direttiva 85/374/CEE e dal D.P.R. 224/1988.

La produzione della serie CC-CF avviene nello stabilimento di Sabaudia (LT) Strada Migliara 46, n.14

STEEL LINE CMS S.r.l.
Direttore Generale
Gianluca Pontani

DECLARATION OF CE CONFORMITY

The Manufacturer STEEL LINE CMS S.r.l. declare under their responsibility, that the cable and appliance trays, with the

SERIES CC-CF

Are manufactured and equipped in conformity with what provided for by the UE regulations, including the last modifications and the respective National legislative assimilations and by the applicable technical norms that follow:

Low Voltage: Regulation LVD 2014/35/EU that integrates and modifies the regulations 2006/95/CE.

Technical Norm: IEC 61537 (CEI EN 61537).

Moreover we point out that the responsibility for damage due to defective products ends after 10 years, from the date on which the producer has put them on the market, falling upon the user, as provided for by the regulation 85/374/CEE and by the D.P.R. 224/1988.

CC-CF series production takes place in Sabaudia (LT) Strada Migliara 46, n.14 plant.

STEEL LINE CMS S.r.l.
General Manager
Gianluca Pontani

CE

Passerella a rete

IMQ IMQ S.p.A. - Via S. Maria 10/100
34138 Bolzano (Sudtirolo, Italia)
Tel. +39 0471 420000
Fax +39 0471 420001
CA02.04438
SN.000019

Certificato di approvazione
Approval certificate

ACCREDIA IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

FEMI-CZ SPA
VIALE DEL LAVORO 16
45100 ROVIGO RO
IT - Italy

all'uso del marchio the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è rilasciato alla condizione che il prodotto "Sistema passerelle" ed i suoi componenti siano conformi alle norme tecniche applicabili descritte nell'Allegato al presente certificato.

per i seguenti prodotti for the following products
Sistema passerelle (Serie FEMI-CZ 4) Cable tray/ladder systems (Series FEMI-CZ 4)

IEC 61537

CSA GROUP

Certificate of Compliance

Certificate: 2658274 Master Contract: 259047

Project: 80008364 Date Issued: 2019-08-06

Issued To: FEMI-CZ Spa
Viale Del Lavoro, 16
Rovigo, 45100
Italy

Attention: Alberto Bergo

The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown with adjacent indicators 'C' and 'US' for Canada and US or with adjacent indicator 'US' for US only or without either indicator for Canada only.

Issued by: Stanislav Todorov
Stanislav Todorov

PRODUCTS
CLASS - C488101 - WIREWAYS AND BUSWAYS Cabotroughs
CLASS - C488181 - WIREWAYS AND BUSWAYS Cabotroughs - Certified to US Standard

Metal cable tray systems, consisting of straight section of cable tray and fittings:

NEMA VE 1 (CZ4)

FEMI-CZ
SISTEMI PORTACAVI - CABLE TRAY SYSTEMS

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Il Costruttore FEMI-CZ S.p.A. dichiara, sotto la propria responsabilità, che i canali portacavi e portagenerali, con i relativi accessori

SERIE FEMI-CZ 4

sono costruiti ed equipaggiati in conformità con quanto previsto dalle direttive dell'Unione Europea, comprese le ultime modifiche e relative recepimenti legislativi nazionali e dalle norme tecniche applicabili che seguono:

Bassa Tensione: Direttiva LVD 2014/35/EU che integra e modifica la direttiva 2006/95/CE.

Norma Tecnica: IEC 61537 (CEI EN 61537).

La produzione della serie FEMI-CZ 4 avviene negli stabilimenti di Rovigo in Viale del Lavoro n. 16 e Crespino (RO) in Via Ss. Martino e Severo n. 36, in modo continuativo

DECLARATION OF CE CONFORMITY

The Manufacturer FEMI-CZ S.p.A. declare, under their responsibility, that the cable and appliance trays, with the respective accessories

SERIES FEMI-CZ 4

are manufactured and equipped in conformity with what provided for by the UE regulations, including the last modifications and the respective National legislative assimilations and by the applicable technical norms that follow:

Low Voltage: Regulation LVD 2014/35/EU that integrates and modifies the regulations 2006/95/CE.

Technical Norm: IEC 61537 (CEI EN 61537).

FEMI-CZ 4 series production takes place, uninterruptedly, in our Rovigo Viale del Lavoro n. 16 and Crespino (RO) Via Ss. Martino e Severo n. 36 plants, since

DECLARATION OF CONFORMITY CE

Le fabricant FEMI-CZ S.p.A. déclare, sous sa propre responsabilité, que le chemin de câble et porte boîtes, plus relatives accessoires

SÉRIE FEMI-CZ 4

sont construits et équipés en conformité avec directives de l'UE, y compris les dernières modifications et relatives modifications législatives nationales et par les normes techniques applicables qui suivent:

Basse Tension: Directive LVD 2014/35/EU qui intègre et modifie la directive 2006/95/CE.

Normes techniques: IEC 61537 (CEI EN 61537).

La production de la série FEMI-CZ 4 est réalisée dans la nôtre usine de Rovigo Viale del Lavoro n. 16 et Crespino (RO) Via Ss. Martino e Severo n. 36, sans interruption

CE

Passerella a traversini

IMQ IMQ S.p.A. - Via S. Maria 10/100
34138 Bolzano (Sudtirolo, Italia)
Tel. +39 0471 420000
Fax +39 0471 420001
CA02.06182
SN.000019

Certificato di approvazione
Approval certificate

ACCREDIA IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

FEMI-CZ SPA
VIALE DEL LAVORO 16
45100 ROVIGO RO

all'uso del marchio the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è rilasciato alla condizione che il prodotto "Sistema passerelle" ed i suoi componenti siano conformi alle norme tecniche applicabili descritte nell'Allegato al presente certificato.

per i seguenti prodotti for the following products
Sistema passerelle (Serie HP2) Cable tray/ladder systems (Series HP2)

IEC 61537

CSA GROUP

Certificate of Compliance

Certificate: 2658274 Master Contract: 259047

Project: 80008364 Date Issued: 2019-08-06

Issued To: FEMI-CZ Spa
Viale Del Lavoro, 16
Rovigo, 45100
Italy

Attention: Alberto Bergo

The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown with adjacent indicators 'C' and 'US' for Canada and US or with adjacent indicator 'US' for US only or without either indicator for Canada only.

Issued by: Stanislav Todorov
Stanislav Todorov

PRODUCTS
CLASS - C488101 - WIREWAYS AND BUSWAYS Cabotroughs
CLASS - C488181 - WIREWAYS AND BUSWAYS Cabotroughs - Certified to US Standard

Metal cable tray systems, consisting of straight section of cable tray and fittings:

NEMA VE 1

FEMI-CZ
SISTEMI PORTACAVI - CABLE TRAY SYSTEMS

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Il Costruttore FEMI-CZ S.p.A. dichiara, sotto la propria responsabilità, che i canali portacavi e portagenerali, con i relativi accessori

SERIE HP 2

sono costruiti ed equipaggiati in conformità con quanto previsto dalle direttive dell'Unione Europea, comprese le ultime modifiche e relative recepimenti legislativi nazionali e dalle norme tecniche applicabili che seguono:

Bassa Tensione: Direttiva LVD 2014/35/EU che integra e modifica la direttiva 2006/95/CE.

Norma Tecnica: IEC 61537 (CEI EN 61537).

La produzione della serie HP 2 avviene negli stabilimenti di Rovigo in Viale del Lavoro n. 16 e Crespino (RO) in Via Ss. Martino e Severo n. 36, in modo continuativo

DECLARATION OF CE CONFORMITY

The Manufacturer FEMI-CZ S.p.A. declare, under their responsibility, that the cable and appliance trays, with the respective accessories

SERIES HP 2

are manufactured and equipped in conformity with what provided for by the UE regulations, including the last modifications and the respective National legislative assimilations and by the applicable technical norms that follow:

Low Voltage: Regulation LVD 2014/35/EU that integrates and modifies the regulations 2006/95/CE.

Technical Norm: IEC 61537 (CEI EN 61537).

HP 2 series production takes place, uninterruptedly, in our Rovigo Viale del Lavoro n. 16 and Crespino (RO) Via Ss. Martino e Severo n. 36 plants, since

DECLARATION OF CONFORMITY CE

Le fabricant FEMI-CZ S.p.A. déclare, sous sa propre responsabilité, que le chemin de câble et porte boîtes, plus relatives accessoires

SÉRIE HP 2

sont construits et équipés en conformité avec directives de l'UE, y compris les dernières modifications et relatives modifications législatives nationales et par les normes techniques applicables qui suivent:

Basse Tension: Directive LVD 2014/35/EU qui intègre et modifie la directive 2006/95/CE.

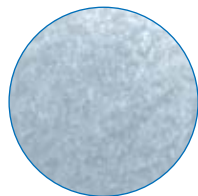
Normes techniques: IEC 61537 (CEI EN 61537).

La production de la série HP 2 est réalisée dans la nôtre usine de Rovigo Viale del Lavoro n. 16 et Crespino (RO) Via Ss. Martino e Severo n. 36, sans interruption

CE

MATERIALI E/O TRATTAMENTI SUPERFICIALI

Di seguito riportiamo le specifiche tecniche fondamentali relative ad ognuna dei trattamenti superficiali disponibili.



ZINCATURA SENDZIMIR (S)

Si tratta di un processo di zincatura a caldo del coil laminato a freddo che prevede:

- normalizzazione dell'acciaio e preparazione accurata delle superfici
- adesione dello zinco al metallo base mediante la formazione di uno strato di lega ferro-zinco uniforme e sottilissimo. Lo strato di zinco depositato con questo procedimento è compreso tra 7 e 15 micron secondo la Norma UNI-EN 10346.



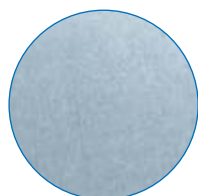
ZINCATURA A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE (Z)

Il processo consiste in:

- normalizzazione dell'acciaio e preparazione accurata delle superfici
- immersione nello zinco fuso a 450° C in maniera da innescare la reazione Zn-Fe

Tale processo consente il rivestimento delle superfici con uno strato dello spessore medio di 50-56 micron.

Le normative di riferimento sono la ISO 1461 e la CEI 7.6



ZINCATURA ELETTROLITICA (E)

Si tratta di un processo di protezione dall'ossidazione utilizzato prevalentemente per viterie e piccoli accessori di corredo. Non valida per installazioni in ambienti umidi e più in generale all'aperto.



MAGNELIS (ZA)

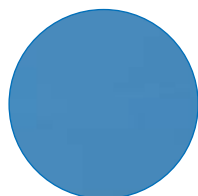
Magnelis® viene prodotto su una linea di zincatura a caldo industriale classica, ma il supporto viene immerso in un bagno di metallo fuso caratterizzato da una composizione chimica metallica unica: zinco con il 3,5% di alluminio e il 3% di magnesio. La percentuale del 3% di magnesio ricopre un ruolo fondamentale. Crea, infatti, uno strato stabile e resistente che ricopre l'intera superficie, offrendo una difesa contro la corrosione molto più efficace rispetto ai rivestimenti con un tenore di magnesio inferiore.

Suggerimenti per un corretto stoccaggio

Per evitare anomala ossidazione e formazione di carbonato basico di zinco (ruggine bianca), il materiale deve essere stoccato in ambienti asciutti e ben aerati.

Canali e passerelle devono essere immagazzinati in posizione verticale o obliqua, per favorire il deflusso dell'eventuale umidità.

Occorre inoltre evitare il contatto fra i pezzi, distanziandoli con l'utilizzo di legni puliti e non resinosi.



VERNICIATURA A POLVERI (V)

Il trattamento prevede:

- il processo di fosfatazione delle superfici in acciaio Sendzimir (S)
- rivestimento elettrostatico con resine epossidiche
- passaggio nel forno di cottura per il processo di reticolazione



ACCIAIO INOX 304 (I)

L'acciaio inox utilizzato è del tipo AISI 304, particolarmente idoneo per applicazioni di tipo industriale (settori lattiero-caseario, alimentare, farmaceutico) e marino.

In questi ambienti infatti gli agenti chimici sono presenti in alte concentrazioni ed è indispensabile soddisfare severi requisiti di natura igienica.

Decontaminazione o passivazione - Decapaggio

La decontaminazione industriale da ossidi di saldatura secondo ASTM A/380 o passivazione è un trattamento chimico atto a ripristinare il naturale stato passivo della superficie degli acciai inox, eliminando tracce di metalli meno nobili o di depositi vari, possibili cause di innesco di corrosione. Essa si esegue con l'immersione del manufatto in un bagno di acido nitrico diluito per alcuni minuti. Il decapaggio, invece, viene effettuato quando è necessaria la rimozione delle scaglie di ossidi risultanti da saldatura o da elevati trattamenti termici. Tale trattamento molto più aggressivo del precedente, può essere fatto meccanicamente (sabbia silicea, sfere d'acciaio, ecc.) o chimicamente (acido solforico diluito o acido nitrico più fluoridrico diluiti). Per le normali applicazioni gli inestetismi della saldatura sono accettati. Per speciali o prestigiosi progetti, in cui è richiesto un elevato standard estetico, è consigliato applicare il trattamento di decontaminazione, il quale rende la superficie uniforme di colore grigio opaco anche detta "acidata".

Per offrire un'utile guida alla scelta del trattamento ideale per ciascun ambiente riportiamo di seguito una tabella di sintesi:

CATEGORIE AMBIENTALI E VELOCITA' DI CORROSIONE SOLO PER GALVANIZZAZIONE ALLO ZINCO (TAB. K.1)	
AMBIENTE	VELOCITA' DI CORROSIONE* µm per anno
Interno: secco	< 0,1
Interno: condensa occasionale Esterno: rurale	0,1 - 0,7
Interno: umidità elevata, leggero inquinamento dell'aria Esterno: entroterra urbano o costiero mite	0,7 - 2,0
Interno: piscine, impianti chimici Esterno: entroterra industriale o urbano costiero	2,0 - 4,0
Esterno: industriale con umidità elevata o costiera a salinità elevata	4,0 - 8,0
<i>Esempio di durata nel tempo:</i> - Sendzimir in ambiente interno secco 70+150 anni (7µ/0,1) - Sendzimir in ambiente esterno industriale < 2 anni (7µ/4) * La velocità di corrosione è solo un'indicazione e non è una garanzia per la stima della durata di vita prevista del materiale di rivestimento.	

TEST DI LABORATORIO REALIZZATI IN CAMERA DI NEBBIA SALINA RESISTENZA ALLA CORROSIONE IN ORE		
Tipo di trattamento superficiale o tipo di materiale	Ossidazione	
	Bianca	Rossa
Zincatura a caldo dopo lav. (Z)	21	1.250
Acciaio inox AISI 304 (I)	Senza indizi dopo 450	
Dati non vincolanti, soggetti a variazioni ed aggiornamenti continui		

CLASSIFICAZIONE DEI TRATTAMENTI SUPERFICIALI IN FUNZIONE DELLA CORROSIVITÀ DELL'AMBIENTE						
	MATERIALI					
AMBIENTE	S	Z	V	I	ZA	E
Interno	O	E	E	E	E	O
Interno, riva al mare	P	O	B	E	O	P
Esterno, clima secco	B	O	O	E	O	B
Esterno, riva al mare	S	P	P	O	P	S
Nel mare	S	P	P	P	P	S
Solforoso	S	B	P	O	B	S
Acidi minerali	S	P	P	O	P	S
Ammoniaca	S	P	P	O	P	S
Carbonato soda-potassio	S	P	P	O	P	S
Acidi organici	S	P	P	B	P	S
Idrocarburi	S	P	P	B	P	S
Cloro	S	S	P	B	S	S
Industria alimentare	P	P	B	O	P	P
Erosione meccanica	B	B	B	O	B	B

Legenda	S	Zincatura Sendzimir
	Z	Zincatura a caldo dopo lavorazione
	V	Verniciatura a polveri
	I	Acciaio Inox AISI 304
	ZA	Magnelis
	E	Zincatura Elettrolitica

E	Eccellente ma superfluo
O	Ottimo
B	Buono
P	Possibile
S	Sconsigliato

DIRETTIVE COMUNITARIE E MARCATURA CE

I prodotti che rientrano nel campo di applicazione della Direttiva LVD 2014/35/EU (Direttiva Bassa Tensione), sono conformi ai requisiti di sicurezza da essa stabiliti. La conformità alla Direttiva è indicata mediante l'apposizione del marchio CE e di tutti i simboli o le marcature previste sul prodotto, sull'imballaggio, sulle istruzioni di montaggio o sul catalogo e mediante la piena rispondenza alle Normative sul prodotto.

La marcatura CE non comporta alcun controllo di conformità alle Norme da parte di un Ente terzo e pertanto non è sostitutiva del marchio di qualità.

NORME E CLASSIFICAZIONE DEI PRODOTTI

I sistemi di canali portacavi metallici e i loro accessori sono certificati secondo la norma tecnica europea:

EN 50085-1 "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche"

EN 50085-2-1 "Sistemi di canali e di condotti per montaggio a parete e a soffitto"

La norma EN 50085 definisce le prescrizioni e le prove per i sistemi di canali e di condotti, dedicati all'alloggiamento di conduttori, cavi, altre apparecchiature elettriche ed eventualmente alla loro segregazione, nelle installazioni elettriche e/o per i sistemi di comunicazione con tensioni fino a 1000 V in corrente alternata e/o 1500 V in corrente continua.

La parte 1 della Norma, relativa alle prescrizioni generali, è in vigore dal 1° maggio 2006 e deve essere utilizzata congiuntamente alla parte 2-1, relativa alle prescrizioni sui canali per installazione a parete e a soffitto, in vigore dal 1° marzo 2007.

La tabella seguente riporta la classificazione richiesta dalla normativa, i relativi riferimenti e le caratteristiche a cui i prodotti rispondono.

La classificazione è riferita al Sistema di canali CTS (Cable Trunking System), un insieme comprendente un tratto rettilineo di canale ed eventualmente altri componenti del sistema per realizzare un involucro per l'alloggiamento di conduttori, cavi e di altre apparecchiature elettriche.

I prodotti ammessi al regime del marchio dell'Istituto Italiano del Marchio di Qualità (IMQ) sono stati verificati ed attestati conformi alle prescrizioni delle suddette Norme.

PARAMETRO	RIFERIMENTO EN 50085-1	CLASSIFICAZIONE	
		CC	CF
Materiale	6.1	CTS metallico	CTS metallico
Resistenza agli urti durante l'installazione e l'utilizzo	6.2.5	20 J	20 J
Temperatura minima di immagazzinamento e trasporto	6.3 (Tab. 1)	- 45° C	- 45° C
Temperatura minima di installazione e utilizzo	6.3 (Tab. 2)	- 25° C	- 25° C
Temperatura massima di utilizzo	6.3 (Tab. 3)	60° C	60° C
Resistenza alla propagazione e alla fiamma	6.4.2	CTS non propagante la fiamma	CTS non propagante la fiamma
Continuità elettrica	6.5.1	CTS con continuità elettrica	CTS con continuità elettrica
Proprietà elettriche isolanti	6.6.1	CTS senza proprietà elettriche isolanti	CTS senza proprietà elettriche isolanti
Grado di protezione assicurato dall'involucro secondo la EN 60529:1991	6.7	IP 40 - IP 44	IP 20
Modalità di apertura del coperchio di accesso al sistema	6.9.1	CTS con coperchio apribile solo con attrezzo	CTS con coperchio apribile solo con attrezzo
Separazione di protezione elettrica	6.10	CTS con separatore interno di protezione	CTS con separatore interno di protezione

PARAMETRO	RIFERIMENTO EN 50085-2-1	CLASSIFICAZIONE	
		CC	CF
Posizione di installazione prevista	6.101.3.1	CTS a semi incasso o montata sporgente sulla parete	CTS a semi incasso o montata sporgente sulla parete
	6.101.3.2	CTS a semi incasso o montata sporgente dal soffitto	CTS a semi incasso o montata sporgente dal soffitto
	6.101.4	CTS montato distanziato dalla parete o dal soffitto usando dispositivi sul supporto. Distanza elementi di supporto 3 m da base 75 a base 500 - 2 m per base 600 ⁽¹⁾	CTS montato distanziato dalla parete o dal soffitto usando dispositivi sul supporto. Distanza elementi di supporto 3 m da base 75 a base 500 - 2 m per base 600 ⁽¹⁾
Misure atte a prevenire il contatto tra liquidi e conduttori isolati con le parti attive per CTS montati a battiscopa in caso di trattamento umido del pavimento	6.102.2	CTS CC IP 40 - Completamente dipendente dalle istruzioni del costruttore che permettono tutte le posizioni di installazione del CTS, e tutte le posizioni dei conduttori isolati e delle parti attive del CTS.	CTS CF IP 20 - Completamente dipendente dalle istruzioni del costruttore che limitano la posizione di installazione del CTS ⁽²⁾
	6.102.4	CTS CC IP 44 - Dipendente dalle istruzioni del costruttore che permettono tutte le posizioni di installazione del CTS, e tutte le posizioni dei conduttori isolati e delle parti attive del CTS	
Classificazione di tipo	6.103.2	CTS di tipo 2 (di distribuzione)	CTS di tipo 2 (di distribuzione)
	6.103.3	CTS di tipo 3 (di distribuzione)	CTS di tipo 3 (di distribuzione)

⁽¹⁾ I canali idonei ad essere installati e classificati secondo il paragrafo 6.101.4 della norma, se sottoposti ad un carico di 0,1 kg/cm² di sezione utile per alloggiamento cavi, per metro lineare, devono presentare una flessione inferiore all'1% della distanza tra i supporti dichiarata dal costruttore. La freccia viene misurata a metà campata al centro della superficie inferiore e con l'elemento di giunzione al centro.

⁽²⁾ Secondo la norma EN 50085-2 tutti i canali classificati secondo 6.102.2 devono essere installati in modo che le parti attive e i conduttori si trovino ad una distanza dal pavimento superiore a 10 mm.

EN 61537

Il sistema CC/CF sottoposto alle prove richieste dalla Norma EN 61537 "Sistemi di passerelle portacavi a fondo continuo e a traversini" è risultato conforme alle prescrizioni della Norma.

Le prove effettuate hanno riguardato:

Resistenza meccanica

Le prove di resistenza meccanica delle passerelle, sono eseguite secondo le specifiche prescrizioni della Norma EN 61537 (tipo prova 1), per verificare le seguenti caratteristiche:

flessione lineare massima misurata sulla passerella al centro di ogni campata, minore o uguale ad 1/100 della distanza tra gli appoggi, dichiarata dal costruttore

flessione trasversale massima misurata sulla passerella al centro di ogni campata, inferiore o uguale ad 1/20 della lunghezza della passerella

Inoltre la Norma EN 61537 richiede che i prodotti in questione superino la prova di resistenza meccanica con 1,7 volte il peso dichiarato senza subire rotture e/o cedimenti strutturali.

La passerella della linea CC/CF hanno pienamente superato tutte le prove di carico della Norma EN 61537.

Per i sistemi di canalizzazione con passerelle a traversini e passerelle a rete, fare riferimento alla documentazione presente nei cataloghi FEMI-CZ.

Continuità elettrica

Le passerelle della serie CC/CF garantiscono la continuità elettrica secondo le specifiche richieste dalla normativa EN 61537. Resistenza $\leq 5 \text{ m}\Omega$ ogni metro, su tratte di passerelle continue, resistenze $\leq 50 \text{ m}\Omega$ in presenza di elementi di giunzione. Le prove sono state effettuate facendo passare una corrente alternata di 25 A, con frequenza compresa tra 50 Hz e 60 Hz. La continuità elettrica è garantita mediante l'utilizzo del giunto meccanico di collegamento.

Temperatura d'impiego

-20°; +60°C

Foratura

Secondo la norma EN 61537 le passerelle chiuse della linea CC/CF sono classificate come A con un indice di foratura $<2\%$, mentre quelle forate sono classificate come B con un indice di foratura $>2\%$ e $<15\%$, (percentuale di forato vs pieno della base). Le passerelle della linea CC/CF sono quindi classificate come X con un indice di base libera $<80\%$.

Resistenza agli urti

La linea CC/CF è stata testata a 20 Joule con esito conforme.

Propagazione del fuoco

La linea CC/CF risulta non propagante la fiamma in accordo a quanto richiesto dalla norma EN 61537.

Indichiamo di seguito le più significative caratteristiche comuni e distintive dei nostri prodotti in funzione dei requisiti richiesti dalla Norma EN 61537.

PARAMETRO	RIFERIMENTO EN 61537	CLASSIFICAZIONE	
		CC	CF
Materiale	6.1	Metallico	Metallico
Propagazione fiamma	6.2	Non propagante	Non propagante
Continuità elettrica	6.3	Garantita	Garantita
Rivestimento materiale	6.4	Garantita	Garantita
	6.5.2	Acciaio pregalvanizzato Classe 1 (Sendzimir, Elettrozincato)	Acciaio pregalvanizzato Classe 1 (Sendzimir, Elettrozincato)
	6.5.2	Acciaio postgalvanizzato Classi 5, 6 e 7 (Zincato a caldo)*	Acciaio postgalvanizzato Classi 5, 6 e 7 (Zincato a caldo)*
	6.5.2	Acciaio Classe 9C (Inox)	Acciaio Classe 9C (Inox)
	6.5.4	Con rivestimento organico (Verniciato)	Con rivestimento organico (Verniciato)
Temperatura d'impiego	6.6	-20°C; +60°C	-20°C; +60°C
Foratura	6.7	A	B
Superficie aperta	6.8	X	X
Resistenza agli urti	6.9	20 J	20 J

* La classe da attribuire agli articoli zincati a caldo dipende dallo spessore dell'acciaio alla ISO 1461.
 Classe 5 per spessori fino a 1,5 mm. Classe 6 per spessori da 1,5 a 3,0 mm. Classe 7 per spessori da 3,0 a 6,0 mm

GRADO IP

Il nostro sistema garantisce nelle esecuzioni standard il grado di protezione IP 40 - IP 20 secondo la Norma EN 60529. In particolari situazioni ambientali il nostro sistema, con apposito "kit di protezione", assicura un grado di protezione IP 44.

Il kit è stato opportunamente studiato per canali con base da 75 a 300 mm.

1ª CIFRA GRADO IP		2ª CIFRA GRADO IP	
Resistenza alla penetrazione di corpi solidi		Resistenza alla penetrazione di corpi liquidi	
0	Nessuna protezione	0	Nessuna protezione
1	Protezione contro i corpi solidi di dimensioni superiori a 50 mm (es. contatti involontari)	1	Protetto contro le cadute verticali di gocce d'acqua (condensa)
2	Protezione contro i corpi solidi di dimensioni superiori a 12 mm (es. dita della mano)	2	Protetto contro le cadute verticali di gocce d'acqua fino a 15° dalla verticale
3	Protezione contro i corpi solidi di dimensioni superiori a 2,5 mm	3	Protetto contro le cadute verticali di gocce d'acqua fino a 60° dalla verticale
4	Protezione contro i corpi solidi di dimensioni superiori a 1 mm	4	Protetti contro i getti d'acqua da tutte le direzioni
5	Protetto contro la polvere	5	Protetti contro i getti d'acqua con la lancia da tutte le direzioni
6	Stagno alla polvere	6	Protetto contro i getti d'acqua simili ad onde marine
		7	Protetto contro gli effetti dell'immersione
		8	Protetto contro gli effetti dell'immersione prolungata

IMBALLAGGIO DEI PRODOTTI

L'imballaggio dei canali e dei coperchi è fatto in modo da ottimizzare i volumi e pertanto ogni canale viene accoppiato con un altro ruotato di 180°. Tale processo avviene a valle della linea di produzione. L'imballo/ confezione viene fissato mediante reggette. Sull'unità di imballo viene applicata un'etichetta adesiva, riportante logo aziendale, codice articolo e descrizione, figura del prodotto e codice a barre EAN 13. L'imballaggio degli accessori e coperchi avviene mediante confezionamento in scatole dedicate che vengono poi disposte su bancali di legno ed avvolte in un film estensibile. Assicurarsi che sia disponibile l'attrezzatura adatta per lo scarico, ossia un carrello elevatore.



STOCCAGGIO

Suggerimenti per un corretto stoccaggio

Per evitare anomala ossidazione e formazione di carbonato basico di zinco (ruggine bianca), il materiale deve essere stoccato in ambienti asciutti e ben aerati.

Canali e passerelle devono essere immagazzinati in posizione verticale o obliqua, per favorire il deflusso dell'eventuale umidità.

Occorre inoltre evitare il contatto fra i pezzi, distanziandoli con l'utilizzo di legni puliti e non resinosi.

INSTALLAZIONE ANTISISMICA

Le Norme Tecniche di Costruzione NTC18 rappresentano il testo di Legge di riferimento in ambito progettuale per l'analisi e scelta di componenti che rispondano alle prescrizioni in ambito antisismico. Le attente valutazioni delle caratteristiche dei sistemi di canalizzazione e accessori per cavi vengono effettuate con scopo principale la sicurezza delle persone negli edifici di pubblica utilità, infrastrutture di trasporto, organizzazioni commerciali e industriali, in condizioni di sisma. L'obiettivo principale è il mantenimento e l'integrità dell'installazione elettrica, assicurando che i servizi fondamentali (antincendio, luci di emergenza, ventilazione, ecc...) funzionino correttamente per un periodo di tempo sufficiente da consentire l'organizzazione dei soccorsi.

I nostri sistemi portacavi metallici e i relativi supporti, possono essere analizzati mediante software di calcolo a elementi finiti e, a richiesta del cliente, possono essere testati con prove di laboratorio presso centri accreditati quali il CESI.

CONTINUITÀ ELETTRICA E MESSA A TERRA

La continuità elettrica e/o il collegamento equipotenziale delle parti che possono essere toccate, sono garantiti con l'installazione dei morsetti di terra (Art. 40). Tale morsetto è in grado di unire il cavo che funge da conduttore di messa a terra al tondino della passerella a rete. Le sezioni di cavo ammesse sono comprese in un range di $10 \div 25 \text{ mm}^2$. In questo modo è possibile realizzare impianti rispondenti alle prescrizioni dell'art. 7 del D.P.R. N. 547 e della norma CEI 64-8 in fatto di sicurezza.

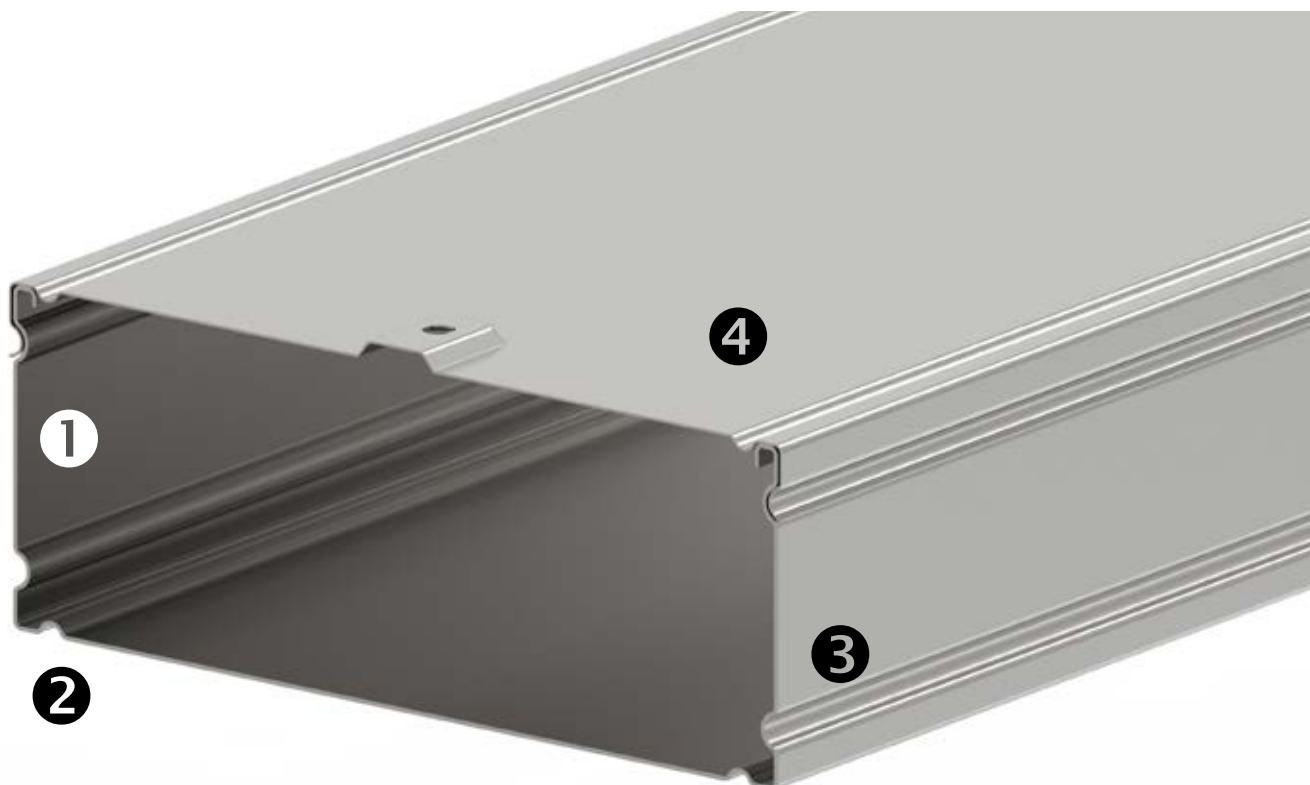


AVVERTENZE

Nel rispetto delle Direttive CEE n° 85/374 e DPR 224 (e successive modifiche ed integrazioni) raccomandiamo le seguenti avvertenze inerenti il trasporto, l'immagazzinaggio e l'impiego dei nostri sistemi portacavi:

- nel trasporto proteggere dall'umidità i materiali;
- tutti i prodotti devono essere stoccati in ambienti asciutti, ventilati e nei propri imballi originali;
- nella manipolazione dei materiali si consiglia l'uso di guanti protettivi;
- ritoccare con adeguato zincante a freddo, dopo l'esecuzione di tagli, le superfici specifiche dei materiali zincati interessate alla lavorazione;
- tenere presente che con il tempo le superfici zincate a caldo dopo lavorazione possono perdere la tipica brillantezza iniziale ed opacizzarsi naturalmente;
- tutti gli elementi del sistema devono essere installati a regola d'arte, da personale addestrato e specializzato, secondo quanto prescritto dalle Norme specifiche (CEI 64-8) ed in conformità alle leggi cogenti;
- non installare prodotti danneggiati;
- **ATTENZIONE!** Le passerelle portacavi NON devono essere usate come camminamento, scale o supporto per persone.

Caratteristiche del canale e del coperchio



❶ Ribordatura

Protegge cavi e mani da tagli.
Irrigidisce il profilo.

❷ Nervatura sul fondo

Impedisce alla condensa di bagnare i cavi e irrigidisce il profilo.

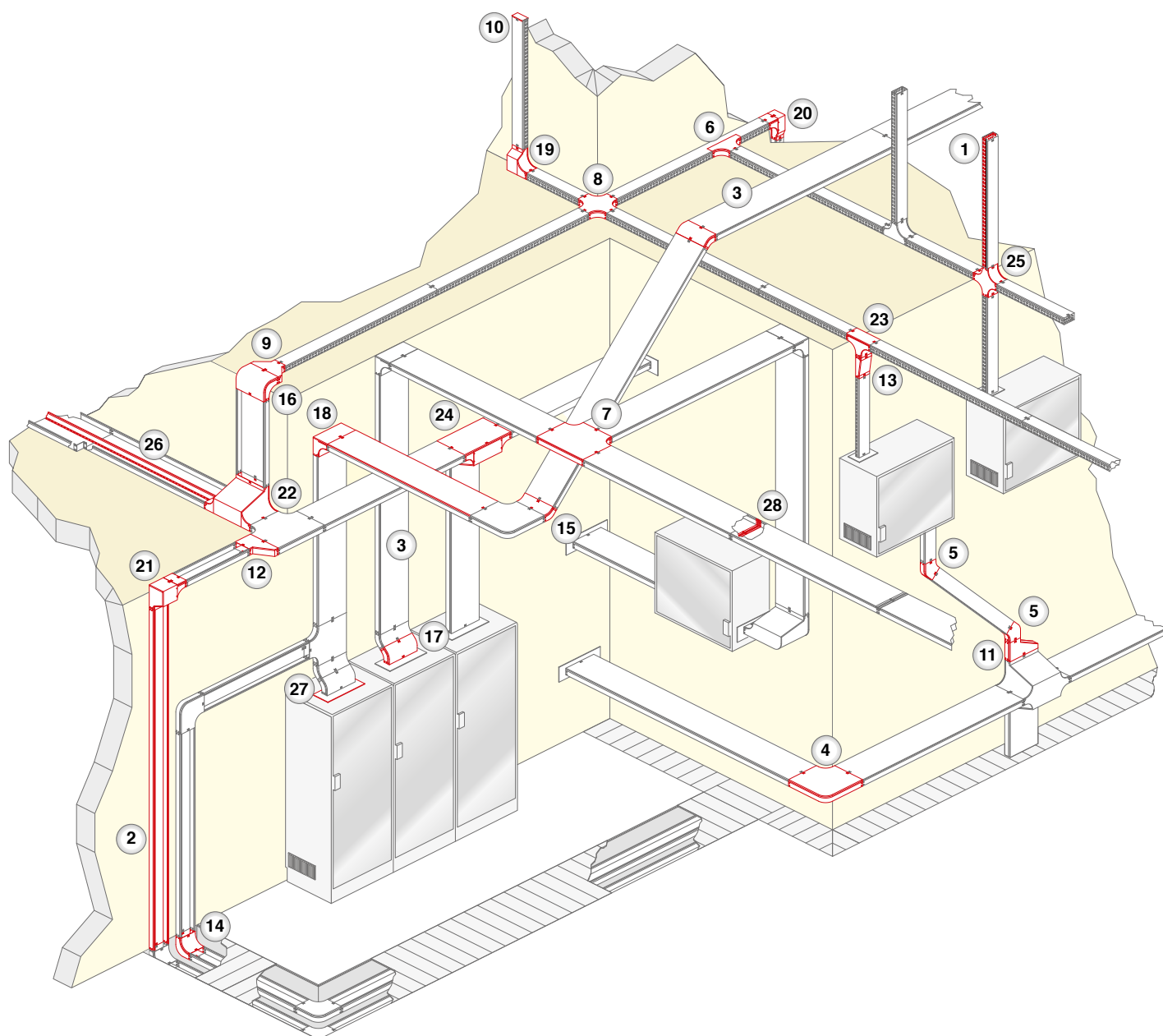
❸ Nervatura bassa sul fianco

Permette di fissare il canale alle mensole senza forare, utilizzando l'opportuna clip di fissaggio.
Irrigidisce il profilo.

❹ Coperchio

Autobloccante sul corpo del canale.
Fornito di apposita sede per piastrina per continuità elettrica.
Dotato di nervature per aggancio clip blocca coperchio e irrigidimento.

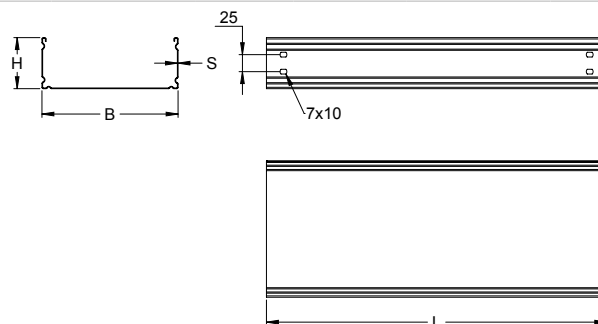
Su richiesta è possibile realizzare prodotti speciali per spessore, finiture, dimensioni.



1 Elemento rettilineo forato	11 Riduzione sinistra	21 Curva sghemba 90° destra v. basso
2 Elemento rettilineo chiuso	12 Riduzione destra	22 Deriv. a "T" vert. verso l'alto con v.p.
3 Coperchio elemento rettilineo	13 Riduzione di altezza	23 Deriv. a "T" verticale verso il basso
4 Curva 90° orizzontale	14 Curva 90° verso l'alto	24 Deriv. a "T" verticale verso l'alto
5 Curva 45 ° orizzontale	15 Curva 45° verso l'alto	25 Deriv. a "X" verticale
6 Derivazione laterale	16 Curva 90° verso il basso	26 Profilo divisorio per elementi rettilinei
7 Derivazione a "T" orizzontale	17 Curva 45° verso il basso	27 Attacco a quadro
8 Derivazione a "X" orizzontale	18 Curva verticale a 90° con v.p.	28 Giunto di base
9 Riduzione centrale	19 Curva sghemba a 90° destra v.l'alto	
10 Chiusura terminale	20 Curva sghemba a 90° sinistra v.basso	

Canale chiuso H=75 - 100 mm

Lunghezza 3000 mm

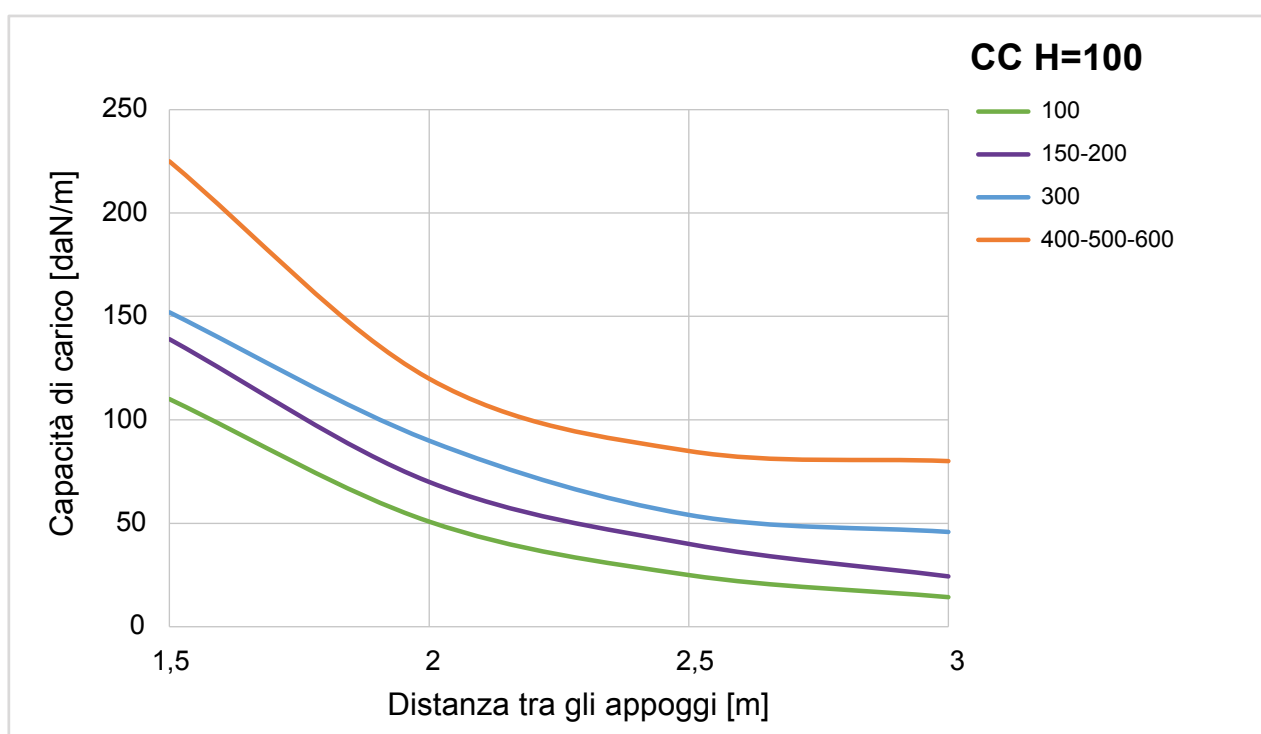
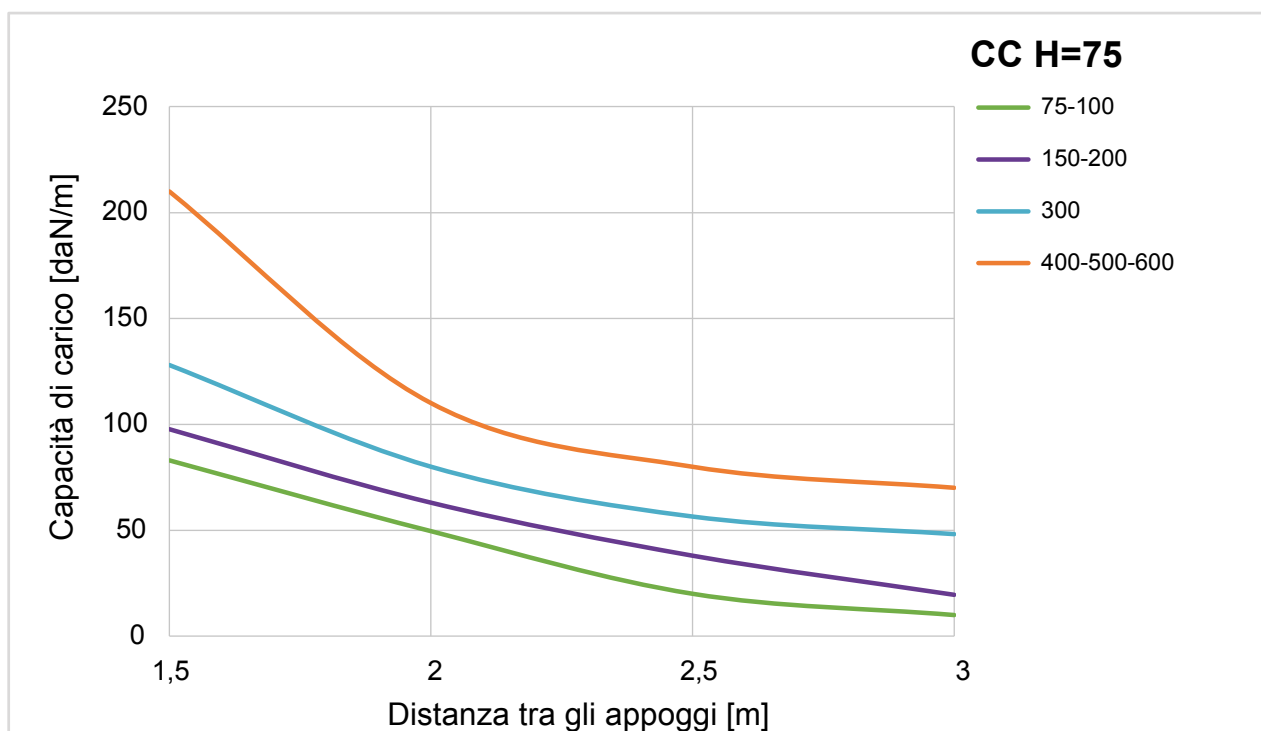
IP 40
con coperchio

B x H mm	S mm	Sez. cm ²	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x75	0,6	562	30294	CC 757 S	1,13	30293	CC 757 I	1,17	30573	CC 757 Z	1,22
100x75	0,6	750	30162	CC 107 S	1,25	30161	CC 107 I	1,30	30562	CC 107 Z	1,35
150x75	0,8	1125	30186	CC 157 S	1,92	30185	CC 157 I	2,04	35197	CC 157 Z	2,08
200x75	0,8	1500	30210	CC 207 S	2,32	30209	CC 207 I	2,19	30564	CC 207 Z	2,50
300x75	1,0	2250	30234	CC 307 S	3,63	30233	CC 307 I	3,79	30566	CC 307 Z	3,92
400x75	1,2	3000	30258	CC 407 S	5,10	30257	CC 407 I	5,10	30568	CC 407 Z	5,51
500x75	1,2	3750	30282	CC 507 S	6,16	30281	CC 507 I	6,16	30570	CC 507 Z	6,71
600x75	1,2	4500	36478	CC 607 S	7,23	39716	CC 607 I	7,23	30572	CC 607 Z	7,83
100x100	0,6	1000	30150	CC 101 S	1,41	30149	CC 101 I	1,49	30561	CC 101 Z	1,53
150x100	0,8	1500	30174	CC 151 S	2,32	30173	CC 151 I	2,04	36564	CC 151 Z	2,50
200x100	0,8	2000	30198	CC 201 S	2,47	30197	CC 201 I	2,44	30563	CC 201 Z	2,63
300x100	1,0	3000	30222	CC 301 S	3,94	30221	CC 301 I	3,07	30565	CC 301 Z	4,26
400x100	1,2	4000	30246	CC 401 S	5,75	30245	CC 401 I	5,75	30567	CC 401 Z	6,21
500x100	1,2	5000	30270	CC 501 S	6,73	30269	CC 501 I	6,73	30569	CC 501 Z	7,20
600x100	1,2	6000	35084	CC 601 S	7,76	38483	CC 601 I	7,87	30571	CC 601 Z	7,80

B x H mm	S mm	Sez. cm ²	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x75	0,6	562	30295	CC 757 VA	1,16	30296	CC 757 VG	1,16	38631	CC 757 ZA	1,13
100x75	0,6	750	30163	CC 107 VA	1,29	30164	CC 107 VG	1,29	33272	CC 107 ZA	1,25
150x75	0,8	1125	30187	CC 157 VA	1,93	30188	CC 157 VG	1,93	38616	CC 157 ZA	1,92
200x75	0,8	1500	30211	CC 207 VA	2,15	30212	CC 207 VG	2,15	33246	CC 207 ZA	2,32
300x75	1,0	2250	30235	CC 307 VA	3,38	30236	CC 307 VG	3,38	38456	CC 307 ZA	3,63
400x75	1,2	3000	30259	CC 407 VA	5,10	30260	CC 407 VG	5,10	38680	CC 407 ZA	5,10
500x75	1,2	3750	30283	CC 507 VA	6,16	30284	CC 507 VG	6,16	38457	CC 507 ZA	6,16
600x75	1,2	4500	38050	CC 607 VA	7,23	39717	CC 607 VG	7,23	39415	CC 607 ZA	7,23
100x100	0,6	1000	30151	CC 101 VA	1,45	30152	CC 101 VG	1,45	39009	CC 101 ZA	1,41
150x100	0,8	1500	30175	CC 151 VA	2,02	30176	CC 151 VG	2,02	38731	CC 151 ZA	2,32
200x100	0,8	2000	30199	CC 201 VA	2,42	30200	CC 201 VG	2,42	39416	CC 201 ZA	2,47
300x100	1,0	3000	30223	CC 301 VA	3,04	30224	CC 301 VG	3,04	39417	CC 301 ZA	3,94
400x100	1,2	4000	30247	CC 401 VA	5,49	30248	CC 401 VG	5,49	39004	CC 401 ZA	5,75
500x100	1,2	5000	30271	CC 501 VA	6,35	30272	CC 501 VG	6,35	38732	CC 501 ZA	6,73
600x100	1,2	6000	33439	CC 601 VA	7,76	39718	CC 601 VG	7,76	39418	CC 601 ZA	7,76

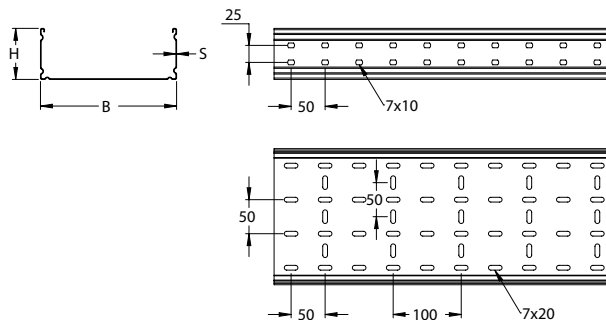
Carico utile di sicurezza (SWL)

In accordo alle norme EN 50085-2-1 e EN 61537 sono stati calcolati i carichi ammissibili riportati nei diagrammi seguenti. Per informazioni consultare le pagine 7 e 8 del presente catalogo.



Canale forato H=75 - 100 mm

Lunghezza 3000 mm

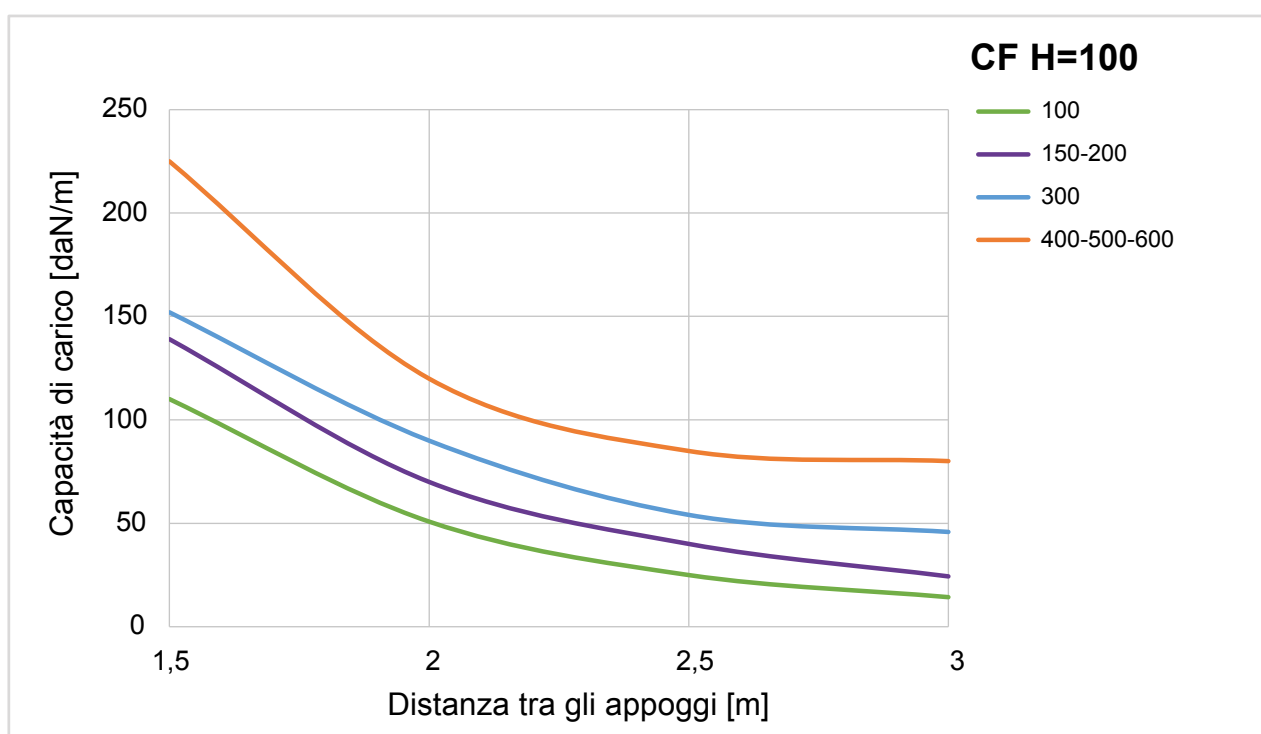
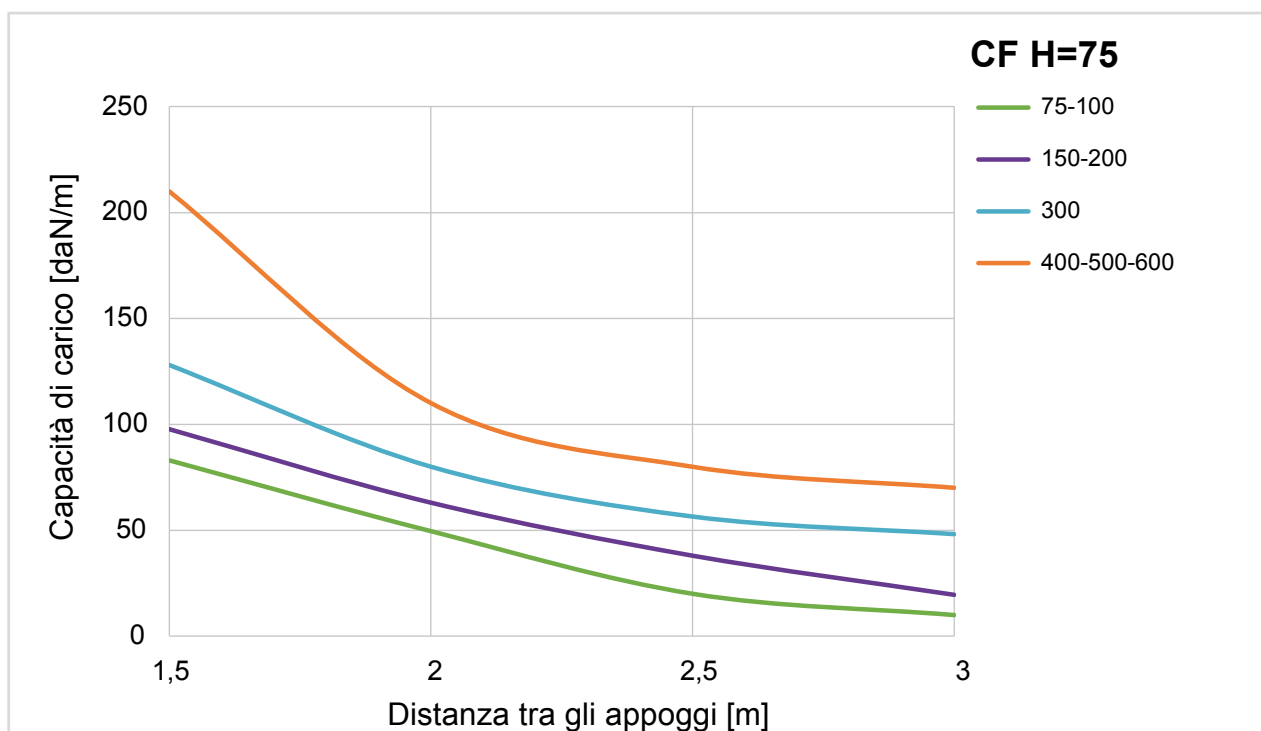
IP 20
con coperchio

B x H mm	S mm	Sez. cm ²	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x75	0,6	562	30355	CF 757 S	1,04	30354	CF 757 I	1,08	30586	CF 757 Z	1,13
100x75	0,6	750	30311	CF 107 S	1,18	30310	CF 107 I	1,22	30575	CF 107 Z	1,27
150x75	0,8	1125	30319	CF 157 S	1,85	30318	CF 157 I	1,89	38814	CF 157 Z	1,90
200x75	0,8	1500	30327	CF 207 S	2,18	30326	CF 207 I	2,22	30577	CF 207 Z	2,38
300x75	1,0	2250	30335	CF 307 S	3,33	30334	CF 307 I	3,22	30579	CF 307 Z	3,60
400x75	1,2	3000	30343	CF 407 S	4,91	30342	CF 407 I	4,91	30581	CF 407 Z	5,30
500x75	1,2	3750	30351	CF 507 S	5,80	30350	CF 507 I	5,80	30583	CF 507 Z	6,26
600x75	1,2	4500	35107	CF 607 S	7,00	39720	CF 607 I	7,00	30585	CF 607 Z	7,57
100x100	0,6	1000	30307	CF 101 S	1,33	30306	CF 101 I	1,38	30574	CF 101 Z	1,44
150x100	0,8	1500	30315	CF 151 S	1,98	30314	CF 151 I	2,06	32099	CF 151 Z	2,05
200x100	0,8	2000	30323	CF 201 S	2,21	30322	CF 201 I	2,29	30576	CF 201 Z	2,38
300x100	1,0	3000	30331	CF 301 S	3,62	30330	CF 301 I	3,12	30578	CF 301 Z	3,91
400x100	1,2	4000	30339	CF 401 S	5,50	30338	CF 401 I	5,50	30580	CF 401 Z	5,94
500x100	1,2	5000	30347	CF 501 S	6,10	30346	CF 501 I	6,10	30582	CF 501 Z	6,59
600x100	1,2	6000	35105	CF 601 S	7,30	39721	CF 601 I	7,30	30584	CF 601 Z	7,88

B x H mm	S mm	Sez. cm ²	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x75	0,6	562	30356	CF 757 VA	1,07	30357	CF 757 VG	1,07	38749	CF 757 ZA	1,04
100x75	0,6	750	30312	CF 107 VA	1,21	30313	CF 107 VG	1,21	33297	CF 107 ZA	1,18
150x75	0,8	1125	30320	CF 157 VA	1,90	30321	CF 157 VG	1,90	39712	CF 157 ZA	1,85
200x75	0,8	1500	30328	CF 207 VA	2,80	30329	CF 207 VG	2,80	33247	CF 207 ZA	2,18
300x75	1,0	2250	30336	CF 307 VA	4,00	30337	CF 307 VG	4,00	38546	CF 307 ZA	3,33
400x75	1,2	3000	30344	CF 407 VA	4,91	30345	CF 407 VG	4,65	38681	CF 407 ZA	4,91
500x75	1,2	3750	30352	CF 507 VA	5,80	30353	CF 507 VG	5,80	38556	CF 507 ZA	5,80
600x75	1,2	4500	39722	CF 607 VA	7,00	39723	CF 607 VG	7,00	38683	CF 607 ZA	7,25
100x100	0,6	1000	30308	CF 101 VA	1,37	30309	CF 101 VG	1,37	39057	CF 101 ZA	1,33
150x100	0,8	1500	30316	CF 151 VA	2,04	30317	CF 151 VG	2,04	39419	CF 151 ZA	1,98
200x100	0,8	2000	30324	CF 201 VA	2,27	30325	CF 201 VG	2,27	39420	CF 201 ZA	2,21
300x100	1,0	3000	30332	CF 301 VA	3,09	30333	CF 301 VG	3,09	39421	CF 301 ZA	3,62
400x100	1,2	4000	30340	CF 401 VA	5,18	30341	CF 401 VG	5,18	39422	CF 401 ZA	5,50
500x100	1,2	5000	30348	CF 501 VA	5,84	30349	CF 501 VG	5,84	38758	CF 501 ZA	6,10
600x100	1,2	6000	39724	CF 601 VA	7,30	39725	CF 601 VG	7,30	39423	CF 601 ZA	7,30

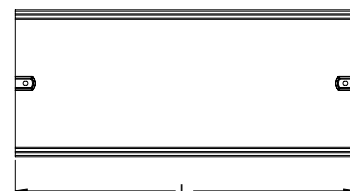
Carico utile di sicurezza (SWL)

In accordo alle norme EN 50085-2-1 e EN 61537 sono stati calcolati i carichi ammissibili riportati nei diagrammi seguenti. Per informazioni consultare le pagine 7 e 8 del presente catalogo.



