

---

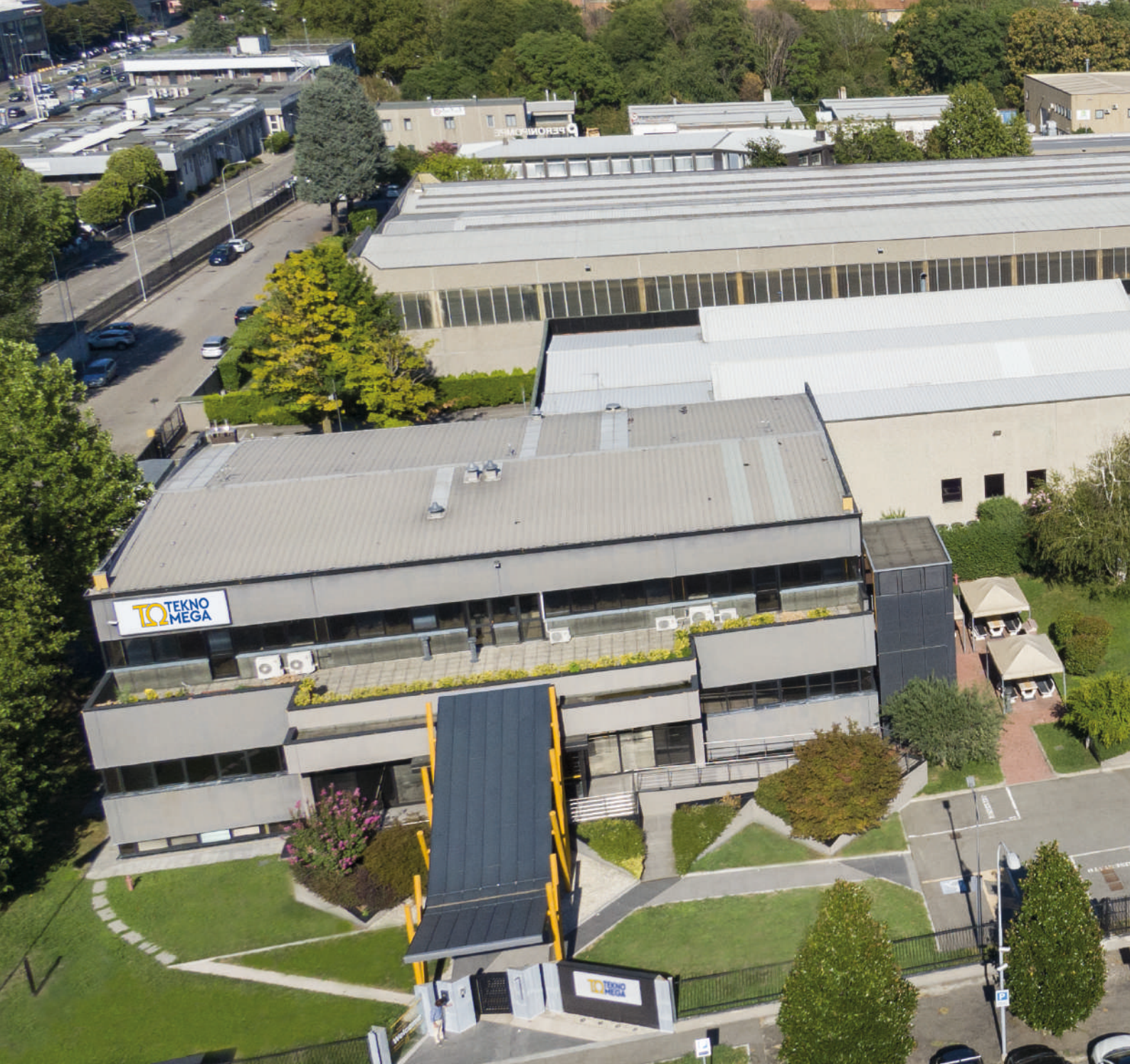
## SOLUZIONI DI FISSAGGIO PER IMPIANTI INDUSTRIALI

---

**TΩ** **TEKNO**<sup>®</sup>  
**MEGA**

— *Evolving together* —