Coperchio autobloccante

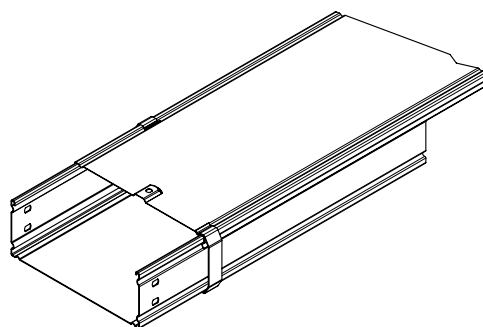
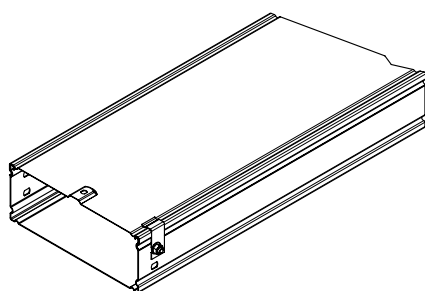
Lunghezza 3000 mm



B x H mm	S mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x17	0,6	31045	OCF 075 S	0,50	31044	OCF 075 I	0,50	30620	OCF 075 Z	0,55
100x17	0,6	31049	OCF 100 S	0,60	31048	OCF 100 I	0,63	30621	OCF 100 Z	0,65
150x17	0,6	31053	OCF 150 S	0,78	31052	OCF 150 I	0,78	38443	OCF 150 Z	0,78
200x17	0,6	31057	OCF 200 S	1,05	31056	OCF 200 I	1,05	30622	OCF 200 Z	1,13
300x17	0,6	31061	OCF 300 S	1,47	31060	OCF 300 I	1,52	30623	OCF 300 Z	1,58
400x17	0,6	31065	OCF 400 S	2,60	31064	OCF 400 I	2,60	30624	OCF 400 Z	2,84
500x17	0,6	31069	OCF 500 S	3,27	31068	OCF 500 I	3,25	30625	OCF 500 Z	3,53
600x17	0,8	39348	OCF 600 S	4,00	36485	OCF 600 I	4,00	30626	OCF 600 Z	4,32

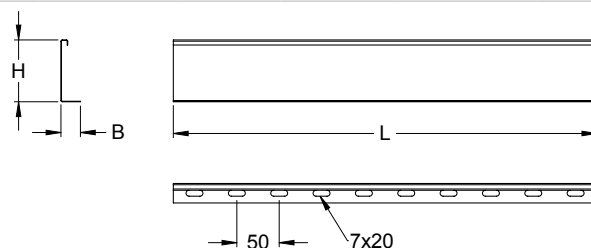
B x H mm	S mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
075x17	0,6	31046	OCF 075 VA	0,50	31047	OCF 075 VG	0,50	38632	OCF 075 ZA	0,50
100x17	0,6	31050	OCF 100 VA	0,63	31051	OCF 100 VG	0,63	33273	OCF 100 ZA	0,60
150x17	0,6	31054	OCF 150 VA	0,78	31055	OCF 150 VG	0,78	39713	OCF 150 ZA	0,78
200x17	0,6	31058	OCF 200 VA	1,05	31059	OCF 200 VG	1,05	33248	OCF 200 ZA	1,05
300x17	0,6	31062	OCF 300 VA	1,51	31063	OCF 300 VG	1,51	38425	OCF 300 ZA	1,57
400x17	0,6	31066	OCF 400 VA	2,60	31067	OCF 400 VG	2,60	38542	OCF 400 ZA	2,63
500x17	0,6	31070	OCF 500 VA	3,25	31071	OCF 500 VG	3,25	38458	OCF 500 ZA	3,27
600x17	0,8	38051	OCF 600 VA	4,00	33391	OCF 600 VG	4,00	38684	OCF 600 ZA	3,97

Esempio di montaggio



Separatore

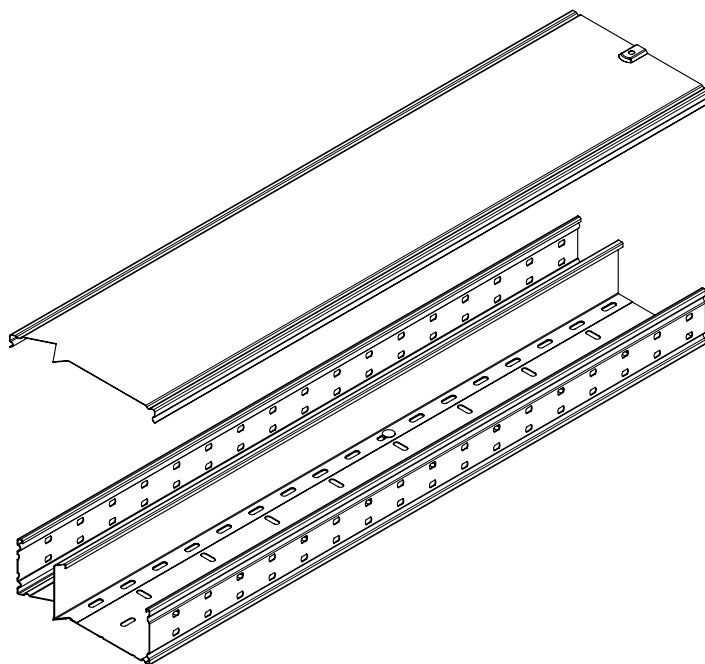
Lunghezza 3000 mm



B x H mm			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
23 x 75			32031	SE 7308 S	0,43	32030	SE 7308 I	0,45	32032	SE 7308 Z	0,47
23 x 100			32086	SE 9808 S	0,55	32085	SE 9808 I	0,57	32087	SE 9808 Z	0,60

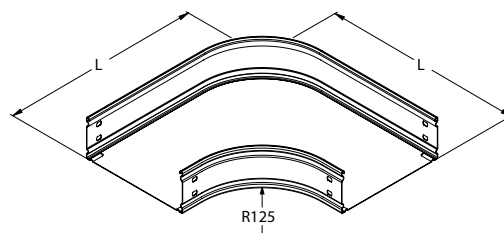
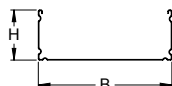
B x H mm									Magnelis		
									Cod.	Descr.	Kg / m
23 x 75									33270	SE 7308 ZA	0,43
23 x 100									39424	SE 9808 ZA	0,55

Esempio di montaggio



Curva piana a 90°

Raggio 125 mm

IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		31526	P9 077 S	0,68	31525	P9 077 I	0,68	30719	P9 077 Z	0,75
100x75	265		31534	P9 107 S	0,78	31533	P9 107 I	0,78	30721	P9 107 Z	0,85
150x75	315		31542	P9 157 S	1,12	31541	P9 157 I	1,12	38640	P9 157 Z	1,12
200x75	365		31550	P9 207 S	1,44	31549	P9 207 I	1,44	30723	P9 207 Z	1,44
300x75	465		31558	P9 307 S	2,50	31557	P9 307 I	2,50	30725	P9 307 Z	2,75
400x75	565		31566	P9 407 S	3,50	31565	P9 407 I	3,50	30727	P9 407 Z	3,85
500x75	665		31574	P9 507 S	4,95	31573	P9 507 I	4,95	30729	P9 507 Z	5,45
600x75	765		35578	P9 607 S	5,00	39771	P9 607 I	5,00	30731	P9 607 Z	5,85

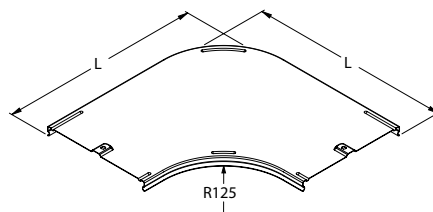
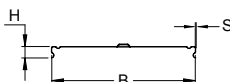
100x100	265		31530	P9 101 S	0,92	31529	P9 101 I	0,92	30720	P9 101 Z	1,01
150x100	315		31538	P9 151 S	1,30	31537	P9 151 I	1,30	39186	P9 151 Z	1,31
200x100	365		31546	P9 201 S	1,62	31545	P9 201 I	1,62	30722	P9 201 Z	1,79
300x100	465		31554	P9 301 S	2,76	31553	P9 301 I	2,76	30724	P9 301 Z	3,03
400x100	565		31562	P9 401 S	3,70	31561	P9 401 I	3,70	30726	P9 401 Z	4,07
500x100	665		31570	P9 501 S	5,20	31569	P9 501 I	5,20	30728	P9 501 Z	5,72
600x100	765		35577	P9 601 S	5,30	39773	P9 601 I	5,30	30730	P9 601 Z	5,50

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		31527	P9 077 VA	0,68	31528	P9 077 VG	0,68	38633	P9 077 ZA	0,68
100x75	265		31535	P9 107 VA	0,78	31536	P9 107 VG	0,78	33274	P9 107 ZA	0,78
150x75	315		31543	P9 157 VA	1,12	31544	P9 157 VG	1,12	39714	P9 157 ZA	1,12
200x75	365		31551	P9 207 VA	1,44	31552	P9 207 VG	1,44	33249	P9 207 ZA	1,44
300x75	465		31559	P9 307 VA	2,50	31560	P9 307 VG	2,50	38468	P9 307 ZA	2,50
400x75	565		31567	P9 407 VA	3,50	31568	P9 407 VG	3,50	38816	P9 407 ZA	3,50
500x75	665		31575	P9 507 VA	4,95	31576	P9 507 VG	4,95	38548	P9 507 ZA	4,95
600x75	765		39774	P9 607 VA	5,00	39775	P9 607 VG	5,00	39224	P9 607 ZA	5,00

100x100	265		31531	P9 101 VA	0,92	31532	P9 101 VG	0,92	39010	P9 101 ZA	0,92
150x100	315		31539	P9 151 VA	1,30	31540	P9 151 VG	1,30	38733	P9 151 ZA	1,30
200x100	365		31547	P9 201 VA	1,62	31548	P9 201 VG	1,62	39534	P9 201 ZA	1,62
300x100	465		31555	P9 301 VA	2,76	31556	P9 301 VG	2,76	39535	P9 301 ZA	2,76
400x100	565		31563	P9 401 VA	3,70	31564	P9 401 VG	3,70	39536	P9 401 ZA	3,70
500x100	665		31571	P9 501 VA	5,20	31572	P9 501 VG	5,20	38759	P9 501 ZA	5,20
600x100	765		39776	P9 601 VA	5,30	39777	P9 601 VG	5,30	39537	P9 601 ZA	5,30

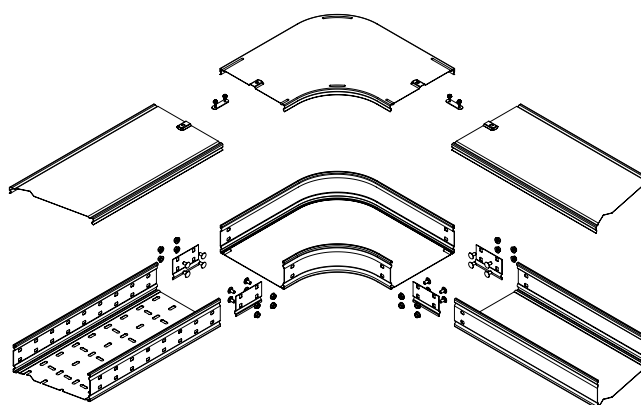
Coperchio curva piana a 90°

Raggio 125 mm



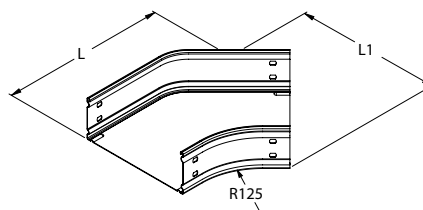
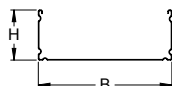
B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	240		31214	OP9 075 S	0,27	31213	OP9 075 I	0,27	30660	OP9 075 Z	0,29
100x17	265		31218	OP9 100 S	0,36	31217	OP9 100 I	0,36	30661	OP9 100 Z	0,39
150x17	315		31222	OP9 150 S	0,55	31221	OP9 150 I	0,55	36740	OP9 150 Z	0,60
200x17	365		31226	OP9 200 S	0,77	31225	OP9 200 I	0,77	30662	OP9 200 Z	0,85
300x17	465		31230	OP9 300 S	1,31	31229	OP9 300 I	1,31	30663	OP9 300 Z	1,44
400x17	565		31234	OP9 400 S	1,96	31233	OP9 400 I	1,96	30664	OP9 400 Z	2,15
500x17	665		31238	OP9 500 S	2,83	31237	OP9 500 I	2,83	30665	OP9 500 Z	3,06
600x17	765		35416	OP9 600 S	3,40	39778	OP9 600 I	3,40	30666	OP9 600 Z	3,25

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	240		31215	OP9 075 VA	0,27	31216	OP9 075 VG	0,27	38634	OP9 075 ZA	0,27
100x17	265		31219	OP9 100 VA	0,36	31220	OP9 100 VG	0,36	33287	OP9 100 ZA	0,36
150x17	315		31223	OP9 150 VA	0,55	31224	OP9 150 VG	0,55	38641	OP9 150 ZA	0,56
200x17	365		31227	OP9 200 VA	0,77	31228	OP9 200 VG	0,77	33260	OP9 200 ZA	0,77
300x17	465		31231	OP9 300 VA	1,31	31232	OP9 300 VG	1,31	38469	OP9 300 ZA	1,31
400x17	565		31235	OP9 400 VA	1,96	31236	OP9 400 VG	1,96	38817	OP9 400 ZA	1,96
500x17	665		31239	OP9 500 VA	2,91	31240	OP9 500 VG	2,91	38760	OP9 500 ZA	2,83
600x17	765		39779	OP9 600 VA	3,40	39780	OP9 600 VG	3,40	39935	OP9 600 ZA	3,40

Esempio di montaggio

Curva piana a 45°

Raggio 125 mm

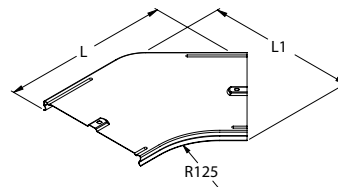
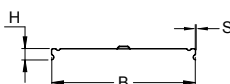
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	31474	P4 077 S	0,40	31473	P4 077 I	0,40	30706	P4 077 Z	0,44
100x75	227	165	31482	P4 107 S	0,46	31481	P4 107 I	0,46	30708	P4 107 Z	0,51
150x75	263	215	31490	P4 157 S	0,63	31489	P4 157 I	0,63	32091	P4 157 Z	0,65
200x75	298	265	31498	P4 207 S	0,79	31497	P4 207 I	0,79	30710	P4 207 Z	0,87
300x75	369	365	31506	P4 307 S	1,28	31505	P4 307 I	1,28	30712	P4 307 Z	1,41
400x75	443	465	31514	P4 407 S	1,73	31513	P4 407 I	1,73	30714	P4 407 Z	1,90
500x75	513	565	31522	P4 507 S	2,40	31521	P4 507 I	2,40	30716	P4 507 Z	2,58
600x75	580	665	36056	P4 607 S	2,42	39781	P4 607 I	2,42	30718	P4 607 Z	2,70
100x100	227	165	31478	P4 101 S	0,54	31477	P4 101 I	0,54	30707	P4 101 Z	0,59
150x100	263	215	31486	P4 151 S	0,72	31485	P4 151 I	0,72	32093	P4 151 Z	0,72
200x100	298	265	31494	P4 201 S	0,85	31493	P4 201 I	0,85	30709	P4 201 Z	0,94
300x100	369	365	31502	P4 301 S	1,35	31501	P4 301 I	1,35	30711	P4 301 Z	1,49
400x100	443	465	31510	P4 401 S	1,88	31509	P4 401 I	1,88	30713	P4 401 Z	2,07
500x100	513	565	31518	P4 501 S	2,44	31517	P4 501 I	2,44	30715	P4 501 Z	2,69
600x100	580	665	35540	P4 601 S	2,50	39782	P4 601 I	2,50	30717	P4 601 Z	2,75

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	31475	P4 077 VA	0,40	31476	P4 077 VG	0,40	39156	P4 077 ZA	0,40
100x75	227	165	31483	P4 107 VA	0,46	31484	P4 107 VG	0,46	33275	P4 107 ZA	0,46
150x75	263	215	31491	P4 157 VA	0,63	31492	P4 157 VG	0,63	38644	P4 157 ZA	0,63
200x75	298	265	31499	P4 207 VA	0,79	31500	P4 207 VG	0,79	33250	P4 207 ZA	0,79
300x75	369	365	31507	P4 307 VA	1,28	31508	P4 307 VG	1,28	38561	P4 307 ZA	1,28
400x75	443	465	31515	P4 407 VA	1,73	31516	P4 407 VG	1,73	38963	P4 407 ZA	1,73
500x75	513	565	31523	P4 507 VA	2,40	31524	P4 507 VG	2,40	38953	P4 507 ZA	2,40
600x75	580	665	33441	P4 607 VA	2,42	39783	P4 607 VG	2,42	39287	P4 607 ZA	2,42
100x100	227	165	31479	P4 101 VA	0,54	31480	P4 101 VG	0,54	39011	P4 101 ZA	0,54
150x100	263	215	31487	P4 151 VA	0,72	31488	P4 151 VG	0,72	39538	P4 151 ZA	0,72
200x100	298	265	31495	P4 201 VA	0,85	31496	P4 201 VG	0,85	39539	P4 201 ZA	0,85
300x100	369	365	31503	P4 301 VA	1,35	31504	P4 301 VG	1,35	39540	P4 301 ZA	1,35
400x100	443	465	31511	P4 401 VA	1,88	31512	P4 401 VG	1,88	39541	P4 401 ZA	1,88
500x100	513	565	31519	P4 501 VA	2,44	31520	P4 501 VG	2,44	39542	P4 501 ZA	2,44
600x100	580	665	39784	P4 601 VA	2,50	39785	P4 601 VG	2,50	39543	P4 601 ZA	2,50

Coperchio curva piana a 45°

Raggio 125 mm

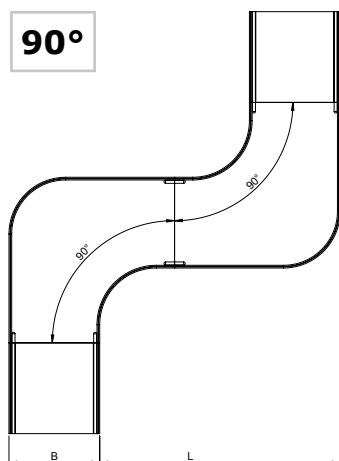


B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	210	140	31186	OP4 075 S	0,15	31185	OP4 075 I	0,15	30653	OP4 075 Z	0,16
100x17	227	165	31190	OP4 100 S	0,19	31189	OP4 100 I	0,19	30654	OP4 100 Z	0,20
150x17	263	215	31194	OP4 150 S	0,29	31193	OP4 150 I	0,29	32095	OP4 150 Z	0,30
200x17	298	265	31198	OP4 200 S	0,39	31197	OP4 200 I	0,39	30655	OP4 200 Z	0,43
300x17	369	365	31202	OP4 300 S	0,64	31201	OP4 300 I	0,64	30656	OP4 300 Z	0,71
400x17	443	465	31206	OP4 400 S	0,93	31205	OP4 400 I	0,93	30657	OP4 400 Z	1,00
500x17	513	565	31210	OP4 500 S	1,30	31209	OP4 500 I	1,30	30658	OP4 500 Z	1,43
600x17	580	665	35388	OP4 600 S	1,50	39786	OP4 600 I	1,50	30659	OP4 600 Z	1,62

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	210	140	31187	OP4 075 VA	0,15	31188	OP4 075 VG	0,15	39157	OP4 075 ZA	0,15
100x17	227	165	31191	OP4 100 VA	0,19	31192	OP4 100 VG	0,19	33288	OP4 100 ZA	0,19
150x17	263	215	31195	OP4 150 VA	0,29	31196	OP4 150 VG	0,29	38645	OP4 150 ZA	0,29
200x17	298	265	31199	OP4 200 VA	0,39	31200	OP4 200 VG	0,39	33261	OP4 200 ZA	0,39
300x17	369	365	31203	OP4 300 VA	0,64	31204	OP4 300 VG	0,64	38748	OP4 300 ZA	0,70
400x17	443	465	31207	OP4 400 VA	0,93	31208	OP4 400 VG	0,93	38964	OP4 400 ZA	0,93
500x17	513	565	31211	OP4 500 VA	1,30	31212	OP4 500 VG	1,30	38954	OP4 500 ZA	1,30
600x17	580	665	39787	OP4 600 VA	1,50	39788	OP4 600 VG	1,50	39936	OP4 600 ZA	1,50

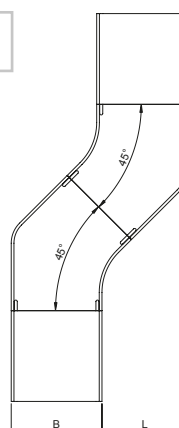
Calcolo spostamento laterale con montaggio di curve orizzontali

90°



B	L
075 mm	405 mm
100 mm	430 mm
150 mm	480 mm
200 mm	530 mm
300 mm	630 mm
400 mm	730 mm
500 mm	830 mm
600 mm	930 mm

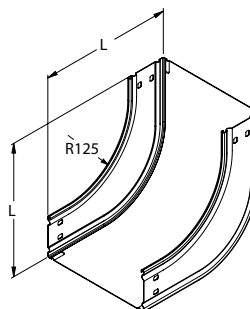
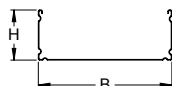
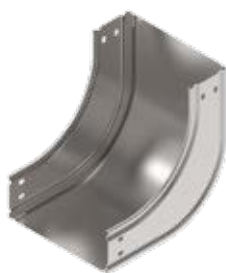
45°



B	L
075 mm	152 mm
100 mm	159 mm
150 mm	174 mm
200 mm	188 mm
300 mm	218 mm
400 mm	247 mm
500 mm	276 mm
600 mm	306 mm

Derivazione in salita a 90°

Raggio 125 mm

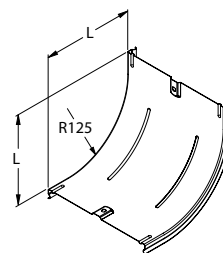
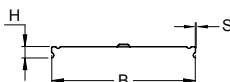
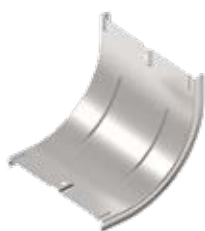
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		32034	S9 077 S	0,75	32033	S9 077 I	0,75	30804	S9 077 Z	0,83
100x75	240		32042	S9 107 S	0,76	32041	S9 107 I	0,76	30806	S9 107 Z	0,83
150x75	240		32050	S9 157 S	0,95	32049	S9 157 I	0,95	32317	S9 157 Z	0,96
200x75	240		32058	S9 207 S	1,18	32057	S9 207 I	1,18	30808	S9 207 Z	1,23
300x75	240		32066	S9 307 S	1,76	32065	S9 307 I	1,76	30810	S9 307 Z	1,79
400x75	240		32074	S9 407 S	2,07	32073	S9 407 I	2,07	30812	S9 407 Z	2,23
500x75	240		32082	S9 507 S	2,53	32081	S9 507 I	2,53	30814	S9 507 Z	2,57
600x75	240		35763	S9 607 S	3,00	39789	S9 607 I	3,00	30816	S9 607 Z	3,20
100x100	265		32038	S9 101 S	1,04	32037	S9 101 I	1,04	30805	S9 101 Z	1,15
150x100	265		32046	S9 151 S	1,30	32045	S9 151 I	1,30	32318	S9 151 Z	1,31
200x100	265		32054	S9 201 S	1,42	32053	S9 201 I	1,42	30807	S9 201 Z	1,56
300x100	265		32062	S9 301 S	2,06	32061	S9 301 I	2,06	30809	S9 301 Z	2,14
400x100	265		32070	S9 401 S	2,52	32069	S9 401 I	2,52	30811	S9 401 Z	2,62
500x100	265		32078	S9 501 S	2,95	32077	S9 501 I	2,95	30813	S9 501 Z	3,18
600x100	265		35761	S9 601 S	3,20	39791	S9 601 I	3,20	30815	S9 601 Z	3,50

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		32035	S9 077 VA	0,75	32036	S9 077 VG	0,75	38635	S9 077 ZA	0,75
100x75	240		32043	S9 107 VA	0,76	32044	S9 107 VG	0,76	33277	S9 107 ZA	0,76
150x75	240		32051	S9 157 VA	0,95	32052	S9 157 VG	0,95	38619	S9 157 ZA	0,95
200x75	240		32059	S9 207 VA	1,18	32060	S9 207 VG	1,18	33251	S9 207 ZA	1,18
300x75	240		32067	S9 307 VA	1,76	32068	S9 307 VG	1,76	38550	S9 307 ZA	1,76
400x75	240		32075	S9 407 VA	2,07	32076	S9 407 VG	2,07	38688	S9 407 ZA	2,07
500x75	240		32083	S9 507 VA	2,45	32084	S9 507 VG	2,45	38562	S9 507 ZA	2,53
600x75	240		38052	S9 607 VA	3,00	39792	S9 607 VG	3,00	39225	S9 607 ZA	3,00
100x100	265		32039	S9 101 VA	1,04	32040	S9 101 VG	1,04	39012	S9 101 ZA	1,04
150x100	265		32047	S9 151 VA	1,30	32048	S9 151 VG	1,30	39544	S9 151 ZA	1,30
200x100	265		32055	S9 201 VA	1,42	32056	S9 201 VG	1,42	39545	S9 201 ZA	1,42
300x100	265		32063	S9 301 VA	2,06	32064	S9 301 VG	2,06	39546	S9 301 ZA	2,06
400x100	265		32071	S9 401 VA	2,30	32072	S9 401 VG	2,30	39547	S9 401 ZA	2,52
500x100	265		32079	S9 501 VA	2,95	32080	S9 501 VG	2,95	39548	S9 501 ZA	2,95
600x100	265		39793	S9 601 VA	3,20	39794	S9 601 VG	3,20	39549	S9 601 ZA	3,20

Coperchio derivazione in salita a 90°

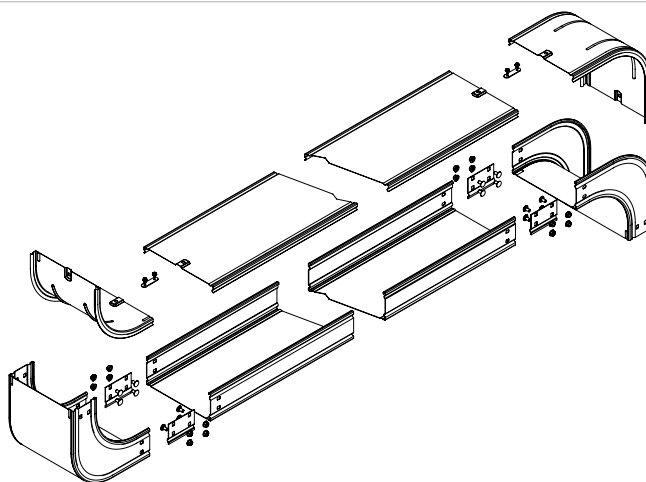
Raggio 125 mm



B x H mm	L mm		Sendimír			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	165		31418	OS9 075 S	0,19	31417	OS9 075 I	0,19	30692	OS9 075 Z	0,21
100x17	165		31422	OS9 100 S	0,23	31421	OS9 100 I	0,23	30693	OS9 100 Z	0,25
150x17	165		31426	OS9 150 S	0,32	31425	OS9 150 I	0,23	32320	OS9 150 Z	0,33
200x17	165		31430	OS9 200 S	0,37	31429	OS9 200 I	0,37	30694	OS9 200 Z	0,44
300x17	165		31434	OS9 300 S	0,56	31433	OS9 300 I	0,56	30695	OS9 300 Z	0,62
400x17	165		31438	OS9 400 S	0,75	31437	OS9 400 I	0,75	30696	OS9 400 Z	0,82
500x17	165		31442	OS9 500 S	0,80	31441	OS9 500 I	0,80	30697	OS9 500 Z	0,86
600x17	165		35499	OS9 600 S	0,85	39795	OS9 600 I	0,85	30698	OS9 600 Z	0,91

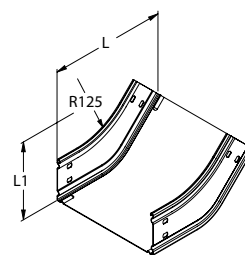
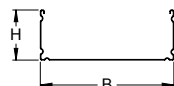
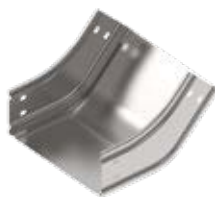
B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	165		31419	OS9 075 VA	0,19	31420	OS9 075 VG	0,19	38636	OS9 075 ZA	0,19
100x17	165		31423	OS9 100 VA	0,23	31424	OS9 100 VG	0,23	33290	OS9 100 ZA	0,23
150x17	165		31427	OS9 150 VA	0,32	31428	OS9 150 VG	0,32	38620	OS9 150 ZA	0,32
200x17	165		31431	OS9 200 VA	0,37	31432	OS9 200 VG	0,37	33262	OS9 200 ZA	0,37
300x17	165		31435	OS9 300 VA	0,56	31436	OS9 300 VG	0,56	38686	OS9 300 ZA	0,60
400x17	165		31439	OS9 400 VA	0,75	31440	OS9 400 VG	0,75	38689	OS9 400 ZA	0,88
500x17	165		31443	OS9 500 VA	0,80	31444	OS9 500 VG	0,80	38692	OS9 500 ZA	0,80
600x17	165		38053	OS9 600 VA	0,85	39796	OS9 600 VG	0,85	39430	OS9 600 ZA	0,85

Esempio di montaggio



Derivazione in salita a 45°

Raggio 125 mm

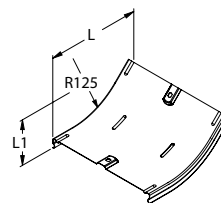
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	31979	S4 077 S	0,42	31978	S4 077 I	0,42	30791	S4 077 Z	0,47
100x75	210	140	31987	S4 107 S	0,54	31986	S4 107 I	0,54	30793	S4 107 Z	0,55
150x75	210	140	31995	S4 157 S	0,57	31994	S4 157 I	0,57	32321	S4 157 Z	0,58
200x75	210	140	32003	S4 207 S	0,63	32002	S4 207 I	0,63	30795	S4 207 Z	0,66
300x75	210	140	32011	S4 307 S	0,88	32010	S4 307 I	0,88	30797	S4 307 Z	0,97
400x75	210	140	32019	S4 407 S	1,17	32018	S4 407 I	1,17	30799	S4 407 Z	1,21
500x75	210	140	32027	S4 507 S	1,40	32026	S4 507 I	1,40	30801	S4 507 Z	1,45
600x75	210	140	35736	S4 607 S	1,60	39797	S4 607 I	1,60	30803	S4 607 Z	1,65
100x100	227	165	31983	S4 101 S	0,54	31982	S4 101 I	0,54	30792	S4 101 Z	0,59
150x100	227	165	31991	S4 151 S	0,61	31990	S4 151 I	0,61	32322	S4 151 Z	0,62
200x100	227	165	31999	S4 201 S	0,75	31998	S4 201 I	0,75	30794	S4 201 Z	0,82
300x100	227	165	32007	S4 301 S	1,12	32006	S4 301 I	1,12	30796	S4 301 Z	1,15
400x100	227	165	32015	S4 401 S	1,37	32014	S4 401 I	1,37	30798	S4 401 Z	1,51
500x100	227	165	32023	S4 501 S	1,59	32022	S4 501 I	1,59	30800	S4 501 Z	1,62
600x100	227	165	35735	S4 601 S	1,65	39799	S4 601 I	1,65	30802	S4 601 Z	1,78

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	31980	S4 077 VA	0,42	31981	S4 077 VG	0,42	39152	S4 077 ZA	0,42
100x75	210	140	31988	S4 107 VA	0,54	31989	S4 107 VG	0,54	33276	S4 107 ZA	0,54
150x75	210	140	31996	S4 157 VA	0,57	31997	S4 157 VG	0,57	38646	S4 157 ZA	0,57
200x75	210	140	32004	S4 207 VA	0,63	32005	S4 207 VG	0,63	33252	S4 207 ZA	0,63
300x75	210	140	32012	S4 307 VA	0,88	32013	S4 307 VG	0,88	38557	S4 307 ZA	0,88
400x75	210	140	32020	S4 407 VA	1,17	32021	S4 407 VG	1,17	38965	S4 407 ZA	1,17
500x75	210	140	32028	S4 507 VA	1,40	32029	S4 507 VG	1,40	38559	S4 507 ZA	1,40
600x75	210	140	39800	S4 607 VA	1,60	39801	S4 607 VG	1,60	39285	S4 607 ZA	1,60
100x100	227	165	31984	S4 101 VA	0,54	31985	S4 101 VG	0,54	39013	S4 101 ZA	0,54
150x100	227	165	31992	S4 151 VA	0,61	31993	S4 151 VG	0,61	39550	S4 151 ZA	0,61
200x100	227	165	32000	S4 201 VA	0,75	32001	S4 201 VG	0,75	39551	S4 201 ZA	0,75
300x100	227	165	32008	S4 301 VA	1,09	32009	S4 301 VG	1,09	39552	S4 301 ZA	1,12
400x100	227	165	32016	S4 401 VA	1,37	32017	S4 401 VG	1,37	39553	S4 401 ZA	1,37
500x100	227	165	32024	S4 501 VA	1,55	32025	S4 501 VG	1,55	39554	S4 501 ZA	1,59
600x100	227	165	39802	S4 601 VA	1,65	39803	S4 601 VG	1,65	39555	S4 601 ZA	1,65

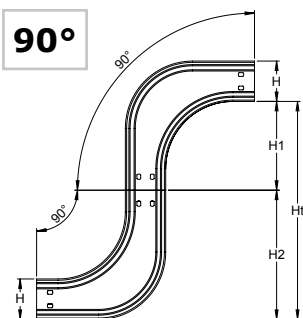
Coperchio derivazione in salita a 45°

Raggio 125 mm



B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	168	82	31390	OS4 075 S	0,12	31389	OS4 075 I	0,12	30685	OS4 075 Z	0,13
100x17	168	82	31394	OS4 100 S	0,15	31393	OS4 100 I	0,15	30686	OS4 100 Z	0,16
150x17	168	82	31398	OS4 150 S	0,20	31397	OS4 150 I	0,20	32323	OS4 150 Z	0,20
200x17	168	82	31402	OS4 200 S	0,26	31401	OS4 200 I	0,26	30687	OS4 200 Z	0,28
300x17	168	82	31406	OS4 300 S	0,37	31405	OS4 300 I	0,37	30688	OS4 300 Z	0,41
400x17	168	82	31410	OS4 400 S	0,47	31409	OS4 400 I	0,47	30689	OS4 400 Z	0,52
500x17	168	82	31414	OS4 500 S	0,59	31413	OS4 500 I	0,59	30690	OS4 500 Z	0,65
600x17	168	82	35479	OS4 600 S	0,60	39804	OS4 600 I	0,65	30691	OS4 600 Z	0,70

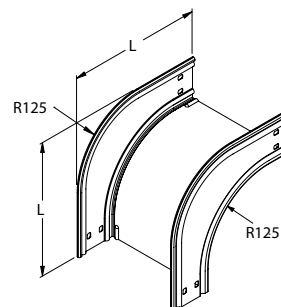
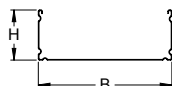
B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	168	82	31391	OS4 075 VA	0,12	31392	OS4 075 VG	0,12	39153	OS4 075 ZA	0,12
100x17	168	82	31395	OS4 100 VA	0,15	31396	OS4 100 VG	0,15	33289	OS4 100 ZA	0,15
150x17	168	82	31399	OS4 150 VA	0,20	31400	OS4 150 VG	0,20	38647	OS4 150 ZA	0,20
200x17	168	82	31403	OS4 200 VA	0,26	31404	OS4 200 VG	0,26	33263	OS4 200 ZA	0,26
300x17	168	82	31407	OS4 300 VA	0,37	31408	OS4 300 VG	0,37	38961	OS4 300 ZA	0,42
400x17	168	82	31411	OS4 400 VA	0,47	31412	OS4 400 VG	0,47	38966	OS4 400 ZA	0,52
500x17	168	82	31415	OS4 500 VA	0,59	31416	OS4 500 VG	0,59	38744	OS4 500 ZA	0,59
600x17	168	82	39805	OS4 600 VA	0,65	39806	OS4 600 VG	0,65	39431	OS4 600 ZA	0,60

Calcolo spostamento verticale con montaggio di curve salita/discesa

H	H1	H2	Ht
75 mm	165 mm	240 mm	405 mm
100 mm	165 mm	265 mm	430 mm

Derivazione in discesa a 90°

Raggio 125 mm

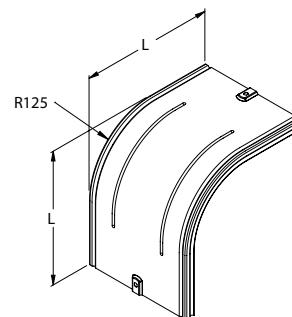
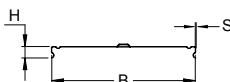
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		30411	D9 077 S	0,67	30410	D9 077 I	0,67	30600	D9 077 Z	0,74
100x75	240		30419	D9 107 S	0,70	30418	D9 107 I	0,70	30602	D9 107 Z	0,77
150x75	240		30427	D9 157 S	0,87	30426	D9 157 I	0,87	32324	D9 157 Z	0,88
200x75	240		30435	D9 207 S	0,94	30434	D9 207 I	0,94	30604	D9 207 Z	1,04
300x75	240		30443	D9 307 S	1,32	30442	D9 307 I	1,32	30606	D9 307 Z	1,30
400x75	240		30451	D9 407 S	1,58	30450	D9 407 I	1,58	30608	D9 407 Z	1,59
500x75	240		30459	D9 507 S	1,82	30458	D9 507 I	1,82	30610	D9 507 Z	1,84
600x75	240		35163	D9 607 S	2,10	39807	D9 607 I	2,10	30612	D9 607 Z	2,22
100x100	265		30415	D9 101 S	0,91	30414	D9 101 I	0,91	30601	D9 101 Z	1,01
150x100	265		30423	D9 151 S	1,07	30422	D9 151 I	1,07	32325	D9 151 Z	1,10
200x100	265		30431	D9 201 S	1,18	30430	D9 201 I	1,18	30603	D9 201 Z	1,30
300x100	265		30439	D9 301 S	1,52	30438	D9 301 I	1,52	30605	D9 301 Z	1,67
400x100	265		30447	D9 401 S	1,77	30446	D9 401 I	1,77	30607	D9 401 Z	1,91
500x100	265		30455	D9 501 S	2,02	30454	D9 501 I	2,02	30609	D9 501 Z	2,05
600x100	265		35161	D9 601 S	2,20	39809	D9 601 I	2,20	30611	D9 601 Z	2,37

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		30412	D9 077 VA	0,67	30413	D9 077 VG	0,67	38637	D9 077 ZA	0,67
100x75	240		30420	D9 107 VA	0,70	30421	D9 107 VG	0,70	33278	D9 107 ZA	0,70
150x75	240		30428	D9 157 VA	0,87	30429	D9 157 VG	0,87	38617	D9 157 ZA	0,87
200x75	240		30436	D9 207 VA	0,94	30437	D9 207 VG	0,94	33253	D9 207 ZA	0,94
300x75	240		30444	D9 307 VA	1,32	30445	D9 307 VG	1,32	38549	D9 307 ZA	1,32
400x75	240		30452	D9 407 VA	1,58	30453	D9 407 VG	1,58	38690	D9 407 ZA	1,58
500x75	240		30460	D9 507 VA	1,82	30461	D9 507 VG	1,82	38470	D9 507 ZA	1,82
600x75	240		38054	D9 607 VA	2,10	39810	D9 607 VG	2,10	39227	D9 607 ZA	2,10
100x100	265		30416	D9 101 VA	0,91	30417	D9 101 VG	0,91	39014	D9 101 ZA	0,91
150x100	265		30424	D9 151 VA	1,07	30425	D9 151 VG	1,07	39556	D9 151 ZA	1,07
200x100	265		30432	D9 201 VA	1,18	30433	D9 201 VG	1,18	39557	D9 201 ZA	1,18
300x100	265		30440	D9 301 VA	1,52	30441	D9 301 VG	1,52	39558	D9 301 ZA	1,52
400x100	265		30448	D9 401 VA	1,77	30449	D9 401 VG	1,77	39559	D9 401 ZA	1,77
500x100	265		30456	D9 501 VA	1,96	30457	D9 501 VG	1,96	39560	D9 501 ZA	2,02
600x100	265		39811	D9 601 VA	2,20	39812	D9 601 VG	2,20	39561	D9 601 ZA	2,20

Coperchio derivazione in discesa a 90°

Raggio 125 mm



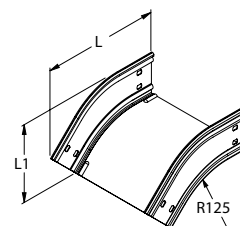
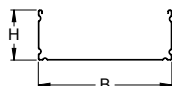
B x H mm	L mm		Sendimiri			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		31125	OD9 077 S	0,30	31124	OD9 077 I	0,30	30640	OD9 077 Z	0,33
100x75	240		31133	OD9 107 S	0,37	31132	OD9 107 I	0,37	30642	OD9 107 Z	0,40
150x75	240		31141	OD9 157 S	0,50	31140	OD9 157 I	0,50	32326	OD9 157 Z	0,51
200x75	240		31149	OD9 207 S	0,63	31148	OD9 207 I	0,63	30644	OD9 207 Z	0,70
300x75	240		31157	OD9 307 S	0,92	31156	OD9 307 I	0,92	30646	OD9 307 Z	1,01
400x75	240		31165	OD9 407 S	1,18	31164	OD9 407 I	1,18	30648	OD9 407 Z	1,29
500x75	240		31173	OD9 507 S	1,45	31172	OD9 507 I	1,45	30650	OD9 507 Z	1,60
600x75	240		35371	OD9 607 S	1,60	39813	OD9 607 I	1,60	30652	OD9 607 Z	1,71

100x100	240		31129	OD9 101 S	0,40	31128	OD9 101 I	0,40	30641	OD9 101 Z	0,43
150x100	240		31137	OD9 151 S	0,56	31136	OD9 151 I	0,56	32386	OD9 151 Z	0,57
200x100	240		31145	OD9 201 S	0,70	31144	OD9 201 I	0,70	30643	OD9 201 Z	0,77
300x100	240		31153	OD9 301 S	1,00	31152	OD9 301 I	1,00	30645	OD9 301 Z	1,10
400x100	240		31161	OD9 401 S	1,31	31160	OD9 401 I	1,31	30647	OD9 401 Z	1,44
500x100	240		31169	OD9 501 S	1,60	31168	OD9 501 I	1,60	30649	OD9 501 Z	1,76
600x100	240		35369	OD9 601 S	1,65	39815	OD9 601 I	1,65	30651	OD9 601 Z	1,80

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		31126	OD9 077 VA	0,30	31127	OD9 077 VG	0,30	38638	OD9 077 ZA	0,30
100x75	240		31134	OD9 107 VA	0,37	31135	OD9 107 VG	0,37	33291	OD9 107 ZA	0,37
150x75	240		31142	OD9 157 VA	0,50	31143	OD9 157 VG	0,50	38618	OD9 157 ZA	0,50
200x75	240		31150	OD9 207 VA	0,63	31151	OD9 207 VG	0,63	33264	OD9 207 ZA	0,63
300x75	240		31158	OD9 307 VA	0,92	31159	OD9 307 VG	0,92	38685	OD9 307 ZA	1,04
400x75	240		31166	OD9 407 VA	1,18	31167	OD9 407 VG	1,18	38691	OD9 407 ZA	1,18
500x75	240		31174	OD9 507 VA	1,45	31175	OD9 507 VG	1,45	38471	OD9 507 ZA	1,45
600x75	240		38055	OD9 607 VA	1,60	39816	OD9 607 VG	1,60	39432	OD9 607 ZA	1,60
100x100	240		31130	OD9 101 VA	0,40	31131	OD9 101 VG	0,40	39017	OD9 101 ZA	0,40
150x100	240		31138	OD9 151 VA	0,56	31139	OD9 151 VG	0,56	39462	OD9 151 ZA	0,56
200x100	240		31146	OD9 201 VA	0,70	31147	OD9 201 VG	0,70	39463	OD9 201 ZA	0,70
300x100	240		31154	OD9 301 VA	1,00	31155	OD9 301 VG	1,00	39464	OD9 301 ZA	1,00
400x100	240		31162	OD9 401 VA	1,31	31163	OD9 401 VG	1,31	39465	OD9 401 ZA	1,31
500x100	240		31170	OD9 501 VA	1,60	31171	OD9 501 VG	1,60	39466	OD9 501 ZA	1,60
600x100	240		39817	OD9 601 VA	1,65	39818	OD9 601 VG	1,65	39467	OD9 601 ZA	1,65

Derivazione in discesa a 45°

Raggio 125 mm

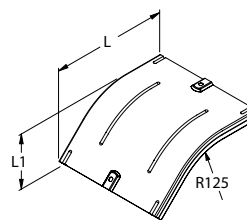
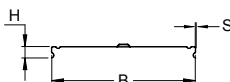
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	30359	D4 077 S	0,37	30358	D4 077 I	0,37	30587	D4 077 Z	0,41
100x75	210	140	30367	D4 107 S	0,40	30366	D4 107 I	0,40	30589	D4 107 Z	0,44
150x75	210	140	30375	D4 157 S	0,50	30374	D4 157 I	0,50	32387	D4 157 Z	0,51
200x75	210	140	30383	D4 207 S	0,56	30382	D4 207 I	0,56	30591	D4 207 Z	0,62
300x75	210	140	30391	D4 307 S	0,79	30390	D4 307 I	0,79	30593	D4 307 Z	0,80
400x75	210	140	30399	D4 407 S	0,92	30398	D4 407 I	0,92	30595	D4 407 Z	0,98
500x75	210	140	30407	D4 507 S	1,09	30406	D4 507 I	1,09	30597	D4 507 Z	1,15
600x75	210	140	35134	D4 607 S	1,35	39819	D4 607 I	1,35	30599	D4 607 Z	1,45
100x100	227	165	30363	D4 101 S	0,50	30362	D4 101 I	0,50	30588	D4 101 Z	0,55
150x100	227	165	30371	D4 151 S	0,59	30370	D4 151 I	0,59	32388	D4 151 Z	0,61
200x100	227	165	30379	D4 201 S	0,65	30378	D4 201 I	0,65	30590	D4 201 Z	0,71
300x100	227	165	30387	D4 301 S	0,90	30386	D4 301 I	0,90	30592	D4 301 Z	0,90
400x100	227	165	30395	D4 401 S	1,03	30394	D4 401 I	1,03	30594	D4 401 Z	0,99
500x100	227	165	30403	D4 501 S	1,21	30402	D4 501 I	1,21	30596	D4 501 Z	1,26
600x100	227	165	35133	D4 601 S	1,40	39821	D4 601 I	1,40	30598	D4 601 Z	1,51

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	140	30360	D4 077 VA	0,37	30361	D4 077 VG	0,37	39154	D4 077 ZA	0,37
100x75	210	140	30368	D4 107 VA	0,40	30369	D4 107 VG	0,40	33279	D4 107 ZA	0,40
150x75	210	140	30376	D4 157 VA	0,50	30377	D4 157 VG	0,50	38642	D4 157 ZA	0,50
200x75	210	140	30384	D4 207 VA	0,56	30385	D4 207 VG	0,56	33254	D4 207 ZA	0,56
300x75	210	140	30392	D4 307 VA	0,79	30393	D4 307 VG	0,79	38558	D4 307 ZA	0,79
400x75	210	140	30400	D4 407 VA	0,92	30401	D4 407 VG	0,92	38967	D4 407 ZA	0,92
500x75	210	140	30408	D4 507 VA	1,09	30409	D4 507 VG	1,09	38560	D4 507 ZA	1,09
600x75	210	140	39822	D4 607 VA	1,35	39823	D4 607 VG	1,35	39283	D4 607 ZA	1,35
100x100	227	165	30364	D4 101 VA	0,50	30365	D4 101 VG	0,50	39015	D4 101 ZA	0,50
150x100	227	165	30372	D4 151 VA	0,59	30373	D4 151 VG	0,59	39562	D4 151 ZA	0,59
200x100	227	165	30380	D4 201 VA	0,65	30381	D4 201 VG	0,65	39563	D4 201 ZA	0,65
300x100	227	165	30388	D4 301 VA	0,90	30389	D4 301 VG	0,90	39564	D4 301 ZA	0,90
400x100	227	165	30396	D4 401 VA	1,03	30397	D4 401 VG	1,03	39565	D4 401 ZA	1,03
500x100	227	165	30404	D4 501 VA	1,21	30405	D4 501 VG	1,21	39566	D4 501 ZA	1,21
600x100	227	165	39824	D4 601 VA	1,40	39825	D4 601 VG	1,40	39567	D4 601 ZA	1,40

Coperchio derivazione in discesa a 45°

Raggio 125 mm



B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimiri			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	100	31073	OD4 077 S	0,16	31072	OD4 077 I	0,16	30627	OD4 077 Z	0,18
100x75	210	100	31081	OD4 107 S	0,20	31080	OD4 107 I	0,20	30629	OD4 107 Z	0,22
150x75	210	100	31089	OD4 157 S	0,28	31088	OD4 157 I	0,28	32389	OD4 157 Z	0,29
200x75	210	100	31097	OD4 207 S	0,35	31096	OD4 207 I	0,35	30631	OD4 207 Z	0,39
300x75	210	100	31105	OD4 307 S	0,50	31104	OD4 307 I	0,50	30633	OD4 307 Z	0,55
400x75	210	100	31113	OD4 407 S	0,65	31112	OD4 407 I	0,65	30635	OD4 407 Z	0,72
500x75	210	100	31121	OD4 507 S	0,79	31120	OD4 507 I	0,79	30637	OD4 507 Z	0,87
600x75	210	100	36367	OD4 607 S	0,95	39826	OD4 607 I	0,95	30639	OD4 607 Z	1,02

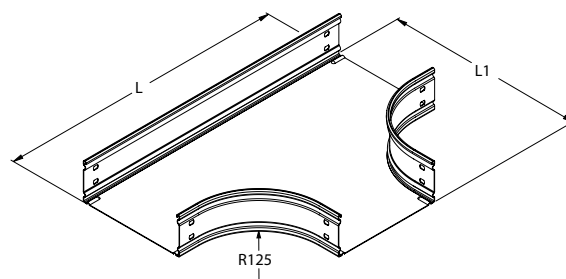
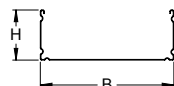
100x100	227	107	31077	OD4 101 S	0,22	31076	OD4 101 I	0,22	30628	OD4 101 Z	0,24
150x100	227	107	31085	OD4 151 S	0,30	31084	OD4 151 I	0,30	32390	OD4 151 Z	0,32
200x100	227	107	31093	OD4 201 S	0,39	31092	OD4 201 I	0,39	30630	OD4 201 Z	0,42
300x100	227	107	31101	OD4 301 S	0,55	31100	OD4 301 I	0,55	30632	OD4 301 Z	0,61
400x100	227	107	31109	OD4 401 S	0,71	31108	OD4 401 I	0,71	30634	OD4 401 Z	0,76
500x100	227	107	31117	OD4 501 S	0,89	31116	OD4 501 I	0,89	30636	OD4 501 Z	0,97
600x100	227	107	35339	OD4 601 S	1,03	39828	OD4 601 I	1,03	30638	OD4 601 Z	1,11

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	210	100	31074	OD4 077 VA	0,16	31075	OD4 077 VG	0,16	39155	OD4 077 ZA	0,16
100x75	210	100	31082	OD4 107 VA	0,20	31083	OD4 107 VG	0,20	33292	OD4 107 ZA	0,20
150x75	210	100	31090	OD4 157 VA	0,28	31091	OD4 157 VG	0,28	38643	OD4 157 ZA	0,28
200x75	210	100	31098	OD4 207 VA	0,35	31099	OD4 207 VG	0,35	33265	OD4 207 ZA	0,35
300x75	210	100	31106	OD4 307 VA	0,50	31107	OD4 307 VG	0,50	38746	OD4 307 ZA	0,55
400x75	210	100	31114	OD4 407 VA	0,65	31115	OD4 407 VG	0,65	38974	OD4 407 ZA	0,73
500x75	210	100	31122	OD4 507 VA	0,79	31123	OD4 507 VG	0,79	38745	OD4 507 ZA	0,79
600x75	210	100	39829	OD4 607 VA	0,95	39830	OD4 607 VG	0,95	39433	OD4 607 ZA	1,50

100x100	227	107	31078	OD4 101 VA	0,22	31079	OD4 101 VG	0,22	39018	OD4 101 ZA	0,22
150x100	227	107	31086	OD4 151 VA	0,30	31087	OD4 151 VG	0,30	39468	OD4 151 ZA	0,30
200x100	227	107	31094	OD4 201 VA	0,39	31095	OD4 201 VG	0,39	39469	OD4 201 ZA	0,39
300x100	227	107	31102	OD4 301 VA	0,55	31103	OD4 301 VG	0,55	39470	OD4 301 ZA	0,55
400x100	227	107	31110	OD4 401 VA	0,71	31111	OD4 401 VG	0,71	39471	OD4 401 ZA	0,71
500x100	227	107	31118	OD4 501 VA	0,89	31119	OD4 501 VG	0,89	39472	OD4 501 ZA	0,89
600x100	227	107	39831	OD4 601 VA	1,03	39832	OD4 601 VG	1,03	39473	OD4 601 ZA	1,03

Derivazione piana a "T"

Raggio 125 mm

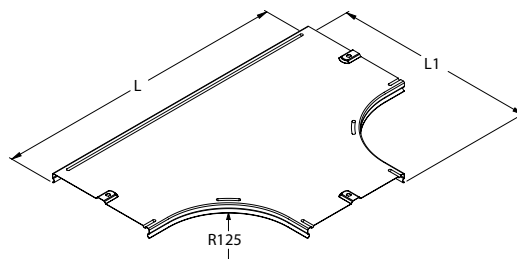
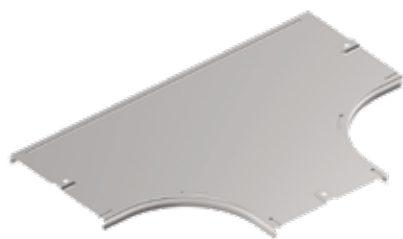
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402	240	31646	PT 077 S	1,00	31645	PT 077 I	1,00	30745	PT 077 Z	1,15
100x75	427	265	31654	PT 107 S	1,11	31653	PT 107 I	1,11	30747	PT 107 Z	1,23
150x75	477	315	31662	PT 157 S	1,41	31661	PT 157 I	1,41	32391	PT 157 Z	1,42
200x75	527	365	31670	PT 207 S	1,78	31669	PT 207 I	1,78	30749	PT 207 Z	1,96
300x75	627	465	31678	PT 307 S	3,02	31677	PT 307 I	3,02	30751	PT 307 Z	3,32
400x75	727	565	31686	PT 407 S	4,34	31685	PT 407 I	4,34	30753	PT 407 Z	4,78
500x75	827	665	31694	PT 507 S	5,60	31693	PT 507 I	5,60	30755	PT 507 Z	6,16
600x75	927	765	35630	PT 607 S	5,80	39833	PT 607 I	5,80	30757	PT 607 Z	6,40
100x100	427	265	31650	PT 101 S	1,31	31649	PT 101 I	1,31	30746	PT 101 Z	1,45
150x100	477	315	31658	PT 151 S	1,75	31657	PT 151 I	1,75	32392	PT 151 Z	1,77
200x100	527	365	31666	PT 201 S	2,12	31665	PT 201 I	2,12	30748	PT 201 Z	2,34
300x100	627	465	31674	PT 301 S	3,17	31673	PT 301 I	3,17	30750	PT 301 Z	3,49
400x100	727	565	31682	PT 401 S	4,59	31681	PT 401 I	4,59	30752	PT 401 Z	5,06
500x100	827	665	31690	PT 501 S	5,75	31689	PT 501 I	5,75	30754	PT 501 Z	6,01
600x100	927	765	35628	PT 601 S	5,90	39835	PT 601 I	5,90	30756	PT 601 Z	6,37

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402	240	31647	PT 077 VA	1,00	31648	PT 077 VG	1,00	39474	PT 077 ZA	1,00
100x75	427	265	31655	PT 107 VA	1,11	31656	PT 107 VG	1,11	33295	PT 107 ZA	1,11
150x75	477	315	31663	PT 157 VA	1,41	31664	PT 157 VG	1,41	38820	PT 157 ZA	1,41
200x75	527	365	31671	PT 207 VA	1,78	31672	PT 207 VG	1,78	33266	PT 207 ZA	1,78
300x75	627	465	31679	PT 307 VA	3,02	31680	PT 307 VG	3,02	38464	PT 307 ZA	3,02
400x75	727	565	31687	PT 407 VA	4,34	31688	PT 407 VG	4,34	38818	PT 407 ZA	4,34
500x75	827	665	31695	PT 507 VA	5,60	31696	PT 507 VG	5,60	38472	PT 507 ZA	5,60
600x75	927	765	39836	PT 607 VA	5,80	39837	PT 607 VG	5,80	39389	PT 607 ZA	6,00
100x100	427	265	31651	PT 101 VA	1,31	31652	PT 101 VG	1,31	39568	PT 101 ZA	1,31
150x100	477	315	31659	PT 151 VA	1,75	31660	PT 151 VG	1,75	38734	PT 151 ZA	1,75
200x100	527	365	31667	PT 201 VA	2,12	31668	PT 201 VG	2,12	39569	PT 201 ZA	2,12
300x100	627	465	31675	PT 301 VA	3,17	31676	PT 301 VG	3,17	39740	PT 301 ZA	3,17
400x100	727	565	31683	PT 401 VA	4,59	31684	PT 401 VG	4,59	39741	PT 401 ZA	4,59
500x100	827	665	31691	PT 501 VA	5,75	31692	PT 501 VG	5,75	39742	PT 501 ZA	5,75
600x100	927	765	39838	PT 601 VA	5,90	39839	PT 601 VG	5,90	39743	PT 601 ZA	5,90

Coperchio derivazione piana a "T"

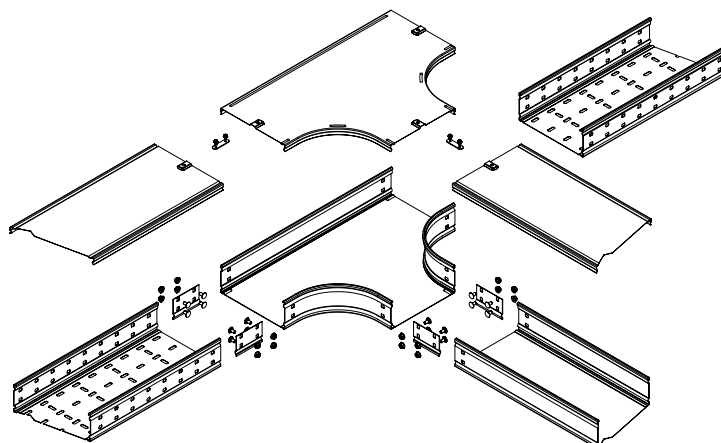
Raggio 125 mm



B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402	240	31446	OT 075 S	0,42	31445	OT 075 I	0,42	30699	OT 075 Z	0,47
100x17	427	265	31450	OT 100 S	0,53	31449	OT 100 I	0,53	30700	OT 100 Z	0,58
150x17	477	315	31454	OT 150 S	0,77	31453	OT 150 I	0,77	32393	OT 150 Z	0,78
200x17	527	365	31458	OT 200 S	1,04	31457	OT 200 I	1,04	30701	OT 200 Z	1,14
300x17	627	465	31462	OT 300 S	1,66	31461	OT 300 I	1,66	30702	OT 300 Z	1,83
400x17	727	565	31466	OT 400 S	2,45	31465	OT 400 I	2,45	30703	OT 400 Z	2,70
500x17	827	665	31470	OT 500 S	3,30	31469	OT 500 I	3,30	30704	OT 500 Z	3,63
600x17	927	765	35521	OT 600 S	3,40	39840	OT 600 I	3,40	30705	OT 600 Z	3,67

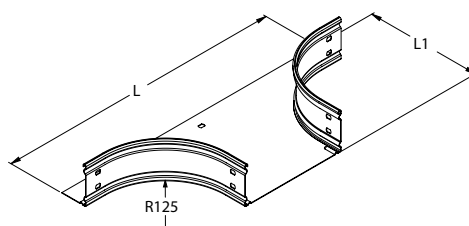
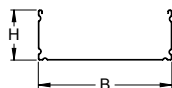
B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402	240	31447	OT 075 VA	0,42	31448	OT 075 VG	0,42	39434	OT 075 ZA	0,42
100x17	427	265	31451	OT 100 VA	0,53	31452	OT 100 VG	0,53	33296	OT 100 ZA	0,53
150x17	477	315	31455	OT 150 VA	0,77	31456	OT 150 VG	0,77	38821	OT 150 ZA	0,77
200x17	527	365	31459	OT 200 VA	1,04	31460	OT 200 VG	1,04	33271	OT 200 ZA	1,04
300x17	627	465	31463	OT 300 VA	1,66	31464	OT 300 VG	1,66	38465	OT 300 ZA	1,66
400x17	727	565	31467	OT 400 VA	2,45	31468	OT 400 VG	2,45	38819	OT 400 ZA	2,45
500x17	827	665	31471	OT 500 VA	3,30	31472	OT 500 VG	3,30	38473	OT 500 ZA	3,30
600x17	927	765	39841	OT 600 VA	3,40	39842	OT 600 VG	3,40	39435	OT 600 ZA	3,40

Esempio di montaggio



Derivazione laterale a "T"

Raggio 125 mm

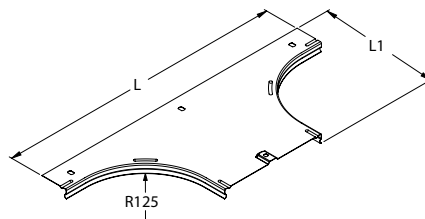
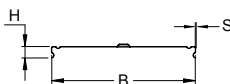
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402	215	31843	RL 077 S	0,64	31842	RL 077 I	0,64	33402	RL 077 Z	0,66
100x75	427	215	31851	RL 107 S	0,68	31850	RL 107 I	0,68	32399	RL 107 Z	0,68
150x75	477	215	31859	RL 157 S	0,80	31858	RL 157 I	0,80	32400	RL 157 Z	0,80
200x75	527	215	31867	RL 207 S	0,83	31866	RL 207 I	0,83	32401	RL 207 Z	0,85
300x75	627	215	31875	RL 307 S	1,19	31874	RL 307 I	1,19	32403	RL 307 Z	1,20
400x75	727	215	31883	RL 407 S	1,29	31882	RL 407 I	1,29	32404	RL 407 Z	1,30
500x75	827	215	31891	RL 507 S	1,51	31890	RL 507 I	1,51	32405	RL 507 Z	1,53
600x75	927	215	35693	RL 607 S	1,70	39843	RL 607 I	1,70	37776	RL 607 Z	1,87
100x100	427	215	31847	RL 101 S	0,78	31846	RL 101 I	0,78	36531	RL 101 Z	0,84
150x100	477	215	31855	RL 151 S	0,88	31854	RL 151 I	0,88	39847	RL 151 Z	0,95
200x100	527	215	31863	RL 201 S	0,98	31862	RL 201 I	0,98	36468	RL 201 Z	1,10
300x100	627	215	31871	RL 301 S	1,25	31870	RL 301 I	1,25	36467	RL 301 Z	1,37
400x100	727	215	31879	RL 401 S	1,52	31878	RL 401 I	1,52	39850	RL 401 Z	1,64
500x100	827	215	31887	RL 501 S	1,67	31886	RL 501 I	1,67	39851	RL 501 Z	1,80
600x100	927	215	35893	RL 601 S	1,75	39845	RL 601 I	1,75	39852	RL 601 Z	1,83

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402	215	31844	RL 077 VA	0,64	31845	RL 077 VG	0,64	39478	RL 077 ZA	0,64
100x75	427	215	31852	RL 107 VA	0,68	31853	RL 107 VG	0,68	38665	RL 107 ZA	0,68
150x75	477	215	31860	RL 157 VA	0,80	31861	RL 157 VG	0,80	38829	RL 157 ZA	0,80
200x75	527	215	31868	RL 207 VA	0,83	31869	RL 207 VG	0,83	38667	RL 207 ZA	0,85
300x75	627	215	31876	RL 307 VA	1,19	31877	RL 307 VG	1,19	38828	RL 307 ZA	1,19
400x75	727	215	31884	RL 407 VA	1,29	31885	RL 407 VG	1,29	38703	RL 407 ZA	1,29
500x75	827	215	31892	RL 507 VA	1,51	31893	RL 507 VG	1,51	38999	RL 507 ZA	1,51
600x75	927	215	39853	RL 607 VA	1,70	39854	RL 607 VG	1,70	39226	RL 607 ZA	1,70
100x100	427	215	31848	RL 101 VA	0,78	31849	RL 101 VG	0,78	39576	RL 101 ZA	0,78
150x100	477	215	31856	RL 151 VA	0,88	31857	RL 151 VG	0,88	39577	RL 151 ZA	0,88
200x100	527	215	31864	RL 201 VA	0,98	31865	RL 201 VG	0,98	39578	RL 201 ZA	0,98
300x100	627	215	31872	RL 301 VA	1,25	31873	RL 301 VG	1,25	39579	RL 301 ZA	1,25
400x100	727	215	31880	RL 401 VA	1,52	31881	RL 401 VG	1,52	39580	RL 401 ZA	1,52
500x100	827	215	31888	RL 501 VA	1,67	31889	RL 501 VG	1,67	39581	RL 501 ZA	1,67
600x100	927	215	39855	RL 601 VA	1,75	39856	RL 601 VG	1,75	39582	RL 601 ZA	1,75

Coperchio derivazione laterale a "T"

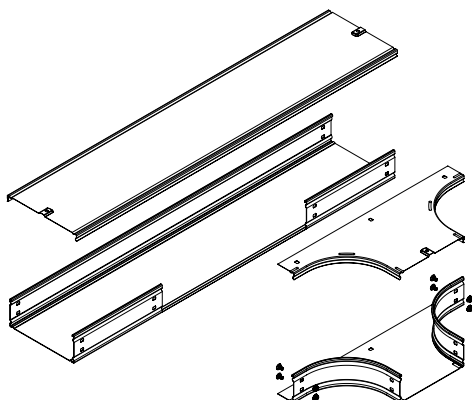
Raggio 125 mm



B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402	215	31330	ORL 075 S	0,31	31329	ORL 075 I	0,31	33403	ORL 075 Z	0,33
100x17	427	215	31334	ORL 100 S	0,35	31333	ORL 100 I	0,35	32406	ORL 100 Z	0,35
150x17	477	215	31338	ORL 150 S	0,41	31337	ORL 150 I	0,41	32407	ORL 150 Z	0,42
200x17	527	215	31342	ORL 200 S	0,47	31341	ORL 200 I	0,47	32408	ORL 200 Z	0,48
300x17	627	215	31346	ORL 300 S	0,62	31345	ORL 300 I	0,62	32409	ORL 300 Z	0,63
400x17	727	215	31350	ORL 400 S	0,75	31349	ORL 400 I	0,75	32410	ORL 400 Z	0,76
500x17	827	215	31354	ORL 500 S	0,85	31353	ORL 500 I	0,85	32412	ORL 500 Z	0,86
600x17	927	215	35452	ORL 600 S	0,90	39857	ORL 600 I	0,90	39858	ORL 600 Z	0,97

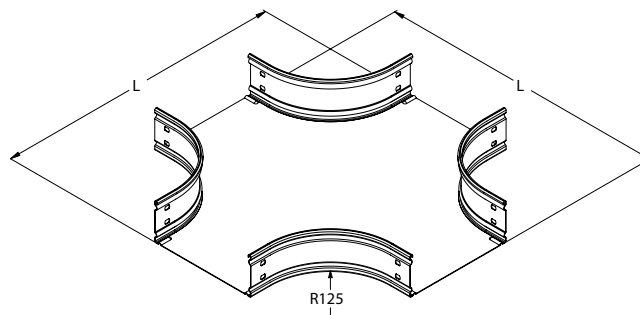
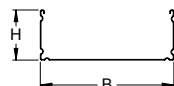
B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402	215	31331	ORL 075 VA	0,31	31332	ORL 075 VG	0,31	39436	ORL 075 ZA	0,31
100x17	427	215	31335	ORL 100 VA	0,35	31336	ORL 100 VG	0,35	38666	ORL 100 ZA	0,35
150x17	477	215	31339	ORL 150 VA	0,41	31340	ORL 150 VG	0,41	38830	ORL 150 ZA	0,41
200x17	527	215	31343	ORL 200 VA	0,47	31344	ORL 200 VG	0,47	38668	ORL 200 ZA	0,47
300x17	627	215	31347	ORL 300 VA	0,62	31348	ORL 300 VG	0,62	38772	ORL 300 ZA	0,81
400x17	727	215	31351	ORL 400 VA	0,75	31352	ORL 400 VG	0,75	38704	ORL 400 ZA	0,75
500x17	827	215	31355	ORL 500 VA	0,85	31356	ORL 500 VG	0,85	39437	ORL 500 ZA	0,85
600x17	927	215	39859	ORL 600 VA	0,90	39860	ORL 600 VG	0,90	39401	ORL 600 ZA	0,90

Esempio di montaggio



Derivazione piana a "X"

Raggio 125 mm

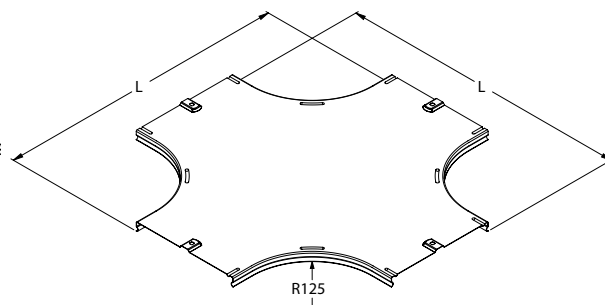
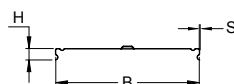
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402		31580	PC 077 S	1,30	31579	PC 077 I	1,30	30732	PC 077 Z	1,40
100x75	427		31588	PC 107 S	1,34	31587	PC 107 I	1,34	30734	PC 107 Z	1,48
150x75	477		31596	PC 157 S	1,77	31595	PC 157 I	1,77	32395	PC 157 Z	1,79
200x75	527		31604	PC 207 S	2,23	31603	PC 207 I	2,23	30736	PC 207 Z	2,46
300x75	627		31612	PC 307 S	3,55	31611	PC 307 I	3,55	30738	PC 307 Z	3,69
400x75	727		31620	PC 407 S	4,90	31619	PC 407 I	4,90	30740	PC 407 Z	5,39
500x75	827		31628	PC 507 S	6,35	31627	PC 507 I	6,35	30742	PC 507 Z	6,99
600x75	927		35586	PC 607 S	6,50	39726	PC 607 I	6,50	30744	PC 607 Z	7,00
100x100	427		31584	PC 101 S	1,55	31583	PC 101 I	1,55	30733	PC 101 Z	1,67
150x100	477		31592	PC 151 S	2,02	31591	PC 151 I	2,02	32396	PC 151 Z	2,10
200x100	527		31600	PC 201 S	2,45	31599	PC 201 I	2,45	30735	PC 201 Z	2,70
300x100	627		31608	PC 301 S	3,75	31607	PC 301 I	3,75	30737	PC 301 Z	4,13
400x100	727		31616	PC 401 S	4,30	31615	PC 401 I	4,30	30739	PC 401 Z	4,64
500x100	827		31624	PC 501 S	6,45	31623	PC 501 I	6,45	30741	PC 501 Z	7,10
600x100	927		35585	PC 601 S	6,55	39727	PC 601 I	6,55	30743	PC 601 Z	7,15

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	402		31581	PC 077 VA	1,30	31582	PC 077 VG	1,30	39706	PC 077 ZA	1,30
100x75	427		31589	PC 107 VA	1,34	31590	PC 107 VG	1,34	39707	PC 107 ZA	1,34
150x75	477		31597	PC 157 VA	1,77	31598	PC 157 VG	1,77	38826	PC 157 ZA	1,77
200x75	527		31605	PC 207 VA	2,23	31606	PC 207 VG	2,23	39708	PC 207 ZA	2,23
300x75	627		31613	PC 307 VA	3,55	31614	PC 307 VG	3,55	38824	PC 307 ZA	3,55
400x75	727		31621	PC 407 VA	4,90	31622	PC 407 VG	4,90	38822	PC 407 ZA	4,90
500x75	827		31629	PC 507 VA	6,35	31630	PC 507 VG	6,35	39482	PC 507 ZA	6,35
600x75	927		39729	PC 607 VA	6,50	39730	PC 607 VG	6,50	39483	PC 607 ZA	6,50
100x100	427		31585	PC 101 VA	1,55	31586	PC 101 VG	1,55	39583	PC 101 ZA	1,55
150x100	477		31593	PC 151 VA	2,02	31594	PC 151 VG	2,02	39584	PC 151 ZA	2,02
200x100	527		31601	PC 201 VA	2,45	31602	PC 201 VG	2,45	39585	PC 201 ZA	2,45
300x100	627		31609	PC 301 VA	3,75	31610	PC 301 VG	3,75	39586	PC 301 ZA	3,75
400x100	727		31617	PC 401 VA	4,30	31618	PC 401 VG	4,30	39587	PC 401 ZA	4,30
500x100	827		31625	PC 501 VA	6,45	31626	PC 501 VG	6,45	39588	PC 501 ZA	6,45
600x100	927		39731	PC 601 VA	6,55	39732	PC 601 VG	6,55	39589	PC 601 ZA	6,55

Coperchio derivazione piana a "X"

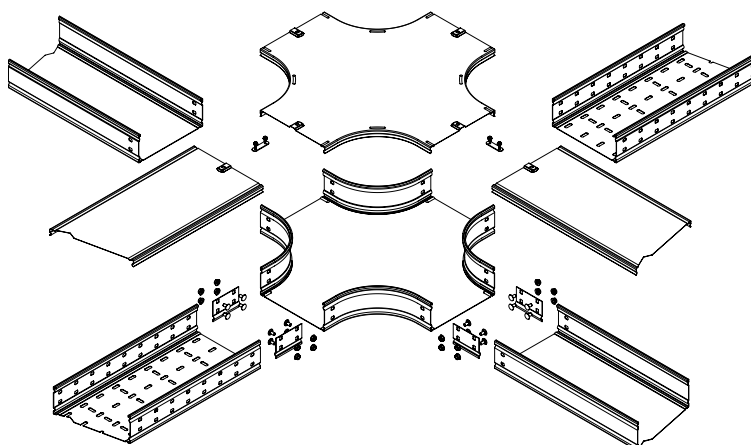
Raggio 125 mm



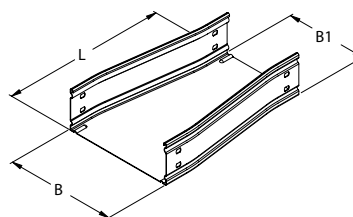
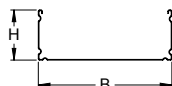
B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402		31017	OC 075 S	0,54	31016	OC 075 I	0,54	30613	OC 075 Z	0,58
100x17	427		31021	OC 100 S	0,68	31020	OC 100 I	0,68	30614	OC 100 Z	0,73
150x17	477		31025	OC 150 S	0,94	31024	OC 150 I	0,94	32397	OC 150 Z	0,95
200x17	527		31029	OC 200 S	1,30	31028	OC 200 I	1,30	30615	OC 200 Z	1,43
300x17	627		31033	OC 300 S	2,02	31032	OC 300 I	2,02	30616	OC 300 Z	2,17
400x17	727		31037	OC 400 S	2,60	31036	OC 400 I	2,60	30617	OC 400 Z	2,86
500x17	827		31041	OC 500 S	3,85	31040	OC 500 I	3,85	30618	OC 500 Z	4,24
600x17	927		35284	OC 600 S	4,00	39733	OC 600 I	4,00	30619	OC 600 Z	5,10

B x H mm	L mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x17	402		31018	OC 075 VA	0,54	31019	OC 075 VG	0,54	39438	OC 075 ZA	0,54
100x17	427		31022	OC 100 VA	0,68	31023	OC 100 VG	0,68	39394	OC 100 ZA	0,68
150x17	477		31026	OC 150 VA	0,94	31027	OC 150 VG	0,94	38827	OC 150 ZA	0,94
200x17	527		31030	OC 200 VA	1,30	31031	OC 200 VG	1,30	39439	OC 200 ZA	1,30
300x17	627		31034	OC 300 VA	2,02	31035	OC 300 VG	2,02	38825	OC 300 ZA	2,02
400x17	727		31038	OC 400 VA	2,60	31039	OC 400 VG	2,60	38823	OC 400 ZA	2,30
500x17	827		31042	OC 500 VA	3,85	31043	OC 500 VG	3,85	39440	OC 500 ZA	3,85
600x17	927		39734	OC 600 VA	4,00	39735	OC 600 VG	4,00	39441	OC 600 ZA	4,00

Esempio di montaggio



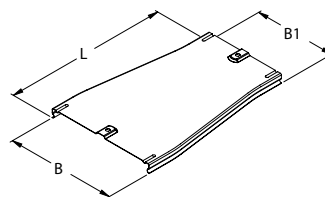
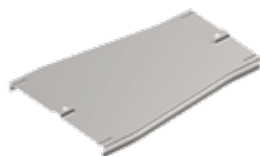
Raccordo di riduzione centrale piana

IP 40
con coperchio

B - B1 x H mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31699	RC 1077 S	0,64	31698	RC 1077 I	0,64	30758	RC 1077 Z	0,70
150-100x75	350	31707	RC 1517 S	0,73	31706	RC 1517 I	0,73	39863	RC 1517 Z	0,78
200-100x75	350	31715	RC 2017 S	0,81	31714	RC 2017 I	0,81	30760	RC 2017 Z	0,89
200-150x75	350	31723	RC 2157 S	0,86	31722	RC 2157 I	0,86	36744	RC 2157 Z	0,95
300-100x75	350	31731	RC 3017 S	1,14	31730	RC 3017 I	1,14	33392	RC 3017 Z	1,23
300-200x75	350	31739	RC 3027 S	1,34	31738	RC 3027 I	1,34	30762	RC 3027 Z	1,44
400-300x75	350	31747	RC 4037 S	1,66	31746	RC 4037 I	1,66	30764	RC 4037 Z	1,83
500-400x75	350	31755	RC 5047 S	1,85	31754	RC 5047 I	1,85	30766	RC 5047 Z	2,04
600-500x75	350	35661	RC 6057 S	2,00	39861	RC 6057 I	2,00	30768	RC 6057 Z	2,20
150-100x100	350	31703	RC 1511 S	0,84	31702	RC 1511 I	0,84	39330	RC 1511 Z	0,90
200-100x100	350	31711	RC 2011 S	0,90	31710	RC 2011 I	0,90	30759	RC 2011 Z	0,99
200-150x100	350	31719	RC 2151 S	0,94	31718	RC 2151 I	0,94	33393	RC 2151 Z	1,01
300-100x100	350	31727	RC 3011 S	1,40	31726	RC 3011 I	1,40	33394	RC 3011 Z	1,51
300-200x100	350	31735	RC 3021 S	1,42	31734	RC 3021 I	1,42	30761	RC 3021 Z	1,56
400-300x100	350	31743	RC 4031 S	1,87	31742	RC 4031 I	1,87	30763	RC 4031 Z	2,06
500-400x100	350	31751	RC 5041 S	1,97	31750	RC 5041 I	1,97	30765	RC 5041 Z	2,17
600-500x100	350	35660	RC 6051 S	2,10	39867	RC 6051 I	2,10	30767	RC 6051 Z	2,30

B - B1 x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31700	RC 1077 VA	0,64	31701	RC 1077 VG	0,64	39484	RC 1077 ZA	0,64
150-100x75	350	31708	RC 1517 VA	0,73	31709	RC 1517 VG	0,73	39711	RC 1517 ZA	0,73
200-100x75	350	31716	RC 2017 VA	0,81	31717	RC 2017 VG	0,81	38664	RC 2017 ZA	0,81
200-150x75	350	31724	RC 2157 VA	0,86	31725	RC 2157 VG	0,86	39485	RC 2157 ZA	0,86
300-100x75	350	31732	RC 3017 VA	1,14	31733	RC 3017 VG	1,14	39407	RC 3017 ZA	1,23
300-200x75	350	31740	RC 3027 VA	1,34	31741	RC 3027 VG	1,34	38466	RC 3027 ZA	1,34
400-300x75	350	31748	RC 4037 VA	1,66	31749	RC 4037 VG	1,66	38564	RC 4037 ZA	1,66
500-400x75	350	31756	RC 5047 VA	1,85	31757	RC 5047 VG	1,85	38563	RC 5047 ZA	1,85
600-500x75	350	39868	RC 6057 VA	2,00	39869	RC 6057 VG	2,00	38694	RC 6057 ZA	2,50
150-100x100	350	31704	RC 1511 VA	0,84	31705	RC 1511 VG	0,84	39590	RC 1511 ZA	0,84
200-100x100	350	31712	RC 2011 VA	0,90	31713	RC 2011 VG	0,90	39591	RC 2011 ZA	0,90
200-150x100	350	31720	RC 2151 VA	0,94	31721	RC 2151 VG	0,94	39600	RC 2151 ZA	0,94
300-100x100	350	31728	RC 3011 VA	1,40	31729	RC 3011 VG	1,40	39593	RC 3011 ZA	1,40
300-200x100	350	31736	RC 3021 VA	1,42	31737	RC 3021 VG	1,42	39594	RC 3021 ZA	1,42
400-300x100	350	31744	RC 4031 VA	1,87	31745	RC 4031 VG	1,87	39595	RC 4031 ZA	1,87
500-400x100	350	31752	RC 5041 VA	1,97	31753	RC 5041 VG	1,97	39596	RC 5041 ZA	1,97
600-500x100	350	39870	RC 6051 VA	2,10	39871	RC 6051 VG	2,10	39597	RC 6051 ZA	2,10

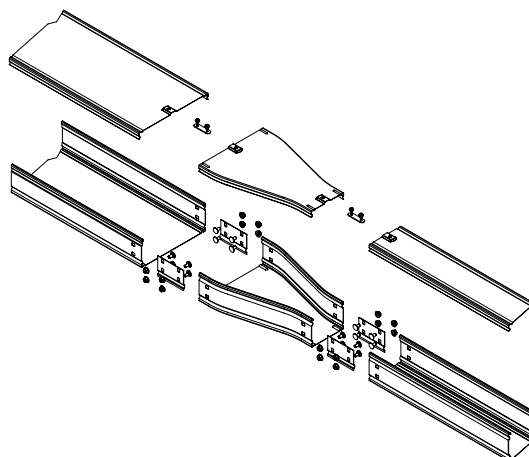
Coperchio raccordo di riduzione centrale piana



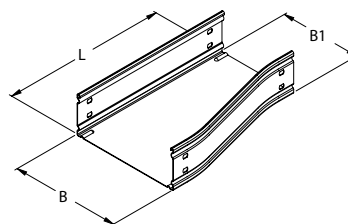
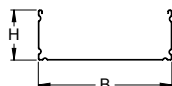
B - B1x H mm	L mm	Sendimiri			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31242	ORC 075 S	0,26	31241	ORC 075 I	0,26	30667	ORC 075 Z	0,27
150-100x17	350	31246	ORC 100 S	0,35	31245	ORC 100 I	0,35	30668	ORC 100 Z	0,36
200-100x17	350	31258	ORC 201 S	0,39	31257	ORC 201 I	0,39	39874	ORC 201 Z	0,40
200-150x17	350	31250	ORC 150 S	0,43	31249	ORC 150 I	0,43	39875	ORC 150 Z	0,42
300-100x17	350	31266	ORC 301 S	0,56	31265	ORC 301 I	0,56	39876	ORC 301 Z	0,60
300-200x17	350	31254	ORC 200 S	0,70	31253	ORC 200 I	0,70	30669	ORC 200 Z	0,72
400-300x17	350	31262	ORC 300 S	0,90	31261	ORC 300 I	0,90	30670	ORC 300 Z	0,91
500-400x17	350	31270	ORC 400 S	1,67	31269	ORC 400 I	1,67	30671	ORC 400 Z	0,93
600-500x17	350	35960	ORC 500 S	1,72	39872	ORC 500 I	1,72	30672	ORC 500 Z	0,97

B - B1x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31243	ORC 075 VA	0,26	31244	ORC 075 VG	0,26	39442	ORC 075 ZA	0,26
150-100x17	350	31247	ORC 100 VA	0,35	31248	ORC 100 VG	0,35	39443	ORC 100 ZA	0,35
200-100x17	350	31259	ORC 201 VA	0,39	31260	ORC 201 VG	0,39	39026	ORC 201 ZA	0,39
200-150x17	350	31251	ORC 150 VA	0,43	31252	ORC 150 VG	0,43	39444	ORC 150 ZA	0,43
300-100x17	350	31267	ORC 301 VA	0,56	31268	ORC 301 VG	0,56	38773	ORC 301 ZA	0,56
300-200x17	350	31255	ORC 200 VA	0,70	31256	ORC 200 VG	0,70	38467	ORC 200 ZA	0,70
400-300x17	350	31263	ORC 300 VA	0,90	31264	ORC 300 VG	0,90	38747	ORC 300 ZA	0,90
500-400x17	350	31271	ORC 400 VA	1,67	31272	ORC 400 VG	1,67	38740	ORC 400 ZA	1,67
600-500x17	350	39877	ORC 500 VA	1,72	39878	ORC 500 VG	1,72	38742	ORC 500 ZA	1,72

Esempio di montaggio



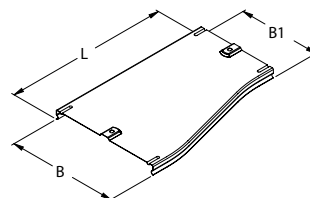
Raccordo di riduzione destra piana

IP 40
con coperchio

B - B1 x H mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31759	RD 1077 S	0,63	31758	RD 1077 I	0,63	30769	RD 1077 Z	0,69
150-100x75	350	31767	RD 1517 S	0,74	31766	RD 1517 I	0,74	39881	RD 1517 Z	0,79
200-100x75	350	31775	RD 2017 S	0,80	31774	RD 2017 I	0,80	30771	RD 2017 Z	0,88
200-150x75	350	31783	RD 2157 S	0,82	31782	RD 2157 I	0,82	38375	RD 2157 Z	0,90
300-100x75	350	31791	RD 3017 S	1,23	31790	RD 3017 I	1,23	39883	RD 3017 Z	1,32
300-200x75	350	31799	RD 3027 S	1,34	31798	RD 3027 I	1,34	30773	RD 3027 Z	1,43
400-300x75	350	31807	RD 4037 S	1,66	31806	RD 4037 I	1,66	30775	RD 4037 Z	1,83
500-400x75	350	31815	RD 5047 S	1,97	31814	RD 5047 I	1,97	30777	RD 5047 Z	2,16
600-500x75	350	37005	RD 6057 S	2,10	39879	RD 6057 I	2,10	30779	RD 6057 Z	2,32
150-100x100	350	31763	RD 1511 S	0,84	31762	RD 1511 I	0,84	39886	RD 1511 Z	0,90
200-100x100	350	31771	RD 2011 S	0,95	31770	RD 2011 I	0,95	30770	RD 2011 Z	1,02
200-150x100	350	31779	RD 2151 S	0,97	31778	RD 2151 I	0,97	39887	RD 2151 Z	1,06
300-100x100	350	31787	RD 3011 S	1,41	31786	RD 3011 I	1,41	39888	RD 3011 Z	1,52
300-200x100	350	31795	RD 3021 S	1,45	31794	RD 3021 I	1,45	30772	RD 3021 Z	1,59
400-300x100	350	31803	RD 4031 S	1,78	31802	RD 4031 I	1,78	30774	RD 4031 Z	1,96
500-400x100	350	31811	RD 5041 S	2,21	31810	RD 5041 I	2,21	30776	RD 5041 Z	2,43
600-500x100	350	35678	RD 6051 S	2,30	39885	RD 6051 I	2,30	30778	RD 6051 Z	2,55

B - B1 x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31760	RD 1077 VA	0,63	31761	RD 1077 VG	0,63	39486	RD 1077 ZA	0,63
150-100x75	350	31768	RD 1517 VA	0,74	31769	RD 1517 VG	0,74	39487	RD 1517 ZA	0,74
200-100x75	350	31776	RD 2017 VA	0,80	31777	RD 2017 VG	0,80	39488	RD 2017 ZA	0,80
200-150x75	350	31784	RD 2157 VA	0,82	31785	RD 2157 VG	0,82	39489	RD 2157 ZA	0,82
300-100x75	350	31792	RD 3017 VA	1,23	31793	RD 3017 VG	1,23	39490	RD 3017 ZA	1,23
300-200x75	350	31800	RD 3027 VA	1,34	31801	RD 3027 VG	1,34	39319	RD 3027 ZA	1,34
400-300x75	350	31808	RD 4037 VA	1,66	31809	RD 4037 VG	1,66	39491	RD 4037 ZA	1,66
500-400x75	350	31816	RD 5047 VA	1,97	31817	RD 5047 VG	1,97	39492	RD 5047 ZA	1,97
600-500x75	350	39889	RD 6057 VA	2,10	39890	RD 6057 VG	2,10	39493	RD 6057 ZA	2,10
150-100x100	350	31764	RD 1511 VA	0,84	31765	RD 1511 VG	0,84	39598	RD 1511 ZA	0,84
200-100x100	350	31772	RD 2011 VA	0,95	31773	RD 2011 VG	0,95	39599	RD 2011 ZA	0,95
200-150x100	350	31780	RD 2151 VA	0,97	31781	RD 2151 VG	0,97	33442	RD 2151 ZA	0,97
300-100x100	350	31788	RD 3011 VA	1,41	31789	RD 3011 VG	1,41	39601	RD 3011 ZA	1,41
300-200x100	350	31796	RD 3021 VA	1,45	31797	RD 3021 VG	1,45	39602	RD 3021 ZA	1,45
400-300x100	350	31804	RD 4031 VA	1,78	31805	RD 4031 VG	1,78	39603	RD 4031 ZA	1,78
500-400x100	350	31812	RD 5041 VA	2,21	31813	RD 5041 VG	2,21	39604	RD 5041 ZA	2,21
600-500x100	350	39891	RD 6051 VA	2,30	39892	RD 6051 VG	2,30	39605	RD 6051 ZA	2,30

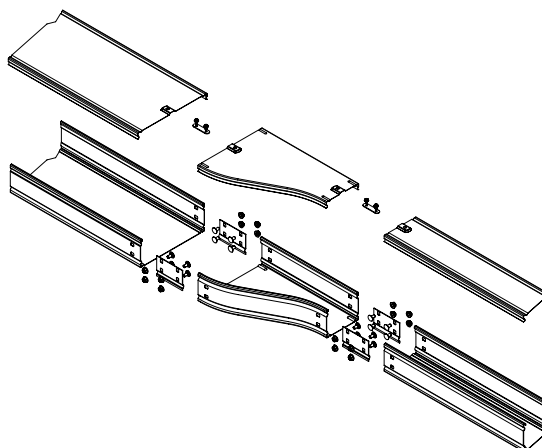
Coperchio raccordo di riduzione destra piana



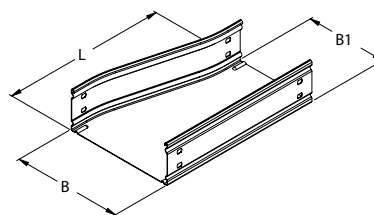
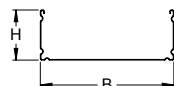
B - B1x H mm	L mm	Sendimiro			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31274	ORD 075 S	0,25	31273	ORD 075 I	0,25	30673	ORD 075 Z	0,27
150-100x17	350	31278	ORD 100 S	0,34	31277	ORD 100 I	0,34	30674	ORD 100 Z	0,36
200-100x17	350	31290	ORD 201 S	0,39	31289	ORD 201 I	0,39	39895	ORD 201 Z	0,40
200-150x17	350	31282	ORD 150 S	0,37	31281	ORD 150 I	0,37	38376	ORD 150 Z	0,42
300-100x17	350	31298	ORD 301 S	0,55	31297	ORD 301 I	0,55	39897	ORD 301 Z	0,60
300-200x17	350	31286	ORD 200 S	0,67	31285	ORD 200 I	0,67	30675	ORD 200 Z	0,72
400-300x17	350	31294	ORD 300 S	0,85	31293	ORD 300 I	0,85	30676	ORD 300 Z	0,91
500-400x17	350	31302	ORD 400 S	1,08	31301	ORD 400 I	1,08	30677	ORD 400 Z	0,93
600-500x17	350	35440	ORD 500 S	1,42	39893	ORD 500 I	1,42	30678	ORD 500 Z	1,53

B - B1x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31275	ORD 075 VA	0,25	31276	ORD 075 VG	0,25	39445	ORD 075 ZA	0,25
150-100x17	350	31279	ORD 100 VA	0,34	31280	ORD 100 VG	0,34	39446	ORD 100 ZA	0,34
200-100x17	350	31291	ORD 201 VA	0,39	31292	ORD 201 VG	0,39	39314	ORD 201 ZA	0,39
200-150x17	350	31283	ORD 150 VA	0,37	31284	ORD 150 VG	0,37	39447	ORD 150 ZA	0,37
300-100x17	350	31299	ORD 301 VA	0,55	31300	ORD 301 VG	0,55	39449	ORD 301 ZA	0,55
300-200x17	350	31287	ORD 200 VA	0,67	31288	ORD 200 VG	0,67	39320	ORD 200 ZA	0,67
400-300x17	350	31295	ORD 300 VA	0,85	31296	ORD 300 VG	0,85	39448	ORD 300 ZA	0,85
500-400x17	350	31303	ORD 400 VA	1,08	31304	ORD 400 VG	1,08	39450	ORD 400 ZA	1,08
600-500x17	350	39898	ORD 500 VA	1,42	39899	ORD 500 VG	1,42	39451	ORD 500 ZA	1,42

Esempio di montaggio

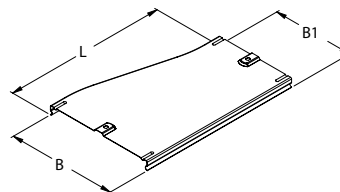
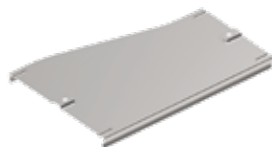


Raccordo di riduzione sinistra piana

IP 40
con coperchio

B - B1 x H mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31895	RS 1077 S	0,66	31894	RS 1077 I	0,66	30780	RS 1077 Z	0,73
150-100x75	350	31903	RS 1517 S	0,74	31902	RS 1517 I	0,74	39902	RS 1517 Z	0,79
200-100x75	350	31911	RS 2017 S	0,82	31910	RS 2017 I	0,82	30782	RS 2017 Z	0,90
200-150x75	350	31919	RS 2157 S	0,86	31918	RS 2157 I	0,86	38373	RS 2157 Z	0,93
300-100x75	350	31927	RS 3017 S	1,23	31926	RS 3017 I	1,23	39904	RS 3017 Z	1,32
300-200x75	350	31935	RS 3027 S	1,35	31934	RS 3027 I	1,35	30784	RS 3027 Z	1,48
400-300x75	350	31943	RS 4037 S	1,69	31942	RS 4037 I	1,69	30786	RS 4037 Z	1,86
500-400x75	350	31951	RS 5047 S	2,00	31950	RS 5047 I	2,00	30788	RS 5047 Z	2,21
600-500x75	350	35710	RS 6057 S	2,10	39900	RS 6057 I	2,10	30790	RS 6057 Z	2,40
150-100x100	350	31899	RS 1511 S	0,84	31898	RS 1511 I	0,84	39916	RS 1511 Z	0,90
200-100x100	350	31907	RS 2011 S	0,94	31906	RS 2011 I	0,94	30781	RS 2011 Z	1,03
200-150x100	350	31915	RS 2151 S	0,96	31914	RS 2151 I	0,96	39917	RS 2151 Z	1,06
300-100x100	350	31923	RS 3011 S	1,40	31922	RS 3011 I	1,40	39918	RS 3011 Z	1,52
300-200x100	350	31931	RS 3021 S	1,45	31930	RS 3021 I	1,45	30783	RS 3021 Z	1,59
400-300x100	350	31939	RS 4031 S	1,78	31938	RS 4031 I	1,78	30785	RS 4031 Z	1,96
500-400x100	350	31947	RS 5041 S	2,21	31946	RS 5041 I	2,21	30787	RS 5041 Z	2,43
600-500x100	350	35709	RS 6051 S	2,30	39906	RS 6051 I	2,30	30789	RS 6051 Z	2,48
B - B1 x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x75	350	31896	RS 1077 VA	0,66	31897	RS 1077 VG	0,66	39494	RS 1077 ZA	0,66
150-100x75	350	31904	RS 1517 VA	0,74	31905	RS 1517 VG	0,74	39709	RS 1517 ZA	0,74
200-100x75	350	31912	RS 2017 VA	0,82	31913	RS 2017 VG	0,82	39286	RS 2017 ZA	0,90
200-150x75	350	31920	RS 2157 VA	0,86	31921	RS 2157 VG	0,86	39496	RS 2157 ZA	0,86
300-100x75	350	31928	RS 3017 VA	1,23	31929	RS 3017 VG	1,23	38700	RS 3017 ZA	1,23
300-200x75	350	31936	RS 3027 VA	1,35	31937	RS 3027 VG	1,35	38975	RS 3027 ZA	1,35
400-300x75	350	31944	RS 4037 VA	1,69	31945	RS 4037 VG	1,69	38696	RS 4037 ZA	1,69
500-400x75	350	31952	RS 5047 VA	2,00	31953	RS 5047 VG	2,00	38695	RS 5047 ZA	2,00
600-500x75	350	39907	RS 6057 VA	2,10	39908	RS 6057 VG	2,10	39497	RS 6057 ZA	2,10
150-100x100	350	31900	RS 1511 VA	0,84	31901	RS 1511 VG	0,84	39606	RS 1511 ZA	0,84
200-100x100	350	31908	RS 2011 VA	0,94	31909	RS 2011 VG	0,94	39607	RS 2011 ZA	0,94
200-150x100	350	31916	RS 2151 VA	0,96	31917	RS 2151 VG	0,96	39608	RS 2151 ZA	0,96
300-100x100	350	31924	RS 3011 VA	1,40	31925	RS 3011 VG	1,40	39609	RS 3011 ZA	1,40
300-200x100	350	31932	RS 3021 VA	1,45	31933	RS 3021 VG	1,45	39610	RS 3021 ZA	1,45
400-300x100	350	31940	RS 4031 VA	1,78	31941	RS 4031 VG	1,78	39611	RS 4031 ZA	1,78
500-400x100	350	31948	RS 5041 VA	2,21	31949	RS 5041 VG	2,21	39612	RS 5041 ZA	2,21
600-500x100	350	39909	RS 6051 VA	2,30	39910	RS 6051 VG	2,30	39613	RS 6051 ZA	2,30

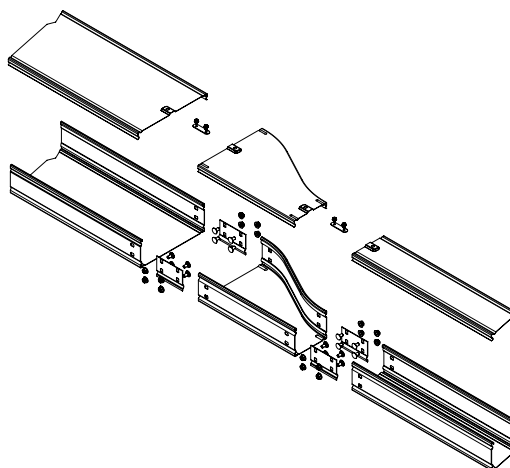
Coperchio raccordo di riduzione sinistra piana



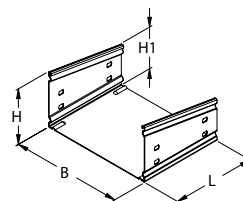
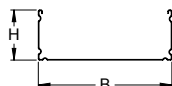
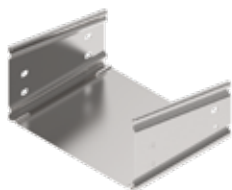
B - B1x H mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31358	ORS 075 S	0,25	31357	ORS 075 I	0,25	30679	ORS 075 Z	0,27
150-100x17	350	31362	ORS 100 S	0,34	31361	ORS 100 I	0,34	30680	ORS 100 Z	0,36
200-100x17	350	31374	ORS 201 S	0,39	31373	ORS 201 I	0,39	39913	ORS 201 Z	0,42
200-150x17	350	31366	ORS 150 S	0,37	31365	ORS 150 I	0,37	38374	ORS 150 Z	0,40
300-100x17	350	31382	ORS 301 S	0,55	31381	ORS 301 I	0,55	39915	ORS 301 Z	0,60
300-200x17	350	31370	ORS 200 S	0,67	31369	ORS 200 I	0,67	30681	ORS 200 Z	0,71
400-300x17	350	31378	ORS 300 S	0,85	31377	ORS 300 I	0,85	30682	ORS 300 Z	0,91
500-400x17	350	31386	ORS 400 S	1,08	31385	ORS 400 I	1,08	30683	ORS 400 Z	1,16
600-500x17	350	35460	ORS 500 S	1,42	39911	ORS 500 I	1,42	30684	ORS 500 Z	1,53

B - B1x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100-075x17	350	31359	ORS 075 VA	0,25	31360	ORS 075 VG	0,25	39452	ORS 075 ZA	0,25
150-100x17	350	31363	ORS 100 VA	0,34	31364	ORS 100 VG	0,34	39453	ORS 100 ZA	0,34
200-100x17	350	31375	ORS 201 VA	0,39	31376	ORS 201 VG	0,39	39455	ORS 201 ZA	0,39
200-150x17	350	31367	ORS 150 VA	0,37	31368	ORS 150 VG	0,37	39454	ORS 150 ZA	0,37
300-100x17	350	31383	ORS 301 VA	0,55	31384	ORS 301 VG	0,55	38737	ORS 301 ZA	0,55
300-200x17	350	31371	ORS 200 VA	0,67	31372	ORS 200 VG	0,67	38976	ORS 200 ZA	0,67
400-300x17	350	31379	ORS 300 VA	0,85	31380	ORS 300 VG	0,85	38741	ORS 300 ZA	0,85
500-400x17	350	31387	ORS 400 VA	1,08	31388	ORS 400 VG	1,08	38739	ORS 400 ZA	1,08
600-500x17	350	39919	ORS 500 VA	1,42	39920	ORS 500 VG	1,42	38738	ORS 500 ZA	1,42

Esempio di montaggio



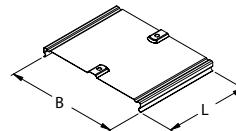
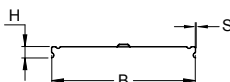
Riduttore d'altezza

IP 40
con coperchio

B x H - H1 mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100x100-75	150	31819	RDC 1017 S	0,34	31818	RDC 1017 I	0,34	39923	RDC 1017 Z	0,36
150x100-75	150	31823	RDC 1517 S	0,41	31822	RDC 1517 I	0,41	39924	RDC 1517 Z	0,44
200x100-75	150	31827	RDC 2017 S	0,55	31826	RDC 2017 I	0,55	39925	RDC 2017 Z	0,59
300x100-75	150	31831	RDC 3017 S	0,65	31830	RDC 3017 I	0,65	38615	RDC 3017 Z	0,70
400x100-75	150	31835	RDC 4017 S	0,83	31834	RDC 4017 I	0,83	39927	RDC 4017 Z	0,89
500x100-75	150	31839	RDC 5017 S	1,03	31838	RDC 5017 I	1,03	39928	RDC 5017 Z	1,11
600x100-75	150	39921	RDC 6017 S	1,23	39922	RDC 6017 I	1,23	39929	RDC 6017 Z	1,31

B x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100x100-75	150	31820	RDC 1017 VA	0,34	31821	RDC 1017 VG	0,34	39498	RDC 1017 ZA	0,34
150x100-75	150	31824	RDC 1517 VA	0,41	31825	RDC 1517 VG	0,41	39499	RDC 1517 ZA	0,41
200x100-75	150	31828	RDC 2017 VA	0,55	31829	RDC 2017 VG	0,55	39500	RDC 2017 ZA	0,55
300x100-75	150	31832	RDC 3017 VA	0,65	31833	RDC 3017 VG	0,65	39501	RDC 3017 ZA	0,65
400x100-75	150	31836	RDC 4017 VA	0,83	31837	RDC 4017 VG	0,83	39502	RDC 4017 ZA	0,83
500x100-75	150	31840	RDC 5017 VA	1,03	31841	RDC 5017 VG	1,03	39503	RDC 5017 ZA	1,03
600x100-75	150	39930	RDC 6017 VA	1,23	39931	RDC 6017 VG	1,23	39932	RDC 6017 ZA	1,23

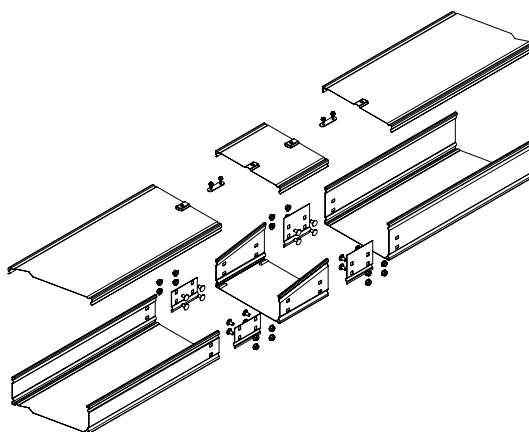
Coperchio per riduttore d'altezza



B x H mm	L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100x17	150	31306	ORDC 100 S	0,13	31305	ORDC 100 I	0,13	33433	ORDC 100 Z	0,14
150x17	150	31310	ORDC 150 S	0,18	31309	ORDC 150 I	0,18	33434	ORDC 150 Z	0,19
200x17	150	31314	ORDC 200 S	0,23	31313	ORDC 200 I	0,23	37826	ORDC 200 Z	0,24
300x17	150	31318	ORDC 300 S	0,32	31317	ORDC 300 I	0,32	39937	ORDC 300 Z	0,34
400x17	150	31322	ORDC 400 S	0,41	31321	ORDC 400 I	0,41	39938	ORDC 400 Z	0,44
500x17	150	31326	ORDC 500 S	0,51	31325	ORDC 500 I	0,51	39939	ORDC 500 Z	0,55
600x17	150	39933	ORDC 600 S	0,61	39934	ORDC 600 I	0,61	39940	ORDC 600 Z	0,65

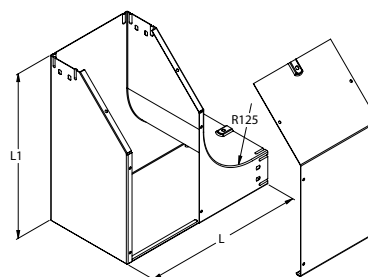
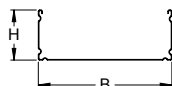
B x H mm	L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100x17	150	31307	ORDC 100 VA	0,13	31308	ORDC 100 VG	0,13	39456	ORDC 100 ZA	0,13
150x17	150	31311	ORDC 150 VA	0,18	31312	ORDC 150 VG	0,18	39457	ORDC 150 ZA	0,18
200x17	150	31315	ORDC 200 VA	0,23	31316	ORDC 200 VG	0,23	39458	ORDC 200 ZA	0,23
300x17	150	31319	ORDC 300 VA	0,32	31320	ORDC 300 VG	0,32	39459	ORDC 300 ZA	0,32
400x17	150	31323	ORDC 400 VA	0,41	31324	ORDC 400 VG	0,41	39460	ORDC 400 ZA	0,41
500x17	150	31327	ORDC 500 VA	0,51	31328	ORDC 500 VG	0,51	39461	ORDC 500 ZA	0,51
600x17	150	39941	ORDC 600 VA	0,61	39942	ORDC 600 VG	0,61	39943	ORDC 600 ZA	0,61

Esempio di montaggio



Deviazione sgheba 90° destra in salita

Raggio 125 mm

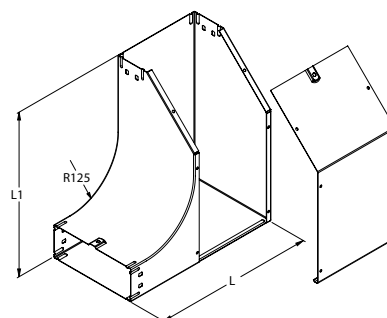
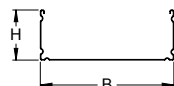
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32165	SDXS 9077 S	1,19	32164	SDXS 9077 I	1,19	39945	SDXS 9077 Z	1,28
100x75	265	265	32173	SDXS 9107 S	1,48	32172	SDXS 9107 I	1,48	39946	SDXS 9107 Z	1,59
150x75	315	315	32181	SDXS 9157 S	2,23	32180	SDXS 9157 I	2,23	39947	SDXS 9157 Z	2,40
200x75	365	365	32189	SDXS 9207 S	3,28	32188	SDXS 9207 I	3,28	37427	SDXS 9207 Z	3,52
300x75	465	465	32197	SDXS 9307 S	6,70	32196	SDXS 9307 I	6,70	36401	SDXS 9307 Z	7,37
400x75	565	565	32205	SDXS 9407 S	9,50	32204	SDXS 9407 I	9,50	39950	SDXS 9407 Z	10,26
500x75	665	665	32213	SDXS 9507 S	13,70	32212	SDXS 9507 I	13,70	39951	SDXS 9507 Z	14,79
600x75	765	765	36060	SDXS 9607 S	15,00	39944	SDXS 9607 I	15,00	39952	SDXS 9607 Z	16,20
100x100	265	265	32169	SDXS 9101 S	1,55	32168	SDXS 9101 I	1,55	39953	SDXS 9101 Z	1,67
150x100	315	315	32177	SDXS 9151 S	2,35	32176	SDXS 9151 I	2,35	39954	SDXS 9151 Z	2,53
200x100	365	365	32185	SDXS 9201 S	3,35	32184	SDXS 9201 I	3,35	38600	SDXS 9201 Z	3,62
300x100	465	465	32193	SDXS 9301 S	7,00	32192	SDXS 9301 I	7,00	37658	SDXS 9301 Z	7,70
400x100	565	565	32201	SDXS 9401 S	10,85	32200	SDXS 9401 I	10,85	39957	SDXS 9401 Z	11,71
500x100	665	665	32209	SDXS 9501 S	14,40	32208	SDXS 9501 I	14,40	39958	SDXS 9501 Z	15,55
600x100	765	765	39666	SDXS 9601 S	16,50	33395	SDXS 9601 I	16,50	39959	SDXS 9601 Z	16,74

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32166	SDXS 9077 VA	1,19	32167	SDXS 9077 VG	1,19	39159	SDXS 9077 ZA	1,19
100x75	265	265	32174	SDXS 9107 VA	1,48	32175	SDXS 9107 VG	1,48	38701	SDXS 9107 ZA	1,48
150x75	315	315	32182	SDXS 9157 VA	2,23	32183	SDXS 9157 VG	2,23	39504	SDXS 9157 ZA	2,23
200x75	365	365	32190	SDXS 9207 VA	3,28	32191	SDXS 9207 VG	3,28	39070	SDXS 9207 ZA	3,28
300x75	465	465	32198	SDXS 9307 VA	6,70	32199	SDXS 9307 VG	6,70	39180	SDXS 9307 ZA	6,70
400x75	565	565	32206	SDXS 9407 VA	9,50	32207	SDXS 9407 VG	9,50	39505	SDXS 9407 ZA	9,50
500x75	665	665	32214	SDXS 9507 VA	13,70	32215	SDXS 9507 VG	13,70	39239	SDXS 9507 ZA	13,70
600x75	765	765	39962	SDXS 9607 VA	15,00	39963	SDXS 9607 VG	15,00	39506	SDXS 9607 ZA	15,00
100x100	265	265	32170	SDXS 9101 VA	1,55	32171	SDXS 9101 VG	1,55	39019	SDXS 9101 ZA	1,55
150x100	315	315	32178	SDXS 9151 VA	2,35	32179	SDXS 9151 VG	2,35	39614	SDXS 9151 ZA	2,35
200x100	365	365	32186	SDXS 9201 VA	3,35	32187	SDXS 9201 VG	3,35	39615	SDXS 9201 ZA	3,35
300x100	465	465	32194	SDXS 9301 VA	7,00	32195	SDXS 9301 VG	7,00	39616	SDXS 9301 ZA	7,00
400x100	565	565	32202	SDXS 9401 VA	9,84	32203	SDXS 9401 VG	9,84	39617	SDXS 9401 ZA	10,85
500x100	665	665	32210	SDXS 9501 VA	14,40	32211	SDXS 9501 VG	14,40	39618	SDXS 9501 ZA	14,40
600x100	765	765	39964	SDXS 9601 VA	16,50	39965	SDXS 9601 VG	16,50	39619	SDXS 9601 ZA	16,50

Deviazione sgheba 90° sinistra in salita

Raggio 125 mm

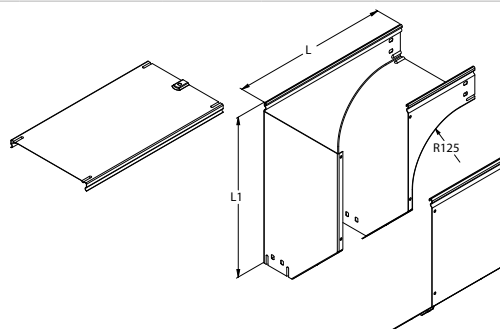
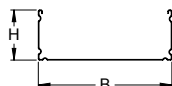
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32503	SSXS 9077 S	1,10	32502	SSXS 9077 I	1,10	39967	SSXS 9077 Z	1,29
100x75	265	265	32511	SSXS 9107 S	1,49	32510	SSXS 9107 I	1,49	35225	SSXS 9107 Z	1,60
150x75	315	315	32519	SSXS 9157 S	2,20	32518	SSXS 9157 I	2,20	39969	SSXS 9157 Z	2,37
200x75	365	365	32527	SSXS 9207 S	3,25	32526	SSXS 9207 I	3,25	37036	SSXS 9207 Z	3,60
300x75	465	465	32535	SSXS 9307 S	6,70	32534	SSXS 9307 I	6,70	35927	SSXS 9307 Z	6,96
400x75	565	565	32543	SSXS 9407 S	9,50	32542	SSXS 9407 I	9,50	39972	SSXS 9407 Z	9,99
500x75	665	665	32551	SSXS 9507 S	13,70	32550	SSXS 9507 I	13,70	39973	SSXS 9507 Z	14,74
600x75	765	765	36061	SSXS 9607 S	15,00	39966	SSXS 9607 I	15,00	39974	SSXS 9607 Z	15,12
100x100	265	265	32507	SSXS 9101 S	1,55	32506	SSXS 9101 I	1,55	36549	SSXS 9101 Z	1,63
150x100	315	315	32515	SSXS 9151 S	2,35	32514	SSXS 9151 I	2,35	39977	SSXS 9151 Z	2,48
200x100	365	365	32523	SSXS 9201 S	3,35	32522	SSXS 9201 I	3,35	39978	SSXS 9201 Z	3,56
300x100	465	465	32531	SSXS 9301 S	7,00	32530	SSXS 9301 I	7,00	39979	SSXS 9301 Z	7,49
400x100	565	565	32539	SSXS 9401 S	10,85	32538	SSXS 9401 I	10,85	39980	SSXS 9401 Z	11,71
500x100	665	665	32547	SSXS 9501 S	14,40	32546	SSXS 9501 I	14,40	39981	SSXS 9501 Z	15,66
600x100	765	765	38997	SSXS 9601 S	16,50	39975	SSXS 9601 I	16,50	39982	SSXS 9601 Z	17,82

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32504	SSXS 9077 VA	1,10	32505	SSXS 9077 VG	1,10	39160	SSXS 9077 ZA	1,10
100x75	265	265	32512	SSXS 9107 VA	1,49	32513	SSXS 9107 VG	1,49	38705	SSXS 9107 ZA	1,49
150x75	315	315	32520	SSXS 9157 VA	2,20	32521	SSXS 9157 VG	2,20	39507	SSXS 9157 ZA	2,20
200x75	365	365	32528	SSXS 9207 VA	3,25	32529	SSXS 9207 VG	3,25	39479	SSXS 9207 ZA	3,25
300x75	465	465	32536	SSXS 9307 VA	6,70	32537	SSXS 9307 VG	6,70	38702	SSXS 9307 ZA	6,70
400x75	565	565	32544	SSXS 9407 VA	9,50	32545	SSXS 9407 VG	9,50	39508	SSXS 9407 ZA	9,50
500x75	665	665	32552	SSXS 9507 VA	13,70	32553	SSXS 9507 VG	13,70	39509	SSXS 9507 ZA	13,70
600x75	765	765	39983	SSXS 9607 VA	15,00	39984	SSXS 9607 VG	15,00	39510	SSXS 9607 ZA	15,00
100x100	265	265	32508	SSXS 9101 VA	1,55	32509	SSXS 9101 VG	1,55	39020	SSXS 9101 ZA	1,55
150x100	315	315	32516	SSXS 9151 VA	2,35	32517	SSXS 9151 VG	2,35	39620	SSXS 9151 ZA	2,35
200x100	365	365	32524	SSXS 9201 VA	3,35	32525	SSXS 9201 VG	3,35	39621	SSXS 9201 ZA	3,35
300x100	465	465	32532	SSXS 9301 VA	7,00	32533	SSXS 9301 VG	7,00	39622	SSXS 9301 ZA	7,00
400x100	565	565	32540	SSXS 9401 VA	10,85	32541	SSXS 9401 VG	10,85	39623	SSXS 9401 ZA	10,85
500x100	665	665	32548	SSXS 9501 VA	14,40	32549	SSXS 9501 VG	14,40	39624	SSXS 9501 ZA	14,40
600x100	765	765	39985	SSXS 9601 VA	16,50	39986	SSXS 9601 VG	16,50	39625	SSXS 9601 ZA	16,50

Deviazione sghemba 90° destra in discesa

Raggio 125 mm

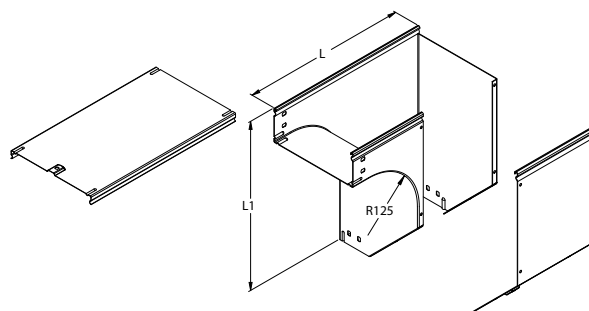
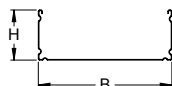
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32113	SDXD 9077 S	1,15	32112	SDXD 9077 I	1,15	39988	SDXD 9077 Z	1,29
100x75	265	265	32121	SDXD 9107 S	1,45	32120	SDXD 9107 I	1,45	37035	SDXD 9107 Z	1,59
150x75	315	315	32129	SDXD 9157 S	2,27	32128	SDXD 9157 I	2,27	39990	SDXD 9157 Z	2,37
200x75	365	365	32137	SDXD 9207 S	3,20	32136	SDXD 9207 I	3,20	35221	SDXD 9207 Z	3,52
300x75	465	465	32145	SDXD 9307 S	6,10	32144	SDXD 9307 I	6,10	36400	SDXD 9307 Z	6,60
400x75	565	565	32153	SDXD 9407 S	9,25	32152	SDXD 9407 I	9,25	38452	SDXD 9407 Z	10,00
500x75	665	665	32161	SDXD 9507 S	13,65	32160	SDXD 9507 I	13,65	39994	SDXD 9507 Z	14,74
600x75	765	765	36059	SDXD 9607 S	15,00	39987	SDXD 9607 I	15,00	39995	SDXD 9607 Z	15,12
100x100	265	265	32117	SDXD 9101 S	1,55	32116	SDXD 9101 I	1,55	39997	SDXD 9101 Z	1,67
150x100	315	315	32125	SDXD 9151 S	2,30	32124	SDXD 9151 I	2,30	39998	SDXD 9151 Z	2,48
200x100	365	365	32133	SDXD 9201 S	3,30	32132	SDXD 9201 I	3,30	39999	SDXD 9201 Z	3,56
300x100	465	465	32141	SDXD 9301 S	6,40	32140	SDXD 9301 I	6,40	33300	SDXD 9301 Z	6,91
400x100	565	565	32149	SDXD 9401 S	10,05	32148	SDXD 9401 I	10,05	33301	SDXD 9401 Z	10,85
500x100	665	665	32157	SDXD 9501 S	14,50	32156	SDXD 9501 I	14,50	33302	SDXD 9501 Z	15,66
600x100	765	765	39667	SDXD 9601 S	15,00	39996	SDXD 9601 I	16,50	33303	SDXD 9601 Z	17,82

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32114	SDXD 9077 VA	1,15	32115	SDXD 9077 VG	1,15	39158	SDXD 9077 ZA	1,15
100x75	265	265	32122	SDXD 9107 VA	1,45	32123	SDXD 9107 VG	1,45	38654	SDXD 9107 ZA	1,45
150x75	315	315	32130	SDXD 9157 VA	2,27	32131	SDXD 9157 VG	2,27	38649	SDXD 9157 ZA	2,27
200x75	365	365	32138	SDXD 9207 VA	3,20	32139	SDXD 9207 VG	3,20	38861	SDXD 9207 ZA	3,20
300x75	465	465	32146	SDXD 9307 VA	6,10	32147	SDXD 9307 VG	6,10	38544	SDXD 9307 ZA	6,10
400x75	565	565	32154	SDXD 9407 VA	9,25	32155	SDXD 9407 VG	9,25	39511	SDXD 9407 ZA	9,25
500x75	665	665	32162	SDXD 9507 VA	13,65	32163	SDXD 9507 VG	13,65	39237	SDXD 9507 ZA	13,65
600x75	765	765	33304	SDXD 9607 VA	15,00	33305	SDXD 9607 VG	15,00	39513	SDXD 9607 ZA	15,00
100x100	265	265	32118	SDXD 9101 VA	1,55	32119	SDXD 9101 VG	1,55	39021	SDXD 9101 ZA	1,55
150x100	315	315	32126	SDXD 9151 VA	2,30	32127	SDXD 9151 VG	2,30	39626	SDXD 9151 ZA	2,30
200x100	365	365	32134	SDXD 9201 VA	3,30	32135	SDXD 9201 VG	3,30	39627	SDXD 9201 ZA	3,30
300x100	465	465	32142	SDXD 9301 VA	6,40	32143	SDXD 9301 VG	6,40	39628	SDXD 9301 ZA	6,40
400x100	565	565	32150	SDXD 9401 VA	10,05	32151	SDXD 9401 VG	10,05	39006	SDXD 9401 ZA	10,05
500x100	665	665	32158	SDXD 9501 VA	14,50	32159	SDXD 9501 VG	14,50	39629	SDXD 9501 ZA	14,50
600x100	765	765	33306	SDXD 9601 VA	16,50	33307	SDXD 9601 VG	16,50	39630	SDXD 9601 ZA	16,50

Deviazione sgheba 90° sinistra in discesa

Raggio 125 mm

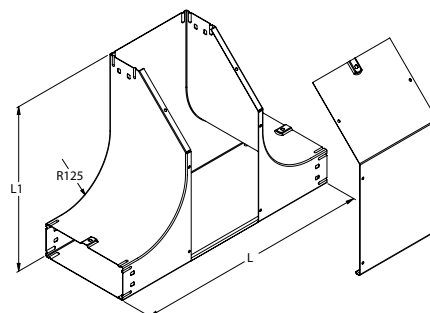
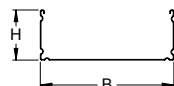
IP 40
 con coperchio


B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32451	SSXD 9077 S	1,20	32450	SSXD 9077 I	1,20	33309	SSXD 9077 Z	1,29
100x75	265	265	32459	SSXD 9107 S	1,45	32458	SSXD 9107 I	1,45	33310	SSXD 9107 Z	1,56
150x75	315	315	32467	SSXD 9157 S	2,20	32466	SSXD 9157 I	2,20	33311	SSXD 9157 Z	2,37
200x75	365	365	32475	SSXD 9207 S	3,20	32474	SSXD 9207 I	3,20	33312	SSXD 9207 Z	3,45
300x75	465	465	32483	SSXD 9307 S	6,15	32482	SSXD 9307 I	6,15	35926	SSXD 9307 Z	6,77
400x75	565	565	32491	SSXD 9407 S	9,25	32490	SSXD 9407 I	9,25	35881	SSXD 9407 Z	10,00
500x75	665	665	32499	SSXD 9507 S	13,65	32498	SSXD 9507 I	13,65	37366	SSXD 9507 Z	14,74
600x75	765	765	36058	SSXD 9607 S	15,00	33308	SSXD 9607 I	15,00	33316	SSXD 9607 Z	15,12
100x100	265	265	32455	SSXD 9101 S	1,55	32454	SSXD 9101 I	1,55	33318	SSXD 9101 Z	1,67
150x100	315	315	32463	SSXD 9151 S	2,30	32462	SSXD 9151 I	2,30	33319	SSXD 9151 Z	2,48
200x100	365	365	32471	SSXD 9201 S	3,30	32470	SSXD 9201 I	3,30	38278	SSXD 9201 Z	3,57
300x100	465	465	32479	SSXD 9301 S	6,40	32478	SSXD 9301 I	6,40	33321	SSXD 9301 Z	6,91
400x100	565	565	32487	SSXD 9401 S	10,05	32486	SSXD 9401 I	10,05	37777	SSXD 9401 Z	11,05
500x100	665	665	32495	SSXD 9501 S	14,50	32494	SSXD 9501 I	14,50	33323	SSXD 9501 Z	15,66
600x100	765	765	39668	SSXD 9601 S	16,50	33317	SSXD 9601 I	16,50	33324	SSXD 9601 Z	17,82

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240	240	32452	SSXD 9077 VA	1,20	32453	SSXD 9077 VG	1,20	39710	SSXD 9077 ZA	1,20
100x75	265	265	32460	SSXD 9107 VA	1,45	32461	SSXD 9107 VG	1,45	38655	SSXD 9107 ZA	1,45
150x75	315	315	32468	SSXD 9157 VA	2,20	32469	SSXD 9157 VG	2,20	38648	SSXD 9157 ZA	2,20
200x75	365	365	32476	SSXD 9207 VA	3,20	32477	SSXD 9207 VG	3,20	38543	SSXD 9207 ZA	3,20
300x75	465	465	32484	SSXD 9307 VA	6,15	32485	SSXD 9307 VG	6,15	38545	SSXD 9307 ZA	6,15
400x75	565	565	32492	SSXD 9407 VA	9,25	32493	SSXD 9407 VG	9,25	39514	SSXD 9407 ZA	9,25
500x75	665	665	32500	SSXD 9507 VA	13,65	32501	SSXD 9507 VG	13,65	39238	SSXD 9507 ZA	13,65
600x75	765	765	33325	SSXD 9607 VA	15,00	33326	SSXD 9607 VG	15,00	39515	SSXD 9607 ZA	15,00
100x100	265	265	32456	SSXD 9101 VA	1,55	32457	SSXD 9101 VG	1,55	39022	SSXD 9101 ZA	1,55
150x100	315	315	32464	SSXD 9151 VA	2,30	32465	SSXD 9151 VG	2,30	39631	SSXD 9151 ZA	2,30
200x100	365	365	32472	SSXD 9201 VA	3,30	32473	SSXD 9201 VG	3,30	39632	SSXD 9201 ZA	3,30
300x100	465	465	32480	SSXD 9301 VA	6,40	32481	SSXD 9301 VG	6,40	39633	SSXD 9301 ZA	6,40
400x100	565	565	32488	SSXD 9401 VA	10,05	32489	SSXD 9401 VG	10,05	39634	SSXD 9401 ZA	10,05
500x100	665	665	32496	SSXD 9501 VA	14,50	32497	SSXD 9501 VG	14,50	39635	SSXD 9501 ZA	14,50
600x100	765	765	33327	SSXD 9601 VA	16,50	33328	SSXD 9601 VG	16,50	39636	SSXD 9601 ZA	16,50

Derivazione verticale a T in salita con variaz. di piano

Raggio 125 mm

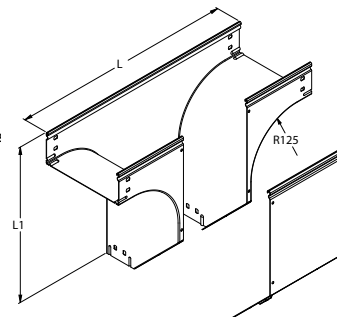
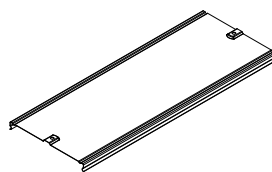
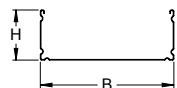
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	245	32768	VTS 077 S	1,31	32767	VTS 077 I	1,31	33330	VTS 077 Z	1,78
100x75	430	270	32776	VTS 107 S	1,42	32775	VTS 107 I	1,42	33331	VTS 107 Z	1,93
150x75	480	320	32784	VTS 157 S	2,85	32783	VTS 157 I	2,85	33332	VTS 157 Z	3,07
200x75	530	370	32792	VTS 207 S	3,85	32791	VTS 207 I	3,85	33333	VTS 207 Z	4,15
300x75	630	470	32800	VTS 307 S	7,10	32799	VTS 307 I	7,10	39321	VTS 307 Z	7,15
400x75	730	570	32808	VTS 407 S	11,00	32807	VTS 407 I	11,00	33334	VTS 407 Z	11,88
500x75	830	670	32816	VTS 507 S	14,00	32815	VTS 507 I	14,00	33335	VTS 507 Z	15,12
600x75	930	770	36057	VTS 607 S	15,00	33329	VTS 607 I	15,00	33336	VTS 607 Z	16,20
100x100	430	270	32772	VTS 101 S	1,55	32771	VTS 101 I	1,55	33338	VTS 101 Z	1,67
150x100	480	320	32780	VTS 151 S	2,00	32779	VTS 151 I	2,00	33339	VTS 151 Z	2,16
200x100	530	370	32788	VTS 201 S	3,60	32787	VTS 201 I	3,60	33340	VTS 201 Z	3,88
300x100	630	470	32796	VTS 301 S	7,64	32795	VTS 301 I	7,64	33341	VTS 301 Z	8,25
400x100	730	570	32804	VTS 401 S	11,50	32803	VTS 401 I	11,50	33342	VTS 401 Z	12,42
500x100	830	670	32812	VTS 501 S	14,50	32811	VTS 501 I	14,50	33343	VTS 501 Z	15,66
600x100	930	770	39669	VTS 601 S	15,00	33337	VTS 601 I	15,00	33344	VTS 601 Z	16,40

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	245	32769	VTS 077 VA	1,31	32770	VTS 077 VG	1,31	39518	VTS 077 ZA	1,31
100x75	430	270	32777	VTS 107 VA	1,42	32778	VTS 107 VG	1,42	39519	VTS 107 ZA	1,42
150x75	480	320	32785	VTS 157 VA	2,85	32786	VTS 157 VG	2,85	39520	VTS 157 ZA	2,85
200x75	530	370	32793	VTS 207 VA	3,85	32794	VTS 207 VG	3,85	39521	VTS 207 ZA	3,85
300x75	630	470	32801	VTS 307 VA	7,10	32802	VTS 307 VG	7,10	39318	VTS 307 ZA	7,10
400x75	730	570	32809	VTS 407 VA	11,00	32810	VTS 407 VG	11,00	39522	VTS 407 ZA	11,00
500x75	830	670	32817	VTS 507 VA	14,00	32818	VTS 507 VG	14,00	39523	VTS 507 ZA	14,00
600x75	930	770	33345	VTS 607 VA	15,00	33346	VTS 607 VG	15,00	39524	VTS 607 ZA	15,00
100x100	430	270	32773	VTS 101 VA	1,55	32774	VTS 101 VG	1,55	39644	VTS 101 ZA	1,55
150x100	480	320	32781	VTS 151 VA	2,00	32782	VTS 151 VG	2,00	39645	VTS 151 ZA	2,00
200x100	530	370	32789	VTS 201 VA	3,60	32790	VTS 201 VG	3,60	39646	VTS 201 ZA	3,60
300x100	630	470	32797	VTS 301 VA	7,64	32798	VTS 301 VG	7,64	39647	VTS 301 ZA	7,64
400x100	730	570	32805	VTS 401 VA	11,50	32806	VTS 401 VG	11,50	39648	VTS 401 ZA	11,50
500x100	830	670	32813	VTS 501 VA	14,50	32814	VTS 501 VG	14,50	39649	VTS 501 ZA	14,50
600x100	930	770	33347	VTS 601 VA	15,00	33348	VTS 601 VG	15,00	39650	VTS 601 ZA	15,00

Derivazione verticale a T in discesa con variaz. di piano

Raggio 125 mm

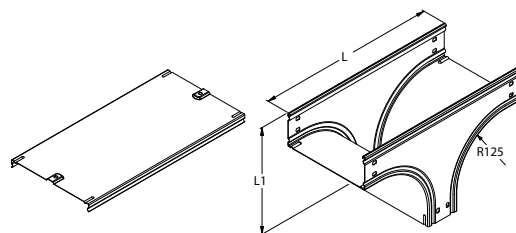
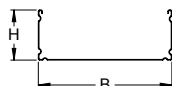
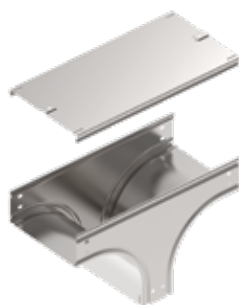
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	245	32716	VTD 077 S	1,55	32715	VTD 077 I	1,55	33350	VTD 077 Z	1,67
100x75	430	270	32724	VTD 107 S	1,95	32723	VTD 107 I	1,95	37497	VTD 107 Z	2,20
150x75	480	320	32732	VTD 157 S	2,75	32731	VTD 157 I	2,75	33352	VTD 157 Z	2,97
200x75	530	370	32740	VTD 207 S	3,07	32739	VTD 207 I	3,07	35230	VTD 207 Z	3,38
300x75	630	470	32748	VTD 307 S	6,85	32747	VTD 307 I	6,85	35895	VTD 307 Z	7,18
400x75	730	570	32756	VTD 407 S	11,00	32755	VTD 407 I	11,00	35879	VTD 407 Z	12,10
500x75	830	670	32764	VTD 507 S	14,00	32763	VTD 507 I	14,00	37689	VTD 507 Z	15,40
600x75	930	770	35855	VTD 607 S	15,00	33349	VTD 607 I	15,00	33357	VTD 607 Z	16,20
100x100	430	270	32720	VTD 101 S	1,65	32719	VTD 101 I	1,65	33359	VTD 101 Z	1,78
150x100	480	320	32728	VTD 151 S	2,00	32727	VTD 151 I	2,00	33360	VTD 151 Z	2,16
200x100	530	370	32736	VTD 201 S	3,60	32735	VTD 201 I	3,60	33361	VTD 201 Z	3,88
300x100	630	470	32744	VTD 301 S	7,64	32743	VTD 301 I	7,64	33362	VTD 301 Z	8,25
400x100	730	570	32752	VTD 401 S	11,50	32751	VTD 401 I	11,50	33363	VTD 401 Z	12,42
500x100	830	670	32760	VTD 501 S	15,10	32759	VTD 501 I	15,10	33364	VTD 501 Z	16,30
600x100	930	770	36680	VTD 601 S	16,00	33358	VTD 601 I	16,00	33365	VTD 601 Z	17,28

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	245	32717	VTD 077 VA	1,55	32718	VTD 077 VG	1,55	39516	VTD 077 ZA	1,55
100x75	430	270	32725	VTD 107 VA	1,95	32726	VTD 107 VG	1,95	38454	VTD 107 ZA	1,95
150x75	480	320	32733	VTD 157 VA	2,75	32734	VTD 157 VG	2,75	38926	VTD 157 ZA	2,75
200x75	530	370	32741	VTD 207 VA	3,07	32742	VTD 207 VG	3,07	38663	VTD 207 ZA	3,07
300x75	630	470	32749	VTD 307 VA	6,85	32750	VTD 307 VG	6,85	38960	VTD 307 ZA	6,85
400x75	730	570	32757	VTD 407 VA	11,00	32758	VTD 407 VG	11,00	39031	VTD 407 ZA	11,00
500x75	830	670	32765	VTD 507 VA	14,00	32766	VTD 507 VG	14,00	39071	VTD 507 ZA	14,00
600x75	930	770	33366	VTD 607 VA	15,00	33367	VTD 607 VG	15,00	39517	VTD 607 ZA	15,00
100x100	430	270	32721	VTD 101 VA	1,65	32722	VTD 101 VG	1,65	39637	VTD 101 ZA	1,65
150x100	480	320	32729	VTD 151 VA	2,00	32730	VTD 151 VG	2,00	39638	VTD 151 ZA	2,00
200x100	530	370	32737	VTD 201 VA	3,60	32738	VTD 201 VG	3,60	39639	VTD 201 ZA	3,60
300x100	630	470	32745	VTD 301 VA	7,64	32746	VTD 301 VG	7,64	39640	VTD 301 ZA	7,64
400x100	730	570	32753	VTD 401 VA	11,50	32754	VTD 401 VG	11,50	39641	VTD 401 ZA	11,50
500x100	830	670	32761	VTD 501 VA	15,10	32762	VTD 501 VG	15,10	39642	VTD 501 ZA	15,10
600x100	930	770	33368	VTD 601 VA	16,00	33369	VTD 601 VG	16,00	39643	VTD 601 ZA	16,00

Derivazione verticale a T in discesa

Raggio 125 mm

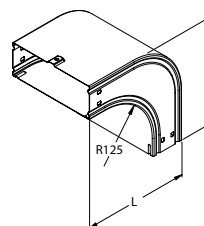
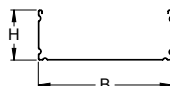
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm	L1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	240	32664	VT 077 S	1,40	32663	VT 077 I	1,40	33371	VT 077 Z	1,51
100x75	405	240	32672	VT 107 S	1,50	32671	VT 107 I	1,50	33372	VT 107 Z	1,62
150x75	405	240	32680	VT 157 S	1,85	32679	VT 157 I	1,85	33373	VT 157 Z	1,99
200x75	405	240	32688	VT 207 S	2,20	32687	VT 207 I	2,20	33374	VT 207 Z	2,37
300x75	405	240	32696	VT 307 S	3,20	32695	VT 307 I	3,20	35229	VT 307 Z	3,52
400x75	405	240	32704	VT 407 S	4,03	32703	VT 407 I	4,03	33376	VT 407 Z	4,35
500x75	405	240	32712	VT 507 S	4,75	32711	VT 507 I	4,75	33377	VT 507 Z	5,13
600x75	405	240	39665	VT 607 S	5,80	33370	VT 607 I	5,80	33378	VT 607 Z	6,26
100x100	430	265	32668	VT 101 S	1,85	32667	VT 101 I	1,85	33380	VT 101 Z	1,99
150x100	430	265	32676	VT 151 S	2,25	32675	VT 151 I	2,25	33381	VT 151 Z	2,43
200x100	430	265	32684	VT 201 S	2,65	32683	VT 201 I	2,65	33382	VT 201 Z	2,86
300x100	430	265	32692	VT 301 S	3,55	32691	VT 301 I	3,55	33383	VT 301 Z	3,83
400x100	430	265	32700	VT 401 S	4,35	32699	VT 401 I	4,35	33384	VT 401 Z	4,69
500x100	430	265	32708	VT 501 S	5,10	32707	VT 501 I	5,10	33385	VT 501 Z	5,50
600x100	430	265	39670	VT 601 S	6,00	33379	VT 601 I	6,00	33386	VT 601 Z	6,48

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	405	240	32665	VT 077 VA	1,40	32666	VT 077 VG	1,40	39525	VT 077 ZA	1,40
100x75	405	240	32673	VT 107 VA	1,50	32674	VT 107 VG	1,50	39526	VT 107 ZA	1,50
150x75	405	240	32681	VT 157 VA	1,85	32682	VT 157 VG	1,85	39527	VT 157 ZA	1,85
200x75	405	240	32689	VT 207 VA	2,20	32690	VT 207 VG	2,20	39528	VT 207 ZA	2,20
300x75	405	240	32697	VT 307 VA	3,20	32698	VT 307 VG	3,20	39481	VT 307 ZA	3,20
400x75	405	240	32705	VT 407 VA	4,03	32706	VT 407 VG	4,03	39028	VT 407 ZA	4,03
500x75	405	240	32713	VT 507 VA	4,75	32714	VT 507 VG	4,75	39060	VT 507 ZA	4,75
600x75	405	240	33387	VT 607 VA	5,80	33388	VT 607 VG	5,80	39529	VT 607 ZA	5,80
100x100	430	265	32669	VT 101 VA	1,85	32670	VT 101 VG	1,85	39651	VT 101 ZA	1,85
150x100	430	265	32677	VT 151 VA	2,25	32678	VT 151 VG	2,25	39652	VT 151 ZA	2,25
200x100	430	265	32685	VT 201 VA	2,65	32686	VT 201 VG	2,65	39653	VT 201 ZA	2,65
300x100	430	265	32693	VT 301 VA	3,55	32694	VT 301 VG	3,55	39654	VT 301 ZA	3,55
400x100	430	265	32701	VT 401 VA	4,35	32702	VT 401 VG	4,35	39655	VT 401 ZA	4,35
500x100	430	265	32709	VT 501 VA	5,10	32710	VT 501 VG	5,10	39656	VT 501 ZA	5,10
600x100	430	265	33389	VT 601 VA	6,00	33390	VT 601 VG	6,00	39657	VT 601 ZA	6,00

Derivazione verticale a 90° con variaz. di piano

Raggio 125 mm

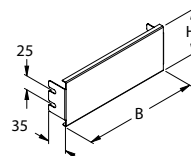
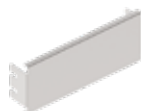
IP 40
con coperchio

B x H mm	L mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		30468	DV 9077 S	0,90	30467	DV 9077 I	0,90	33351	DV 9077 Z	0,97
100x75	240		30476	DV 9107 S	1,15	30475	DV 9107 I	1,15	33353	DV 9107 Z	1,24
150x75	240		30484	DV 9157 S	1,40	30483	DV 9157 I	1,40	33440	DV 9157 Z	1,51
200x75	240		30492	DV 9207 S	1,80	30491	DV 9207 I	1,80	35200	DV 9207 Z	1,94
300x75	240		30500	DV 9307 S	2,01	30499	DV 9307 I	2,01	35201	DV 9307 Z	2,40
400x75	240		30508	DV 9407 S	3,10	30507	DV 9407 I	3,10	35947	DV 9407 Z	3,30
500x75	240		30516	DV 9507 S	3,50	30515	DV 9507 I	3,50	33354	DV 9507 Z	3,78
600x75	240		38185	DV 9607 S	4,20	33401	DV 9607 I	4,20	33355	DV 9607 Z	4,53

100x100	265		30472	DV 9101 S	1,29	30471	DV 9101 I	1,29	33356	DV 9101 Z	1,39
150x100	265		30480	DV 9151 S	1,65	30479	DV 9151 I	1,65	33375	DV 9151 Z	1,78
200x100	265		30488	DV 9201 S	1,95	30487	DV 9201 I	1,95	33396	DV 9201 Z	2,10
300x100	265		30496	DV 9301 S	2,50	30495	DV 9301 I	2,50	33397	DV 9301 Z	2,70
400x100	265		30504	DV 9401 S	3,25	30503	DV 9401 I	3,25	33398	DV 9401 Z	3,51
500x100	265		30512	DV 9501 S	4,00	30511	DV 9501 I	4,00	33399	DV 9501 Z	4,32
600x100	265		39671	DV 9601 S	4,50	33404	DV 9601 I	4,50	33400	DV 9601 Z	4,86

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	240		30469	DV 9077 VA	0,90	30470	DV 9077 VG	0,90	39161	DV 9077 ZA	0,90
100x75	240		30477	DV 9107 VA	1,15	30478	DV 9107 VG	1,15	39530	DV 9107 ZA	1,15
150x75	240		30485	DV 9157 VA	1,40	30486	DV 9157 VG	1,40	39531	DV 9157 ZA	1,40
200x75	240		30493	DV 9207 VA	1,80	30494	DV 9207 VG	1,80	39480	DV 9207 ZA	1,80
300x75	240		30501	DV 9307 VA	2,01	30502	DV 9307 VG	2,01	39170	DV 9307 ZA	2,01
400x75	240		30509	DV 9407 VA	3,10	30510	DV 9407 VG	3,10	39532	DV 9407 ZA	3,10
500x75	240		30517	DV 9507 VA	3,50	30518	DV 9507 VG	3,50	39036	DV 9507 ZA	3,50
600x75	240		33313	DV 9607 VA	4,20	33314	DV 9607 VG	4,20	39533	DV 9607 ZA	4,20
100x100	265		30473	DV 9101 VA	1,29	30474	DV 9101 VG	1,29	39658	DV 9101 ZA	1,29
150x100	265		30481	DV 9151 VA	1,65	30482	DV 9151 VG	1,65	39659	DV 9151 ZA	1,65
200x100	265		30489	DV 9201 VA	1,95	30490	DV 9201 VG	1,95	39660	DV 9201 ZA	1,95
300x100	265		30497	DV 9301 VA	2,50	30498	DV 9301 VG	2,50	39661	DV 9301 ZA	2,50
400x100	265		30505	DV 9401 VA	3,25	30506	DV 9401 VG	3,25	39662	DV 9401 ZA	3,25
500x100	265		30513	DV 9501 VA	4,00	30514	DV 9501 VG	4,00	39663	DV 9501 ZA	4,00
600x100	265		33315	DV 9601 VA	4,50	33320	DV 9601 VG	4,50	39664	DV 9601 ZA	4,50

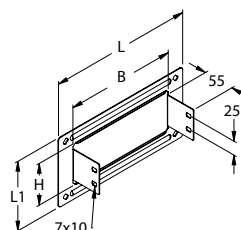
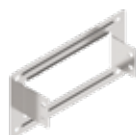
Testata di chiusura



B x H mm			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			32575	TCH 077 S	0,08	32574	TCH 077 I	0,08	30817	TCH 077 Z	0,09
100x75			32583	TCH 107 S	0,09	32582	TCH 107 I	0,09	30819	TCH 107 Z	0,10
150x75			32591	TCH 157 S	0,14	32590	TCH 157 I	0,14	35227	TCH 157 Z	0,15
200x75			32599	TCH 207 S	0,16	32598	TCH 207 I	0,16	30821	TCH 207 Z	0,18
300x75			32607	TCH 307 S	0,25	32606	TCH 307 I	0,25	30823	TCH 307 Z	0,27
400x75			32615	TCH 407 S	0,29	32614	TCH 407 I	0,29	30825	TCH 407 Z	0,32
500x75			32623	TCH 507 S	0,40	32622	TCH 507 I	0,40	30827	TCH 507 Z	0,43
600x75			36349	TCH 607 S	0,50	33322	TCH 607 I	0,50	30829	TCH 607 Z	0,54
100x100			32579	TCH 101 S	0,14	32578	TCH 101 I	0,14	30818	TCH 101 Z	0,15
150x100			32587	TCH 151 S	0,18	32586	TCH 151 I	0,18	39165	TCH 151 Z	0,19
200x100			32595	TCH 201 S	0,22	32594	TCH 201 I	0,22	30820	TCH 201 Z	0,25
300x100			32603	TCH 301 S	0,32	32602	TCH 301 I	0,32	30822	TCH 301 Z	0,35
400x100			32611	TCH 401 S	0,32	32610	TCH 401 I	0,32	30824	TCH 401 Z	0,35
500x100			32619	TCH 501 S	0,51	32618	TCH 501 I	0,51	30826	TCH 501 Z	0,56
600x100			35831	TCH 601 S	0,55	39955	TCH 601 I	0,55	30828	TCH 601 Z	0,62

B x H mm			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			32576	TCH 077 VA	0,08	32577	TCH 077 VG	0,08	38639	TCH 077 ZA	0,08
100x75			32584	TCH 107 VA	0,09	32585	TCH 107 VG	0,09	33294	TCH 107 ZA	0,09
150x75			32592	TCH 157 VA	0,14	32593	TCH 157 VG	0,14	38815	TCH 157 ZA	0,14
200x75			32600	TCH 207 VA	0,16	32601	TCH 207 VG	0,16	33268	TCH 207 ZA	0,16
300x75			32608	TCH 307 VA	0,25	32609	TCH 307 VG	0,25	38687	TCH 307 ZA	0,25
400x75			32616	TCH 407 VA	0,29	32617	TCH 407 VG	0,29	39475	TCH 407 ZA	0,29
500x75			32624	TCH 507 VA	0,40	32625	TCH 507 VG	0,40	38743	TCH 507 ZA	0,40
600x75			39956	TCH 607 VA	0,50	33432	TCH 607 VG	0,50	38693	TCH 607 ZA	0,50
100x100			32580	TCH 101 VA	0,14	32581	TCH 101 VG	0,14	39744	TCH 101 ZA	0,14
150x100			32588	TCH 151 VA	0,18	32589	TCH 151 VG	0,18	39745	TCH 151 ZA	0,18
200x100			32596	TCH 201 VA	0,22	32597	TCH 201 VG	0,22	39746	TCH 201 ZA	0,22
300x100			32604	TCH 301 VA	0,32	32605	TCH 301 VG	0,32	39747	TCH 301 ZA	0,32
400x100			32612	TCH 401 VA	0,32	32613	TCH 401 VG	0,32	39748	TCH 401 ZA	0,32
500x100			32620	TCH 501 VA	0,51	32621	TCH 501 VG	0,51	39222	TCH 501 ZA	0,51
600x100			39970	TCH 601 VA	0,55	39971	TCH 601 VG	0,55	39749	TCH 601 ZA	0,55

Attacco a quadro

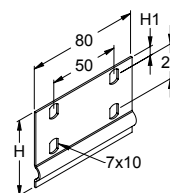


B x H mm	L mm	L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	135	135	30133	AQ 757 S	0,14	30132	AQ 757 I	0,14	30560	AQ 757 Z	0,15
100x75	160	135	30053	AQ 107 S	0,14	30052	AQ 107 I	0,14	30549	AQ 107 Z	0,16
150x75	210	135	30061	AQ 157 S	0,18	30060	AQ 157 I	0,18	36843	AQ 157 Z	0,20
200x75	260	135	30069	AQ 207 S	0,21	30068	AQ 207 I	0,21	30551	AQ 207 Z	0,23
300x75	360	135	30077	AQ 307 S	0,25	30076	AQ 307 I	0,25	30553	AQ 307 Z	0,28
400x75	460	135	30085	AQ 407 S	0,33	30084	AQ 407 I	0,33	30555	AQ 407 Z	0,36
500x75	560	135	30129	AQ 507 S	0,38	30128	AQ 507 I	0,38	30557	AQ 507 Z	0,42
600x75	660	135	36460	AQ 607 S	0,45	39926	AQ 607 I	0,45	30559	AQ 607 Z	0,50
100x100	160	160	30049	AQ 101 S	0,18	30048	AQ 101 I	0,18	30548	AQ 101 Z	0,19
150x100	210	160	30057	AQ 151 S	0,21	30056	AQ 151 I	0,21	39976	AQ 151 Z	0,22
200x100	260	160	30065	AQ 201 S	0,24	30064	AQ 201 I	0,24	30550	AQ 201 Z	0,27
300x100	360	160	30073	AQ 301 S	0,30	30072	AQ 301 I	0,30	30552	AQ 301 Z	0,33
400x100	460	160	30081	AQ 401 S	0,34	30080	AQ 401 I	0,34	30554	AQ 401 Z	0,38
500x100	560	160	30125	AQ 501 S	0,42	30124	AQ 501 I	0,42	30556	AQ 501 Z	0,46
600x100	660	160	35029	AQ 601 S	0,50	39989	AQ 601 I	0,50	30558	AQ 601 Z	0,55

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	135	135	30134	AQ 757 VA	0,14	30135	AQ 757 VG	0,14	39476	AQ 757 ZA	0,14
100x75	160	135	30054	AQ 107 VA	0,14	30055	AQ 107 VG	0,14	33293	AQ 107 ZA	0,14
150x75	210	135	30062	AQ 157 VA	0,16	30063	AQ 157 VG	0,16	38927	AQ 157 ZA	0,18
200x75	260	135	30070	AQ 207 VA	0,21	30071	AQ 207 VG	0,21	33267	AQ 207 ZA	0,21
300x75	360	135	30078	AQ 307 VA	0,25	30079	AQ 307 VG	0,25	39069	AQ 307 ZA	0,25
400x75	460	135	30086	AQ 407 VA	0,33	30087	AQ 407 VG	0,33	39027	AQ 407 ZA	0,33
500x75	560	135	30130	AQ 507 VA	0,38	30131	AQ 507 VG	0,38	39072	AQ 507 ZA	0,38
600x75	660	135	39991	AQ 607 VA	0,45	39992	AQ 607 VG	0,45	39477	AQ 607 ZA	0,45
100x100	160	160	30050	AQ 101 VA	0,19	30051	AQ 101 VG	0,19	39016	AQ 101 ZA	0,18
150x100	210	160	30058	AQ 151 VA	0,21	30059	AQ 151 VG	0,21	39570	AQ 151 ZA	0,21
200x100	260	160	30066	AQ 201 VA	0,24	30067	AQ 201 VG	0,24	39571	AQ 201 ZA	0,24
300x100	360	160	30074	AQ 301 VA	0,30	30075	AQ 301 VG	0,30	39572	AQ 301 ZA	0,30
400x100	460	160	30082	AQ 401 VA	0,34	30083	AQ 401 VG	0,34	39008	AQ 401 ZA	0,34
500x100	560	160	30126	AQ 501 VA	0,42	30127	AQ 501 VG	0,42	39573	AQ 501 ZA	0,42
600x100	660	160	39993	AQ 601 VA	0,50	39948	AQ 601 VG	0,50	39574	AQ 601 ZA	0,50

Giunto meccanico per canali con base 75÷300

Articolo corredato di viti e dadi



B canale mm	H mm	H1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75÷300	54	7,5	30037	GIU 50815 S	0,04	30036	GIU 50815 I	0,04	30038	GIU 50815 Z	0,04
75÷300	77	28	30043	GIU 70815 S	0,05	30042	GIU 70815 I	0,05	30044	GIU 70815 Z	0,05

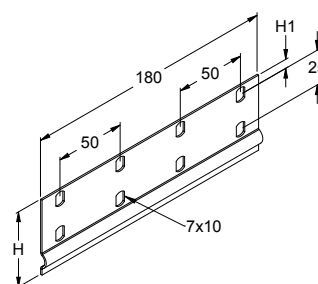
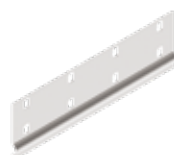
B canale mm	H mm	H1 mm							Magnelis		
									Cod.	Descr.	Kg / pz
75÷300	54	7,5							33269	GIU 50815 ZA	0,04
75÷300	77	28							38735	GIU 70815 ZA	0,05

NOTA: Giunto necessario per la connessione elemento rettilineo-accessorio e accessorio-accessorio.

Il giunto meccanico garantisce maggiore rapidità nell'unire canali e accessori grazie alle viti dotate di quadro sottotesta per evitare la rotazione mentre vengono serrati i bulloni; garantisce inoltre la continuità elettrica senza la piastrina di terra sul fondo del canale.

Giunto meccanico per canali con base 400÷600

Articolo corredato di viti e dadi



B canale mm	H mm	H1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
400÷600	54	7,5	30040	GIU 51815 S	0,08	30039	GIU 51815 I	0,09	30041	GIU 51815 Z	0,09
400÷600	77	28	30046	GIU 71815 S	0,11	30045	GIU 71815 I	0,11	30047	GIU 71815 Z	0,12

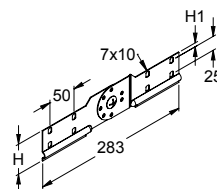
B canale mm	H mm	H1 mm							Magnelis		
									Cod.	Descr.	Kg / pz
400÷600	54	7,5							38549	GIU 51815 ZA	0,08
400÷600	77	28							38736	GIU 71815 ZA	0,11

NOTA:

Il giunto meccanico garantisce maggiore rapidità nell'unire canali e accessori grazie alle viti dotate di quadro sottotesta per evitare la rotazione mentre vengono serrati i bulloni; garantisce inoltre la continuità elettrica senza la piastrina di terra sul fondo del canale.

Giunto a snodo verticale

Articolo corredato di viti e dadi



H canale mm	H mm	H1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	54	7,5	32819	GSV 075 S	0,25	32822	GSV 075 I	0,25	32823	GSV 075 Z	0,25
100	76	28	32824	GSV 100 S	0,32	32827	GSV 100 I	0,32	32828	GSV 100 Z	0,32

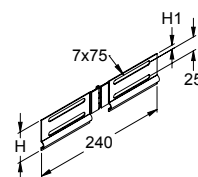
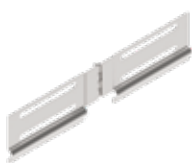
H canale mm	H mm	H1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	54	7,5	32820	GSV 075 VA	0,25	32821	GSV 075 VG	0,25	39683	GSV 075 ZA	0,25
100	76	28	32825	GSV 100 VA	0,32	32826	GSV 100 VG	0,26	39684	GSV 100 ZA	0,32

NOTA:

Il giunto garantisce la continuità elettrica senza la piastrina di terra sul fondo del canale.

Giunto a snodo orizzontale

Articolo corredato di viti e dadi



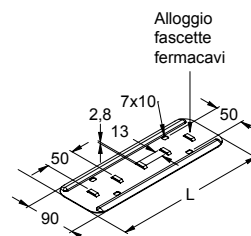
H canale mm	H mm	H1 mm	Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	54	7,5	32829	GSO 075 S	0,16	32832	GSO 075 I	0,16	35189	GSO 075 Z	0,17
100	76	28	32833	GSO 100 S	0,23	32836	GSO 100 I	0,23	38209	GSO 100 Z	0,23

H canale mm	H mm	H1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	54	7,5	32830	GSO 075 VA	0,16	32831	GSO 075 VG	0,16	39685	GSO 075 ZA	0,16
100	76	28	32834	GSO 100 VA	0,23	32835	GSO 100 VG	0,23	39686	GSO 100 ZA	0,23

NOTA:

Il giunto presenta nervature che si adattano perfettamente al profilo del canale; grazie alle asole larghe il canale può essere derivato secondo varie angolature. Garantisce inoltre la continuità elettrica senza la piastrina di terra sul fondo del canale.

Giunto base per canale

Articolo corredato
di viti e dadi

L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
270	30537	GB 345 S	0,02	30536	GB 345 I	0,02	30538	GB 345 Z	0,03
370	32848	GB 400 S	0,05	32850	GB 400 I	0,05	32849	GB 400 Z	0,06
470	32851	GB 500 S	0,07	32853	GB 500 I	0,07	32852	GB 500 Z	0,08

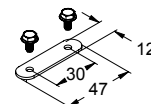
L mm							Magnelis		
	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
270							39083	GB 345 ZA	0,02
370							39005	GB 400 ZA	0,05
470							38982	GB 500 ZA	0,07

NOTA:

GB 500 per B=500 e 600 mm.

L'alloggio per le fascette fermacavi permette di tenere in ordine i cavi all'interno del canale e agevolarne la posa facilitando l'accoppiamento base-coperchio soprattutto nelle salite e discese. Garantisce inoltre la continuità elettrica senza la piastrina di terra sul fondo del canale.

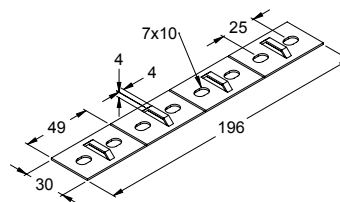
Elemento di connessione per coperchio

Articolo corredato
di viti

	Sendzimir			Inox AISI 304					
	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
	30520	ECMT - S	0,01	30519	ECMT - I	0,01			

							Magnelis		
	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
							33438	ECMT - ZA	0,01

Piastrina fermacavi



			Sendzimir						Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz				Cod.	Descr.	Kg / pz
			31631	PFC - S	0,05				31634	PFC - Z	0,06

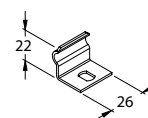
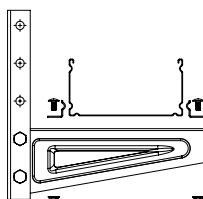
			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
	Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz
	31632	PFC - VA	0,05		31633	PFC - VG	0,05		33435	PFC - ZA	0,05

NOTA:

L'alloggio per le fascette fermacavi permette di tenere in ordine i cavi all'interno del canale e agevolarne la posa facilitando l'accoppiamento base-coperchio soprattutto nelle salite e discese.

Clip di bloccaggio per canale

Articolo corredato
di viti e dadi



			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
	Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz
	30005	CLIP 0030 S	0,02		30004	CLIP 0030 I	0,02		30008	CLIP 0030 Z	0,02

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
	Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz		Cod.	Descr.	Kg / pz
	30006	CLIP 0030 VA	0,02		30007	CLIP 0030 VG	0,02		39682	CLIP 0030 ZA	0,02

NOTA:

Clip di bloccaggio per una presa ideale sulla scanalatura bassa del fianco del canale senza foratura del fondo.

Riduzione dei tempi di installazione ed eliminazione del rischio di formazione di ruggine attorno al foro.

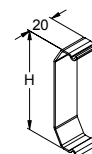
Posa perfettamente rettilinea del canale anche in lunghe tratte grazie alla possibilità di correggere il posizionamento sulle mensole.

Piastrina blocca coperchio



H mm						Inox AISI 304					
						Cod.	Descr.	Kg / pz			
75						31577	PBC 075 I	0,01			
100						31578	PBC 100 I	0,01			

Clip blocca coperchio



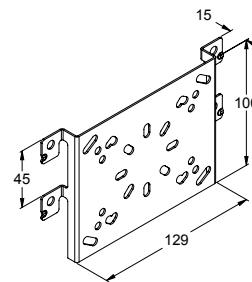
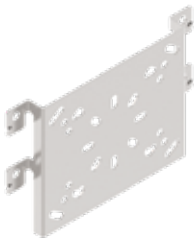
H mm						Inox AISI 304					
						Cod.	Descr.	Kg / pz			
75						30146	CBC 075 I	0,01			
100						30147	CBC 100 I	0,01			

Vite e dado M6



			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M 06x10			30019	VI 1960 E	0,01	30020	VI 1960 I	0,01			

Supporto per scatola di derivazione



			Sendzimir			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
			32101	SCD - S	0,18	32100	SCD - I	0,18			

									Magnelis		
									Cod.	Descr.	Kg / pz
									33443	SCD - ZA	0,18

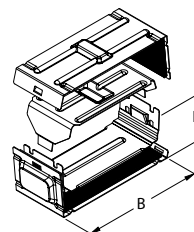
Vernice per ritocchi



			Vernice RAL 5012			Vernice RAL 7032			Vernice RAL 9006		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			30001	BVR 5012 V	0,30	30002	BVR 7032 V	0,30	30003	BVR 9006 V	0,30

Giunto rinforzato IP44

IP 44



B x H mm			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			30831	KIP 44077 S	0,38	30830	KIP 44077 I	0,38	39882	KIP 44077 Z	0,42
100x75			30839	KIP 44107 S	0,37	30838	KIP 44107 I	0,37	39884	KIP 44107 Z	0,41
150x75			30847	KIP 44157 S	0,88	30846	KIP 44157 I	0,88	39894	KIP 44157 Z	0,97
200x75			30855	KIP 44207 S	1,06	30854	KIP 44207 I	1,06	39896	KIP 44207 Z	1,17
300x75			30863	KIP 44307 S	1,38	30862	KIP 44307 I	1,38	39901	KIP 44307 Z	1,52
100x100			30835	KIP 44101 S	0,46	30834	KIP 44101 I	0,46	39903	KIP 44101 Z	0,51
150x100			30843	KIP 44151 S	0,95	30842	KIP 44151 I	0,95	39905	KIP 44151 Z	1,05
200x100			30851	KIP 44201 S	1,07	30850	KIP 44201 I	1,07	39912	KIP 44201 Z	1,17
300x100			30859	KIP 44301 S	1,42	30858	KIP 44301 I	1,42	39914	KIP 44301 Z	1,56

B x H mm			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			30832	KIP 44077 VA	0,38	30833	KIP 44077 VG	0,38	33422	KIP 44077 ZA	0,38
100x75			30840	KIP 44107 VA	0,37	30841	KIP 44107 VG	0,37	33423	KIP 44107 ZA	0,37
150x75			30848	KIP 44157 VA	0,88	30849	KIP 44157 VG	0,88	33424	KIP 44157 ZA	0,88
200x75			30856	KIP 44207 VA	1,06	30857	KIP 44207 VG	1,06	33425	KIP 44207 ZA	1,06
300x75			30864	KIP 44307 VA	1,38	30865	KIP 44307 VG	1,38	33426	KIP 44307 ZA	1,38
100x100			30836	KIP 44101 VA	0,46	30837	KIP 44101 VG	0,46	33427	KIP 44101 ZA	0,46
150x100			30844	KIP 44151 VA	0,95	30845	KIP 44151 VG	0,95	33428	KIP 44151 ZA	0,95
200x100			30852	KIP 44201 VA	1,07	30853	KIP 44201 VG	1,07	33429	KIP 44201 ZA	1,07
300x100			30860	KIP 44301 VA	1,42	30861	KIP 44301 VG	1,42	33430	KIP 44301 ZA	1,42

NOTA:

B=75-100 mm senza giunto integrale interno, utilizzare Giunto meccanico per canali con base 75÷300 (vedi pag. 56).

B=150-300 mm con giunto integrale, non necessita Giunto meccanico per canali con base 75÷300 (vedi pag. 56), completo di viti e dadi.

Guarnizione autoadesiva

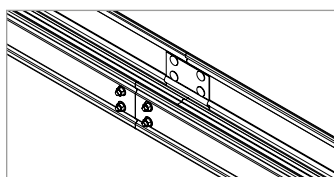


			Cod.	Descr.	Kg / pz						
			31697	PV 020	0,03						

Sistema IP44 con Giunto rinforzato IP44

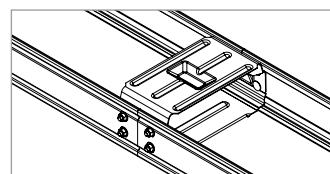
B=75 e 100 mm

- Unire il canale tramite il giunto meccanico (escluso dal kit)

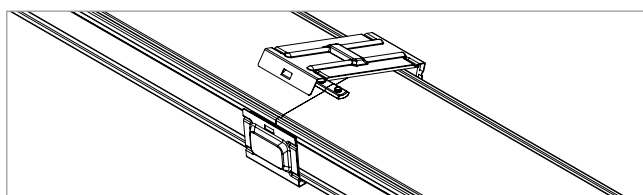


B=150, 200 e 300 mm

- Unire il canale tramite il giunto integrale IP44 (compreso nel kit)
- Agganciare il ponticello di rinforzo sul giunto integrale IP44 ed incollare sul bordo del coperchio la guarnizione autoadesiva

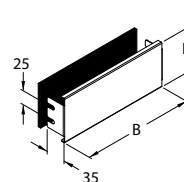


- Montare i coperchi a scatto ed inserire l'elemento di connessione per il coperchio per la continuità di terra facendo attenzione che la guarnizione rimanga sottomessa al coperchio.
- Posizionare la parte inferiore del giunto rinforzato IP44, poi agganciare e bloccare la parte superiore: fare attenzione che i dadi, che fuoriescono dal canale, siano alloggiati nelle apposite bugne del giunto.



Testata di chiusura IP44

IP 44

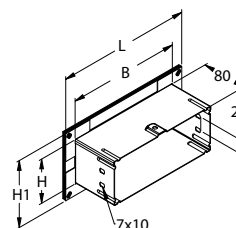


B x H mm			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			32627	TCIP 44077 S	0,08	32626	TCIP 44077 I	0,08	33431	TCIP 44077 Z	0,10
100x75			32635	TCIP 44107 S	0,09	32634	TCIP 44107 I	0,09	39790	TCIP 44107 Z	0,12
150x75			32643	TCIP 44157 S	0,14	32642	TCIP 44157 I	0,14	39798	TCIP 44157 Z	0,18
200x75			32651	TCIP 44207 S	0,16	32650	TCIP 44207 I	0,16	39808	TCIP 44207 Z	0,19
300x75			32659	TCIP 44307 S	0,25	32658	TCIP 44307 I	0,25	39814	TCIP 44307 Z	0,28
100x100			32631	TCIP 44101 S	0,14	32630	TCIP 44101 I	0,14	39820	TCIP 44101 Z	0,18
150x100			32639	TCIP 44151 S	0,18	32638	TCIP 44151 I	0,18	39827	TCIP 44151 Z	0,21
200x100			32647	TCIP 44201 S	0,22	32646	TCIP 44201 I	0,22	39834	TCIP 44201 Z	0,25
300x100			32655	TCIP 44301 S	0,32	32654	TCIP 44301 I	0,32	39844	TCIP 44301 Z	0,36

B x H mm			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnetis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75			32628	TCIP 44077 VA	0,08	32629	TCIP 44077 VG	0,08	33413	TCIP 44077 ZA	0,08
100x75			32636	TCIP 44107 VA	0,09	32637	TCIP 44107 VG	0,09	33414	TCIP 44107 ZA	0,09
150x75			32644	TCIP 44157 VA	0,14	32645	TCIP 44157 VG	0,14	33415	TCIP 44157 ZA	0,14
200x75			32652	TCIP 44207 VA	0,16	32653	TCIP 44207 VG	0,16	33416	TCIP 44207 ZA	0,16
300x75			32660	TCIP 44307 VA	0,25	32661	TCIP 44307 VG	0,25	33417	TCIP 44307 ZA	0,25
100x100			32632	TCIP 44101 VA	0,14	32633	TCIP 44101 VG	0,14	33418	TCIP 44101 ZA	0,14
150x100			32640	TCIP 44151 VA	0,18	32641	TCIP 44151 VG	0,18	33419	TCIP 44151 ZA	0,18
200x100			32648	TCIP 44201 VA	0,22	32649	TCIP 44201 VG	0,22	33420	TCIP 44201 ZA	0,22
300x100			32656	TCIP 44301 VA	0,32	32657	TCIP 44301 VG	0,32	33421	TCIP 44301 ZA	0,32

Attacco a quadro IP44

IP 44

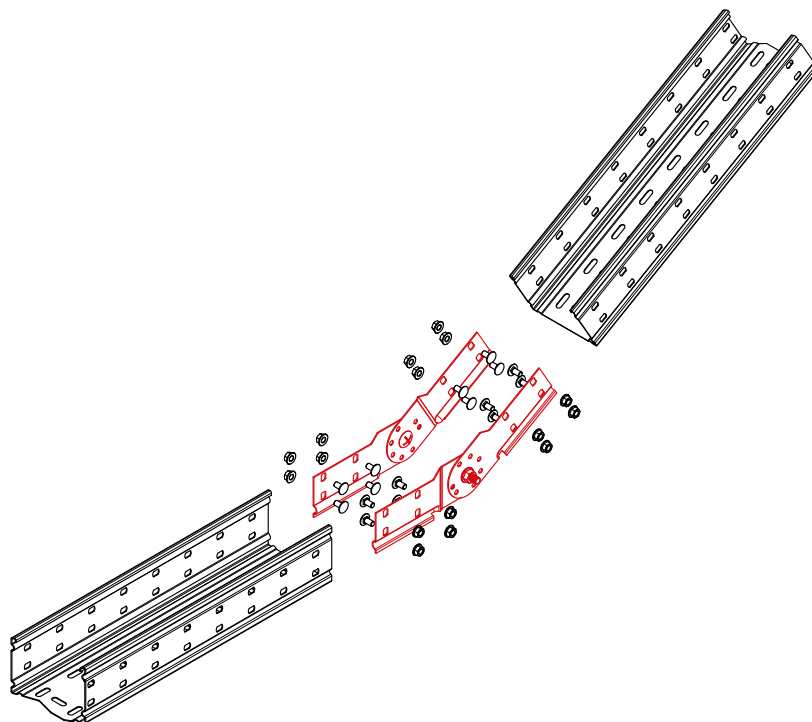


B x H mm	L mm	H1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	125	125	30121	AQ 44757 S	0,31	30120	AQ 44757 I	0,31	39846	AQ 44757 Z	0,34
100x75	150	125	30093	AQ 44107 S	0,36	30092	AQ 44107 I	0,36	39848	AQ 44107 Z	0,38
150x75	200	125	30101	AQ 44157 S	0,45	30100	AQ 44157 I	0,45	39849	AQ 44157 Z	0,48
200x75	250	125	30109	AQ 44207 S	0,54	30108	AQ 44207 I	0,54	39862	AQ 44207 Z	0,57
300x75	350	125	30117	AQ 44307 S	0,73	30116	AQ 44307 I	0,73	39864	AQ 44307 Z	0,76
100x100	150	150	30089	AQ 44101 S	0,41	30088	AQ 44101 I	0,41	39865	AQ 44101 Z	0,44
150x100	200	150	30097	AQ 44151 S	0,49	30096	AQ 44151 I	0,49	39866	AQ 44151 Z	0,51
200x100	250	150	30105	AQ 44201 S	0,59	30104	AQ 44201 I	0,59	39873	AQ 44201 Z	0,62
300x100	350	150	30113	AQ 44301 S	0,77	30112	AQ 44301 I	0,77	39880	AQ 44301 Z	0,79

B x H mm	L mm	L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
075x75	125	125	30122	AQ 44757 VA	0,31	30123	AQ 44757 VG	0,31	33405	AQ 44757 ZA	0,31
100x75	150	125	30094	AQ 44107 VA	0,36	30095	AQ 44107 VG	0,36	38831	AQ 44107 ZA	0,36
150x75	200	125	30102	AQ 44157 VA	0,45	30103	AQ 44157 VG	0,45	33406	AQ 44157 ZA	0,36
200x75	250	125	30110	AQ 44207 VA	0,54	30111	AQ 44207 VG	0,54	33407	AQ 44207 ZA	0,54
300x75	350	125	30118	AQ 44307 VA	0,73	30119	AQ 44307 VG	0,73	33408	AQ 44307 ZA	0,73
100x100	150	150	30090	AQ 44101 VA	0,41	30091	AQ 44101 VG	0,41	33409	AQ 44101 ZA	0,41
150x100	200	150	30098	AQ 44151 VA	0,49	30099	AQ 44151 VG	0,49	33410	AQ 44151 ZA	0,49
200x100	250	150	30106	AQ 44201 VA	0,59	30107	AQ 44201 VG	0,59	33411	AQ 44201 ZA	0,59
300x100	350	150	30114	AQ 44301 VA	0,77	30115	AQ 44301 VG	0,77	33412	AQ 44301 ZA	0,77

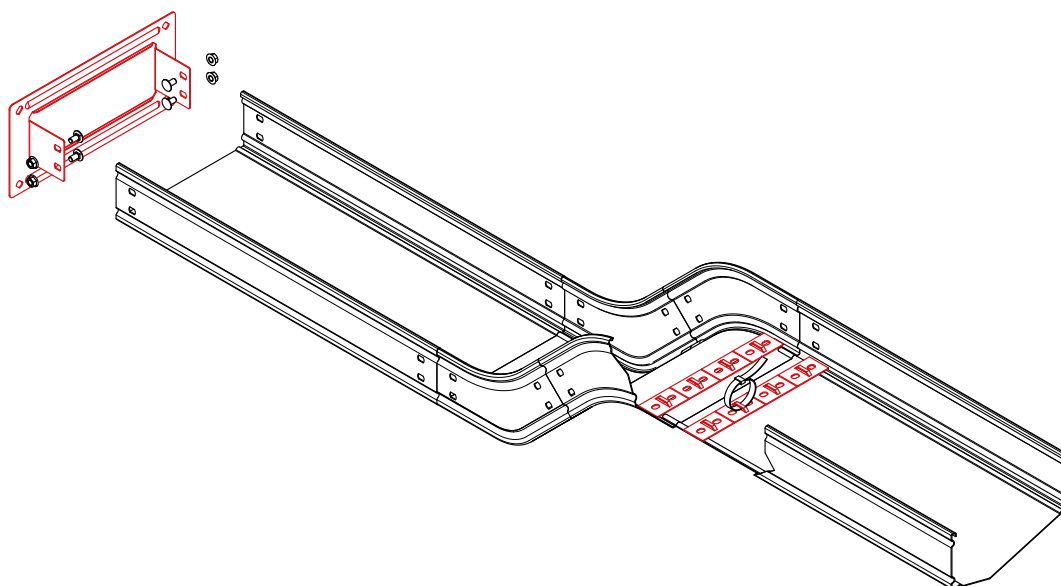
Esempio di montaggio

Giunto a snodo verticale



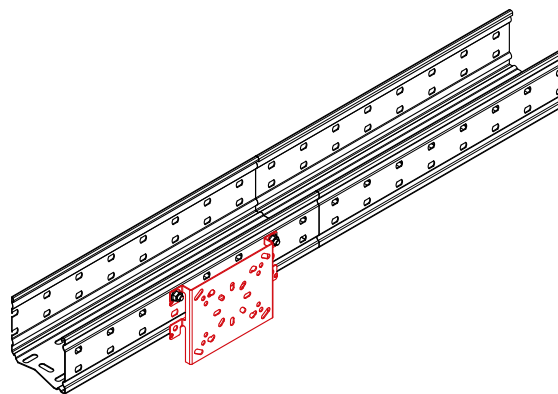
Esempio di montaggio

Attacco a quadro | Piastrina fermacavi

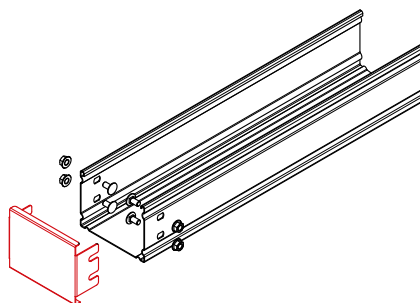


Esempio di montaggio

Supporto per scatola di derivazione

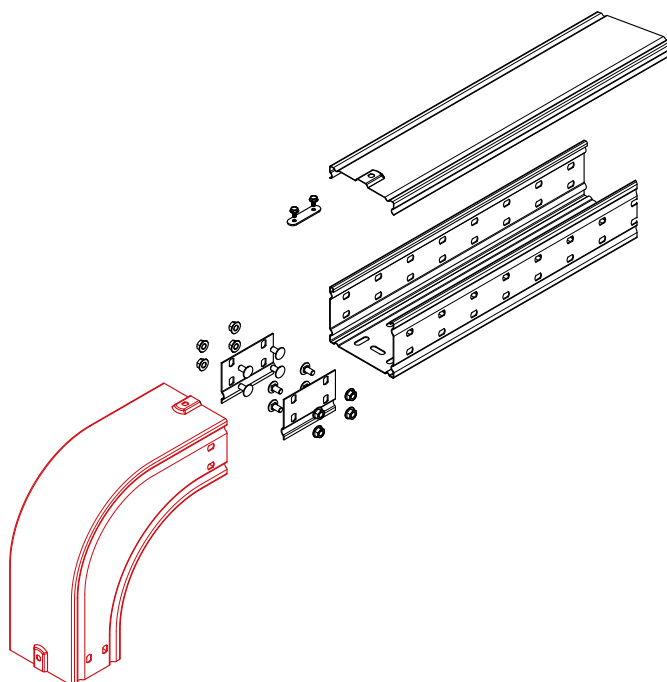
**Esempio di montaggio**

Testata di chiusura

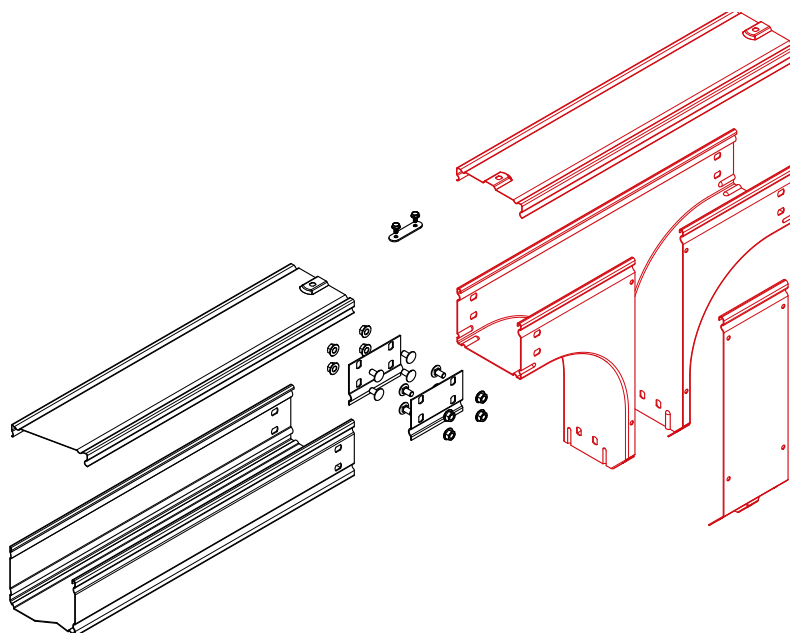


Esempio di montaggio

Derivazione verticale a 90° con variazione di piano

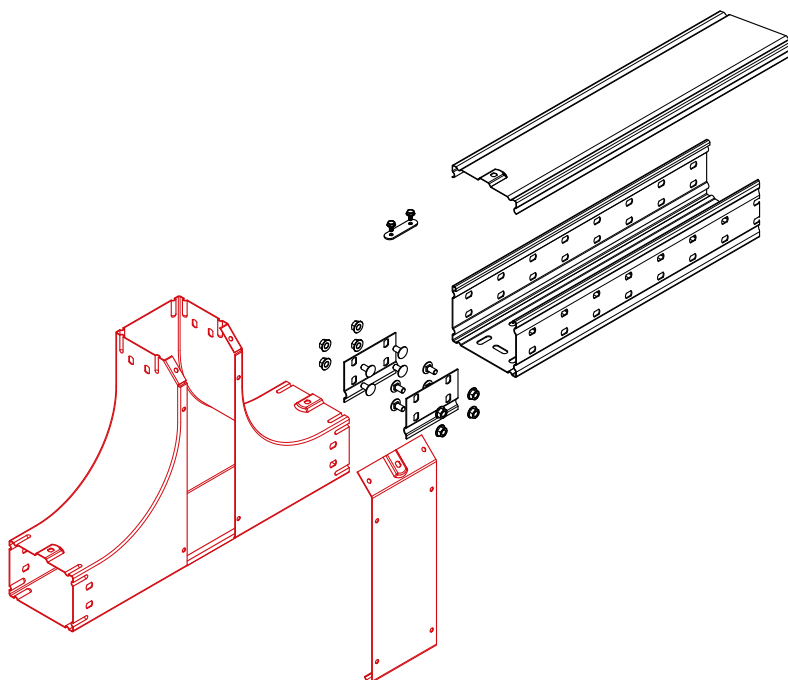
**Esempio di montaggio**

Derivazione verticale a T in discesa con variazione di piano

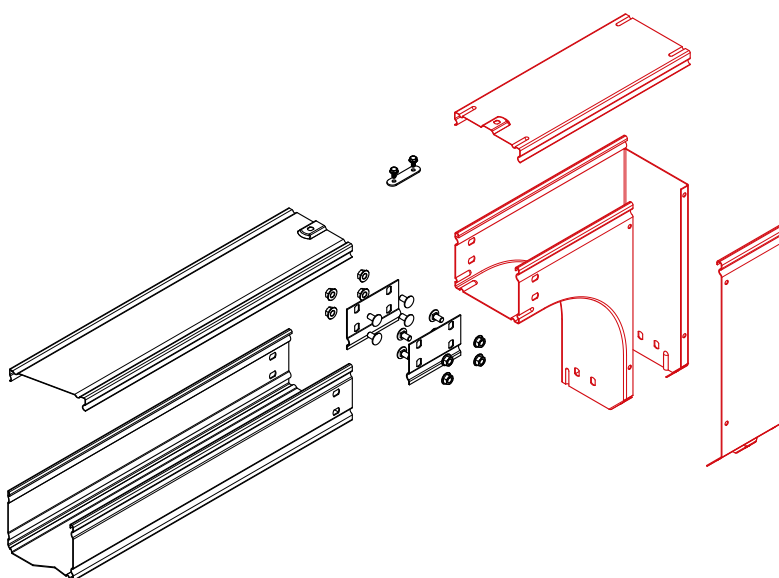


Esempio di montaggio

Derivazione verticale a T in salita con variazione di piano

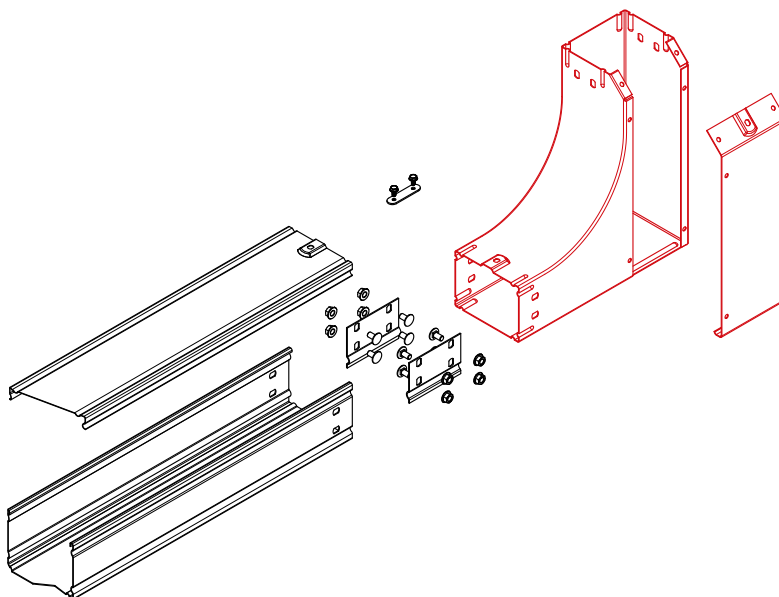
**Esempio di montaggio**

Derivazione sgheмба 90° sinistra in discesa



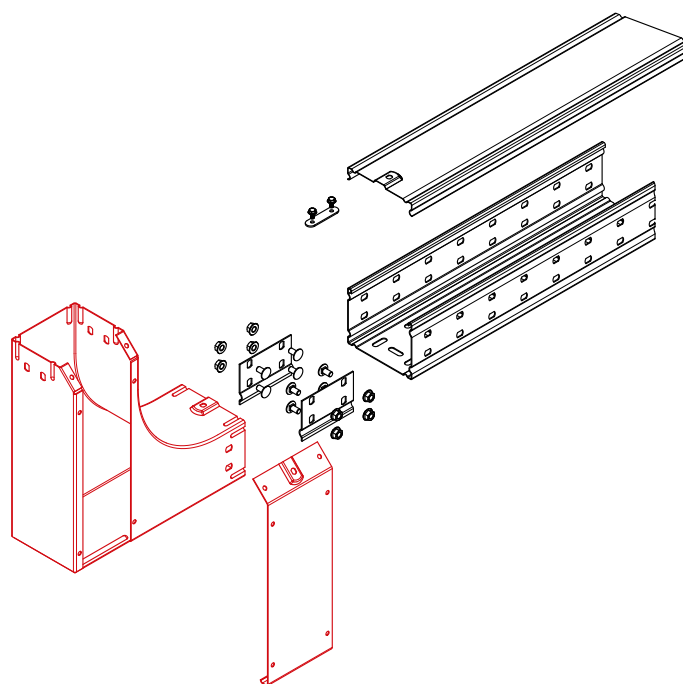
Esempio di montaggio

Derivazione sgheмба 90° sinistra in salita



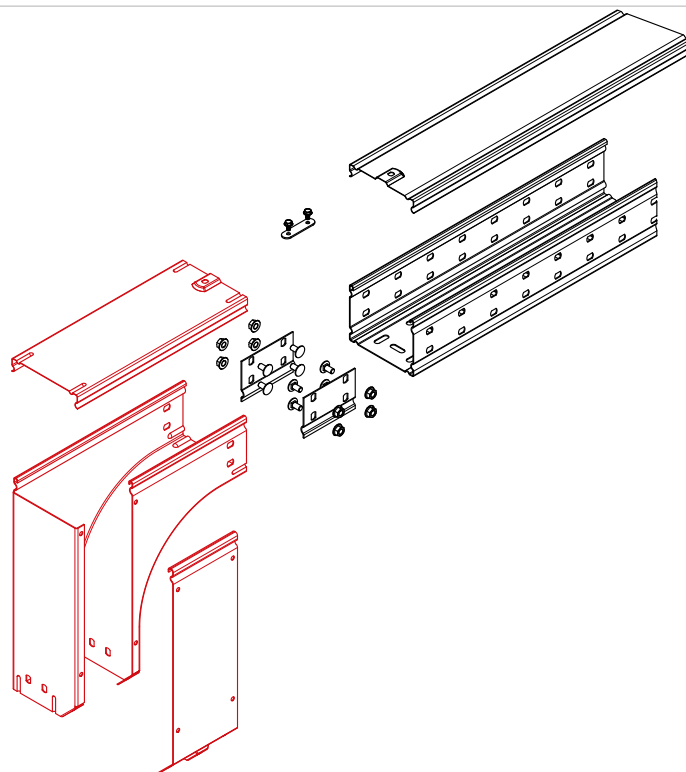
Esempio di montaggio

Derivazione sgheмба 90° destra in salita

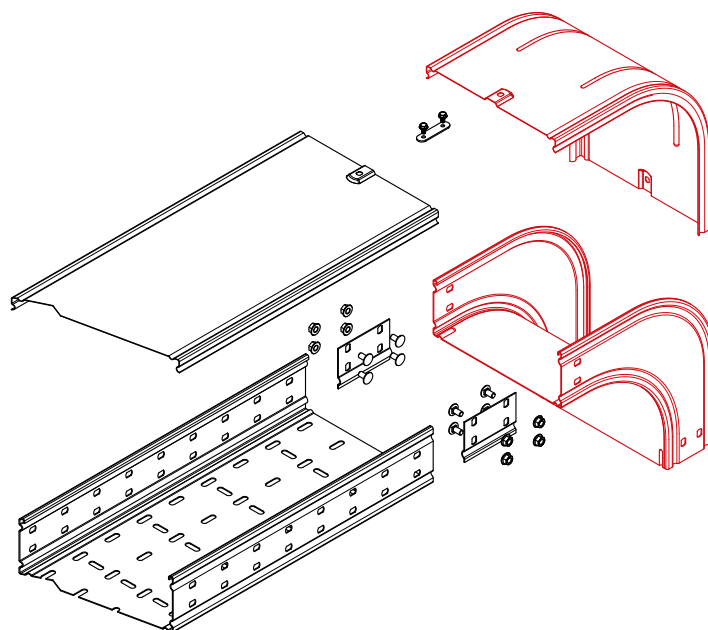


Esempio di montaggio

Derivazione sgemba 90° destra in discesa

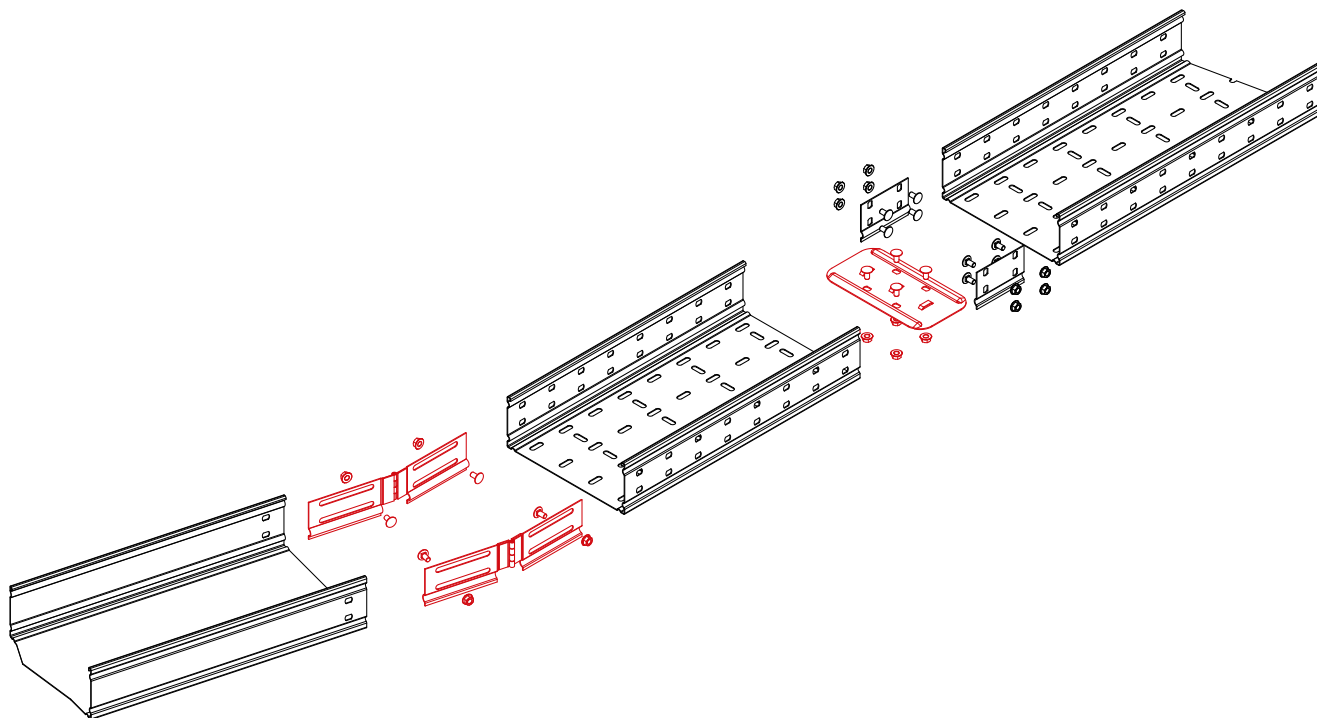
**Esempio di montaggio**

Derivazione in discesa a 90°



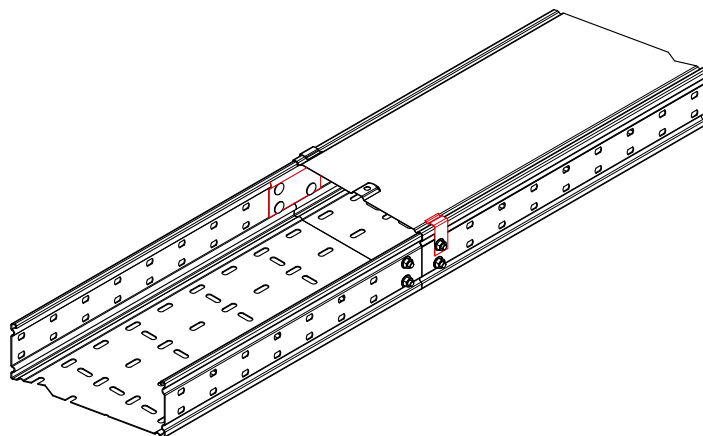
Esempio di montaggio

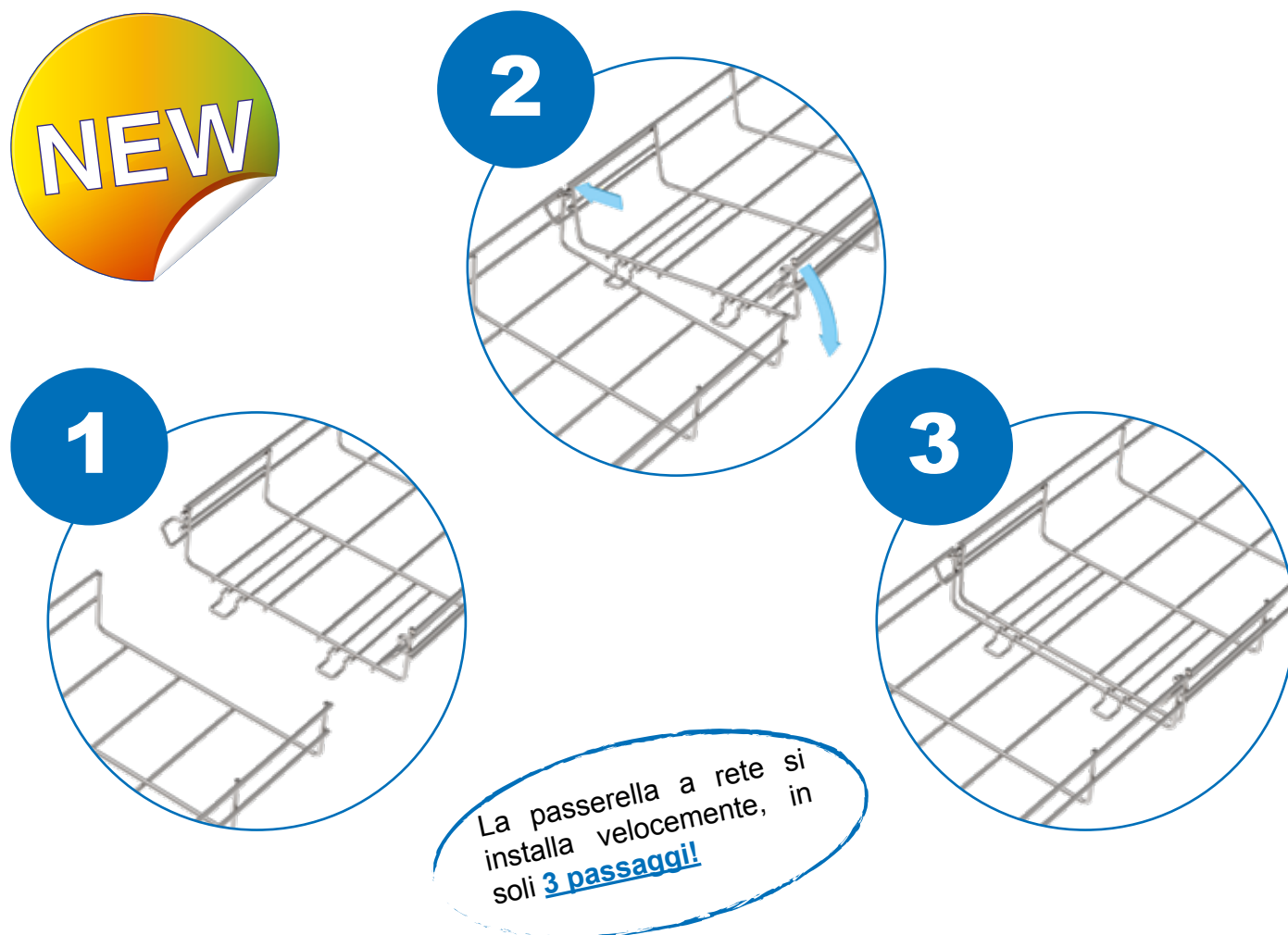
Giunto a snodo orizzontale | Giunto base per canale



Esempio di montaggio

Piastrina blocca coperchio | Giunto meccanico



Novità di prodotto: passerella a rete con aggancio rapido MTC - Italy**Semplice da maneggiare:**

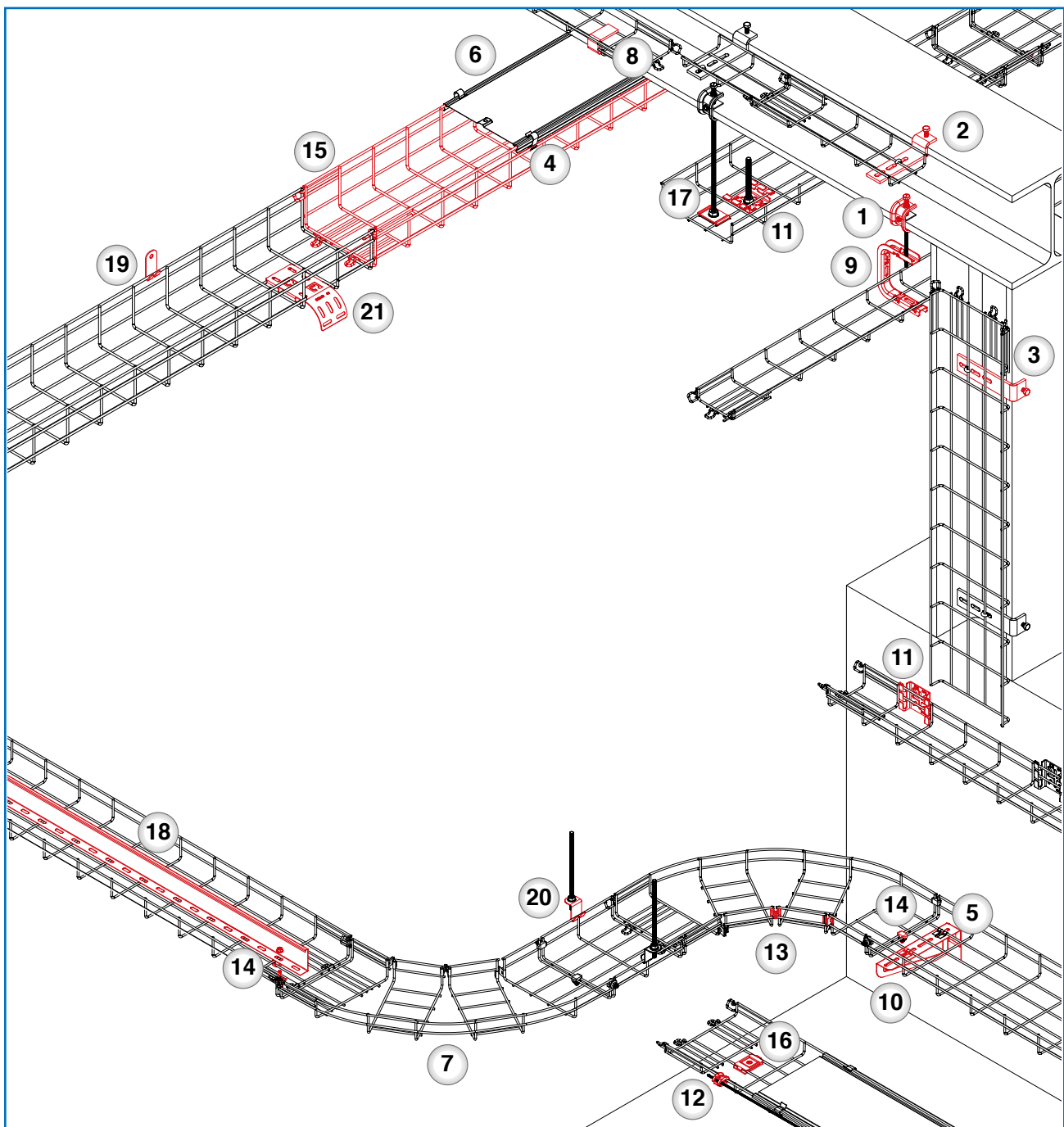
La passerella a filo può essere installata senza problemi e velocemente anche in spazi ristretti.

Nessuna necessità di bulloni e giunti:

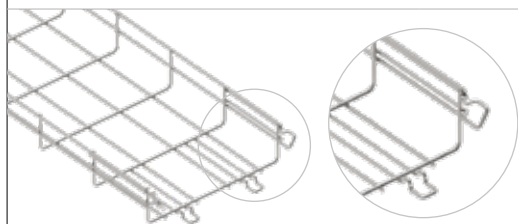
La passerella a filo viene collegata con un meccanismo brevettato con chiusura a scatto che assicura lo stesso valore nominale di carico dei giunti bullonati.

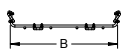
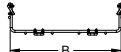
La passerella a filo è **completamente compatibile** con tutti gli accessori esistenti. Piastrine di messa a terra, piastre di montaggio per scatole di giunzione, ecc.

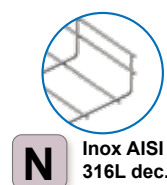
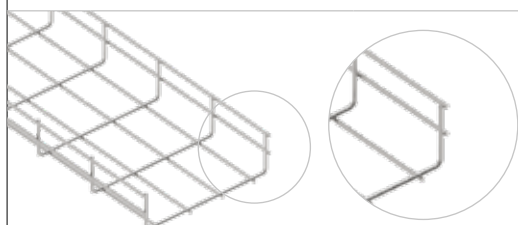
Video di presentazione

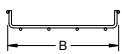
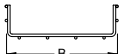
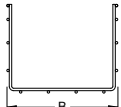


1 Attacco a trave	8 Fissaggio angolare	15 Passerella a rete con giunto rapido
2 Attacco a trave orizzontale	9 Mensola a C	16 Piastrina clip di sosp. e fissaggio
3 Attacco a trave verticale	10 Mensola stampata	17 Piastrina di sospensione centrale
4 Blocca coperchio a clip	11 Mini supporto universale	18 Separatore
5 Clip di bloccaggio per passerelle	12 Morsetto di messa a terra	19 Supporto a parete
6 Coperchio per passerella a rete	13 Morsetto rapido per curvatura	20 Supporto a soffitto per rete
7 Curva a 90° da elemento rettilineo	14 Morsetto universale di giun./fissaggio	21 Uscita per cavi

Passerella a rete con aggancio rapido MTC - Italy


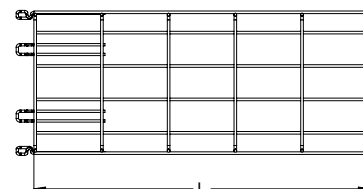
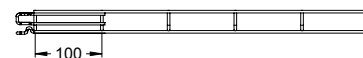
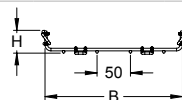
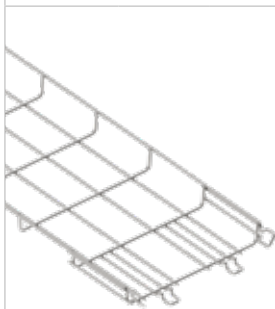
				
B	H=35 mm	H=60 mm	H=75 mm	H=110 mm
060	✓	✓	-	-
075	-	-	✓	-
100	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	-
200	✓	✓	✓	✓
300	✓	✓	✓	✓
400	✓	✓	✓	✓
500	-	✓	✓	✓
600	-	✓	✓	✓

Passerella a rete CZ 4


					
B	H=35 mm	H=60 mm	H=75 mm	H=110 mm	H=160 mm
060	✓	✓	-	-	-
075	✓	✓	✓	-	-
100	✓	✓	✓	✓	-
150	✓	✓	✓	-	-
200	✓	✓	✓	✓	✓
300	✓	✓	✓	✓	✓
400	✓	✓	✓	✓	✓
500	-	✓	✓	✓	✓
600	-	✓	✓	✓	-

Passerella a rete con aggancio rapido MTC-Italy H=35 mm

Lunghezza 3000 mm

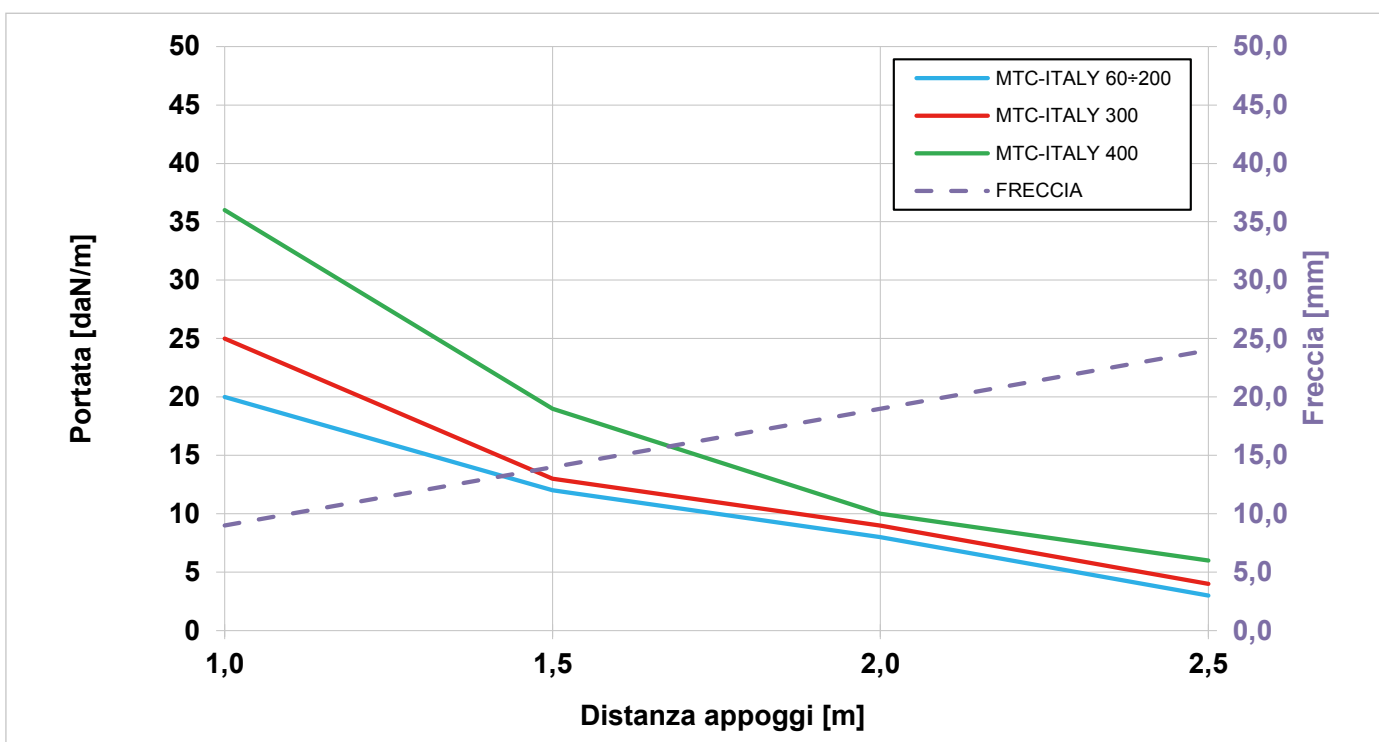


B x H mm	Ø mm		Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*	
	long.	trav.		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
60x35	3,9	3,9	121	A4E01A3G060L	0,49	A4J01A3G060L	0,49
100x35	3,9	3,9	230	A4E01A3G100L	0,53	A4J01A3G100L	0,53
150x35	3,9	3,9	366	A4E01A3G150L	0,58	A4J01A3G150L	0,58
200x35	3,9	3,9	502	A4E01A3G200L	0,82	A4J01A3G200L	0,82
300x35	3,9	4,4	742	A4E01A3G300L	1,21	A4J01A3G300L	1,21
400x35	4,4	4,4	1002	A4E01A3G400Q	1,78	A4J01A3G400Q	1,78

* Inox AISI 316L

sostituire la lettera J con N (stesso peso)

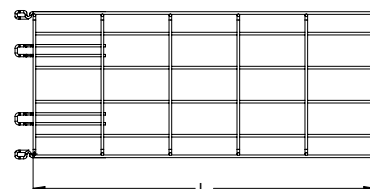
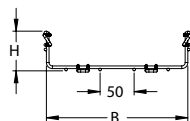
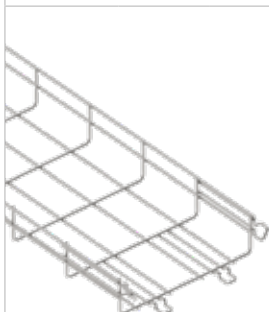
Art. A4_01A3G150L a richiesta con un filo in più sulla base



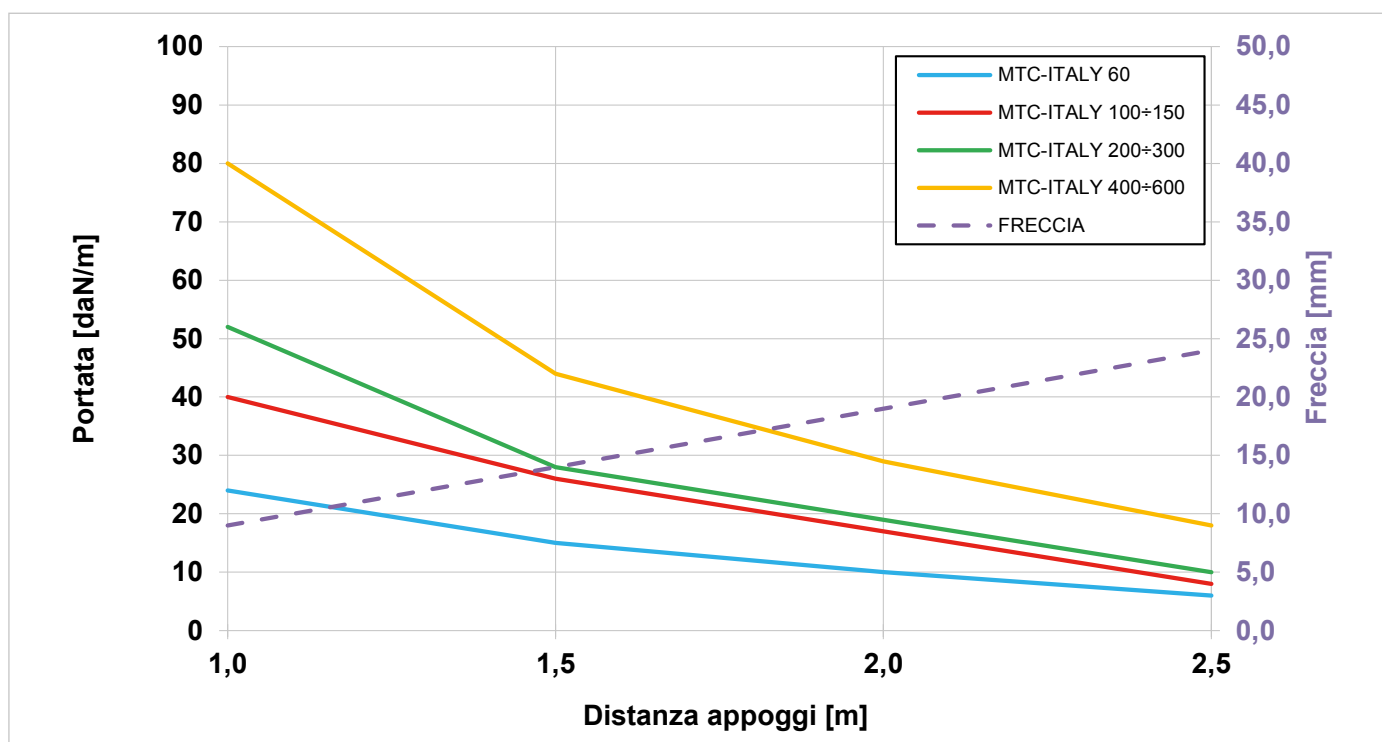
Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete con aggancio rapido MTC-Italy H=60 mm

Lunghezza 3000 mm



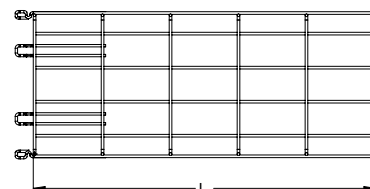
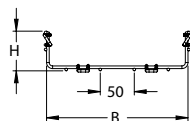
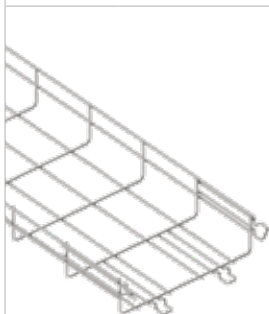
B x H mm	Ø mm		Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*	
	long.	trav.		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
60x55	3,9	3,9	232	A4E01A3H060L1	0,54	A4J01A3H060L1	0,54
60x60	3,9	3,9	232	A4E01A3H060L	0,73	A4J01A3H060L	0,73
100x60	3,9	3,9	441	A4E01A3H100L	0,77	A4J01A3H100L	0,77
150x60	3,9	3,9	702	A4E01A3H150L	0,82	A4J01A3H150L	0,82
200x60	3,9	3,9	963	A4E01A3H200L	1,06	A4J01A3H200L	1,06
300x60	3,9	4,4	1451	A4E01A3H300L	1,46	A4J01A3H300L	1,46
400x60	4,4	4,4	1958	A4E01A3H400Q	2,08	A4J01A3H400Q	2,08
500x60	4,4	4,4	2470	A4E01A3H500Q	2,44	A4J01A3H500Q	2,44
600x60	4,4	4,4	2982	A4E01A3H600Q	2,80	A4J01A3H600Q	2,80
* Inox AISI 316L			sostituire la lettera J con N (stesso peso)				



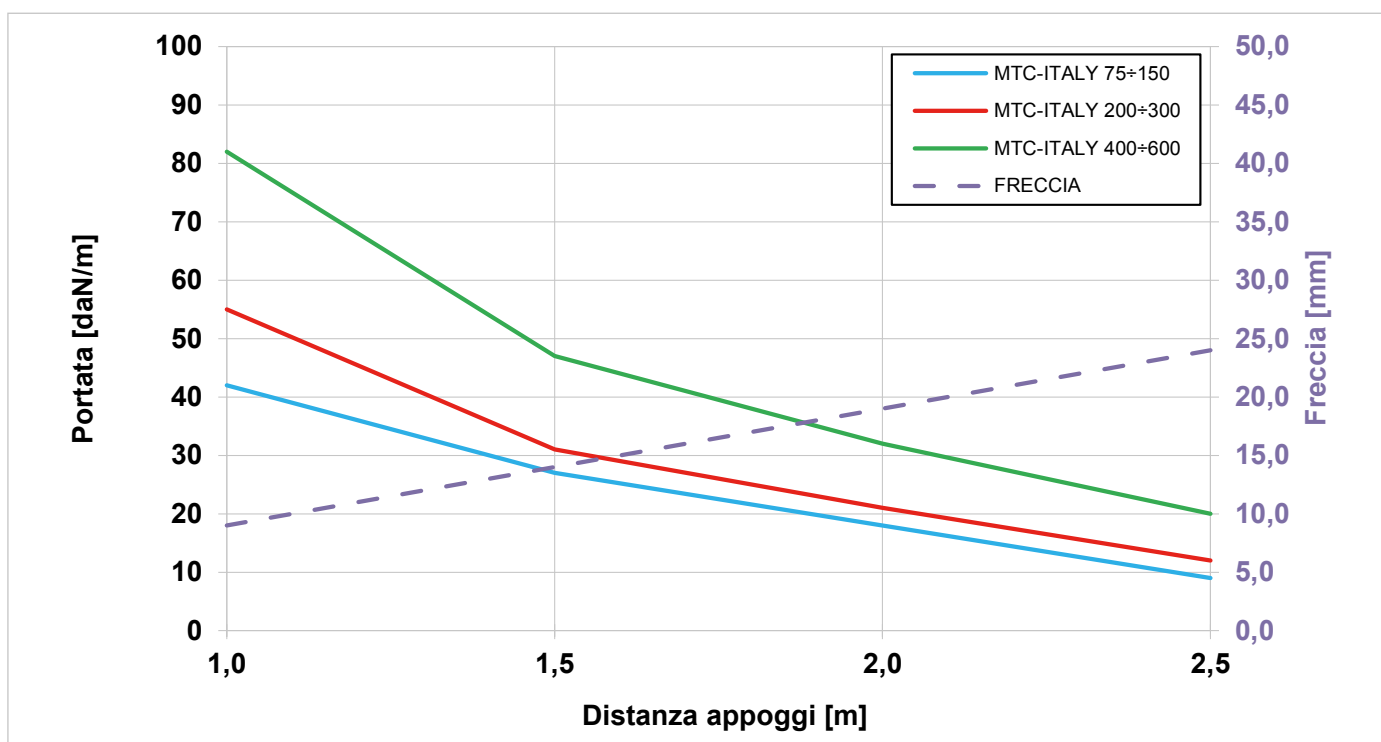
Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete con aggancio rapido MTC-Italy H=75 mm

Lunghezza 3000 mm



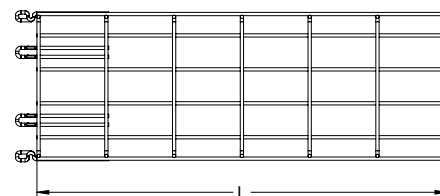
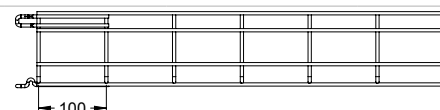
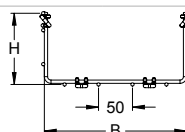
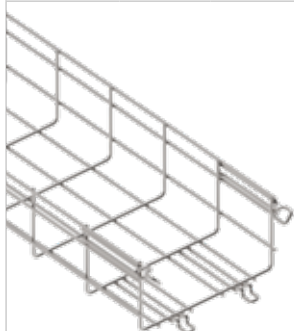
B x H mm	Ø mm		Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*	
	long.	trav.		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
75x75	3,9	3,9	399	A4E01A3C075L	0,78	A4J01A3C075L	0,78
100x75	3,9	3,9	567	A4E01A3C100L	0,80	A4J01A3C100L	0,80
150x75	3,9	3,9	903	A4E01A3C150L	0,85	A4J01A3C150L	0,85
200x75	3,9	3,9	1240	A4E01A3C200L	1,09	A4J01A3C200L	1,09
300x75	3,9	4,4	1876	A4E01A3C300L	1,50	A4J01A3C300L	1,50
400x75	4,4	4,4	2532	A4E01A3C400Q	2,12	A4J01A3C400Q	2,12
500x75	4,4	4,4	3194	A4E01A3C500Q	2,48	A4J01A3C500Q	2,48
600x75	4,4	4,4	3855	A4E01A3C600Q	2,85	A4J01A3C600Q	2,85
* Inox AISI 316L			sostituire la lettera J con N (stesso peso)				



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete con aggancio rapido MTC-Italy H=110 mm

Lunghezza 3000 mm

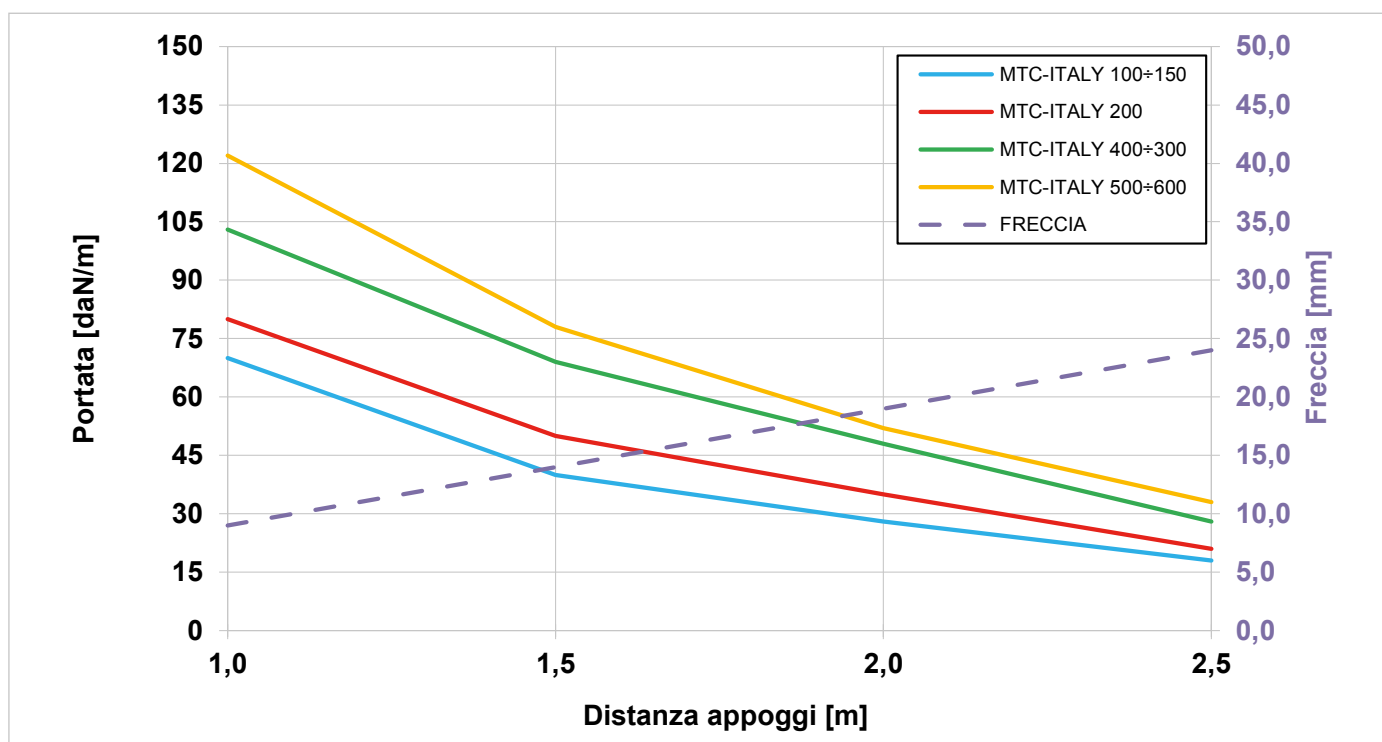


B x H mm	Ø mm		Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*	
	long.	trav.		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
100x110	3,9	3,9	863	A4E01A3J100L	1,05	A4J01A3J100L	1,05
150x110	3,9	4,4	1350	A4E01A3J150L	1,20	A4J01A3J150L	1,20
200x110	3,9	4,4	1856	A4E01A3J200L	1,46	A4J01A3J200L	1,46
300x110	4,4	4,4	2858	A4E01A3J300Q	2,08	A4J01A3J300Q	2,08
400x110	4,4	4,4	3870	A4E01A3J400Q	2,44	A4J01A3J400Q	2,44
500x110	4,4	4,4	4882	A4E01A3J500Q	2,80	A4J01A3J500Q	2,80
600x110	4,4	4,4	5894	A4E01A3J600Q	3,17	A4J01A3J600Q	3,17

* Inox AISI 316L

sostituire la lettera J con N (stesso peso)

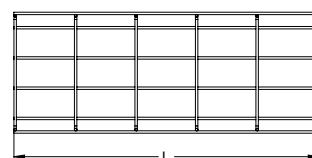
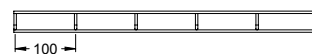
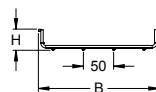
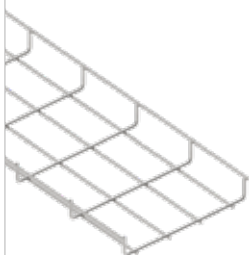
Art. A4_01A3J150L a richiesta con un filo in più sulla base



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete CZ 4 H=35 mm

Lunghezza 3000 mm

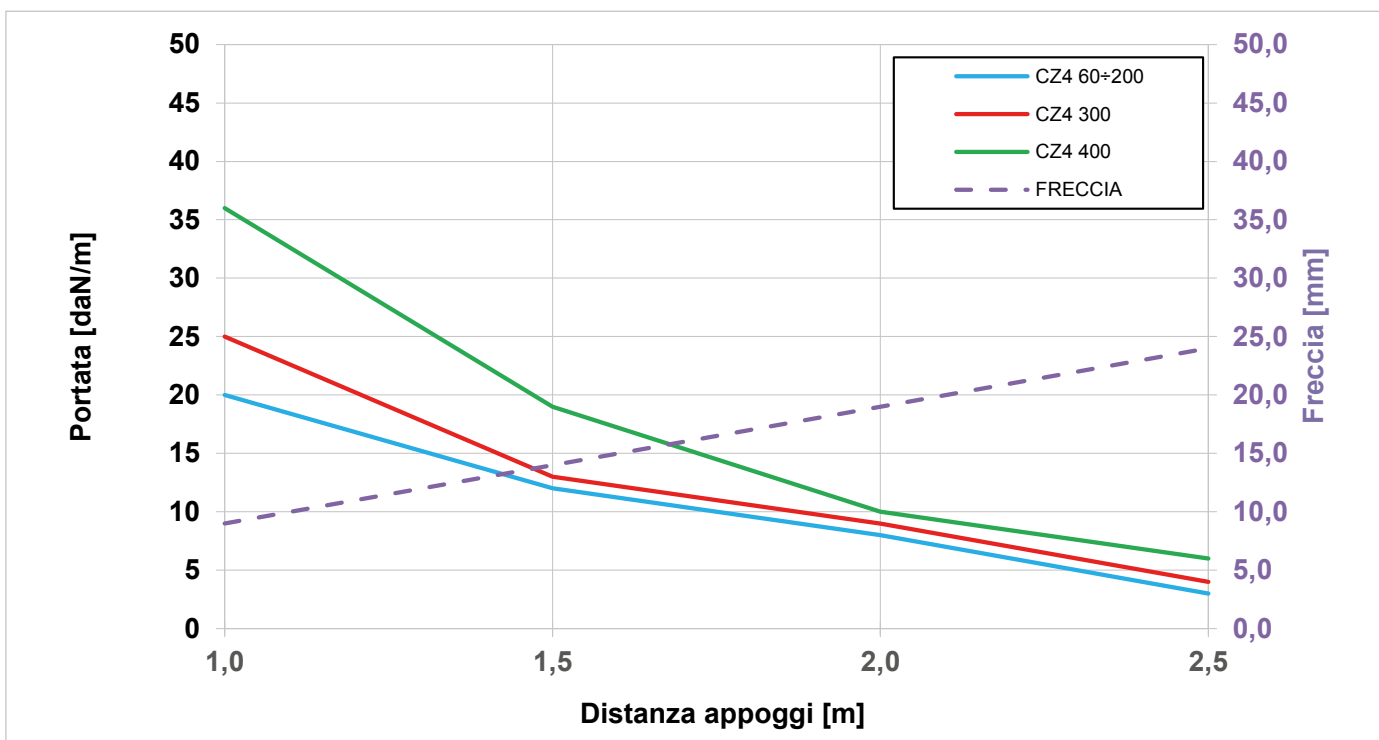


B x H mm	Ø mm	Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
60x35	3,9	119	B4E01A3G060L	0,50	B4J01A3G060L	0,50	B4Z01A3G060L	0,51
75x35	3,9	159	B4E01A3G075L	0,52	B4J01A3G075L	0,52	B4Z01A3G075L	0,53
100x35	3,9	227	B4E01A3G100L	0,54	B4J01A3G100L	0,54	B4Z01A3G100L	0,55
150x35	3,9	362	B4E01A3G150L	0,60	B4J01A3G150L	0,60	B4Z01A3G150L	0,61
200x35	3,9	497	B4E01A3G200L	0,85	B4J01A3G200L	0,85	B4Z01A3G200L	0,87
300x35	3,9	740	B4E01A3G300L	1,18	B4J01A3G300L	1,18	B4Z01A3G300L	1,24
400x35	4,4	1002	B4E01A3G400Q	1,74	B4J01A3G400Q	1,74	B4Z01A3G400Q	1,78

* Inox AISI 316L sostituire la lettera J con N (stesso peso)

Art. B4_01A3G150L a richiesta con un filo in più sulla base

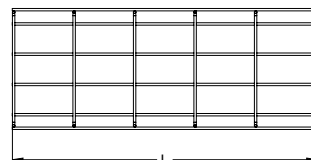
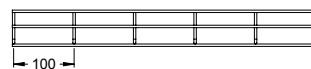
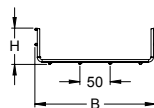
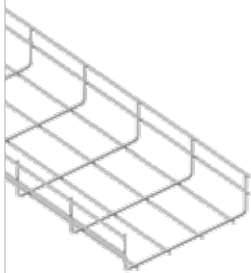
Prodotto certificato secondo la norma NEMA VE 1 | Per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico-commerciale



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete CZ 4 H=60 mm

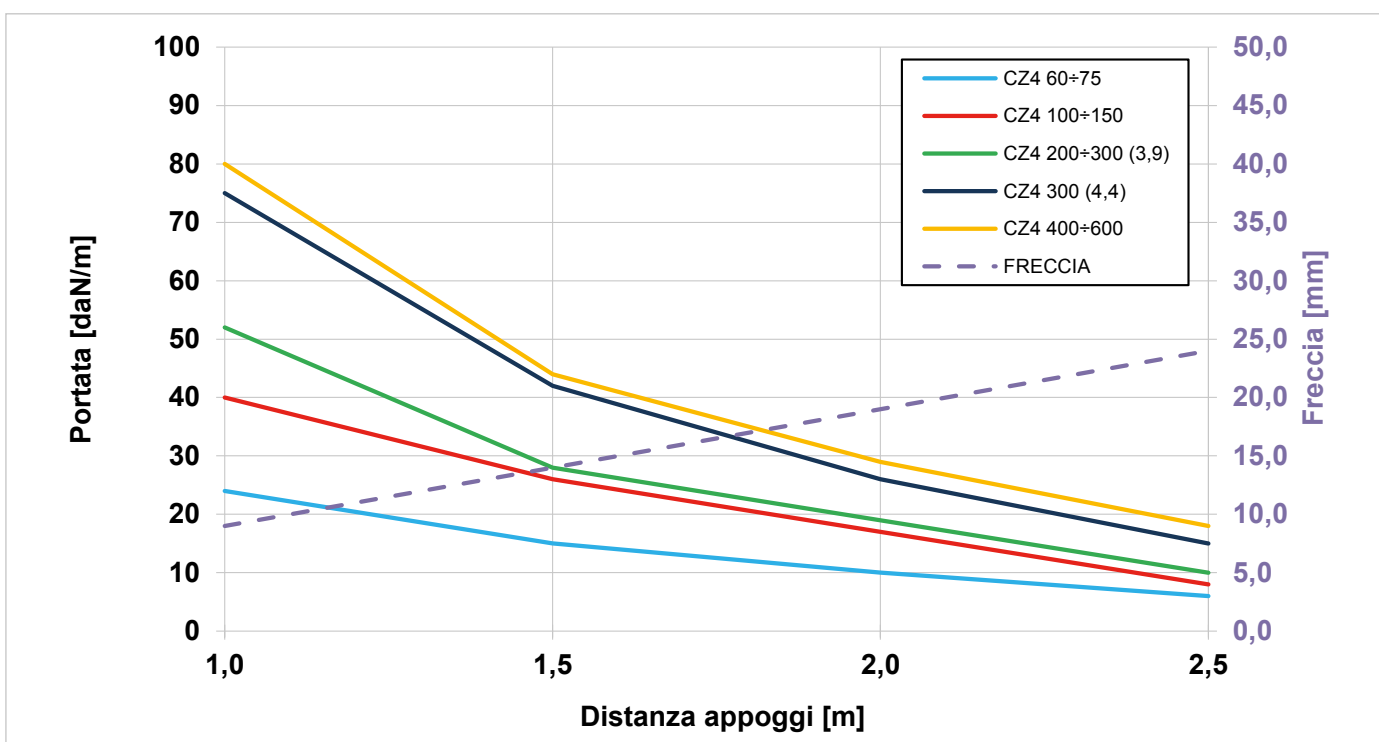
Lunghezza 3000 mm



B x H mm	Ø mm	Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
60x55	3,9	246	B4E01A3H060L1	0,56	B4J01A3H060L1	0,56	B4Z01A3H060L1	0,58
60x60	3,9	229	B4E01A3H060L	0,76	B4J01A3H060L	0,76	B4Z01A3H060L	0,78
75x60	3,9	307	B4E01A3H075L	0,77	B4J01A3H075L	0,77	B4Z01A3H075L	0,79
100x60	3,9	437	B4E01A3H100L	0,80	B4J01A3H100L	0,80	B4Z01A3H100L	0,82
150x60	3,9	697	B4E01A3H150L	0,85	B4J01A3H150L	0,85	B4Z01A3H150L	0,87
200x60	3,9	957	B4E01A3H200L	1,10	B4J01A3H200L	1,10	B4Z01A3H200L	1,12
300x60	3,9	1477	B4E01A3H300L	1,40	B4J01A3H300L	1,40	B4Z01A3H300L	1,43
300x60	4,4	1446	B4E01A3H300Q	1,68	B4J01A3H300Q	1,68	B4Z01A3H300Q	1,72
400x60	4,4	1958	B4E01A3H400Q	2,05	B4J01A3H400Q	2,05	B4Z01A3H400Q	2,10
500x60	4,4	2470	B4E01A3H500Q	2,41	B4J01A3H500Q	2,41	B4Z01A3H500Q	2,46
600x60	4,4	2982	B4E01A3H600Q	2,77	B4J01A3H600Q	2,77	B4Z01A3H600Q	2,83

* **Inox AISI 316L** sostituire la lettera J con N (stesso peso)

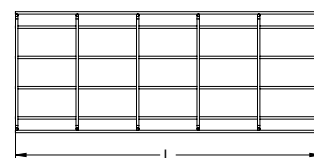
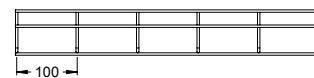
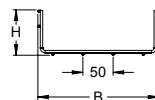
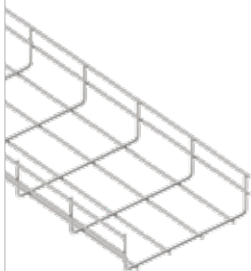
Prodotto certificato secondo la norma NEMA VE 1 | Per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico-commerciale



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

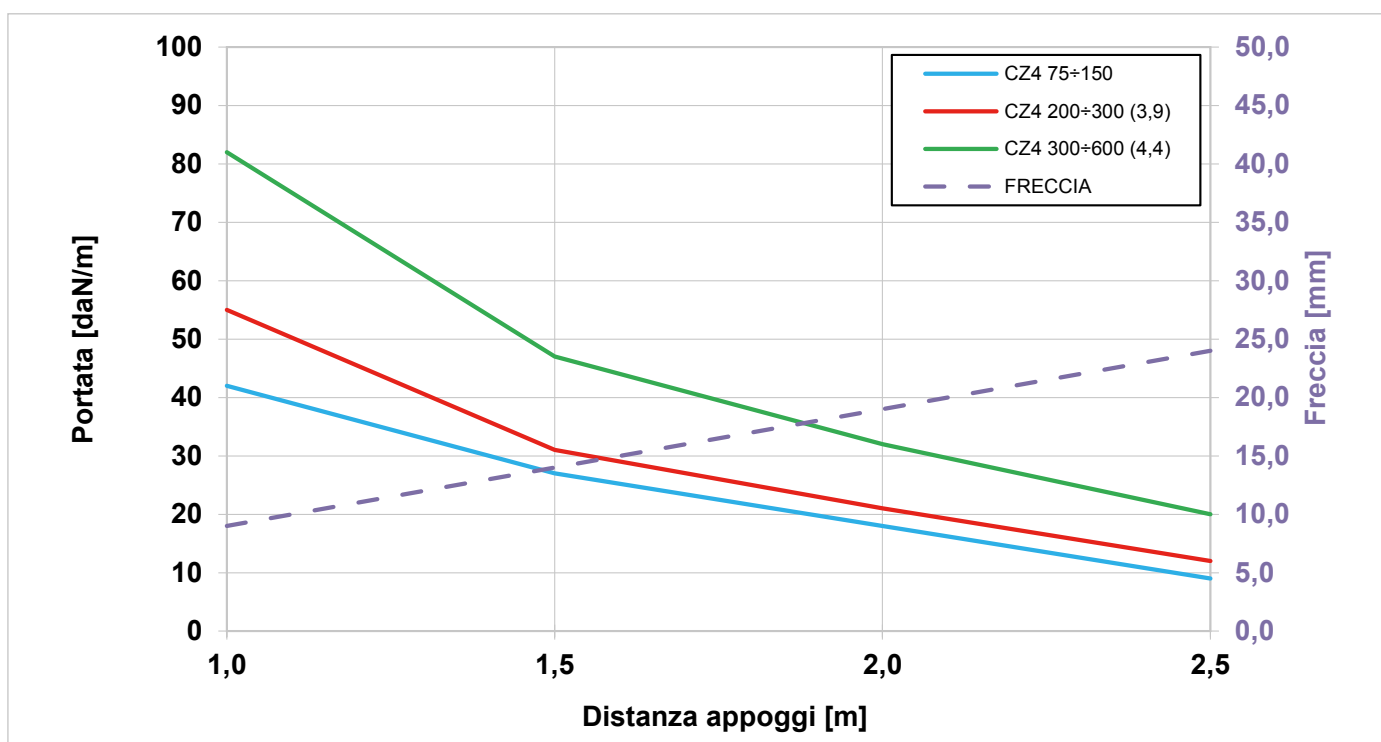
Passerella a rete CZ 4 H=75 mm

Lunghezza 3000 mm



B x H mm	Ø mm	Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
75x75	3,9	395	B4E01A3C075L	0,81	B4J01A3C075L	0,81	B4Z01A3C075L	0,83
100x75	3,9	563	B4E01A3C100L	0,83	B4J01A3C100L	0,83	B4Z01A3C100L	0,85
150x75	3,9	898	B4E01A3C150L	0,88	B4J01A3C150L	0,88	B4Z01A3C150L	0,90
200x75	3,9	1233	B4E01A3C200L	1,13	B4J01A3C200L	1,13	B4Z01A3C200L	1,15
300x75	3,9	1903	B4E01A3C300L	1,44	B4J01A3C300L	1,44	B4Z01A3C300L	1,51
300x75	4,4	1869	B4E01A3C300Q	1,71	B4J01A3C300Q	1,71	B4Z01A3C300Q	1,75
400x75	4,4	2531	B4E01A3C400Q	2,08	B4J01A3C400Q	2,08	B4Z01A3C400Q	2,13
500x75	4,4	3193	B4E01A3C500Q	2,44	B4J01A3C500Q	2,44	B4Z01A3C500Q	2,49
600x75	4,4	3855	B4E01A3C600Q	2,80	B4J01A3C600Q	2,80	B4Z01A3C600Q	2,86

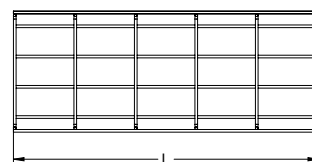
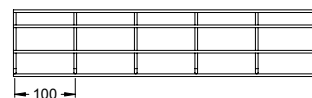
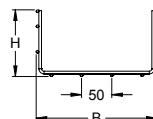
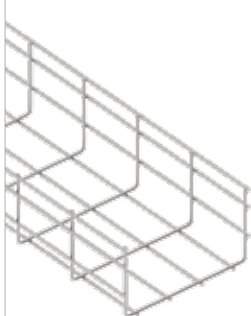
* Inox AISI 316L sostituire la lettera J con N (stesso peso)



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete CZ 4 H=110 mm

Lunghezza 3000 mm

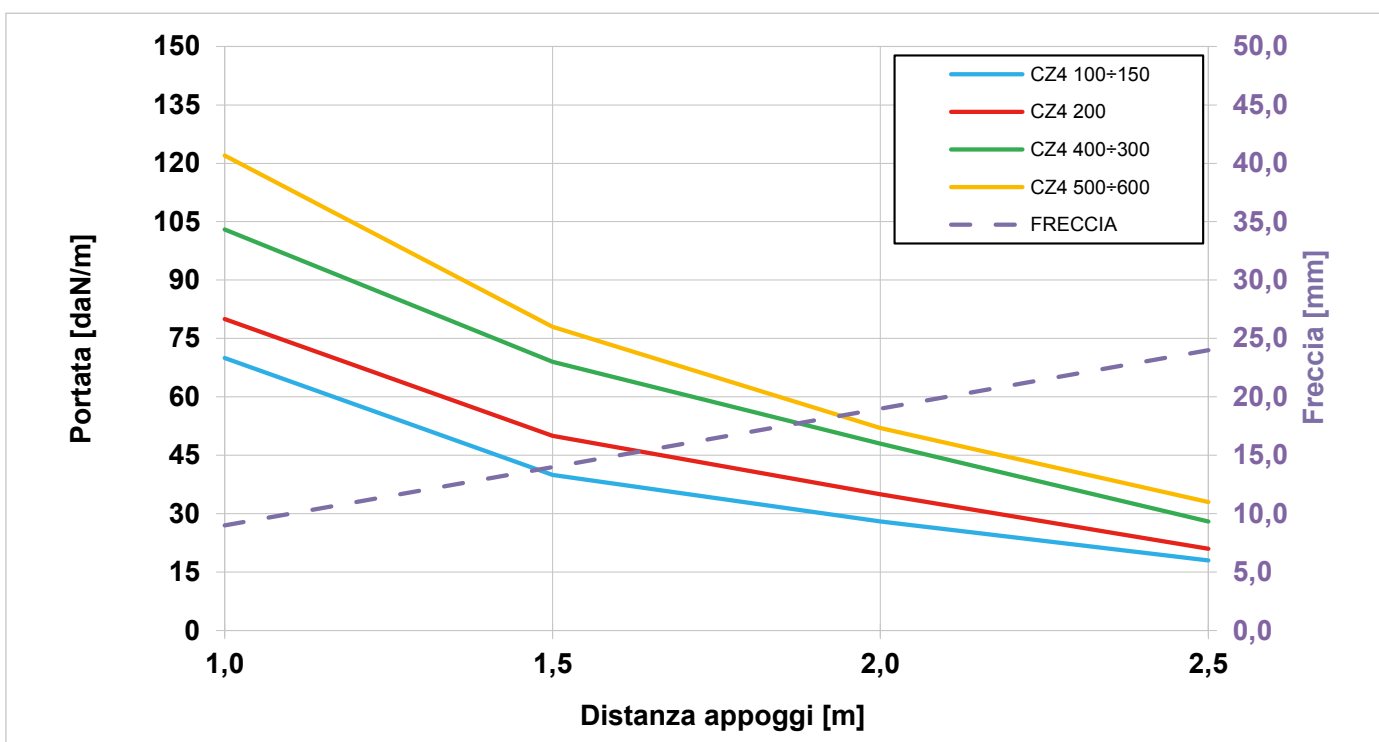


B x H mm	Ø mm	Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
100x110	3,9	857	B4E01A3J100L	1,09	B4J01A3J100L	1,09	B4Z01A3J100L	1,12
150x100	3,9	1340	B4E01A3J150L	1,25	B4J01A3J150L	1,25	B4Z01A3J150L	1,31
200x110	3,9	1846	B4E01A3J200L	1,40	B4J01A3J200L	1,40	B4Z01A3J200L	1,47
300x110	4,4	2858	B4E01A3J300Q	2,05	B4J01A3J300Q	2,05	B4Z01A3J300Q	2,10
400x110	4,4	3870	B4E01A3J400Q	2,41	B4J01A3J400Q	2,41	B4Z01A3J400Q	2,46
500x110	4,4	4882	B4E01A3J500Q	2,77	B4J01A3J500Q	2,77	B4Z01A3J500Q	2,83
600x110	4,4	5894	B4E01A3J600Q	3,14	B4J01A3J600Q	3,14	B4Z01A3J600Q	3,21

* Inox AISI 316L sostituire la lettera J con N (stesso peso)

Art. B4_01A3J150L a richiesta con un filo in più sulla base

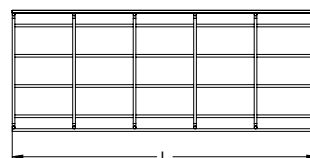
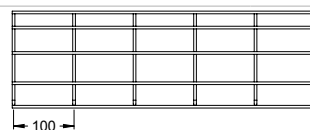
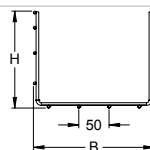
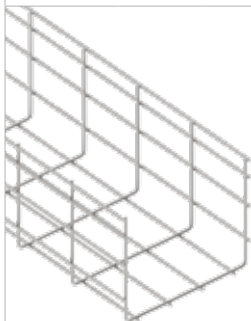
Prodotto certificato secondo la norma NEMA VE 1 | Per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico-commerciale



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra 1/5 e 1/4 della distanza appoggi.

Passerella a rete CZ 4 H=160 mm

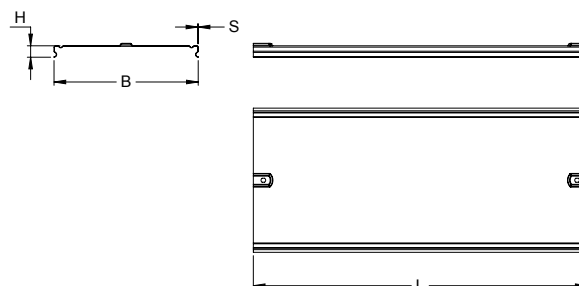
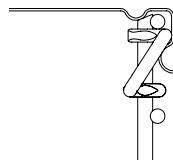
Lunghezza 3000 mm



B x H mm	Ø mm	Sez. cm ²	Elettrolitico		Inox AISI 304*		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
200x160	4,4	2758	B4E01A3K200Q	2,05	B4J01A3K200Q	2,05	B4Z01A3K200Q	2,10
300x160	4,4	4270	B4E01A3K300Q	2,41	B4J01A3K300Q	2,41	B4Z01A3K300Q	2,46
400x160	4,4	5782	B4E01A3K400Q	2,77	B4J01A3K400Q	2,77	B4Z01A3K400Q	2,83
500x160	4,4	7294	B4E01A3K500Q	3,14	B4J01A3K500Q	3,14	B4Z01A3K500Q	3,21
* Inox AISI 316L			sostituire la lettera J con N (stesso peso)					

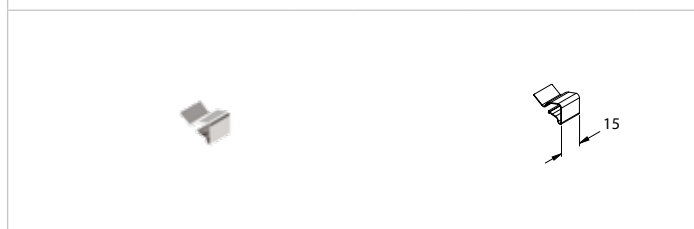
Coperchio autobloccante

Lunghezza 3000 mm

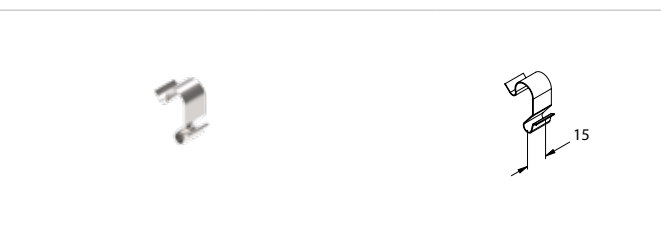


B x H mm	S mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
060x17	0,6	31005	OCF 060 S	0,45	31006	OCF 060 I	0,45	31007	OCF 060 Z	0,48
075x17	0,6	31045	OCF 075 S	0,50	31044	OCF 075 I	0,50	30620	OCF 075 Z	0,55
100x17	0,6	31049	OCF 100 S	0,60	31048	OCF 100 I	0,63	30621	OCF 100 Z	0,65
150x17	0,6	31053	OCF 150 S	0,78	31052	OCF 150 I	0,78	38443	OCF 150 Z	0,78
200x17	0,6	31057	OCF 200 S	1,05	31056	OCF 200 I	1,05	30622	OCF 200 Z	1,13
300x17	0,6	31061	OCF 300 S	1,47	31060	OCF 300 I	1,52	30623	OCF 300 Z	1,58
400x17	0,6	31065	OCF 400 S	2,60	31064	OCF 400 I	2,60	30624	OCF 400 Z	2,84
500x17	0,6	31069	OCF 500 S	3,27	31068	OCF 500 I	3,25	30625	OCF 500 Z	3,53
600x17	0,8	39348	OCF 600 S	4,00	36485	OCF 600 I	4,00	30626	OCF 600 Z	4,32

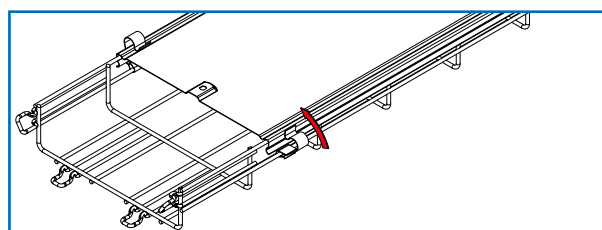
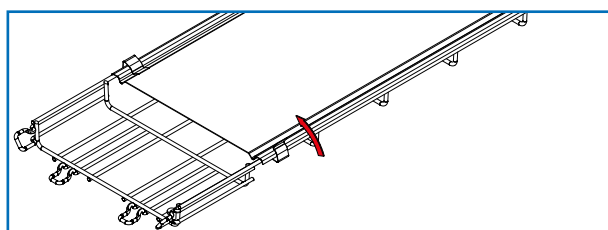
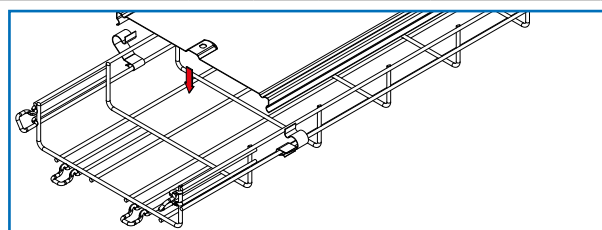
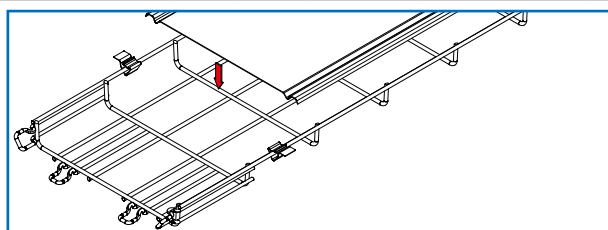
Blocca coperchio a clip



Per passerella H=35 mm	Inox AISI 301		
	Cod.	Descr.	Kg / pz
	4Q90G	GTDC 25 Q	0,01

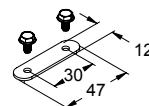


Per passerella H=60 e 110 mm	Inox AISI 301		
	Cod.	Descr.	Kg / pz
	4Q90H	GTDC 54/105 Q	0,01



Elemento di connessione per coperchio

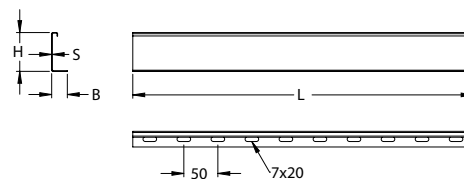
Articolo corredato di viti



Sendzimir			Inox AISI 304			Magnelis		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
30520	ECMT - S	0,01	30519	ECMT - I	0,01	33438	ECMT - ZA	0,01

Separatore

Lunghezza 3000 mm



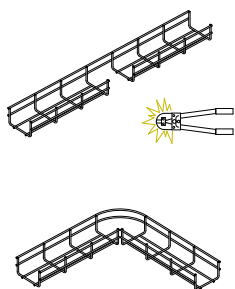
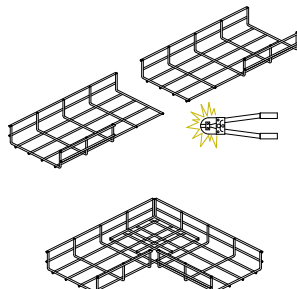
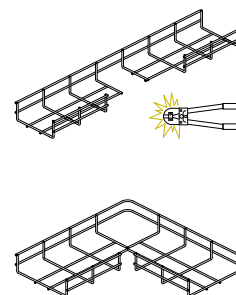
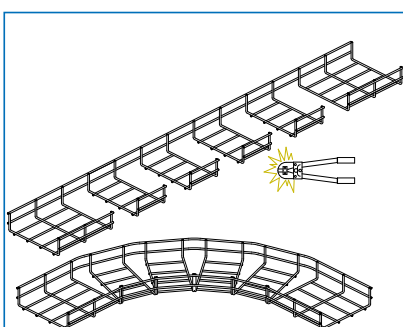
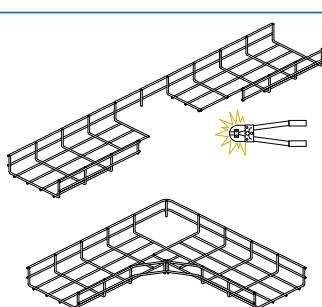
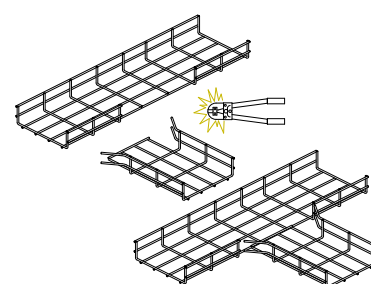
H mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
30	4S50A	SE 3 S	0,33	4I50A	SE 3 I	0,33	4Z50A	SE 3 Z	0,33
47	4S50B	SE 6 S	0,52	4I50B	SE 6 I	0,52	4Z50B	SE 6 Z	0,52
98	4S50D	SE 9808 S	0,55	4I50D	SE 9808 I	0,60	4Z50D	SE 9808 Z	0,57

Morsetto di messa a terra

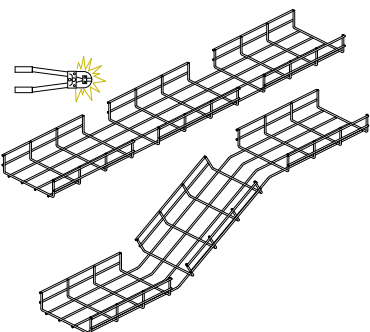
Articolo corredato di vite e dado



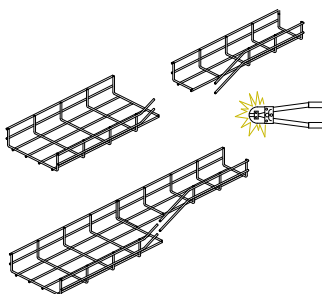
Acciaio Ramato								
Cod.	Descr.	Kg / pz						
B4R40B	MOR 06 R	0,03						

Esempio di costruzione curve, derivazioni e riduzioni

 Curva a 90°
B=50 mm

 Curva a 90°
B=100÷600 mm

 Curva a 90° a piccolo raggio
B=150÷600 mm

 Curva a 90° ad ampio raggio
B=300÷600 mm

 Curva a 90° a piccolo raggio
B=200÷600 mm


Derivazione a T

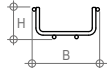


Cambio di piano



Riduzione

Combinazione degli elementi di giunzione passerella a rete

	H ≥ 35 mm		H ≥ 60 mm		H ≥ 60 mm	
	4E30		B4S22A	B4E30	B4S22A	B4S22B
B [mm]	Bordo	Base	Bordo	Base	Bordo	Base
060÷150	2	-	2	-	2	-
200÷300	2	1	2	1	2	1
400÷600	2	2	2	2	2	2

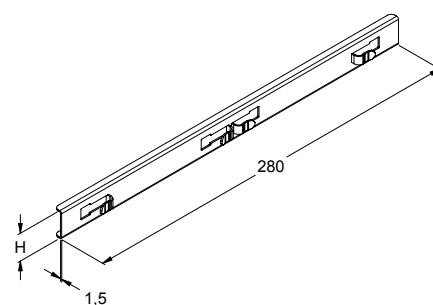
Morsetto universale di giunzione/fissaggio

Articolo corredato di vite e dado



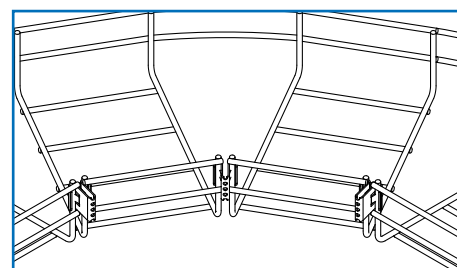
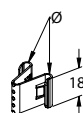
Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
4E30	GFV - E	0,02	4I30	GFV - I	0,02	4Z30	GFV - Z	0,02

Giunto a innesto



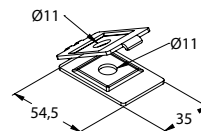
H	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
20	B4S22A	0,08	B4I22A	0,08	B4Z22A	0,09
45	B4S22B	0,16	B4I22B	0,16	B4Z22B	0,17

Morsetto per curvatura ad aggancio rapido

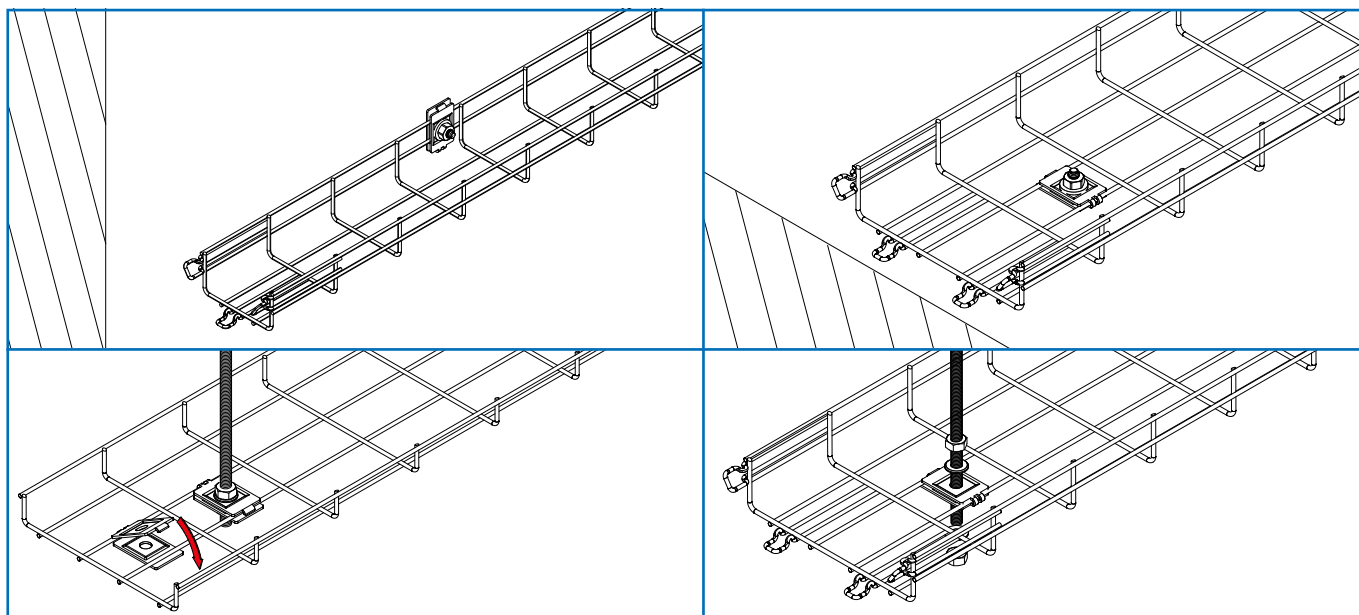


Ø rete mm			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz			
4			B4I40X	MTCA 4 I	0,01			
5			B4I40X5	MTCA 5 I	0,01			

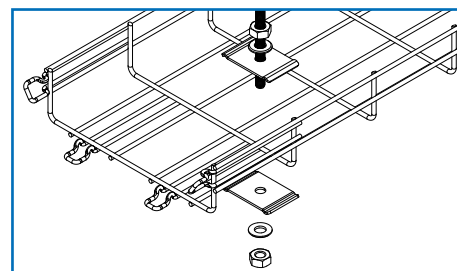
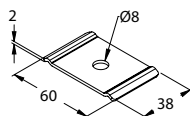
Piastrina clip di sospensione e fissaggio



Sendzimir			Inox AISI 304								
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz						
B4S24	GRW GK 10 S	0,06	B4I24	GRW GK 10 I	0,06						

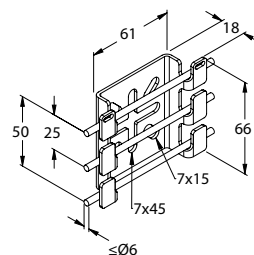
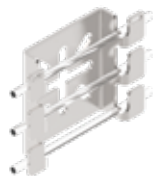


Piastrina di sospensione centrale per barra filettata

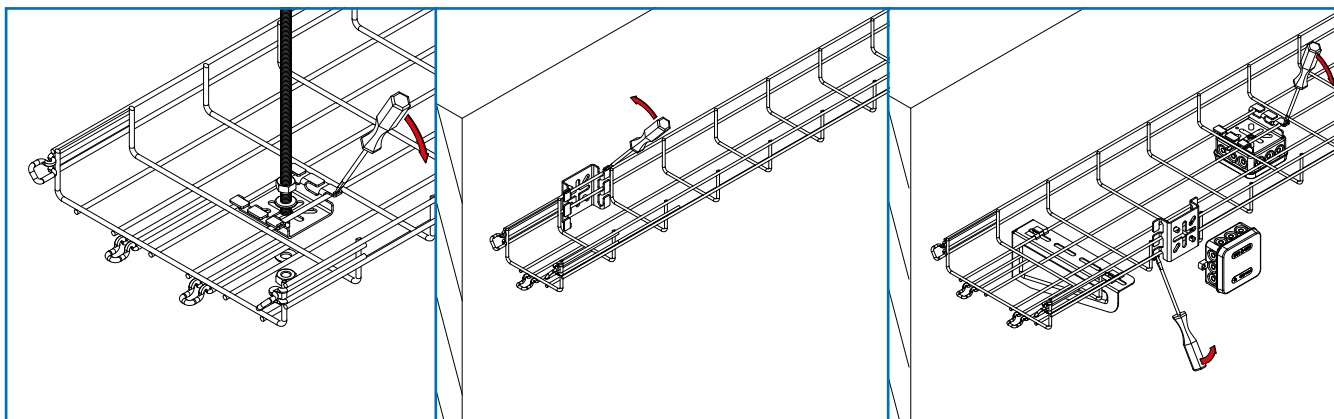


Sendzimir			Inox AISI 304						Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz				Cod.	Descr.	Kg / pz
4S23	SBC - S	0,04	4I23	SBC - I	0,04				4Z23	SBC - Z	0,04

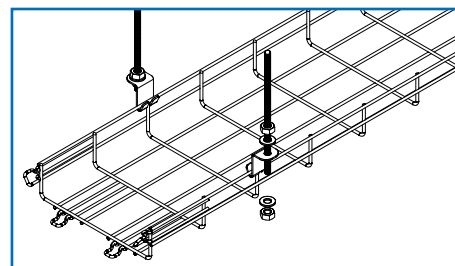
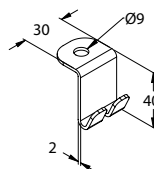
Mini supporto universale ad aggancio rapido



Sendzimir			Inox AISI 304			Inox AISI 316			Dacromet / Geomet		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4S40H	GTMB 65 S	0,86	B4I40H	GTMB 65 I	0,90	B4Y40H	GTMB 65 Y	0,90	B4D40H	GTMB 65 D	0,65

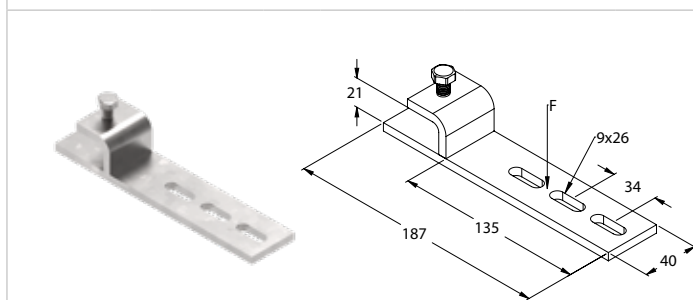


Supporto a soffitto per rete

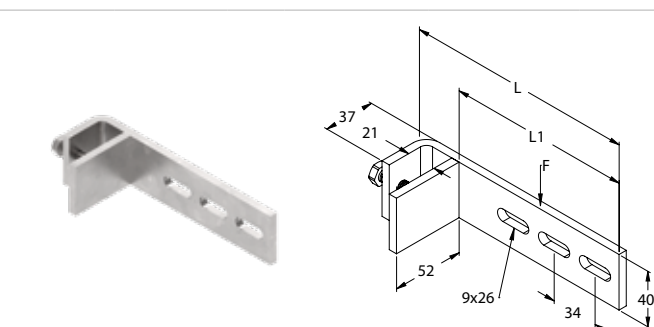


Sendzimir			Inox AISI 304						Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz				Cod.	Descr.	Kg / pz
B4S40S	SBL - S	0,03	B4I40S	SBL - I	0,03				B4Z40S	SBL - Z	0,03

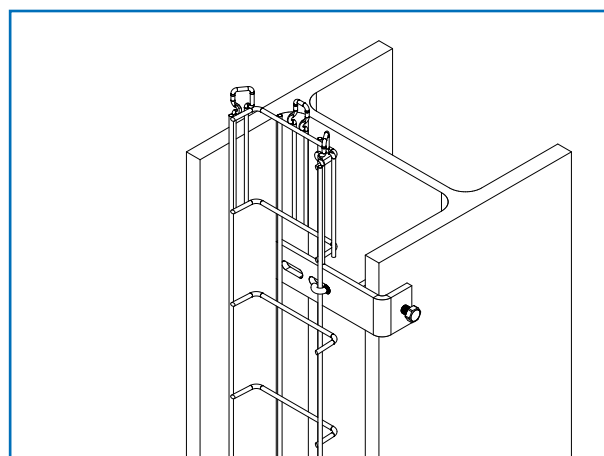
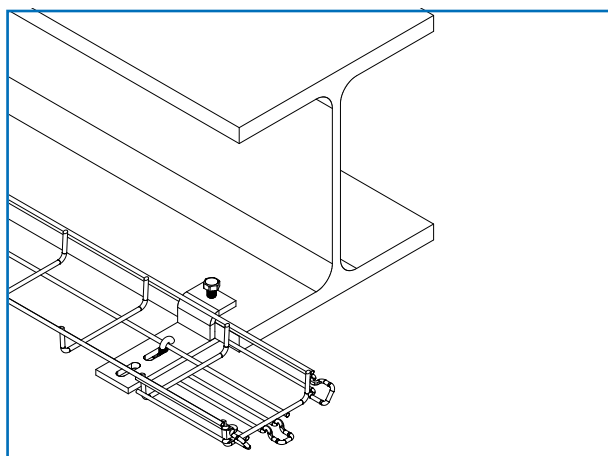
Attacco a trave

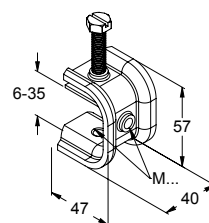
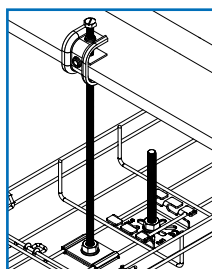
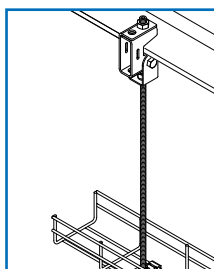
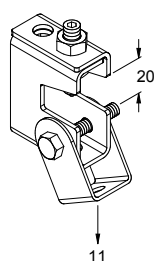
 Articolo corredato
di vite M8x25


Orizzontale	L mm	L1 mm	F 1/2 daN	Zincato a caldo		
				Cod.	Descr.	Kg / pz
	153	101	50	B4Z41D153	GRKH 153 Z	0,41
	187	135	50	B4Z41D187	GRKH 187 Z	0,47



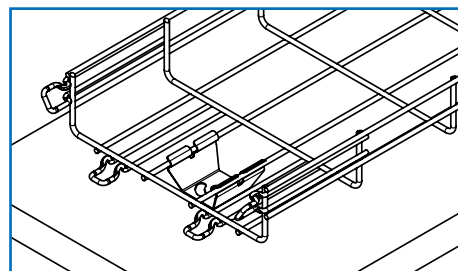
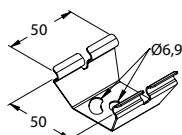
Verticale	L mm	L1 mm	F 1/2 daN	Zincato a caldo		
				Cod.	Descr.	Kg / pz
	132	99	50	B4Z41E132	GRKV 132 Z	0,43
	166	133	50	B4Z41E166	GRKV 166 Z	0,49


Attacco a trave

 Articolo corredato
di vite


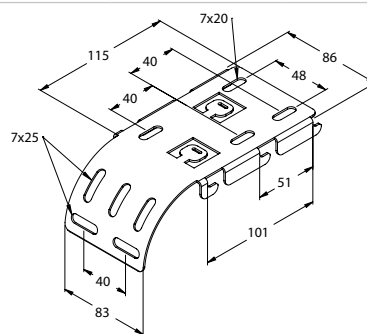
Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
A0I78DXX020P	-	0,33	A0Z78D5X035S06	PKS M6/10-40 Z	0,20
			A0Z78D5X035S08	PKS M8/10-40 Z	0,21

Distanziale per posa a pavimento ad aggancio rapido

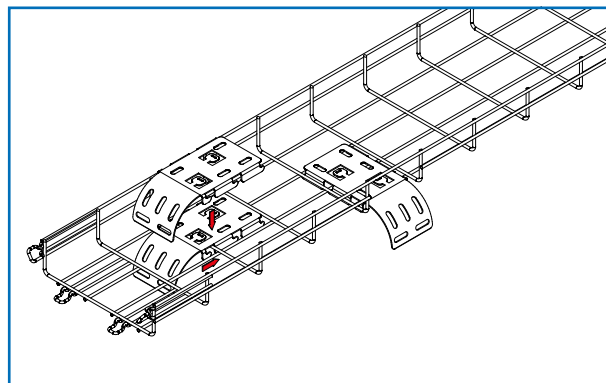
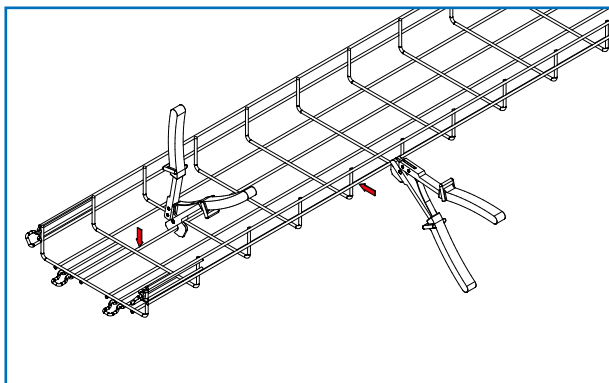


Inox AISI 301								
Cod.	Descr.	Kg / pz						
B4Q40W	DP - E	0,03						

Uscita per cavi

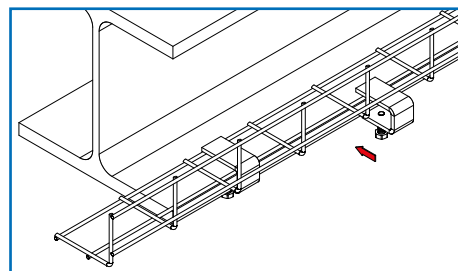
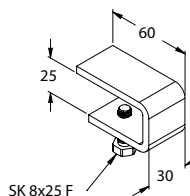


Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4S40G	GTKA 50 S	0,17	B4I40G	GTKA 50 I	0,14	B4Z40G	GTKA 50 Z	0,18



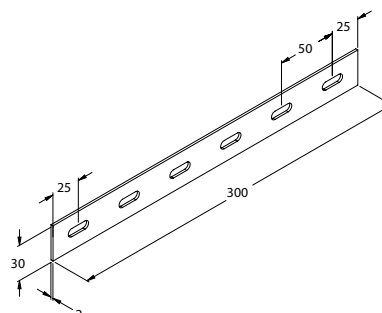
Fissaggio angolare

Articolo corredato di vite



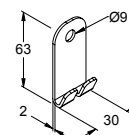
						Zincato a caldo		
						Cod.	Descr.	Kg / pz
						B4Z27	GRK 25 Z	0,18

Giunto lineare



Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4S20	GFL - S	0,12	B4I20	GFL - I	0,12	B4Z20	GFL - Z	0,12

Supporto a muro



Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4S40L	SMF - S	0,03	B4I40L	SMF - I	0,03	B4Z40L	SMF - Z	0,03

Cesoia

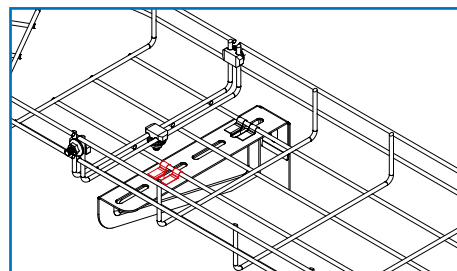
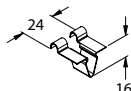


Tappo di chiusura



Cesoia			Tappo di chiusura		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4C28	CE	1,60	B4P40A	-	0,10

Clip di bloccaggio ad aggancio rapido passerella / mensola

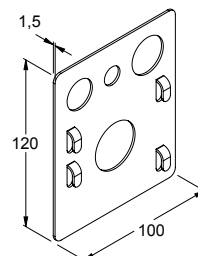
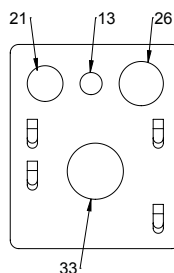


Inox AISI 301					
Cod.	Descr.	Kg / pz			
B4Q41	CBF - I	0,01			

NOTA:

Non utilizzabile con Mensola a "L", a "C" e Profilo ad aggancio rapido.

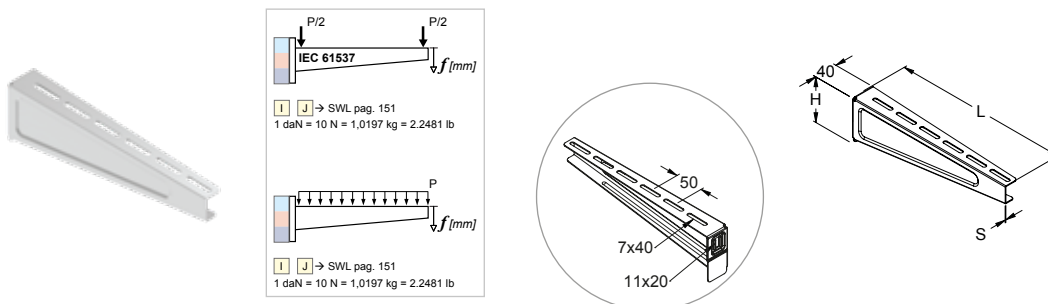
Uscita per tubi



Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
B4E40F	-	0,12	B4I40F	-	0,12	B4Z40F	-	0,12

Mensola stampata

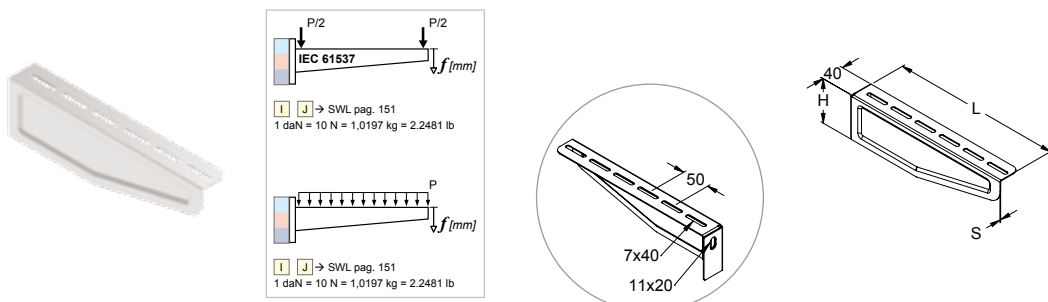
Articolo corredato di viti e dadi



B rete mm	H mm	L mm	S mm	Portata daN	f mm	Sendzimir			Zincato a caldo		
						Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100	60	110	1,50	120	2,0	A0S52S5X100K	KTAM 100 S	0,16	A0Z52S5X100K	KTAM 100 Z	0,18
150	60	160	1,50	120	3,0	A0S52S5X150K	KTAM 150 S	0,22	A0Z52S5X150K	KTAM 150 Z	0,24
200	80	210	1,50	120	4,5	A0S52S5X200K	KTAM 200 S	0,30	A0Z52S5X200K	KTAM 200 Z	0,33
300	82	320	1,50	150	8,5	A0S52S5X300K	KTAM 300 S	0,44	A0Z52S5X300K	KTAM 300 Z	0,48
400	82	420	1,50	150	9,0	A0S52S5X400K	KTAM 400 S	0,50	A0Z52S5X400K	KTAM 400 Z	0,55
500	115	510	1,75	120	11,5	A0S52S5X500L	KTAM 500 S	1,05	A0Z52S5X500L	KTAM 500 Z	1,15
600	115	610	2,00	120	15,0	A0S52S5X600M	KTAM 600 S	1,44	A0Z52S5X600M	KTAM 600 Z	1,59

Mensola stampata

Articolo corredato di viti e dadi

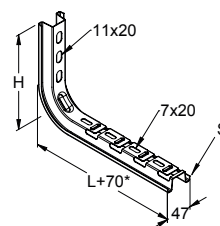
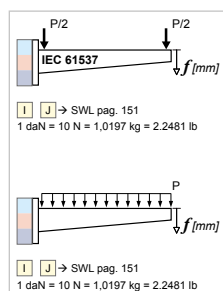


B rete mm	H mm	L mm	S mm	Portata daN	f mm	Inox AISI 304			Inox AISI 316		
						Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
100	60	110	1,50	120	2,0	A0I52S5X100K	KTAM 100 I	0,16	A0Y52S5X100K	KTAM 100 Y	0,17
150	60	160	1,50	120	3,0	A0I52S5X150K	KTAM 150 I	0,22	A0Y52S5X150K	KTAM 150 Y	0,22
200	80	210	1,50	120	4,5	A0I52S5X200K	KTAM 200 I	0,30	A0Y52S5X200K	KTAM 200 Y	0,31
300	85	320	1,50*	150	8,5	A0I52S5X300L	KTAM 300 I	0,51	A0Y52S5X300K	KTAM 300 Y	0,44
400	115	420	1,50	150	9,0	-	-	-	A0Y52S5X400K	KTAM 400 Y	0,74

NOTA:

* Cod. 0I52X300 S=1,75 mm

Mensola a "L" ad aggancio rapido

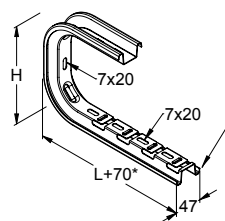
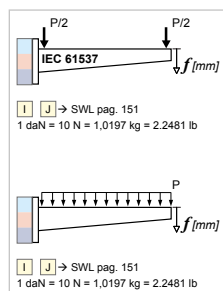


L mm	H mm	S mm	Portata daN	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
				Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
150	170	1,2	98	B4S70U150	MOL 150 S	0,29	B4I70U150	MOL 150 I	0,27	B4Z70U150	MOL 150 Z	0,29
200	170	1,2	86	B4S70U200	MOL 200 S	0,35	B4I70U200	MOL 200 I	0,31	B4Z70U200	MOL 200 Z	0,35
300	170	1,2	50	B4S70U300	MOL 300 S	0,42	B4I70U300	MOL 300 I	0,38	B4Z70U300	MOL 300 Z	0,42
400	170	1,5	34	B4S70U400	MOL 400 S	0,54	B4I70U400	MOL 400 I	0,55	B4Z70U400	MOL 400 Z	0,54
500	170	1,5	26	B4S70U500	MOL 500 S	0,66	B4I70U500	MOL 500 I	0,70	B4Z70U500	MOL 500 Z	0,66
600	170	1,5	15	B4S70U600	MOL 600 S	0,79	B4I70U600	MOL 600 I	0,80	B4Z70U600	MOL 600 Z	0,79

NOTA:

*Per Art. B4_70U150 "L+40" - utilizzabile anche con passerella B=100 mm.
Non è necessario alcun accessorio di fissaggio con la passerella a filo.

Mensola a "C" ad aggancio rapido

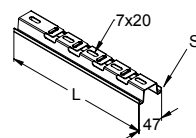


L mm	H mm	S mm	Portata daN	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
				Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
150	170	1,2	98	B4S70V150	MOC 150 S	0,40	B4I70V150	MOC 150 I	0,37	B4Z70V150	MOC 150 Z	0,40
200	170	1,2	86	B4S70V200	MOC 200 S	0,45	B4I70V200	MOC 200 I	0,41	B4Z70V200	MOC 200 Z	0,45
300	170	1,2	50	B4S70V300	MOC 300 S	0,59	B4I70V300	MOC 300 I	0,60	B4Z70V300	MOC 300 Z	0,59
400	170	1,5	34	B4S70V400	MOC 400 S	0,78	B4I70V400	MOC 400 I	0,80	B4Z70V400	MOC 400 Z	0,78
500	170	1,5	26	B4S70V500	MOC 500 S	0,95	B4I70V500	MOC 500 I	0,98	B4Z70V500	MOC 500 Z	0,95
600	170	1,5	15	B4S70V600	MOC 600 S	1,04	B4I70V600	MOC 600 I	1,06	B4Z70V600	MOC 600 Z	1,04

NOTA:

*Art. B4_70V150 "L+45" - utilizzabile anche con passerella B=100 mm.
Non è necessario alcun accessorio di fissaggio con la passerella a filo.

Profilo ad aggancio rapido



L mm	S mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
		Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
210	1,2	B4S60H0150	PRA 150 S	0,14	B4I60H0150	PRA 150 I	0,14	B4Z60H0150	PRA 150 Z	0,14
260	1,2	B4S60H0200	PRA 200 S	0,16	B4I60H0200	PRA 200 I	0,16	B4Z60H0200	PRA 200 Z	0,16
360	1,2	B4S60H0300	PRA 300 S	0,25	B4I60H0300	PRA 300 I	0,25	B4Z60H0300	PRA 300 Z	0,25
460	1,5	B4S60H0400	PRA 400 S	0,39	B4I60H0400	PRA 400 I	0,39	B4Z60H0400	PRA 400 Z	0,39
560	1,5	B4S60H0500	PRA 500 S	0,49	B4I60H0500	PRA 500 I	0,49	B4Z60H0500	PRA 500 Z	0,49
660	1,5	B4S60H0600	PRA 600 S	0,64	B4I60H0600	PRA 600 I	0,64	B4Z60H0600	PRA 600 Z	0,65
1060	1,5	B4S60H1000	PRA 1000 S	0,91	B4I60H1000	PRA 1000 I	0,91	B4Z60H1000	PRA 1000 Z	0,95

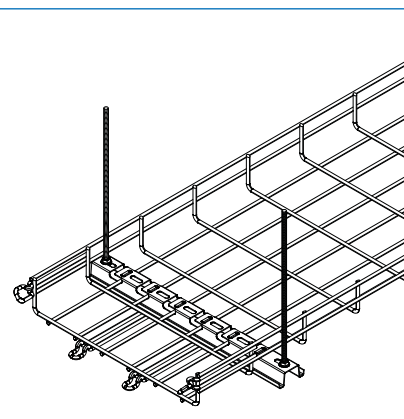
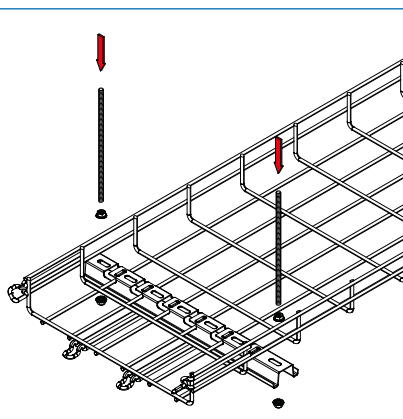
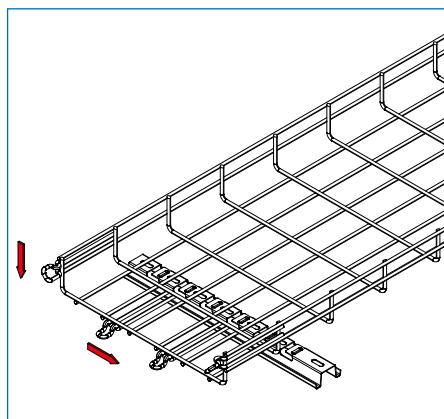
NOTA:

Art. B4_60H0150 utilizzabile anche con passerella B=100 mm.

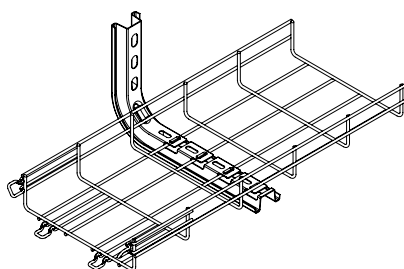
Il profilo PRA permette un agevole fissaggio del canale per le discese a parete.

L'utilizzo del PRA nelle sospensioni con barra filettata prevede l'impiego dei seguenti prodotti: BAR 6, MAC 6, DA 6.

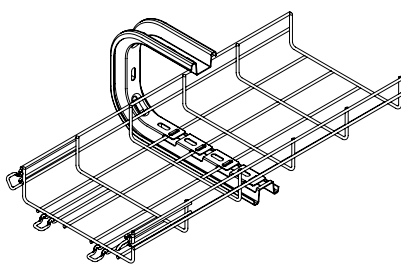
Non è necessario alcun accessorio di fissaggio con la passerella a filo.



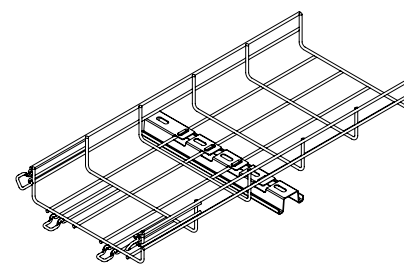
Il sistema ad **aggancio rapido** delle **mensole** e del **profilo** permette un **veloce fissaggio** della passerella a rete



Mensola a "L"



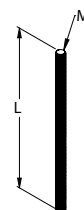
Mensola a "C"



Profilo aggancio rapido

Barra filettata

Lunghezza 1000 mm



	L mm		Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M 06	1000		9E30S06	BAR 06 E	0,22	9I30S06	BAR 06 I	0,22			
M 08	1000		9E30S08	BAR 08 E	0,31	9I30S08	BAR 08 I	0,31			
M 10	1000		9E30S10	BAR 10 E	0,49	9I30S10	BAR 10 I	0,49			

Manicotto di giunzione

			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M 06			9E33S06	MAC 06 E	0,01	9I33S06	MAC 06 I	0,01			
M 08			9E33S08	MAC 08 E	0,02	9I33S08	MAC 08 I	0,02			
M 10			9E33S10	MAC 10 E	0,03	9I33S10	MAC 10 I	0,03			

Dado esagonale

			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M 06			9E17S06	DAE 06 E	0,23	9I17S06	DAE 06 I	0,23			
M 08			9E17S08	DAE 08 E	0,48	9I17S08	DAE 08 I	0,48			
M 10			9E17S10	DAE 10 E	1,04	9I17S10	DAE 10 I	1,04			

Rondella piana



			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M 06			9E36S06	RON 06 E	0,10	9I36S06	RON 06 I	0,10			
M 08			9E36S08	RON 08 E	0,20	9I36S08	RON 08 I	0,20			
M 10			9E36S10	RON 10 E	0,36	9I36S10	RON 10 I	0,36			

Vite testa tonda con quadro sottotesta



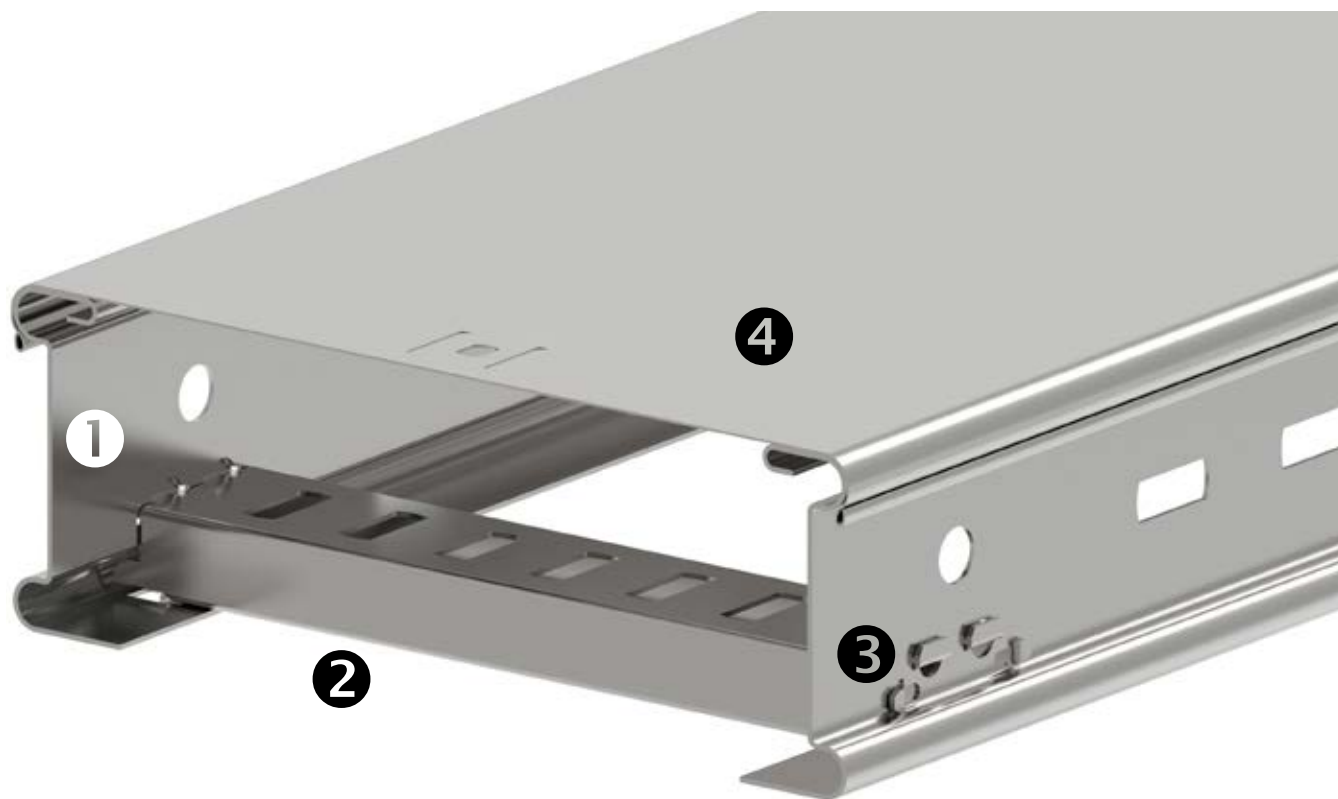
			Elettrolitico			Inox AISI 304			Dacromet / Geomet		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
M 06X20			9E10A06X20	VIQST 06X20 E	0,62	9I10A06X20	VIQST 06X20 I	0,62	9D10A06X20	VIQST 06X20 D	0,62

Dado esagonale flangiato



			Elettrolitico			Inox AISI 304			Dacromet / Geomet		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
M 06			9E16S06	DA 06 E	0,34	9I16S06	DA 06 I	0,34	9D16S06	DA 06 D	0,34

Caratteristiche della passerella a traversini del coperchio



❶ Massima ventilazione e semplicità di derivazione ed ispezione cavi

❷ Facilità di fissaggio cavi ai traversini tramite l'utilizzo di fascette, graffe o cavallotti commerciali

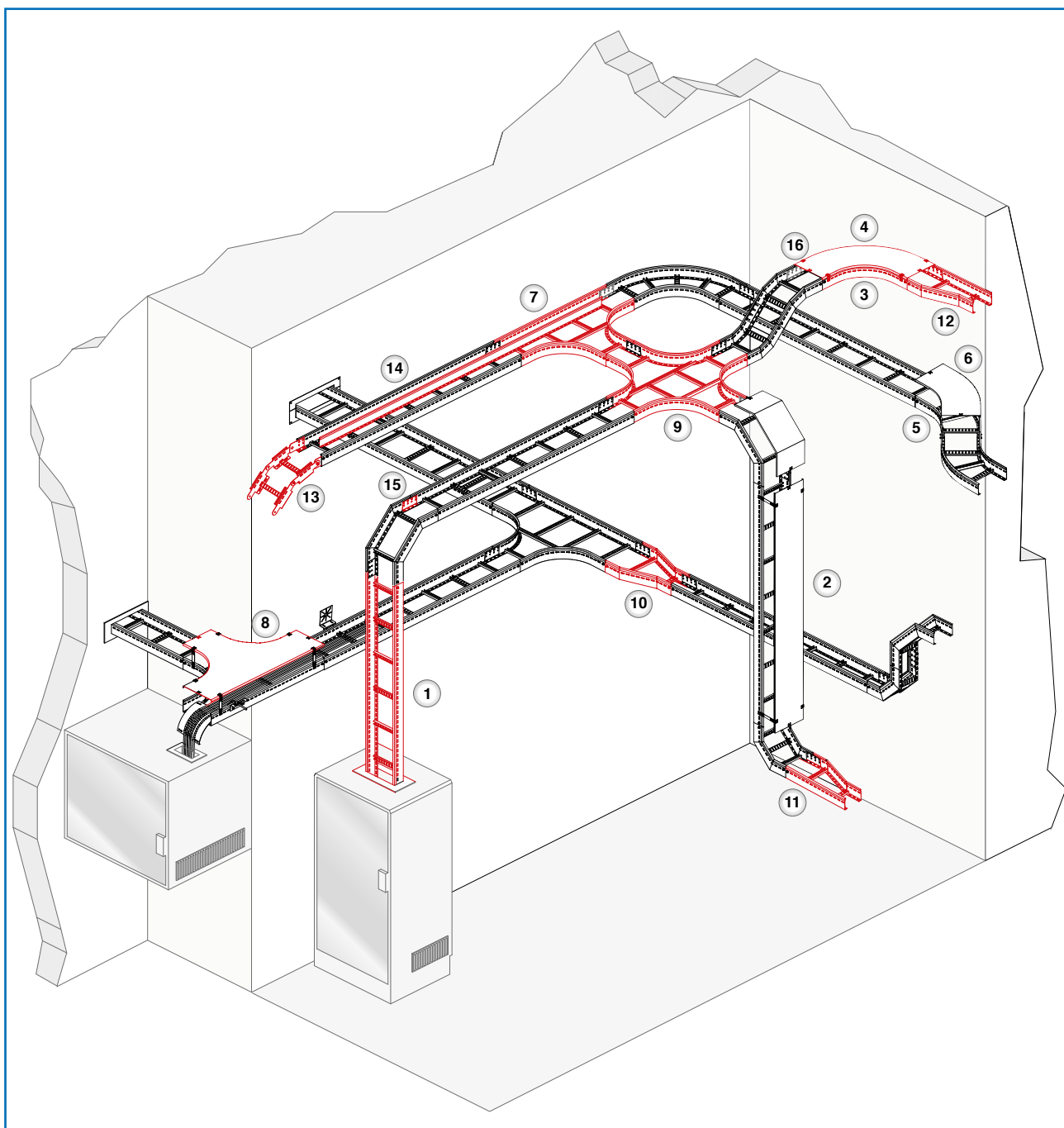
❸ Rigidità torsionale

Il sistema aggraffato ha una rigidità torsionale superiore rispetto alle versioni bullonate o rivettate.

❹ Coperchio

Autobloccante sul corpo del canale.

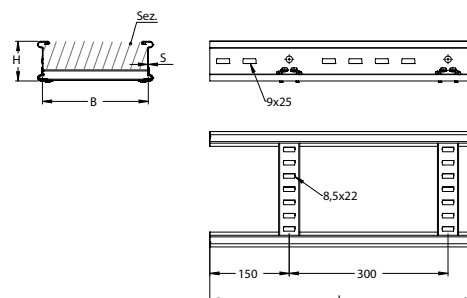
Su richiesta è possibile realizzare prodotti speciali per spessore, finiture, dimensioni.



1	Passerella a traversini	7	Derivazione piana a T	13	Curva snodo verticale
2	Coperchio passerella a traversini	8	Coperchio derivazione piana a T	14	Separatore
3	Curva piana a 90°	9	Derivazione piana a X	15	Giunto
4	Coperchio curva piana a 90°	10	Riduzione centrale	16	Blocca coperchio
5	Curva piana a 45°	11	Riduzione destra		
6	Coperchio curva piana a 45°	12	Riduzione sinistra		

Passerella a traversini aggraffata H=75 - 100 mm

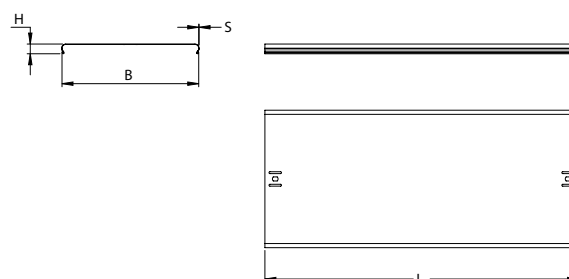
Lunghezza 3000 mm



B x H mm	S long mm	S trav mm	Sez. cm ²	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
150x75	1,2	1,2	82	2S02C150	2,90	2I02C150	2,90	2Z02C150	3,12
200x75	1,2	1,2	110	2S02C200	3,04	2I02C200	3,04	2Z02C200	3,27
300x75	1,2	1,2	165	2S02C300	3,32	2I02C300	3,32	2Z02C300	3,57
400x75	1,2	1,2	220	2S02C400	3,60	2I02C400	3,60	2Z02C400	3,87
500x75	1,2	1,2	275	2S02C500	3,88	2I02C500	3,88	2Z02C500	4,18
600x75	1,2	1,2	330	2S02C600	4,17	2I02C600	4,17	2Z02C600	4,48
150x100	1,2	1,2	120	2S02D150	3,31	2I02D150	3,31	2Z02D150	3,56
200x100	1,2	1,2	160	2S02D200	3,45	2I02D200	3,45	2Z02D200	3,71
300x100	1,2	1,2	240	2S02D300	3,74	2I02D300	3,74	2Z02D300	4,02
400x100	1,2	1,2	320	2S02D400	4,02	2I02D400	4,02	2Z02D400	4,32
500x100	1,2	1,2	400	2S02D500	4,30	2I02D500	4,30	2Z02D500	4,62
600x100	1,2	1,2	480	2S02D600	4,58	2I02D600	4,58	2Z02D600	4,93

Coperchio autobloccante

Lunghezza 3000 mm



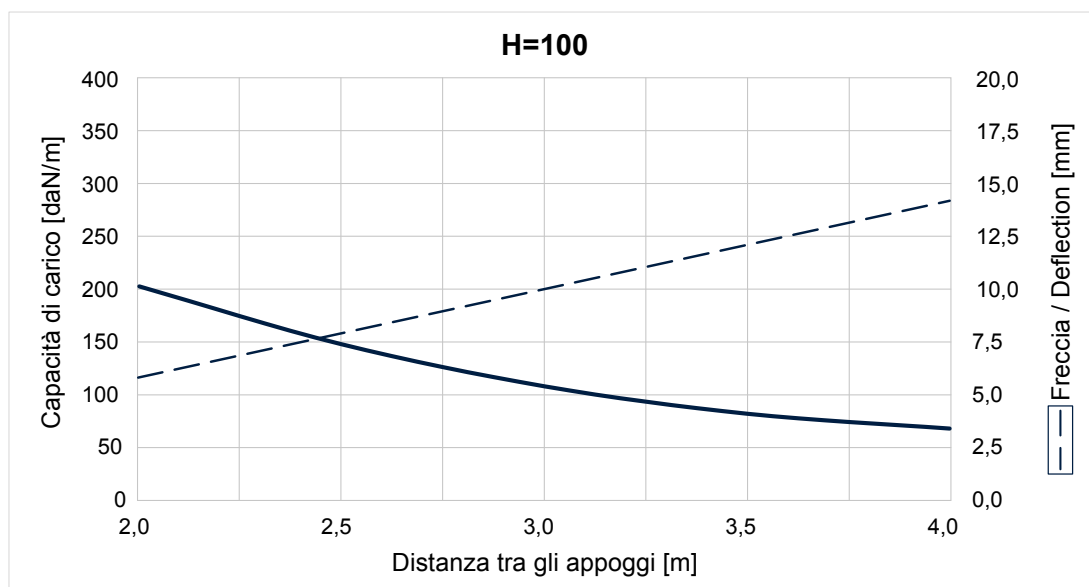
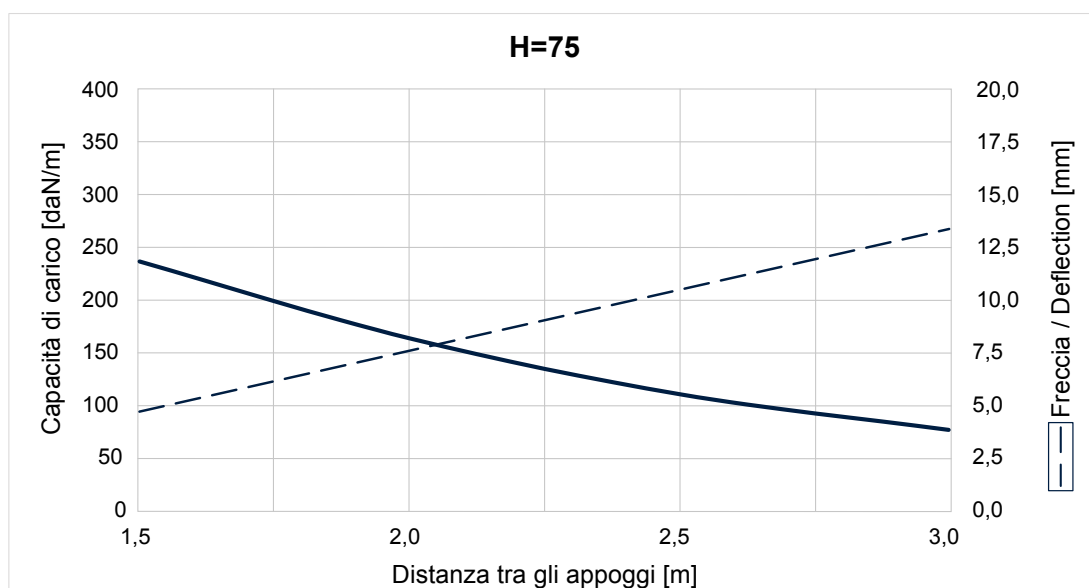
B x H mm	S mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
150x15	0,6	2S05P150	0,99	2I05P150	0,99	2Z05P150	1,47
200x15	0,6	2S05P200	1,22	2I05P200	1,22	2Z05P200	1,82
300x15	0,6	2S05P300	1,70	2I05P300	1,70	2Z05P300	2,52
400x15	0,6	2S05P400	2,17	2I05P400	2,17	2Z05P400	3,22
500x15	0,8	2S05P500	3,52	2I05P500	3,52	2Z05P500	4,79
600x15	0,8	2S05P600	4,14	2I05P600	4,14	2Z05P600	5,65

Carico utile di sicurezza (SWL)

Viene effettuata una prova di tipo su campioni costituiti da due o più elementi rettilinei, di lunghezza L e larghezza B , accoppiati in orizzontale per formare due campate D complete più uno sbraccio $0.4D$. La norma propone 5 schemi di prova alternativi. E' stato adottato lo schema di TIPO I (10.3.1) che è quello in maggior vantaggio di sicurezza dato che non vi è alcuna limitazione sia per la campata terminale che per la posizione dei giunti.

Il carico utile di sicurezza SWL è definito dalla norma come il "carico massimo che può essere applicato senza pericolo nell'uso ordinario". I vincoli imposti sono:

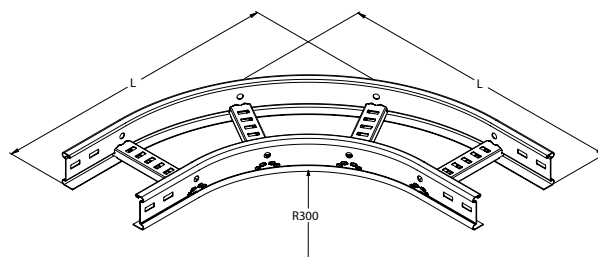
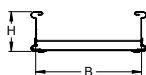
- coefficiente di sicurezza $k=1,7$;
- flessione effettiva a meta campata $f < D/100$;
- flessione trasversale $f_T < B/20$.



Le portate indicate possono essere incrementate del 20% posizionando la giunzione ad una distanza dal supporto più vicino compresa tra $1/5$ e $1/4$ della distanza appoggi.

Curva piana a 90°

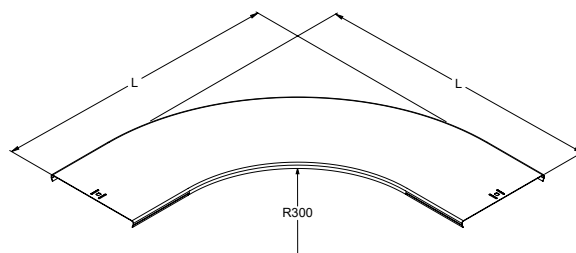
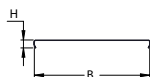
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x75			610	-	2S10C150	2,63	2I10C150	2,63	2Z10C150	2,83
200x75			660	-	2S10C200	3,03	2I10C200	3,03	2Z10C200	3,25
300x75			760	-	2S10C300	3,56	2I10C300	3,56	2Z10C300	3,83
400x75			860	-	2S10C400	4,44	2I10C400	4,44	2Z10C400	4,77
500x75			960	-	2S10C500	5,06	2I10C500	5,06	2Z10C500	5,44
600x75			1060	-	2S10C600	5,68	2I10C600	5,68	2Z10C600	6,11
150x100			610	-	2S10D150	3,05	2I10D150	3,05	2Z10D150	3,28
200x100			660	-	2S10D200	3,46	2I10D200	3,46	2Z10D200	3,72
300x100			760	-	2S10D300	4,04	2I10D300	4,04	2Z10D300	4,34
400x100			860	-	2S10D400	4,95	2I10D400	4,95	2Z10D400	5,32
500x100			960	-	2S10D500	5,61	2I10D500	5,61	2Z10D500	6,03
600x100			1060	-	2S10D600	6,27	2I10D600	6,27	2Z10D600	6,74

Coperchio

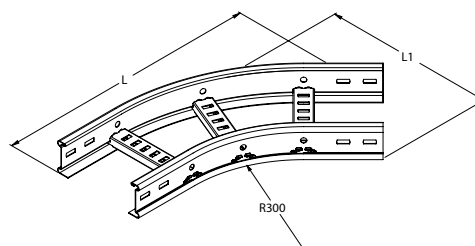
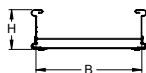
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x15			610		2S10P150	1,51	2I10P150	1,51	2Z10P150	1,64
200x15			660		2S10P200	1,94	2I10P200	1,94	2Z10P200	2,11
300x15			760		2S10P300	2,89	2I10P300	2,89	2Z10P300	3,15
400x15			860		2S10P400	3,97	2I10P400	3,97	2Z10P400	4,33
500x15			960		2S10P500	5,17	2I10P500	5,17	2Z10P500	5,64
600x15			1060		2S10P600	6,50	2I10P600	6,50	2Z10P600	7,08

Curva piana a 45°

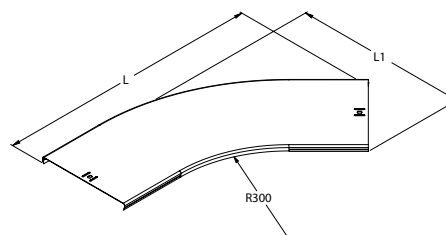
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x75			585	360	2S11C150	1,76	2I11C150	1,76	2Z11C150	1,89
200x75			620	410	2S11C200	2,06	2I11C200	2,06	2Z11C200	2,22
300x75			690	510	2S11C300	2,42	2I11C300	2,42	2Z11C300	2,60
400x75			760	610	2S11C400	2,77	2I11C400	2,77	2Z11C400	2,98
500x75			830	710	2S11C500	3,12	2I11C500	3,12	2Z11C500	3,36
600x75			900	810	2S11C600	3,47	2I11C600	3,47	2Z11C600	3,74
150x100			585	360	2S11D150	2,04	2I11D150	2,04	2Z11D150	2,19
200x100			620	410	2S11D200	2,35	2I11D200	2,35	2Z11D200	2,53
300x100			690	510	2S11D300	2,72	2I11D300	2,72	2Z11D300	2,93
400x100			760	610	2S11D400	3,09	2I11D400	3,09	2Z11D400	3,33
500x100			830	710	2S11D500	3,47	2I11D500	3,47	2Z11D500	3,73
600x100			900	810	2S11D600	3,84	2I11D600	3,84	2Z11D600	4,13

Coperchio autobloccante

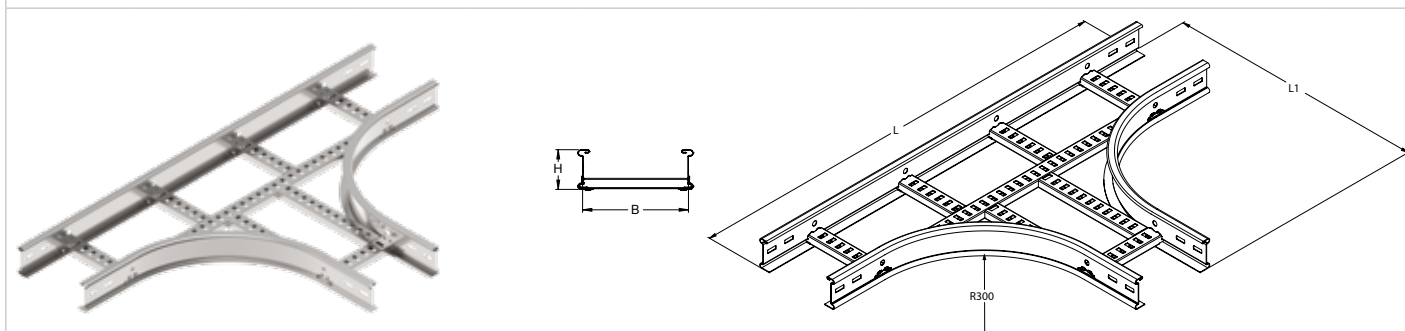
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x15			585	360	2S11P150	1,18	2I11P150	1,18	2Z11P150	1,28
200x15			620	410	2S11P200	1,44	2I11P200	1,44	2Z11P200	1,57
300x15			690	510	2S11P300	2,00	2I11P300	2,00	2Z11P300	2,18
400x15			760	610	2S11P400	2,61	2I11P400	2,61	2Z11P400	2,85
500x15			830	710	2S11P500	3,27	2I11P500	3,27	2Z11P500	3,57
600x15			900	810	2S11P600	3,99	2I11P600	3,99	2Z11P600	4,35

Derivazione piana a T

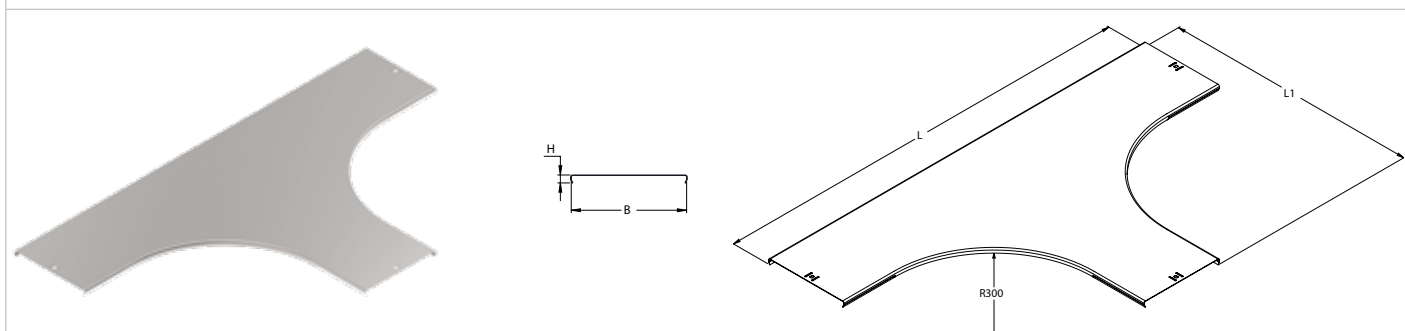
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x75			1050	610	2S15C150	4,55	2I15C150	4,55	2Z15C150	4,89
200x75			1100	660	2S15C200	4,87	2I15C200	4,87	2Z15C200	5,23
300x75			1200	760	2S15C300	6,01	2I15C300	6,01	2Z15C300	6,46
400x75			1300	860	2S15C400	6,98	2I15C400	6,98	2Z15C400	7,51
500x75			1400	960	2S15C500	7,70	2I15C500	7,70	2Z15C500	8,28
600x75			1500	1060	2S15C600	8,42	2I15C600	8,42	2Z15C600	9,05
150x100			1050	610	2S15D150	5,16	2I15D150	5,16	2Z15D150	5,55
200x100			1100	660	2S15D200	5,49	2I15D200	5,49	2Z15D200	5,90
300x100			1200	760	2S15D300	6,66	2I15D300	6,66	2Z15D300	7,16
400x100			1300	860	2S15D400	7,65	2I15D400	7,65	2Z15D400	8,23
500x100			1400	960	2S15D500	8,39	2I15D500	8,39	2Z15D500	9,03
600x100			1500	1060	2S15D600	9,14	2I15D600	9,14	2Z15D600	9,82

Coperchio

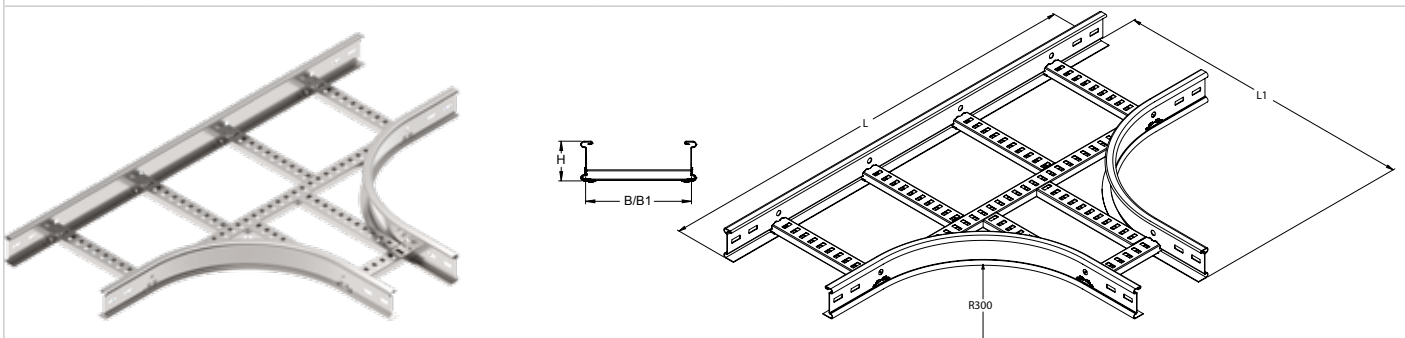
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x15			610	610	2S15P150	2,57	2I15P150	2,57	2Z15P150	2,80
200x15			660	660	2S15P200	3,25	2I15P200	3,25	2Z15P200	3,54
300x15			760	760	2S15P300	4,72	2I15P300	4,72	2Z15P300	5,15
400x15			860	860	2S15P400	6,35	2I15P400	6,35	2Z15P400	6,92
500x15			960	960	2S15P500	8,13	2I15P500	8,13	2Z15P500	8,87
600x15			1060	1060	2S15P600	10,08	2I15P600	10,08	2Z15P600	10,99

Derivazione piana a T a vie disuguali

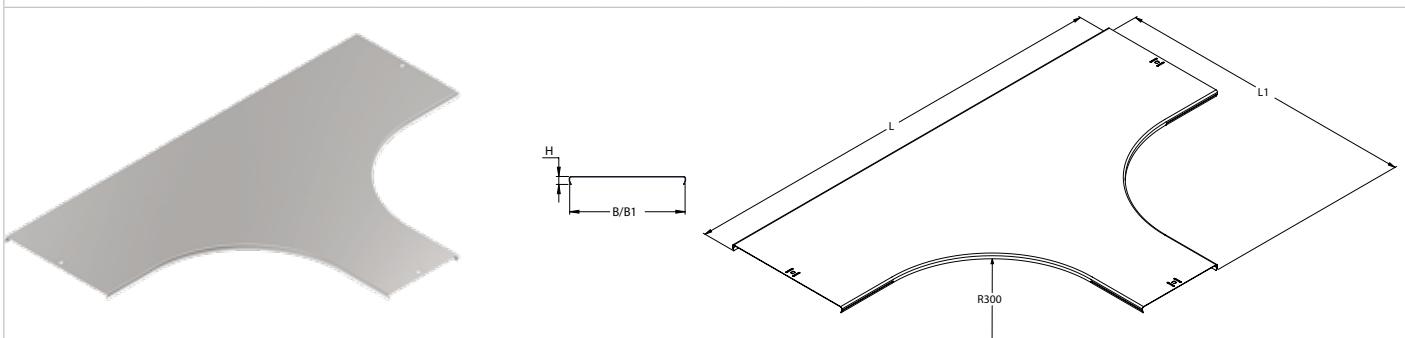
Raggio 300 mm



B - B1 x H mm			L mm	L1 mm	Sendimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x75			1050	760	2S16C150F	5,57	2I16C150F	5,57	2Z16C150F	5,99
300-200x75			1100	760	2S16C200F	5,72	2I16C200F	5,72	2Z16C200F	6,15
400-300x75			1200	860	2S16C300G	6,35	2I16C300G	6,35	2Z16C300G	6,83
500-400x75			1300	960	2S16C400H	7,41	2I16C400H	7,41	2Z16C400H	7,96
600-500x75			1400	1060	2S16C500I	8,12	2I16C500I	8,12	2Z16C500I	8,74
300-150x100			1050	760	2S16D150F	6,18	2I16D150F	6,18	2Z16D150F	6,64
300-200x100			1100	760	2S16D200F	6,34	2I16D200F	6,34	2Z16D200F	6,82
400-300x100			1200	860	2S16D300G	7,00	2I16D300G	7,00	2Z16D300G	7,52
500-400x100			1300	960	2S16D400H	8,08	2I16D400H	8,08	2Z16D400H	8,68
600-500x100			1400	1060	2S16D500I	8,82	2I16D500I	8,82	2Z16D500I	9,48

Coperchio

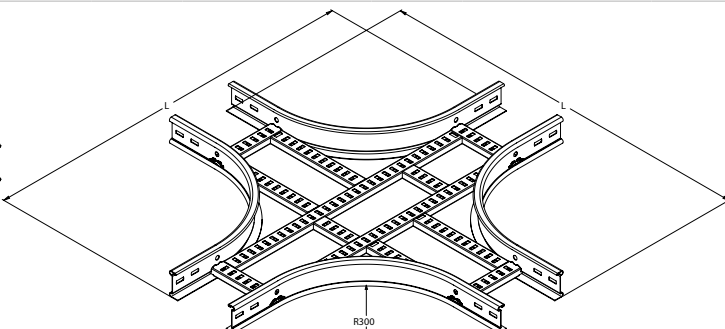
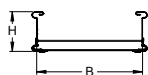
Raggio 300 mm



B - B1 x H mm			L mm	L1 mm	Sendimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x15			1050	760	2S16P150	3,81	2I16P150	3,81	2Z16P150	4,15
300-200x15			1100	760	2S16P200	4,11	2I16P200	4,11	2Z16P200	4,48
400-300x15			1200	860	2S16P300	5,66	2I16P300	5,66	2Z16P300	6,17
500-400x15			1300	960	2S16P400	7,37	2I16P400	7,37	2Z16P400	8,04
600-500x15			1400	1060	2S16P500	9,23	2I16P500	9,23	2Z16P500	10,07

Derivazione piana a X

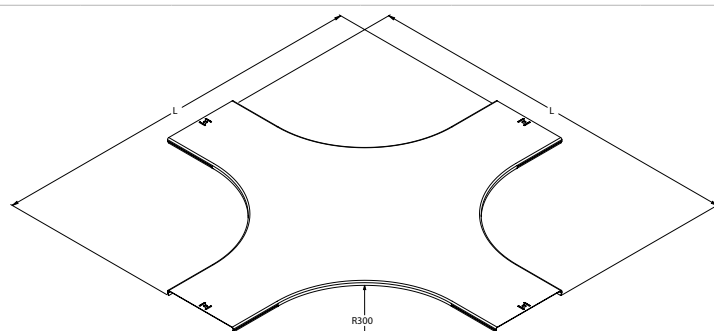
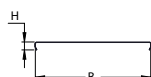
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x75			1050	-	2S17C150	5,94	2I17C150	5,94	2Z17C150	6,38
200x75			1100	-	2S17C200	6,27	2I17C200	6,27	2Z17C200	6,75
300x75			1200	-	2S17C300	7,97	2I17C300	7,97	2Z17C300	8,57
400x75			1300	-	2S17C400	8,99	2I17C400	8,99	2Z17C400	9,66
500x75			1400	-	2S17C500	9,75	2I17C500	9,75	2Z17C500	10,48
600x75			1500	-	2S17C600	10,51	2I17C600	10,51	2Z17C600	11,30
150x100			1050	-	2S17D150	6,66	2I17D150	6,66	2Z17D150	7,16
200x100			1100	-	2S17D200	7,00	2I17D200	7,00	2Z17D200	7,53
300x100			1200	-	2S17D300	8,70	2I17D300	8,70	2Z17D300	9,35
400x100			1300	-	2S17D400	9,71	2I17D400	9,71	2Z17D400	10,45
500x100			1400	-	2S17D500	10,47	2I17D500	10,47	2Z17D500	11,26
600x100			1500	-	2S17D600	11,24	2I17D600	11,24	2Z17D600	12,08

Coperchio

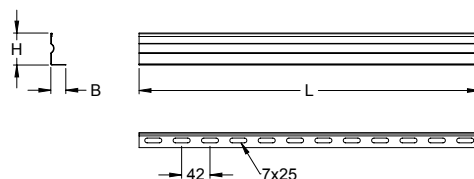
Raggio 300 mm



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x15			1050	-	2S17P150	3,49	2I17P150	3,49	2Z17P150	3,81
200x15			1100	-	2S17P200	4,34	2I17P200	4,34	2Z17P200	4,73
300x15			1200	-	2S17P300	6,14	2I17P300	6,14	2Z17P300	6,70
400x15			1300	-	2S17P400	8,10	2I17P400	8,10	2Z17P400	8,84
500x15			1400	-	2S17P500	10,22	2I17P500	10,22	2Z17P500	11,15
600x15			1500	-	2S17P600	12,50	2I17P600	12,50	2Z17P600	13,63

Separatore per elementi rettilinei

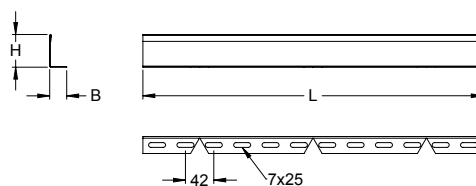
Lunghezza 3000 mm



B x H mm			L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
27 x 75			3000		2S50B	0,45	2I50B	0,45	2Z50B	0,50
27 x 100			3000		2S50C	0,60	2I50C	0,60	2Z50C	0,67

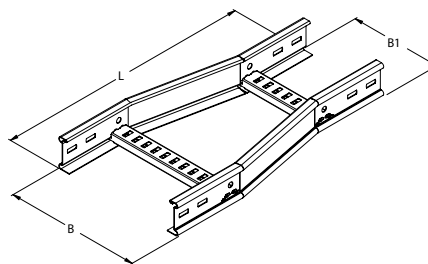
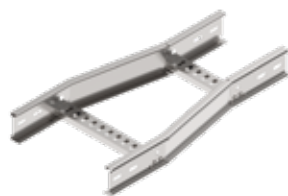
Separatore per accessori

Lunghezza 3000 mm



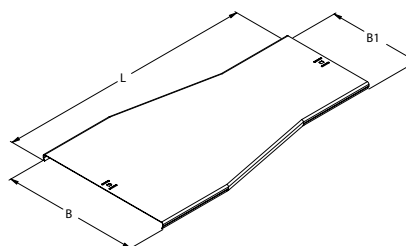
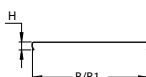
B x H mm			L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
27 x 75			3000		2S52B	0,51	2I52B	0,51	2Z52B	0,70
27 x 100			3000		2S52C	0,66	2I52C	0,66	2Z52C	0,91

Riduzione centrale



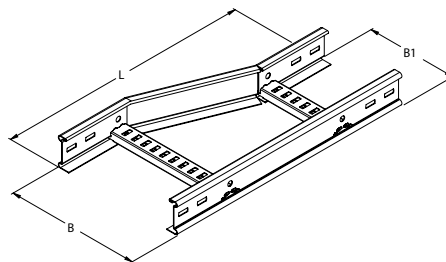
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x75			600	2S20C300D	1,92	2I20C300D	1,92	2Z20C300D	2,07
300-200x75			600	2S20C300E	1,95	2I20C300E	1,95	2Z20C300E	2,10
400-300x75			600	2S20C400F	2,12	2I20C400F	2,12	2Z20C400F	2,28
500-400x75			600	2S20C500G	2,29	2I20C500G	2,29	2Z20C500G	2,46
600-500x75			600	2S20C600H	2,46	2I20C600H	2,46	2Z20C600H	2,64
300-150x100			600	2S20D300D	2,21	2I20D300D	2,21	2Z20D300D	2,38
300-200x100			600	2S20D300E	2,24	2I20D300E	2,24	2Z20D300E	2,40
400-300x100			600	2S20D400F	2,40	2I20D400F	2,40	2Z20D400F	2,59
500-400x100			600	2S20D500G	2,57	2I20D500G	2,57	2Z20D500G	2,77
600-500x100			600	2S20D600H	2,74	2I20D600H	2,74	2Z20D600H	2,95

Coperchio



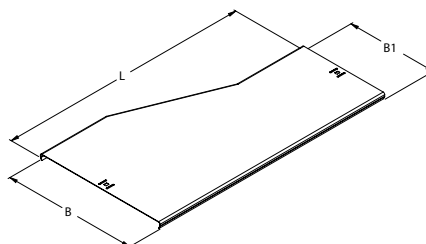
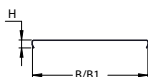
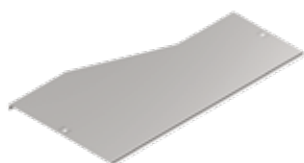
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x15			600	2S20P300D	1,37	2I20P300D	1,37	2Z20P300D	1,49
300-200x15			600	2S20P300E	1,49	2I20P300E	1,49	2Z20P300E	1,62
400-300x15			600	2S20P400F	1,96	2I20P400F	1,96	2Z20P400F	2,14
500-400x15			600	2S20P500G	2,92	2I20P500G	2,92	2Z20P500G	3,14
600-500x15			600	2S20P600H	3,48	2I20P600H	3,48	2Z20P600H	3,74

Riduzione destra



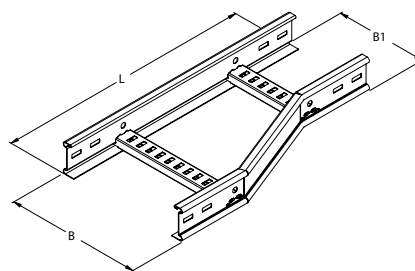
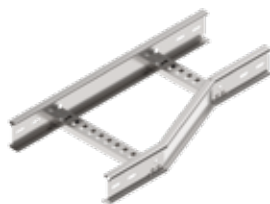
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x75			600	2S21C300D	1,92	2I21C300D	1,92	2Z21C300D	2,07
300-200x75			600	2S21C300E	1,95	2I21C300E	1,95	2Z21C300E	2,10
400-300x75			600	2S21C400F	2,12	2I21C400F	2,12	2Z21C400F	2,28
500-400x75			600	2S21C500G	2,29	2I21C500G	2,29	2Z21C500G	2,46
600-500x75			600	2S21C600H	2,46	2I21C600H	2,46	2Z21C600H	2,64
300-150x100			600	2S21D300D	2,21	2I21D300D	2,21	2Z21D300D	2,38
300-200x100			600	2S21D300E	2,24	2I21D300E	2,24	2Z21D300E	2,40
400-300x100			600	2S21D400F	2,40	2I21D400F	2,40	2Z21D400F	2,59
500-400x100			600	2S21D500G	2,57	2I21D500G	2,57	2Z21D500G	2,77
600-500x100			600	2S21D600H	2,74	2I21D600H	2,74	2Z21D600H	2,95

Coperchio



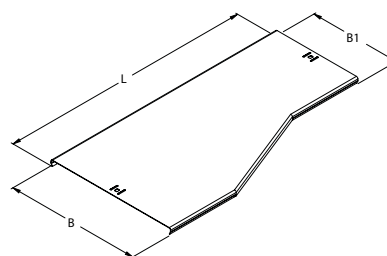
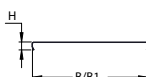
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x15			600	2S21P300D	1,37	2I21P300D	1,37	2Z21P300D	1,49
300-200x15			600	2S21P300E	1,49	2I21P300E	1,49	2Z21P300E	1,62
400-300x15			600	2S21P400F	1,96	2I21P400F	1,96	2Z21P400F	2,14
500-400x15			600	2S21P500G	2,92	2I21P500G	2,92	2Z21P500G	3,14
600-500x15			600	2S21P600H	3,48	2I21P600H	3,48	2Z21P600H	3,74

Riduzione sinistra



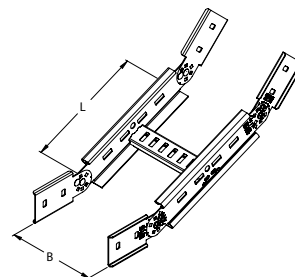
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x75			600	2S22C300D	1,92	2I22C300D	1,92	2Z22C300D	2,07
300-200x75			600	2S22C300E	1,95	2I22C300E	1,95	2Z22C300E	2,10
400-300x75			600	2S22C400F	2,12	2I22C400F	2,12	2Z22C400F	2,28
500-400x75			600	2S22C500G	2,29	2I22C500G	2,29	2Z22C500G	2,46
600-500x75			600	2S22C600H	2,46	2I22C600H	2,46	2Z22C600H	2,64
300-150x100			600	2S22D300D	2,21	2I22D300D	2,21	2Z22D300D	2,38
300-200x100			600	2S22D300E	2,24	2I22D300E	2,24	2Z22D300E	2,40
400-300x100			600	2S22D400F	2,40	2I22D400F	2,40	2Z22D400F	2,59
500-400x100			600	2S22D500G	2,57	2I22D500G	2,57	2Z22D500G	2,77
600-500x100			600	2S22D600H	2,74	2I22D600H	2,74	2Z22D600H	2,95

Coperchio



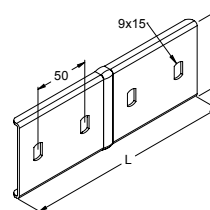
B - B1 x H mm			L mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
300-150x15			600	2S22P300D	1,37	2I22P300D	1,37	2Z22P300D	1,49
300-200x15			600	2S22P300E	1,49	2I22P300E	1,49	2Z22P300E	1,62
400-300x15			600	2S22P400F	1,96	2I22P400F	1,96	2Z22P400F	2,14
500-400x15			600	2S22P500G	2,92	2I22P500G	2,92	2Z22P500G	3,14
600-500x15			600	2S22P600H	3,48	2I22P600H	3,48	2Z22P600H	3,74

Curva verticale



B x H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150x75			250	-	2S37C150	1,26	2I37C150	1,26	2Z37C150	1,36
200x75			250	-	2S37C200	1,31	2I37C200	1,31	2Z37C200	1,41
300x75			250	-	2S37C300	1,39	2I37C300	1,39	2Z37C300	1,50
400x75			250	-	2S37C400	1,48	2I37C400	1,48	2Z37C400	1,59
500x75			250	-	2S37C500	1,56	2I37C500	1,56	2Z37C500	1,68
600x75			250	-	2S37C600	1,64	2I37C600	1,64	2Z37C600	1,77
150x100			225	-	2S37D150	1,54	2I37D150	1,54	2Z37D150	1,65
200x100			225	-	2S37D200	1,58	2I37D200	1,58	2Z37D200	1,70
300x100			225	-	2S37D300	1,66	2I37D300	1,66	2Z37D300	1,79
400x100			225	-	2S37D400	1,75	2I37D400	1,75	2Z37D400	1,88
500x100			225	-	2S37D500	1,83	2I37D500	1,83	2Z37D500	1,97
600x100			225	-	2S37D600	1,92	2I37D600	1,92	2Z37D600	2,06

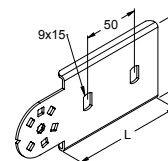
Giunto



H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75			190	-	2S60C	0,21	2I60C	0,21	2Z60C	0,22
100			190	-	2S60D	0,28	2I60D	0,28	2Z60D	0,29

NOTA:
Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

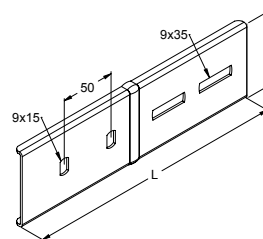
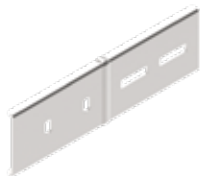
Giunto snodato verticale



H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75			100	-	2S63C	0,29	2I63C	0,29	2Z63C	0,30
100			100	-	2S63D	0,44	2I63D	0,44	2Z63D	0,46

NOTA:
Articolo completo di nr. 2 semigiunti, nr. 2 viti e dadi (M6 per H=75 mm e M8 per H=100 mm).
Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

Giunto di espansione

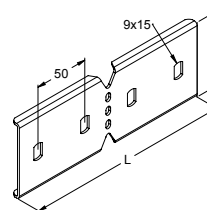
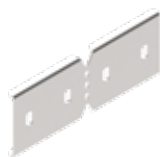


H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75			240	-	2S64C	0,26	2I64C	0,26	2Z64C	0,27
100			240	-	2S64D	0,35	2I64D	0,35	2Z64D	0,37

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

Giunto adattabile orizzontale



H mm			L mm	L1 mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75			190	-	2S65C	0,20	2I65C	0,20	2Z65C	0,21
100			190	-	2S65D	0,28	2I65D	0,28	2Z65D	0,29

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

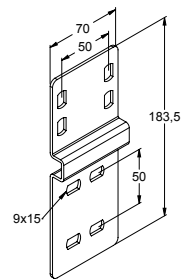
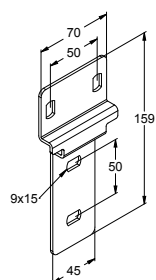
Giunto per connessione a T verticale



H 75



H 100

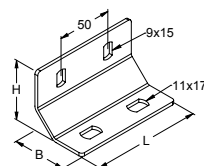


H scaletta mm		L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75		159		2S66C	0,18	2I66C	0,18	2Z66C	0,18
100		185		2S66D	0,25	2I66D	0,25	2Z66D	0,26

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

Piastra di fissaggio a muro

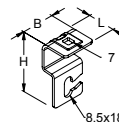
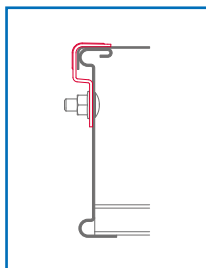


B x H mm		L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
				Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
50 x 50		100		2S67	0,20	2I67	0,20	2Z67	0,21

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

Blocca coperchio

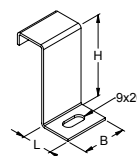
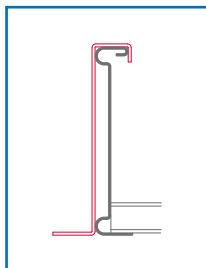


B x H mm			L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
30 x 56			25		2S90	0,04	2I90	0,04	2Z90	0,04

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

Blocca passerella



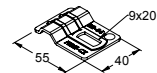
B x H mm			L mm		Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
40 x 75			28		2S98C	0,08	2I98C	0,08	2Z98C	0,08
40 x 100			28		2S98D	0,10	2I98D	0,10	2Z98D	0,10

NOTA:

Bulloneria di fissaggio M8 non inclusa.

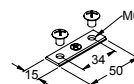
Attenzione: non consente l'installazione del coperchio.

Blocca passerella a traversini



					Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
					2S84	0,03	2I84	0,03	2Z84	0,03

Kit barretta di terra + viti



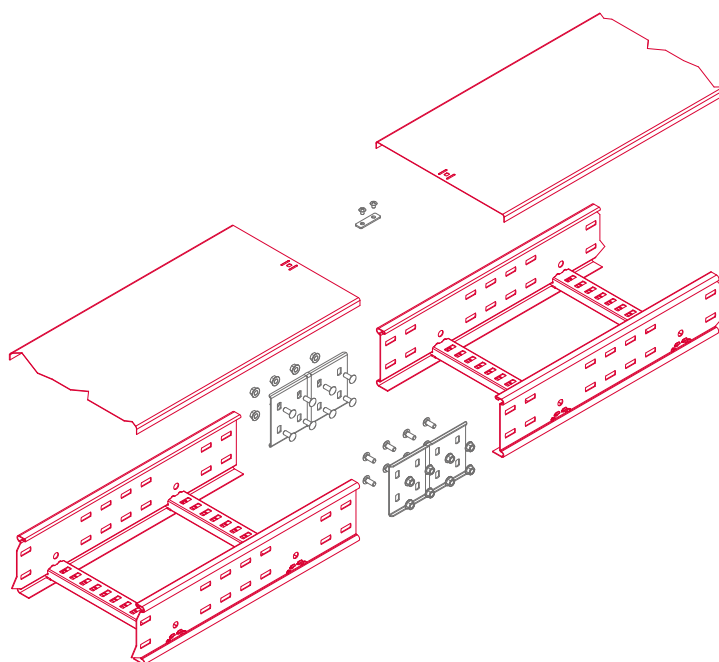
					Sendzimir		Inox AISI 304		Ramato	
					Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
					2S62	0,02	2I62	0,02	2R62	0,02

NOTA:

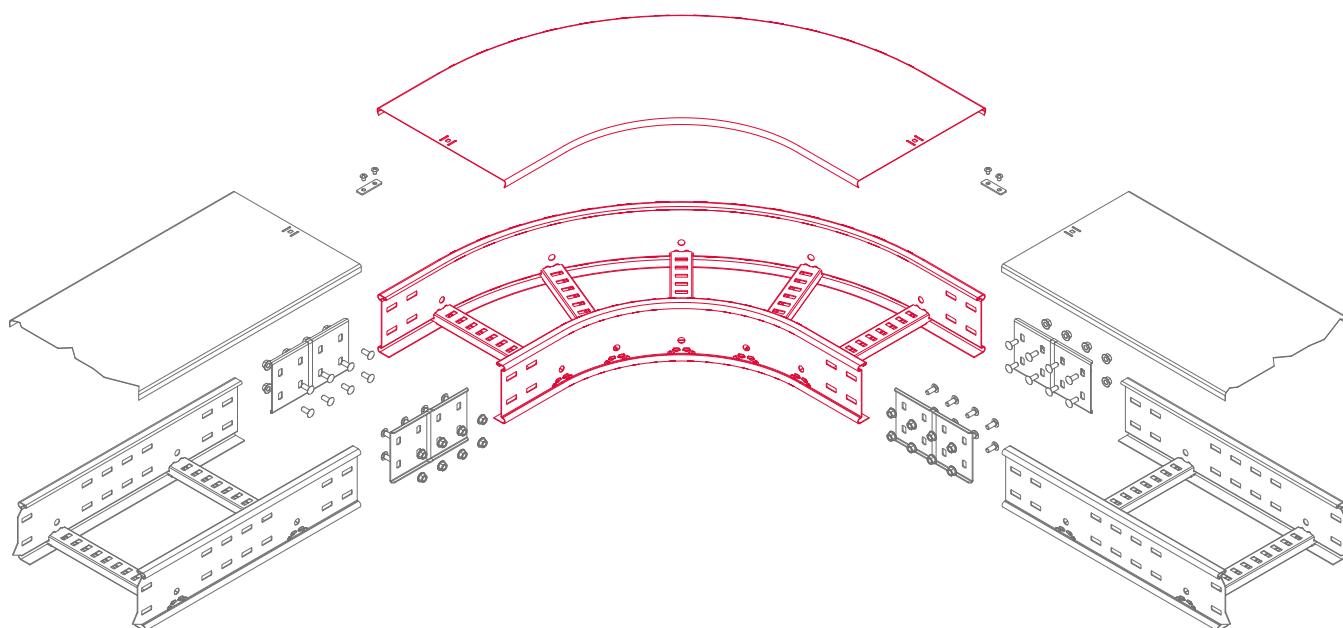
Completo di nr. 2 viti testa bombata a doppio intaglio M6x6.

Esempio di montaggio

Passerella a traversini aggraffata e coperchio

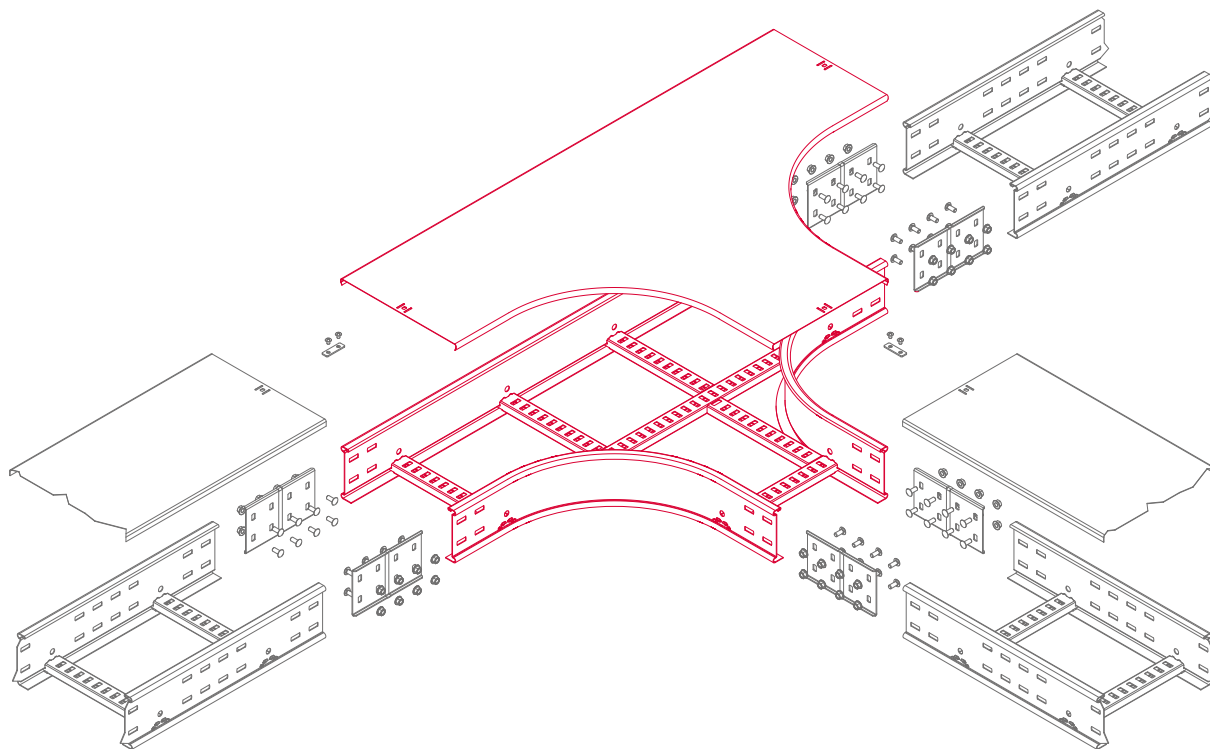
**Esempio di montaggio**

Curva piana a 90° e coperchio



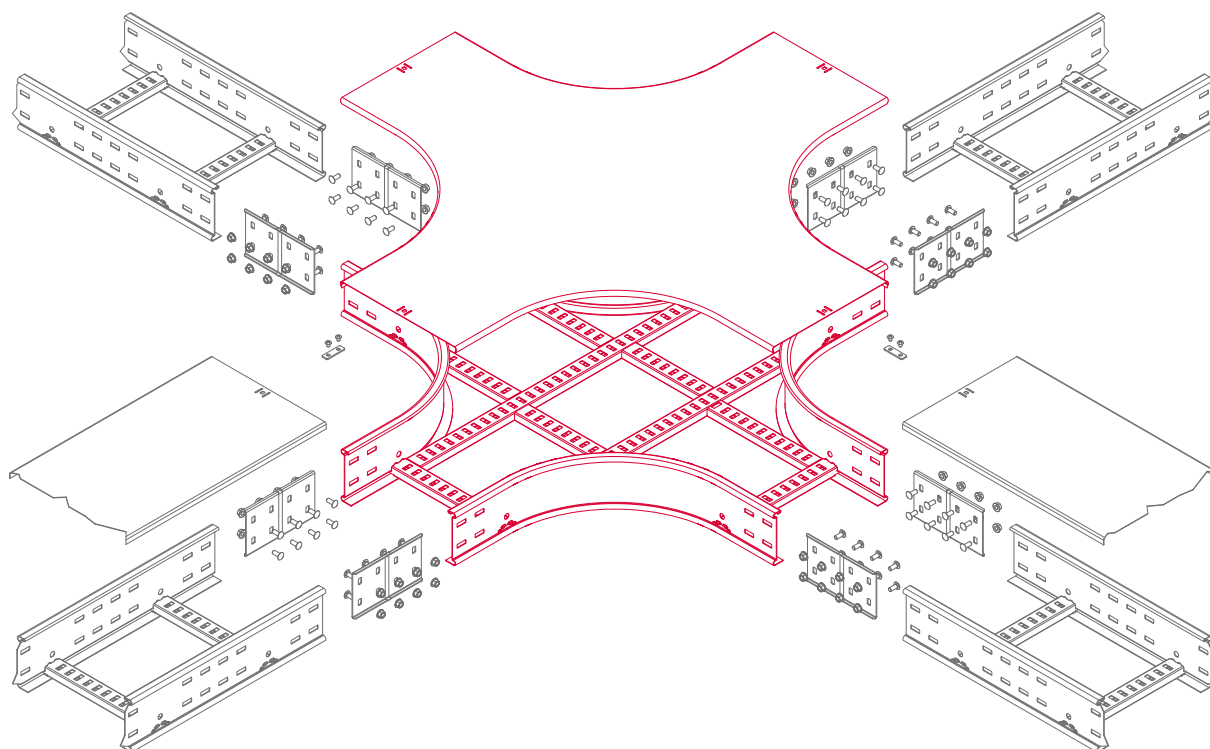
Esempio di montaggio

Derivazione piana a T



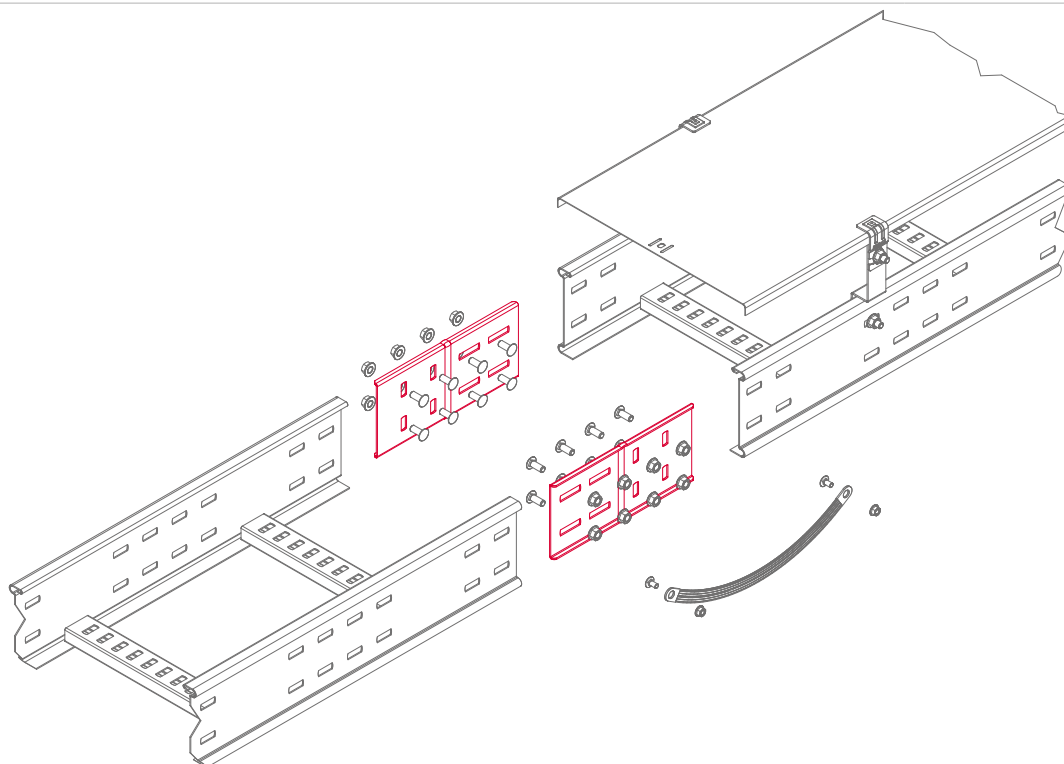
Esempio di montaggio

Derivazione piana a X

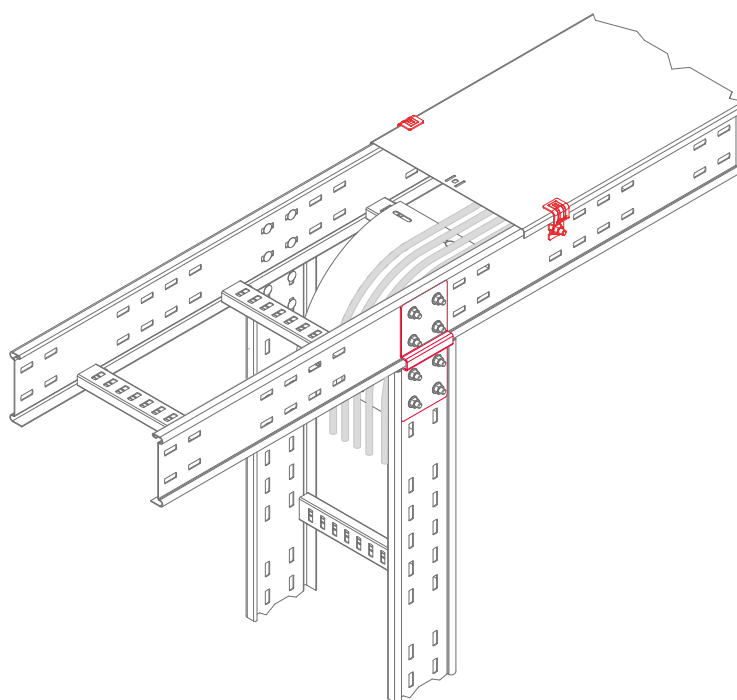


Esempio di montaggio

Giunto di espansione

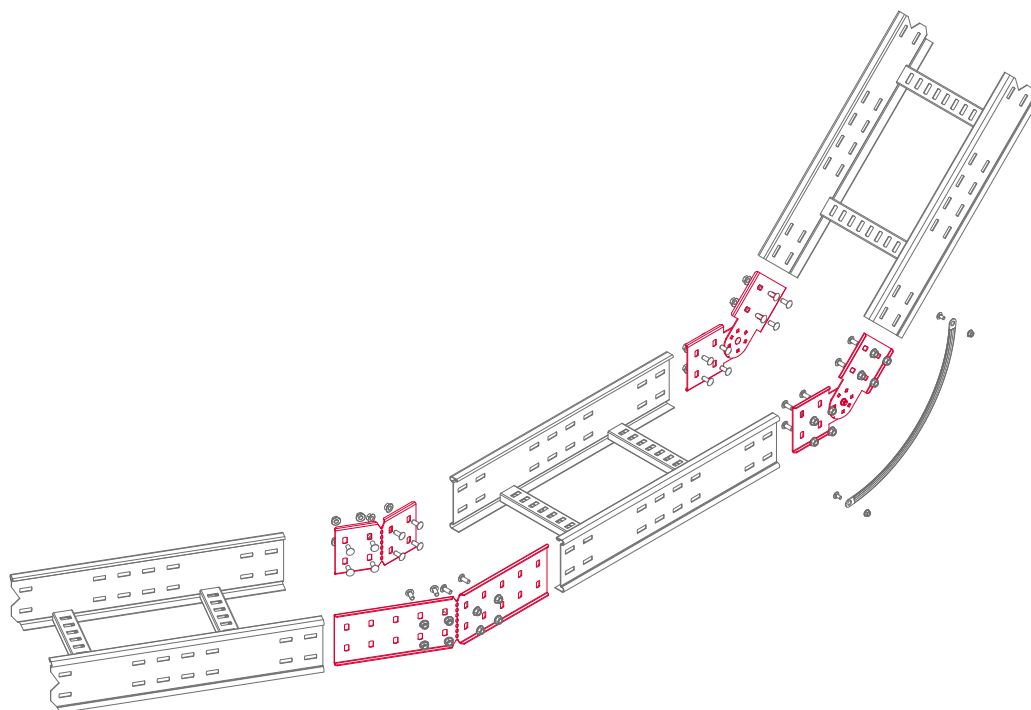
**Esempio di montaggio**

Giunto per connessione a T verticale

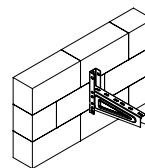


Esempio di montaggio

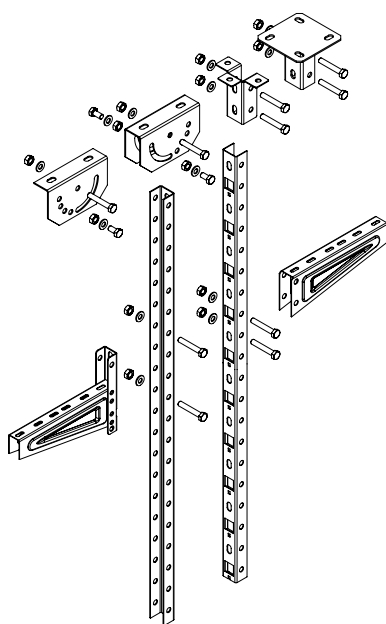
Giunto adattabile orizzontale | Giunto snodato verticale



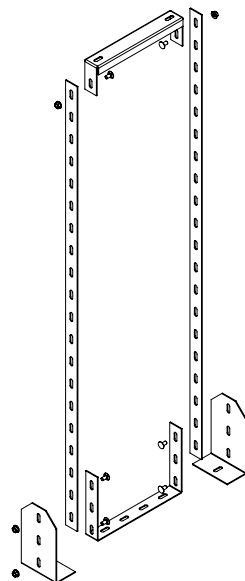
STAFFAGGIO A PARETE "SERIE UNICA" | pag. 126



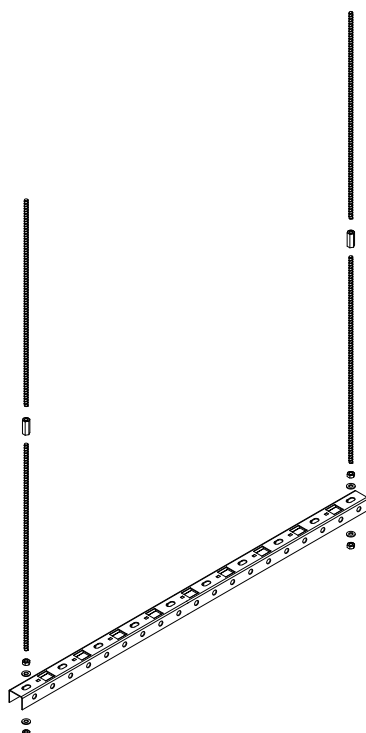
STAFFAGGIO A SOFFITTO "SERIE UNICA" | pag. 127



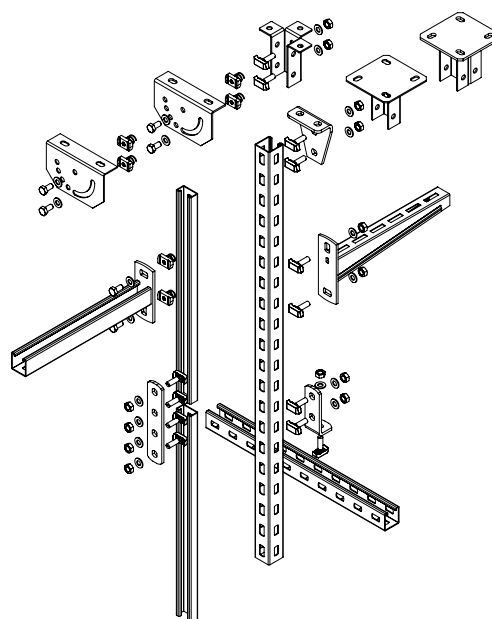
STAFFAGGIO CON BANDELLA | pag. 134



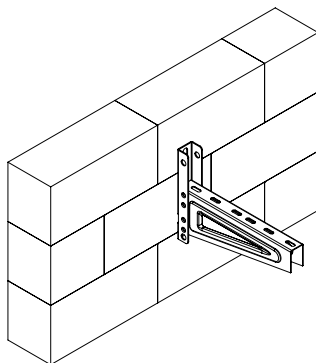
STAFFAGGIO CON BARRA FILETTATA | pag. 138



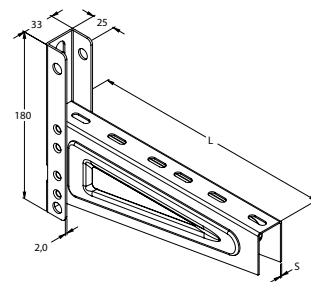
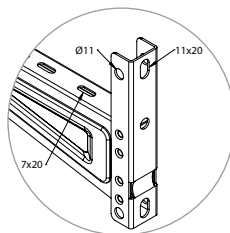
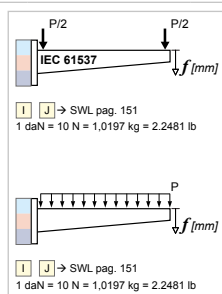
STAFFAGGIO VITE TESTA ANCORA | pag. 141



STAFFAGGIO A PARETE "SERIE UNICA"

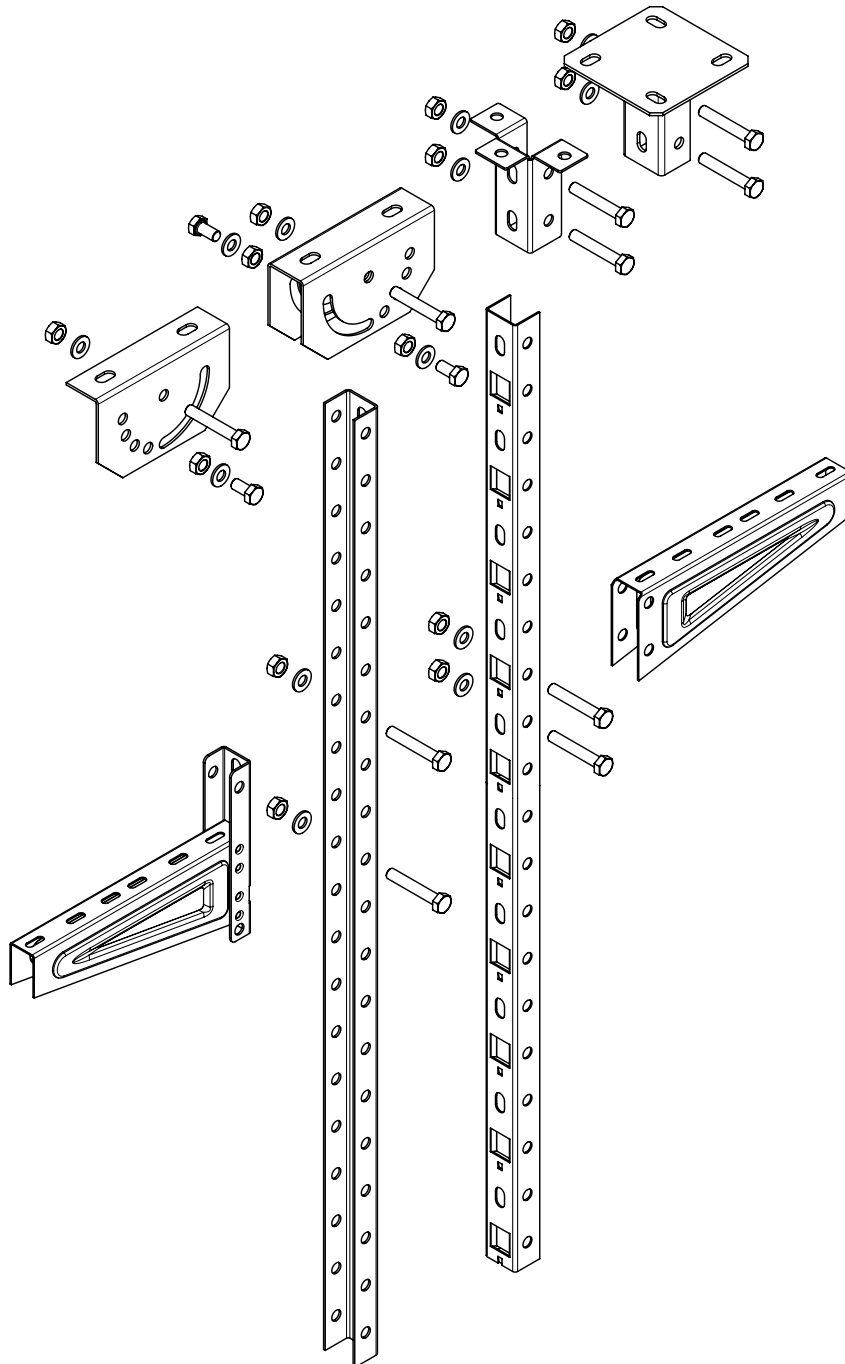


Mensola con spallina

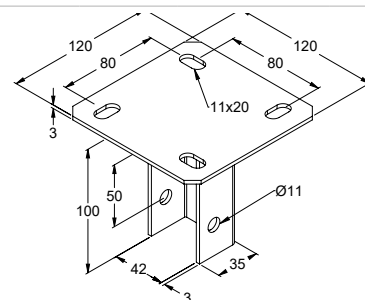


B mm	S mm	Portata daN	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	1,5	412	32855	MSU 075 S	0,45	32887	MSU 075 I	0,45	32879	MSU 075 Z	0,49
100	1,5	412	32856	MSU 100 S	0,50	32888	MSU 100 I	0,50	32880	MSU 100 Z	0,54
150	1,5	323	32857	MSU 150 S	0,60	32889	MSU 150 I	0,60	32881	MSU 150 Z	0,65
200	1,5	323	32858	MSU 200 S	0,65	32890	MSU 200 I	0,65	32882	MSU 200 Z	0,70
300	1,5	215	32859	MSU 300 S	0,75	32891	MSU 300 I	0,75	32883	MSU 300 Z	0,81
400	2,0	225	32860	MSU 400 S	1,15	32892	MSU 400 I	1,15	32884	MSU 400 Z	1,24
500	2,0	180	32861	MSU 500 S	1,35	32893	MSU 500 I	1,35	32885	MSU 500 Z	1,48
600	2,0	160	32862	MSU 600 S	1,55	32894	MSU 600 I	1,55	32886	MSU 600 Z	1,70

B mm	S mm	Portata N	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	1,5	412	32863	MSU 075 VA	0,45	32871	MSU 075 VG	0,45	39672	MSU 075 ZA	0,45
100	1,5	412	32864	MSU 100 VA	0,50	32872	MSU 100 VG	0,50	33280	MSU 100 ZA	0,50
150	1,5	323	32865	MSU 150 VA	0,60	32873	MSU 150 VG	0,60	38650	MSU 150 ZA	0,60
200	1,5	323	32866	MSU 200 VA	0,65	32874	MSU 200 VG	0,65	33255	MSU 200 ZA	0,65
300	1,5	215	32867	MSU 300 VA	0,75	32875	MSU 300 VG	0,75	38460	MSU 300 ZA	0,75
400	2,0	225	32868	MSU 400 VA	1,15	32876	MSU 400 VG	1,15	38547	MSU 400 ZA	1,15
500	2,0	180	32869	MSU 500 VA	1,35	32877	MSU 500 VG	1,35	38461	MSU 500 ZA	1,35
600	2,0	160	32870	MSU 600 VA	1,55	32878	MSU 600 VG	1,55	38962	MSU 600 ZA	1,55

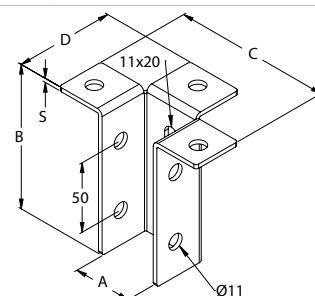
STAFFAGGIO A SOFFITTO "SERIE UNICA"

Attacco a soffitto pesante



			Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32430	SS42 E	0,55	32431	SS42 I	0,55	32432	SS42 Z	0,59

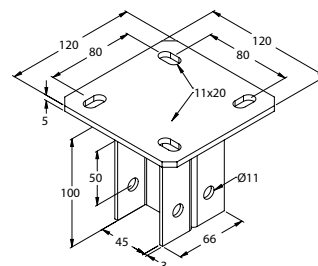
Attacco a soffitto a 3 ali



A - B mm	S mm	C - D mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
40 - 102	2,0	108 - 65	32940	SS3L S	0,20	32944	SS3L I	0,20	32943	SS3L Z	0,22
42,5 - 103	3,0	116 - 72	32945	SS3P S	0,25	32949	SS3P I	0,25	32948	SS3P Z	0,28

A - B mm	S mm	C - D mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
40 - 102	2,0	108 - 65	32941	SS3L VA	0,20	32942	SS3L VG	0,20	33298	SS3L ZA	0,20
42,5 - 103	3,0	116 - 72	32946	SS3P VA	0,25	32947	SS3P VG	0,25	33282	SS3P ZA	0,25

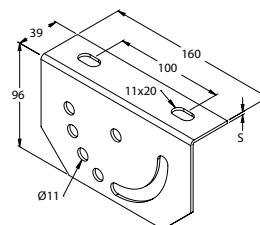
Attacco a soffitto doppio



			Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32433	SSD42 E	0,84	32355	SSD42 I	0,84	32358	SSD42 Z	0,90

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
			32356	SSD42 VA	0,84	32357	SSD42 VG	0,84			

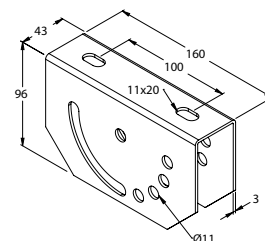
Attacco a soffitto regolabile a "L"



		S mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
		2,0	32955	SSRL S	0,30	32959	SSRL I	0,30	32958	SSRL Z	0,33
		3,0	32960	SSRP S	0,40	32964	SSRP I	0,40	32963	SSRP Z	0,44

		S mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
		2,0	32956	SSRL VA	0,30	32957	SSRL VG	0,30	39679	SSRL ZA	0,30
		3,0	32961	SSRP VA	0,40	32962	SSRP VG	0,40	39680	SSRP ZA	0,40

Attacco a soffitto regolabile da 0° a 90°

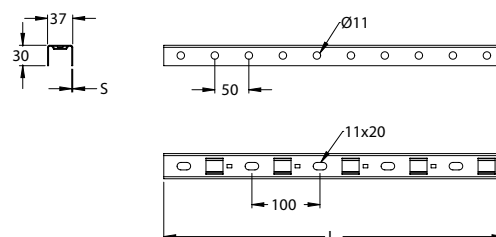


			Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32443	SSR20 S	0,50	32442	SSR20 I	0,50	33464	SSR20 Z	0,53
			33095	SSR42 S	0,50	32446	SSR42 I	0,50	32449	SSR42 Z	0,77

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32444	SSR20 VA	0,50	32445	SSR20 VG	0,50	39681	SSR20 ZA	0,50
			32447	SSR42 VA	0,50	32448	SSR42VG	0,50	38444	SSR42 ZA	0,50

Profilo per sospensione

Lunghezza 2000 mm

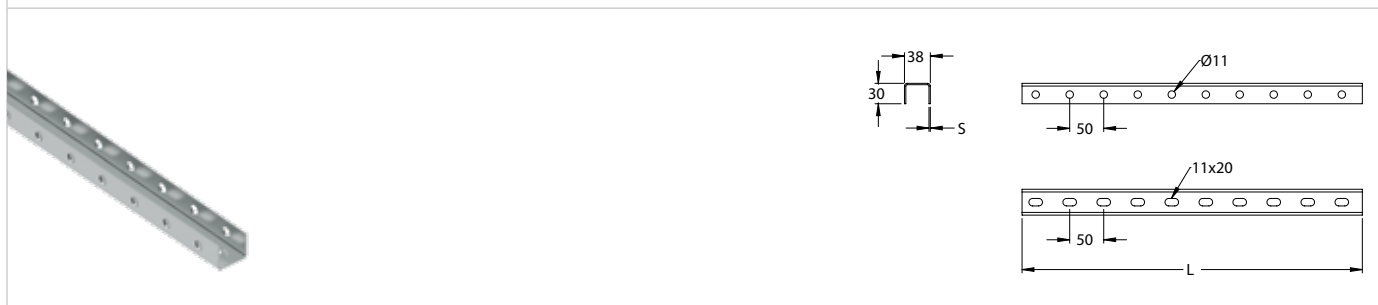


B x H mm	S mm		Sendimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
37x30	1,5		30868	MA 15 S	1,00	30867	MA 15 I	1,00	39325	MA 15 Z	1,10

B x H mm	S mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
37x30	1,5		30869	MA 15 VA	1,00	30870	MA 15 VG	1,00	39425	MA 15 ZA	1,00

Profilo per sospensione

Lunghezza 2000 mm

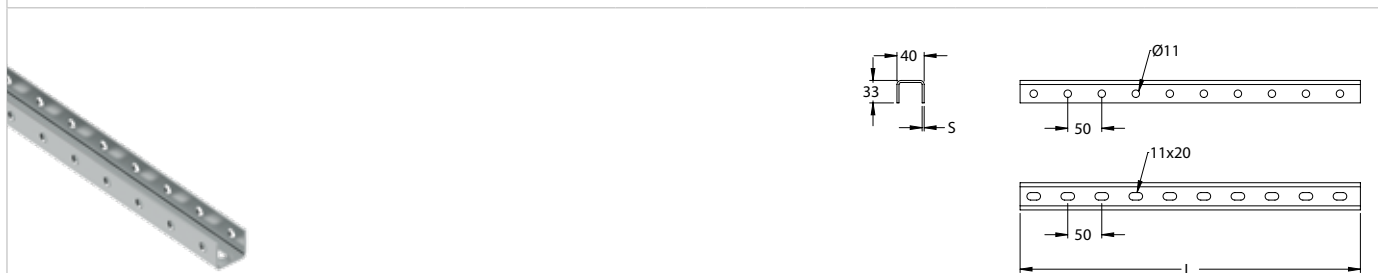


B x H mm	S mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
38x30	2,0		32996	MA-N20 S	1,18	33000	MA-N20 I	1,18	32999	MA-N20 Z	1,30

B x H mm	S mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
38x30	2,0		32997	MA-N20 VA	1,18	32998	MA-N20 VG	1,18	33257	MA-N20 ZA	1,18

Profilo per sospensione

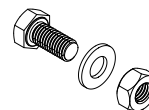
Lunghezza 2000 mm



B x H mm	S mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
40x33	3,0		32970	MAF-N S	2,00	32974	MAF-N I	2,00	33258	MAF-N Z	2,20

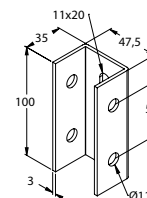
B x H mm	S mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
40x33	3,0		32971	MAF-N VA	2,00	32972	MAF-N VG	2,00	32973	MAF-N ZA	2,00

Viti dadi e rondelle M10



L vite mm			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
20			30011	VDR 1020 E	0,04	30012	VDR 1020 I	0,04			
60			30017	VDR 1060 E	0,06	30018	VDR 1060 I	0,06			

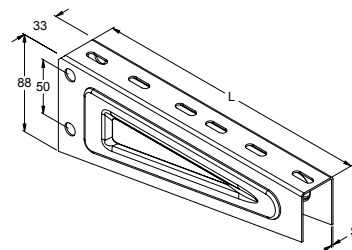
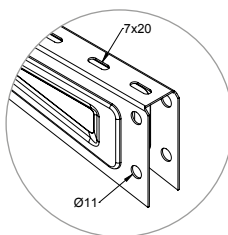
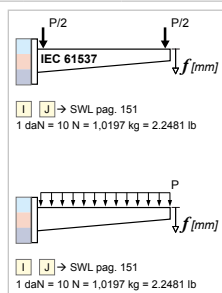
Giunto per profilo di sospensione



			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32965	GMA-N49 S	0,22	32969	GMA-N49 I	0,22	32968	GMA-N49 Z	0,24

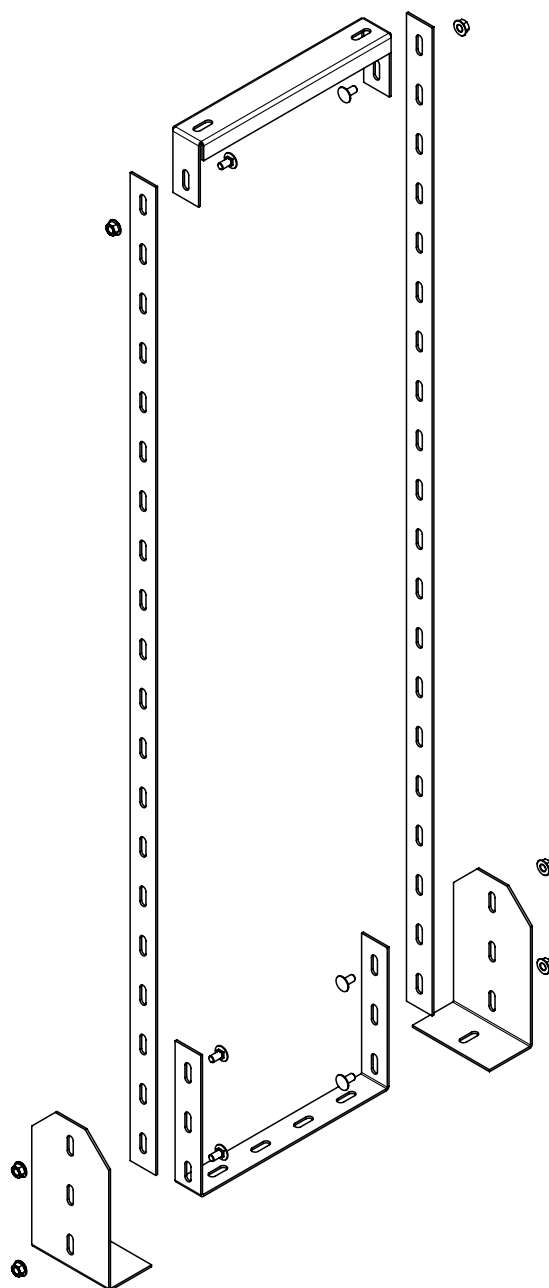
			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32966	GMA-N49 VA	0,22	32967	GMA-N49 VG	0,22	39688	GMA-N49 ZA	0,22

Punta mensola

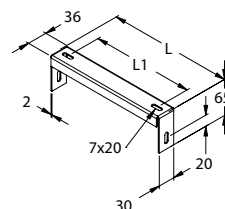
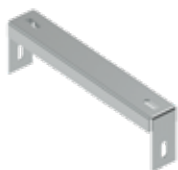


L mm	S mm	Portata daN	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	1,5	358	32895	PMU 075 S	0,25	32927	PMU 075 I	0,25	32919	PMU 075 Z	0,27
100	1,5	358	32896	PMU 100 S	0,30	32928	PMU 100 I	0,30	32920	PMU 100 Z	0,32
150	1,5	328	32897	PMU 150 S	0,40	32929	PMU 150 I	0,40	32921	PMU 150 Z	0,43
200	1,5	304	32898	PMU 200 S	0,45	32930	PMU 200 I	0,45	32922	PMU 200 Z	0,49
300	1,5	206	32899	PMU 300 S	0,55	32931	PMU 300 I	0,55	32923	PMU 300 Z	0,59
400	2,0	333	32900	PMU 400 S	0,95	32932	PMU 400 I	0,95	32924	PMU 400 Z	1,03
500	2,0	269	32901	PMU 500 S	1,15	32933	PMU 500 I	1,15	32925	PMU 500 Z	1,24
600	2,0	240	32902	PMU 600 S	1,35	32934	PMU 600 I	1,35	32926	PMU 600 Z	1,45

B mm	S mm	Portata N	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75	1,5	358	32903	PMU 075 VA	0,25	32911	PMU 075 VG	0,25	39673	PMU 075 ZA	0,25
100	1,5	358	32904	PMU 100 VA	0,30	32912	PMU 100 VG	0,30	33281	PMU 100 ZA	0,30
150	1,5	328	32905	PMU 150 VA	0,40	32913	PMU 150 VG	0,40	39674	PMU 150 ZA	0,40
200	1,5	304	32906	PMU 200 VA	0,45	32914	PMU 200 VG	0,45	33256	PMU 200 ZA	0,45
300	1,5	206	32907	PMU 300 VA	0,55	32915	PMU 300 VG	0,55	38378	PMU 300 ZA	0,55
400	2,0	333	32908	PMU 400 VA	0,95	32916	PMU 400 VG	0,95	39675	PMU 400 ZA	0,95
500	2,0	269	32909	PMU 500 VA	1,15	32917	PMU 500 VG	1,15	38379	PMU 500 ZA	1,15
600	2,0	240	32910	PMU 600 VA	1,35	32918	PMU 600 VG	1,35	39676	PMU 600 ZA	1,45

STAFFAGGIO CON BANDELLA

Supporto a sella

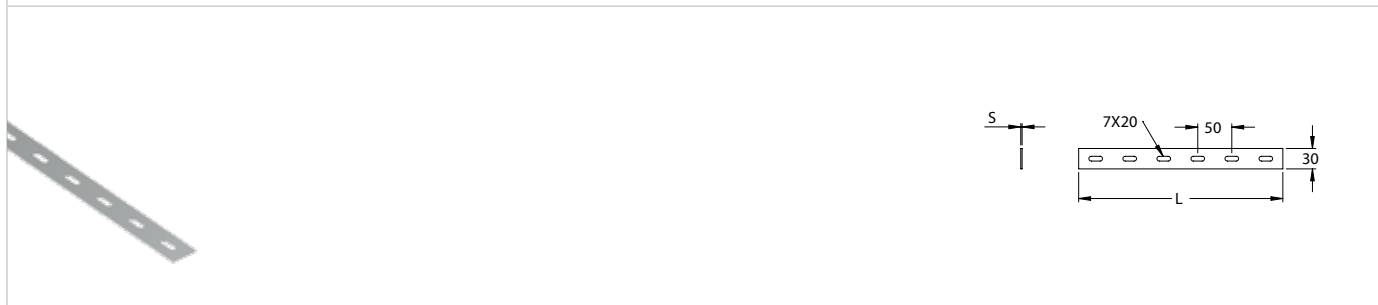


B mm		L - L1 mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75		100 - 60	32359	SSE 075 S	0,14	36490	SSE 075 I	0,14	33455	SSE 075 Z	0,17
100		125 - 85	32362	SSE 100 S	0,16	36494	SSE 100 I	0,16	33456	SSE 100 Z	0,19
150		175 - 135	32365	SSE 150 S	0,22	35988	SSE 150 I	0,22	33457	SSE 150 Z	0,25
200		225 - 185	32368	SSE 200 S	0,27	36495	SSE 200 I	0,27	33458	SSE 200 Z	0,30
300		326 - 285	32371	SSE 300 S	0,35	36496	SSE 300 I	0,35	33459	SSE 300 Z	0,38
400		425 - 385	32374	SSE 400 S	0,45	36497	SSE 400 I	0,45	33460	SSE 400 Z	0,48
500		525 - 485	32377	SSE 500 S	0,53	36498	SSE 500 I	0,53	33461	SSE 500 Z	0,55
600		625 - 585	32380	SSE 600 S	0,62	36499	SSE 600 I	0,62	33462	SSE 600 Z	0,65

B mm		L - L1 mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75		100 - 60	32360	SSE 075 VA	0,14	32361	SSE 075 VG	0,14	39689	SSE 075 ZA	0,14
100		125 - 85	32363	SSE 100 VA	0,16	32364	SSE 100 VG	0,16	39690	SSE 100 ZA	0,16
150		175 - 135	32366	SSE 150 VA	0,22	32367	SSE 150 VG	0,22	39691	SSE 150 ZA	0,22
200		225 - 185	32369	SSE 200 VA	0,27	32370	SSE 200 VG	0,27	39692	SSE 200 ZA	0,27
300		326 - 285	32372	SSE 300 VA	0,35	32373	SSE 300 VG	0,35	39693	SSE 300 ZA	0,35
400		425 - 385	32375	SSE 400 VA	0,45	32376	SSE 400 VG	0,45	39694	SSE 400 ZA	0,45
500		525 - 485	32378	SSE 500 VA	0,53	32379	SSE 500 VG	0,53	39695	SSE 500 ZA	0,53
600		625 - 585	32381	SSE 600 VA	0,62	32382	SSE 600 VG	0,62	39696	SSE 600 ZA	0,62

Bandella per sospensione

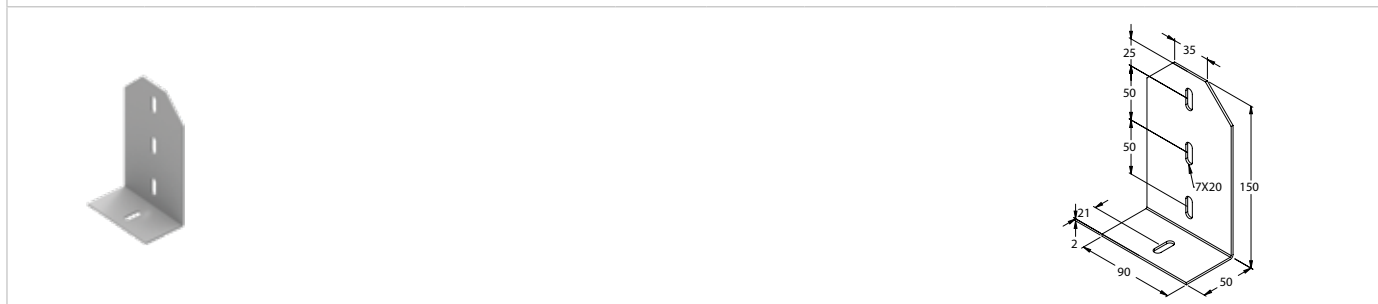
Lunghezza 3000 mm



	S mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
	1,2		30140	BDL 3012 S	0,25	36538	BDL 3012 I	0,25	33436	BDL 3012 Z	0,28
	2,0		30143	BDL 3020 S	0,42	35987	BDL 3020 I	0,42	33437	BDL 3020 Z	0,45

	S mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m	Cod.	Descr.	Kg / m
	1,2		30141	BDL 3012 VA	0,25	30142	BDL 3012 VG	0,25	39428	BDL 3012 ZA	0,25
	2,0		30144	BDL 3020 VA	0,42	30145	BDL 3020 VG	0,42	39429	BDL 3020 ZA	0,42

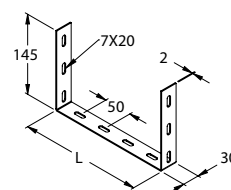
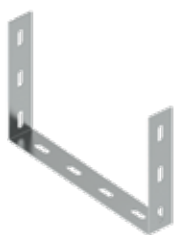
Supporto a "L"



			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32383	SSL 42 S	0,20	38801	SSL 42 I	0,20	33463	SSL 42 Z	0,23

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32384	SSL 42 VA	0,20	32385	SSL 42 VG	0,20	39705	SSL 42 ZA	0,20

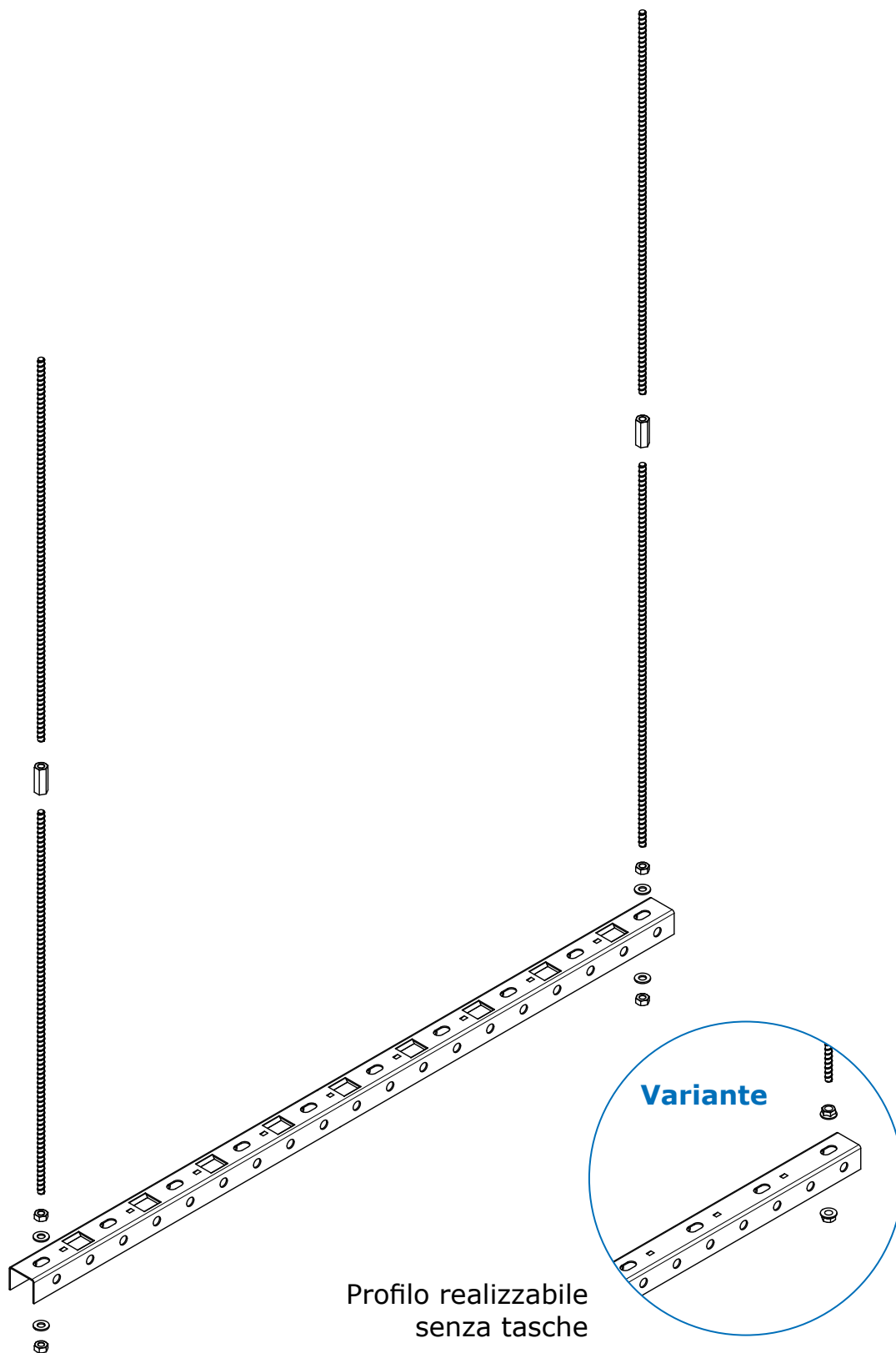
Supporto a culla



B mm		L mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75		95	32331	SSC 075 S	0,13	33444	SSC 075 I	0,13	33445	SSC 075 Z	0,16
100		120	32334	SSC 100 S	0,16	36491	SSC 100 I	0,16	33446	SSC 100 Z	0,19
150		170	32337	SSC 150 S	0,19	35989	SSC 150 I	0,19	33447	SSC 150 Z	0,21
200		220	32340	SSC 200 S	0,20	36492	SSC 200 I	0,20	33448	SSC 200 Z	0,23
300		320	32343	SSC 300 S	0,26	36503	SSC 300 I	0,26	33449	SSC 300 Z	0,28
400		420	32346	SSC 400 S	0,30	36493	SSC 400 I	0,30	33450	SSC 400 Z	0,33
500		520	32349	SSC 500 S	0,33	33451	SSC 500 I	0,33	33452	SSC 500 Z	0,38
600		620	32352	SSC 600 S	0,37	33453	SSC 600 I	0,37	33454	SSC 600 Z	0,41

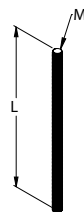
B mm		L mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
75		95	32332	SSC 075 VA	0,13	32333	SSC 075 VG	0,13	39697	SSC 075 ZA	0,13
100		120	32335	SSC 100 VA	0,16	32336	SSC 100 VG	0,16	39698	SSC 100 ZA	0,16
150		170	32338	SSC 150 VA	0,19	32339	SSC 150 VG	0,19	39699	SSC 150 ZA	0,19
200		220	32341	SSC 200 VA	0,20	32342	SSC 200 VG	0,20	39700	SSC 200 ZA	0,20
300		320	32344	SSC 300 VA	0,26	32345	SSC 300 VG	0,26	39701	SSC 300 ZA	0,26
400		420	32347	SSC 400 VA	0,30	32348	SSC 400 VG	0,30	39702	SSC 400 ZA	0,30
500		520	32350	SSC 500 VA	0,33	32351	SSC 500 VG	0,33	39703	SSC 500 ZA	0,33
600		620	32353	SSC 600 VA	0,37	32354	SSC 600 VG	0,37	39704	SSC 600 ZA	0,37

STAFFAGGIO CON BARRA FILETTATA



Barra filettata

Lunghezza 1000 mm



	L mm		Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M6	1000		9E30S06	BAR 06 E	0,22	9I30S06	BAR 06 I	0,22			
M8	1000		9E30S08	BAR 08 E	0,31	9I30S08	BAR 08 I	0,31			
M10	1000		9E30S10	BAR 10 E	0,49	9I30S10	BAR 10 I	0,49			

Manicotto di giunzione

			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M6			9E33S06	MAC 06 E	0,01	9I33S06	MAC 06 I	0,01			
M8			9E33S08	MAC 08 E	0,02	9I33S08	MAC 08 I	0,02			
M10			9E33S10	MAC 10 E	0,03	9I33S10	MAC 10 I	0,03			

Dado esagonale



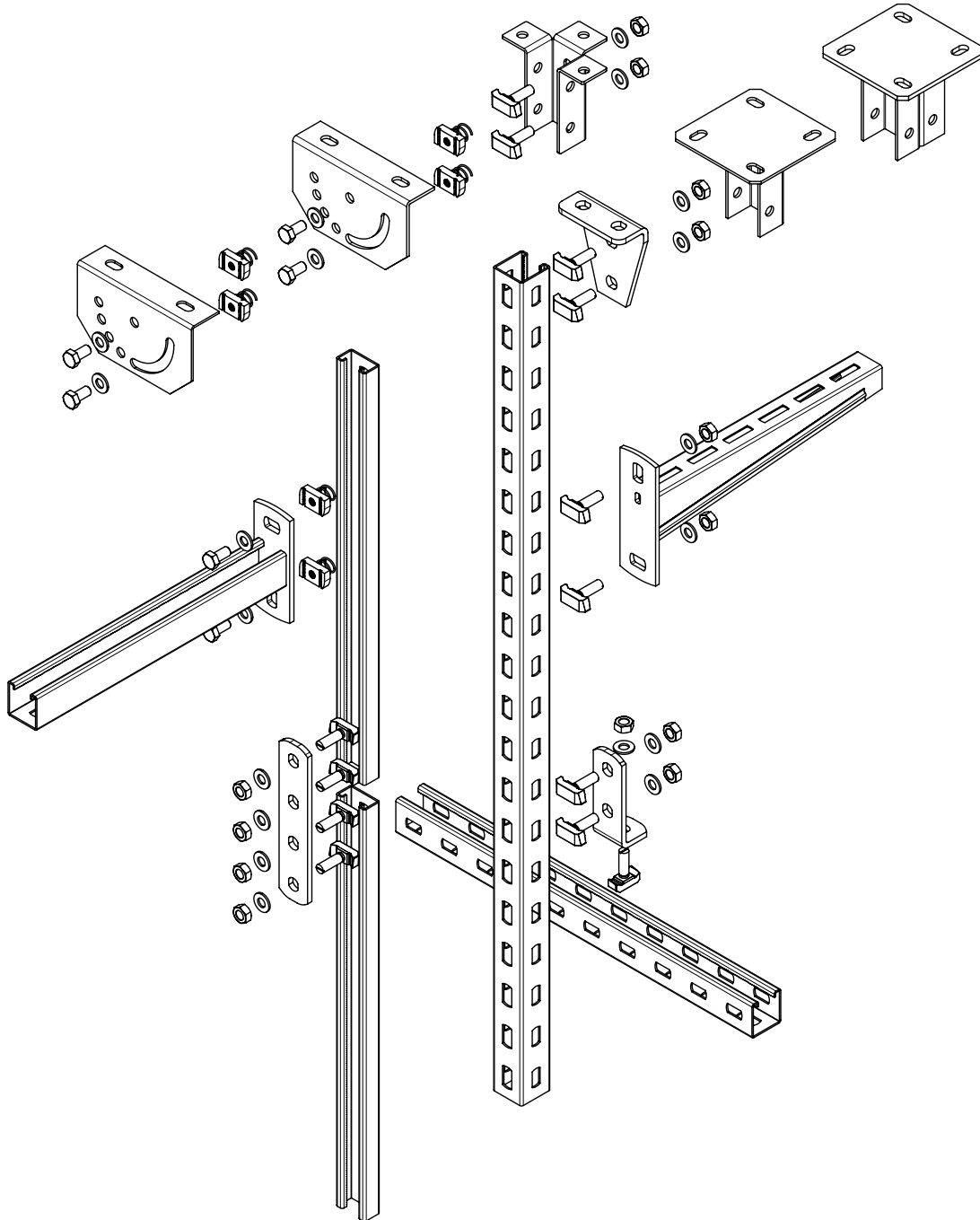
			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M6			9E17S06	DAE 06 E	0,23	9I17S06	DAE 06 I	0,23			
M8			9E17S08	DAE 08 E	0,48	9I17S08	DAE 08 I	0,48			
M10			9E17S10	DAE 10 E	1,04	9I17S10	DAE 10 I	1,04			

Rondella piana

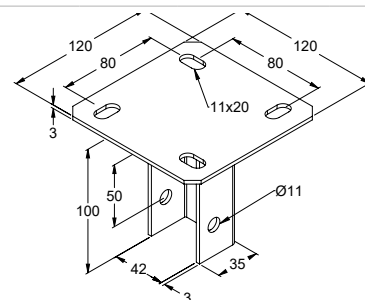


			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M6			9E36S06	RON 06 E	0,10	9I36S06	RON 06 I	0,10			
M8			9E36S08	RON 08 E	0,20	9I36S08	RON 08 I	0,20			
M10			9E36S10	RON 10 E	0,36	9I36S10	RON 10 I	0,36			

STAFFAGGIO VITE TESTA ANCORA

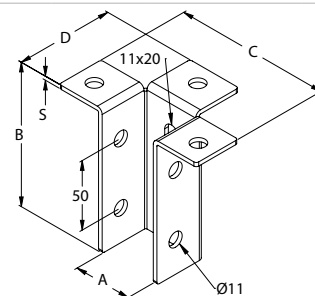


Attacco a soffitto pesante



			Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32430	SS42 E	0,55	32431	SS42 I	0,55	32432	SS42 Z	0,59

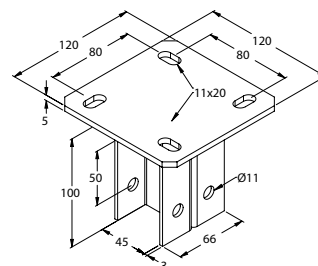
Attacco a soffitto a 3 ali



A - B mm	S mm	C - D mm	Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
42,5 - 103	3,0	116 - 72	32945	SS3P S	0,25	32949	SS3P I	0,25	32948	SS3P Z	0,28

A - B mm	S mm	C - D mm	Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
42,5 - 103	3,0	116 - 72	32946	SS3P VA	0,25	32947	SS3P VG	0,25	33282	SS3P ZA	0,25

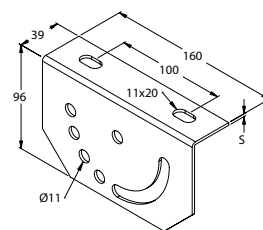
Attacco a soffitto doppio



			Elettrolitico			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32433	SSD42 E	0,84	32355	SSD42 I	0,84	32358	SSD42 Z	0,90

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
			32356	SSD42 VA	0,84	32357	SSD42 VG	0,84			

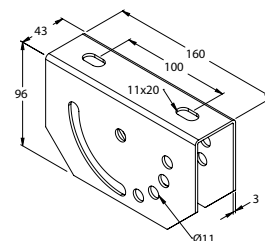
Attacco a soffitto regolabile a "L"



	S mm		Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
	3,0		32955	SSRL S	0,30	32959	SSRL I	0,30	32958	SSRL Z	0,30
	3,0		32960	SSRP S	0,40	32964	SSRP I	0,40	32963	SSRP Z	0,40

	S mm		Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
	3,0		32956	SSRL VA	0,30	32957	SSRL VG	0,30	39679	SSRL ZA	0,30
	3,0		32961	SSRP VA	0,40	32962	SSRP VG	0,40	39680	SSRP ZA	0,40

Attacco a soffitto regolabile da 0° a 90°

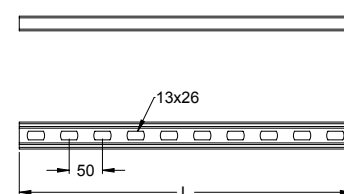
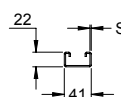


			Sendzimir			Inox AISI 304			Zincato a caldo		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32443	SSR20 S	0,50	32442	SSR20 I	0,50	33464	SSR20 Z	0,53
			33095	SSR42 S	0,50	32446	SSR42 I	0,50	32449	SSR42 Z	0,77

			Verniciato RAL 5012			Verniciato RAL 7032			Magnelis		
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz
			32444	SSR20 VA	0,50	32445	SSR20 VG	0,50	39681	SSR20 ZA	0,50
			32447	SSR42 VA	0,50	32448	SSR42VG	0,50	38444	SSR42 ZA	0,50

Profilo per sospensione forato in base 41x22

Lunghezza 3000 mm

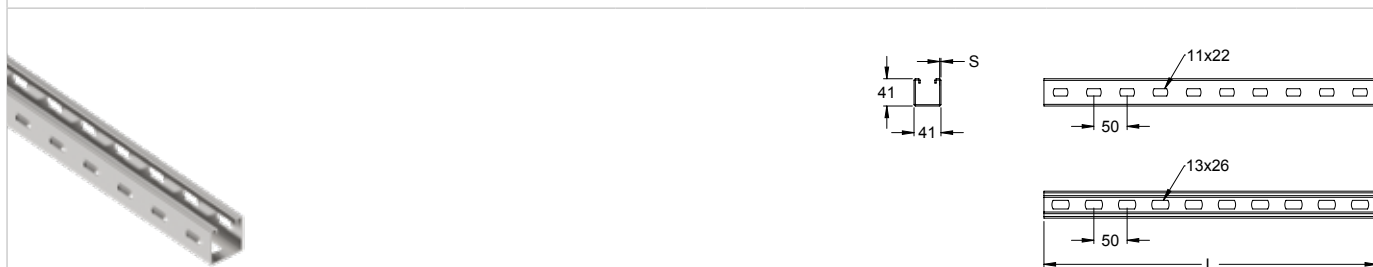


B x H mm	S mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
40x22	2,0	A0S40R3D040M	1,42	A0I40R3D040M	1,42	A0Z40R3D040M	1,49
40x22	2,5	A0S40R3D040P	1,72	A0I40R3D040P	1,72	A0Z40R3D040P	1,78

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Profilo per sospensione forato 41x41

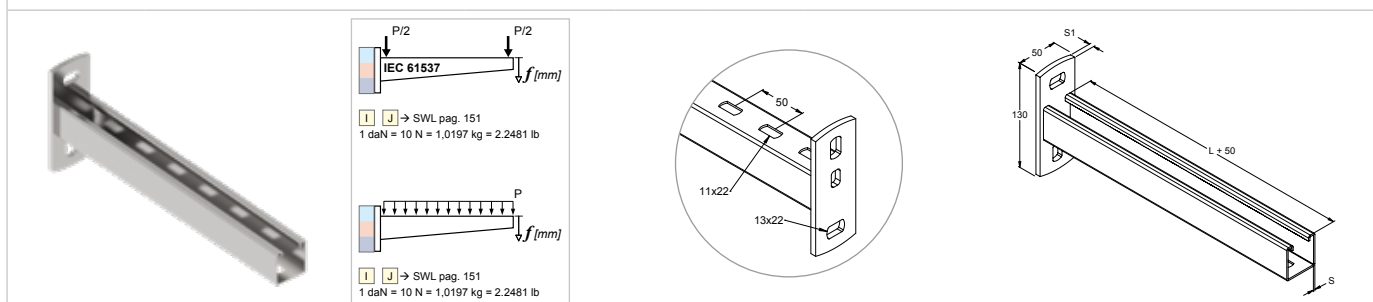
Lunghezza 3000 mm



B x H mm	S mm	Sendzimir		Inox AISI 304		Zincato a caldo	
		Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m	Cod.	Kg / m
40x40	2,0	A0S41S3I040M	1,87	A0I41S3I040M	1,87	A0Z41S3I040M	1,96
40x40	2,5	A0S41S3I040P	2,28	A0I41S3I040P	2,28	A0Z41S3I040P	2,36

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Mensola con profilo pieno



L mm	S - S1 mm	Portata daN	Elettrolitico		Inox AISI 304 Decontaminato		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
150	2,0 - 6,0	250	A0E58S7R150MU	0,68	A0J58S7R150MU	0,68	A0Z58S7R150MU	0,71
200	2,0 - 6,0	220	A0E58S7R200MU	0,78	A0J58S7R200MU	0,78	A0Z58S7R200MU	0,82
300	2,0 - 6,0	200	A0E58S7R300MU	0,99	A0J58S7R300MU	0,99	A0Z58S7R300MU	1,03
400	2,5 - 8,0	220	A0E58S7R400PV	1,48	A0J58S7R400PV	1,48	A0Z58S7R400PV	1,53
500	2,5 - 8,0	190	A0E58S7R500PV	1,73	A0J58S7R500PV	1,73	A0Z58S7R500PV	1,79
600	2,5 - 8,0	190	A0E58S7R600PV	1,97	A0J58S7R600PV	1,97	A0Z58S7R600PV	2,05

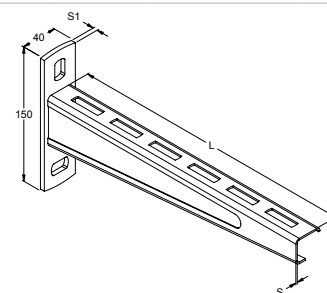
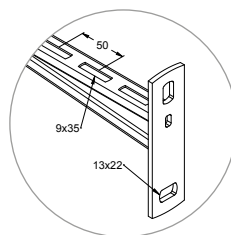
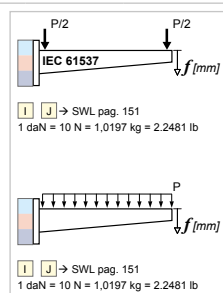
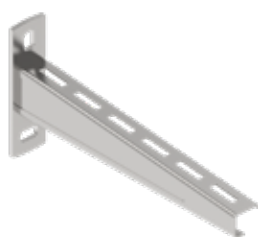
NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Tappo per profilato/mensola



B x H mm			Materiale plastico					
			Cod.	Kg / pz				
40x20			A0P4TXXD040N	0,006				
40x40			A0P4TXXI040N	0,011				

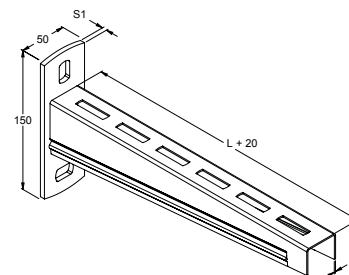
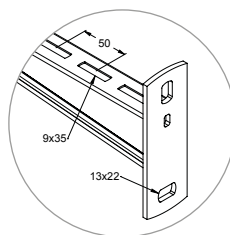
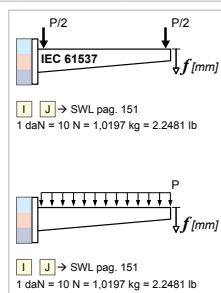
Mensola 56S-100 UNI-BAND



L mm	S mm	Portata daN	Elettrolitico		Inox AISI 304 Decontaminato		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75	1,5	100	A0E56S5J075KS	0,22	A0J56S5J075KS	0,22	A0Z56S5J075KS	0,23
100	1,5	100	A0E56S5J100KS	0,24	A0J56S5J100KS	0,24	A0Z56S5J100KS	0,25
150	1,5	100	A0E56S5J150KS	0,28	A0J56S5J150KS	0,28	A0Z56S5J150KS	0,30
200	1,5	100	A0E56S5J200KS	0,32	A0J56S5J200KS	0,32	A0Z56S5J200KS	0,34
300	1,8	100	A0E56S5J300KS	0,55	A0J56S5J300KS	0,55	A0Z56S5J300KS	0,57
400	1,8	100	A0E56S5J400KS	0,68	A0J56S5J400KS	0,68	A0Z56S5J400KS	0,71
500	1,8	100	A0E56S5J500KS	0,98	A0J56S5J500KS	0,98	A0Z56S5J500KS	1,02
600	1,8	100	A0E56S5J600KS	1,15	A0J56S5J600KS	1,15	A0Z56S5J600KS	1,20

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Mensola 57S-200 BI-BAND



L mm	S mm	Portata daN	Elettrolitico		Inox AISI 304 Decontaminato		Zincato a caldo	
			Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
75	1,5	200	A0E57S7J075KS	0,29	A0J57S7J075KS	0,29	A0Z57S7J075KS	0,31
100	1,5	200	A0E57S7J100KS	0,32	A0J57S7J100KS	0,32	A0Z57S7J100KS	0,34
150	1,5	200	A0E57S7J150KS	0,38	A0J57S7J150KS	0,38	A0Z57S7J150KS	0,41
200	1,5	200	A0E57S7J200KS	0,45	A0J57S7J200KS	0,45	A0Z57S7J200KS	0,48
300	1,5	200	A0E57S7J300KT	0,69	A0J57S7J300KT	0,69	A0Z57S7J300KT	0,73
400	1,5	200	A0E57S7J400KT	0,87	A0J57S7J400KT	0,87	A0Z57S7J400KT	0,92
500	1,8	200	A0E57S7J500LU	1,33	A0J57S7J500LU	1,33	A0Z57S7J500LU	1,40
600	2,0	200	A0E57S7J600MU	1,73	A0J57S7J600MU	1,73	A0Z57S7J600MU	1,81

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Vite ad ancora



						Zincato a caldo		
						Cod.	Descr.	Kg / pz
M10						32662	VA 10 Z	0,04

NOTA:

Completa di dado e rondella.

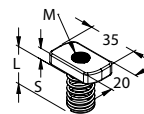
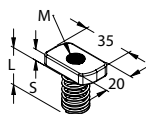
Adatta per fissare le mensole MAN, MAN-N nei profili MPA 20/ MPA-N 40.

Vite a testa esagonale M10



L vite mm			Elettrolitico								
			Cod.	Descr.	Kg / pz						
20			33091	VI 1020 E	0,01						
30			33092	VI 1030 E	0,01						

Dado a molla



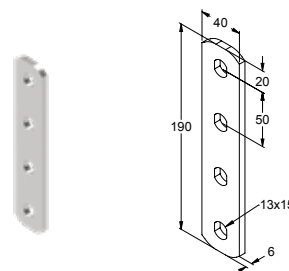
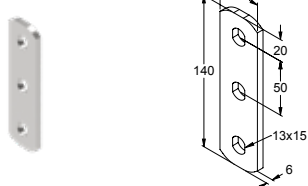
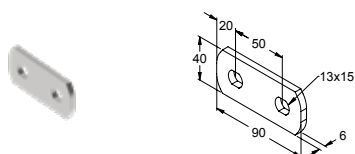
Corta	M	L	S	Elettrolitico			Lunga	M	L	S	Elettrolitico		
				Cod.	Descr.	Kg / pz					Cod.	Descr.	Kg / pz
	M10			33093	DAMC E	0,01		M10			33094	DAML E	0,01

Rondella piana



			Elettrolitico			Inox AISI 304					
			Cod.	Descr.	Kg / pz	Cod.	Descr.	Kg / pz			
M6			9E36S06	RON 06 E	0,10	9I36S06	RON 06 I	0,10			
M8			9E36S08	RON 08 E	0,20	9I36S08	RON 08 I	0,20			
M10			9E36S10	RON 10 E	0,36	9I36S10	RON 10 I	0,36			

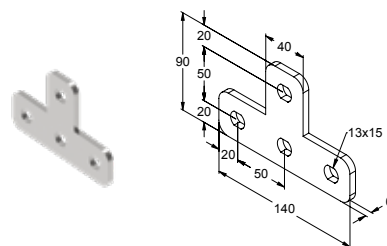
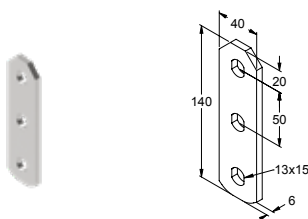
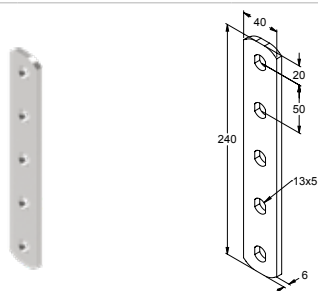
Piastrine di raccordo



Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
A0Z81002	0,15	A0Z81003	0,24	A0Z81004	0,33

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

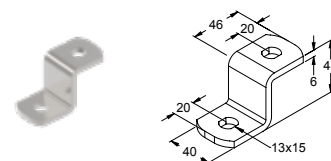
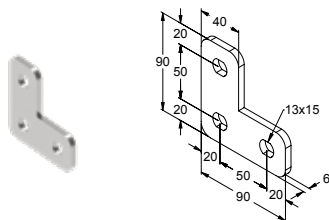
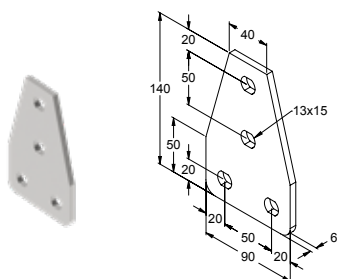
Piastrine di raccordo



Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
A0Z81005	0,42	A0Z81006	0,24	A0Z81008	0,33

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

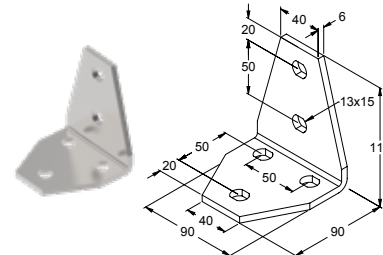
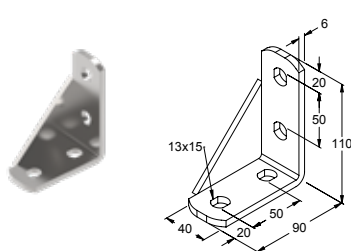
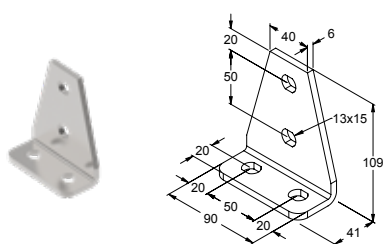
Piastrine di raccordo



Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz
A0Z81012	0,46	A0Z81007	0,24	A0Z81071	0,21

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Piastrine di raccordo

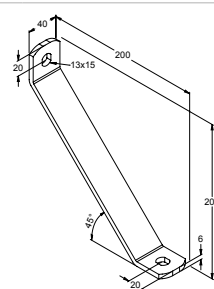
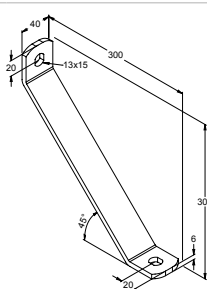
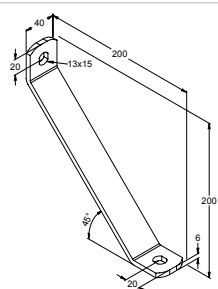


Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz

A0Z81061	0,47	A0Z81027	0,42	A0Z81064	0,62
-----------------	------	-----------------	------	-----------------	------

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Piastrine di raccordo

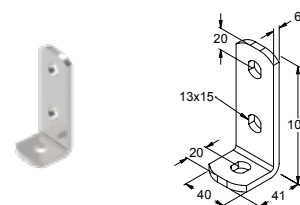
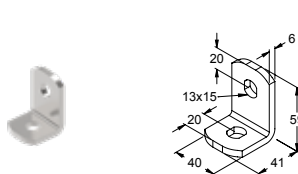
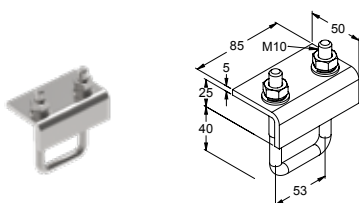


Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz

A0Z81095	0,55	A0Z81096	0,82	A0Z81097	1,08
-----------------	------	-----------------	------	-----------------	------

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Piastrine di raccordo



Zincato a caldo		Zincato a caldo		Zincato a caldo	
Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz	Cod.	Kg / pz

A0Z78BXI025T	0,48	A0Z81021	0,15	A0Z81022	0,24
---------------------	------	-----------------	------	-----------------	------

NOTA: Articolo disponibile anche in versione verniciata

Capacità di carico delle mensole

Tutte le mensole della serie sono conformi alle prescrizioni della norma IEC 61537 e rispondenti alle più comuni esigenze in fatto di capacità di carico. Sono disponibili mensole economiche a minor prestazione, e mensole ad alta capacità di carico che, per la particolare robustezza strutturale, sono installate in situazioni con elevate sollecitazioni. Steel Line CMS è organizzata anche per produrre mensole su richiesta, con particolari specifiche tecniche fornite dal progettista e/o dal committente.

Posizionamento del carico.

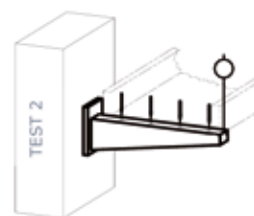
Passerella a fondo continuo e passerella a traversini.

Tutti i test sono stati eseguiti in conformità alla norma internazionale IEC 61537, secondo quanto prescritto al paragrafo 10.8.1 "Prova per il SWL (Safe Working Load) di staffe a mensola". In questo capitolo vengono differenziate due tipologie di prove:

1. Test per mensole progettate per passerelle portacavi sia a fondo continuo che a traversini.
2. Test per mensole progettate solo per passerelle portacavi a fondo continuo.

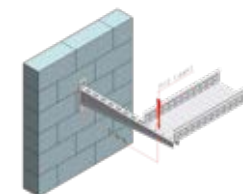


La tipologia di prova adottata per tutti i modelli è stata la prima, che simulando la condizione più gravosa, porta inevitabilmente ad esporre valori di SWL inferiori rispetto a quelli derivabili con la seconda prova. I dati dichiarati a catalogo, in fase di scelta della mensola più congeniale, permettono quindi di disinteressarsi della tipologia di passerelle portacavi da installare, se a fondo continuo o a traversini, sicuro che il prodotto prescelto comunque sarà adeguato.



Carico in punta.

L'esperienza ci ha insegnato che spesso gli installatori di impianti elettrici e idraulici hanno l'esigenza di dover posizionare tutto il carico sull'estremità libera della mensola, gravando quindi in maniera pesante sulla mensola stessa e mettendola a dura prova. Anche se la normativa non descrive le modalità di test per questa configurazione di carico, per mensole con lunghezza maggiore o uguale a 400mm, abbiamo ritenuto utile eseguire delle prove con un carico posizionato ad una distanza dalla parete pari a 5/6 della lunghezza della mensola. Per esempio il test sulla mensola lunga 600 mm ha previsto il carico posizionato a 500 mm dalla parete. Tale carico può rappresentare la situazione di una passerella con base 200 mm, posizionata in punta ad una mensola di lunghezza 600 mm.



Coefficiente di sicurezza, k.

E' importante avere coscienza e rispettare il coefficiente di sicurezza "k". Esso è legato al valore di portata dichiarato in tabella di prodotto ed è sempre maggiore o uguale a due ($k \geq 2$).

Freccia.

La normativa IEC 61537 impone che la freccia, misurata a 5mm dall'estremità libera della mensola, sia inferiore a 1/20 della lunghezza della mensola con il raggiungimento del valore massimo di 30mm. I dati di freccia riscontrati sulle mensole sono ben al disotto di tale limite, normalmente attorno a 1/100 della lunghezza della mensola stessa. Ovviamente, 1/20 è un limite molto spesso, esteticamente, non accettabile.

Mensole in Acciaio INOX

Gli acciai inox più comunemente utilizzati nel nostro settore, ossia l'AISI 304 e l'AISI 316L, rispetto all'acciaio al carbonio, hanno, com'è noto, una più elevata resistenza ai diversi fenomeni corrosivi; per contro alcune proprietà meccaniche, come la tensione di snervamento sono inferiori:

- acciaio al carbonio: $\sigma_{snerv} = 302 \text{ MPa}$
- acciaio inox 304 o 316L: $\sigma_{snerv} = 220 \text{ MPa}$

Questa caratteristica influisce direttamente sulla capacità di carico, abbassandola di un 25% circa. Pertanto i dati di portata esposti nelle tabelle all'interno delle pagine di catalogo, relativi alla capacità di carico delle mensole in acciaio al carbonio, validi per le tipologie Sendzimir, verniciato, zincato elettrolitico e zincato a caldo, per poter essere utilizzati nel caso di mensole in acciaio inox dovranno essere abbassati del 25%. La freccia riscontrata sarà la stessa. Per esempio: la mensola A0E57S7J600MU ha una portata di $P=200 \text{ daN}$ con una freccia in punta di $f=6,5 \text{ mm}$, mentre quella in AISI 304, di codice A0J57S7J600MU avrà una portata di $P=200 \times 0.75 = 150 \text{ daN}$ con la stessa freccia in punta di $f=6,5 \text{ mm}$.

Introduzione generale / General introduction

Certificazioni	3
Materiali e trattamenti superficiali	4
Direttive comunitarie e marcatura CE	7
Imballaggio dei prodotti - Stoccaggio	10
Installazione antisismica - Continuità elettrica e messa a terra	11
Avvertenze	11

Canali portacavi CC/CF

Caratteristiche del canale e del coperchio	12
Canale chiuso CC	14
Canale forato CF	16
Coperchio autobloccante	18
Separatore	19
Curve e Derivazioni	20
Riduzioni	38
Deviazioni sghembe	46
Accessori di giunzione e montaggio	56
Sistema IP44	62
Esempi di montaggio	66

Passerelle a rete

Novità di prodotto	74
Passerella a rete con aggancio rapido MTC - Italy	76
Passerella a rete CZ4	81
Coperchio autobloccante	86
Separatore	87
Esempi di costruzione curve, derivazioni e riduzioni	88
Accessori di giunzione e montaggio	89
Mensole ad aggancio rapido	99

Passerelle a traversini

Caratteristiche della passerella a traversini e del coperchio	102
Passerella a traversini	104
Coperchio autobloccante	104
Curve e derivazioni	106
Separatore	111
Riduzioni	112
Accessori di giunzione e montaggio	116
Esempi di montaggio	121

Supportazione

Introduzione	125
Staffaggio a parete	126
Staffaggio a soffitto	127
Staffaggio a bandella	134
Staffaggio con barra filettata	138
Staffaggio vite testa ancora	141
Capacità di carico delle mensole	151

Condizioni generali

- Il presente catalogo sostituisce e annulla la precedente edizione.
- Le illustrazioni e i dati riportati possono essere oggetto di modifica ogni qualvolta si presentassero soluzioni migliorative o variazioni in genere.
- Le immagini a colori sono puramente indicative e possono non corrispondere alla cromaticità dei prodotti.
- È vietata la riproduzione di foto, disegni, testi ed illustrazioni senza l'autorizzazione di Steel Line CMS s.r.l.
- I dati tecnici, le informazioni ed i consigli riportati nel presente catalogo si intendono corretti ed aggiornati al momento in cui vengono redatti. I dati sono ottenuti da prove statiche eseguite in laboratorio od in altre condizioni verificate e spetta pertanto agli utilizzatori servirsi di tali dati tenendo in buona considerazione le condizioni specifiche esistenti e dell'uso che si intende fare dei prodotti in oggetto.
- I materiali edili da costruzioni e le condizioni di applicazioni possono variare di caso in caso. Se si ritiene che un materiale base non abbia sufficienti caratteristiche di resistenza per utilizzare un determinato fissaggio, si prega di contattare il nostro Servizio Tecnico-Commerciale.
- Steel Line CMS s.r.l. è in grado di fornire consulenza e assistenza di carattere generale, ma la natura stessa dei prodotti comporta che la responsabilità ultima della scelta del fissaggio idoneo per le applicazioni specifiche spetti necessariamente al cliente.
- Steel Line CMS s.r.l. è costantemente impegnata verso lo sviluppo dei propri prodotti. Ci si riserva pertanto di modificare il contenuto del presente catalogo, senza alcun preavviso.
- La garanzia sia legale che contrattuale è limitata all'impegno di eliminare nel periodo di garanzia pattuita i difetti dipendenti da cattiva qualità del materiale o da vizi di costruzione con esclusione di ogni responsabilità per danni diretti ed indiretti derivanti da detti difetti.
- L'installazione a regola d'arte dei prodotti riportati nel presente catalogo, tramite personale addestrato e specializzato, secondo quanto prescritto dalle norme specifiche (64-8) ed in conformità alle leggi vigenti, è condizione essenziale per la validità della garanzia sulle prestazioni prodotti.
Steel Line CMS s.r.l. declina ogni responsabilità in caso di mancato rispetto della suddetta avvertenza.
- Tutti i diritti sono riservati.
- Per tutti gli effetti di legge è competente il Foro di Rovigo.

Steel Line CMS

Member of  **NIEDAX GROUP**

Steel Line CMS S.r.l. Società Unipersonale

Soggetta a direzione e coordinamento di FEMI-CZ S.p.A.

Sede legale e amministrativa: Viale del Lavoro, n. 16 - 45100 ROVIGO

Stabilimento produttivo e magazzino:

Strada Migliara 46, n. 14 - 04016 Sabaudia (LT)

Tel.+39.0773.52371 - Fax +39.0773.50594

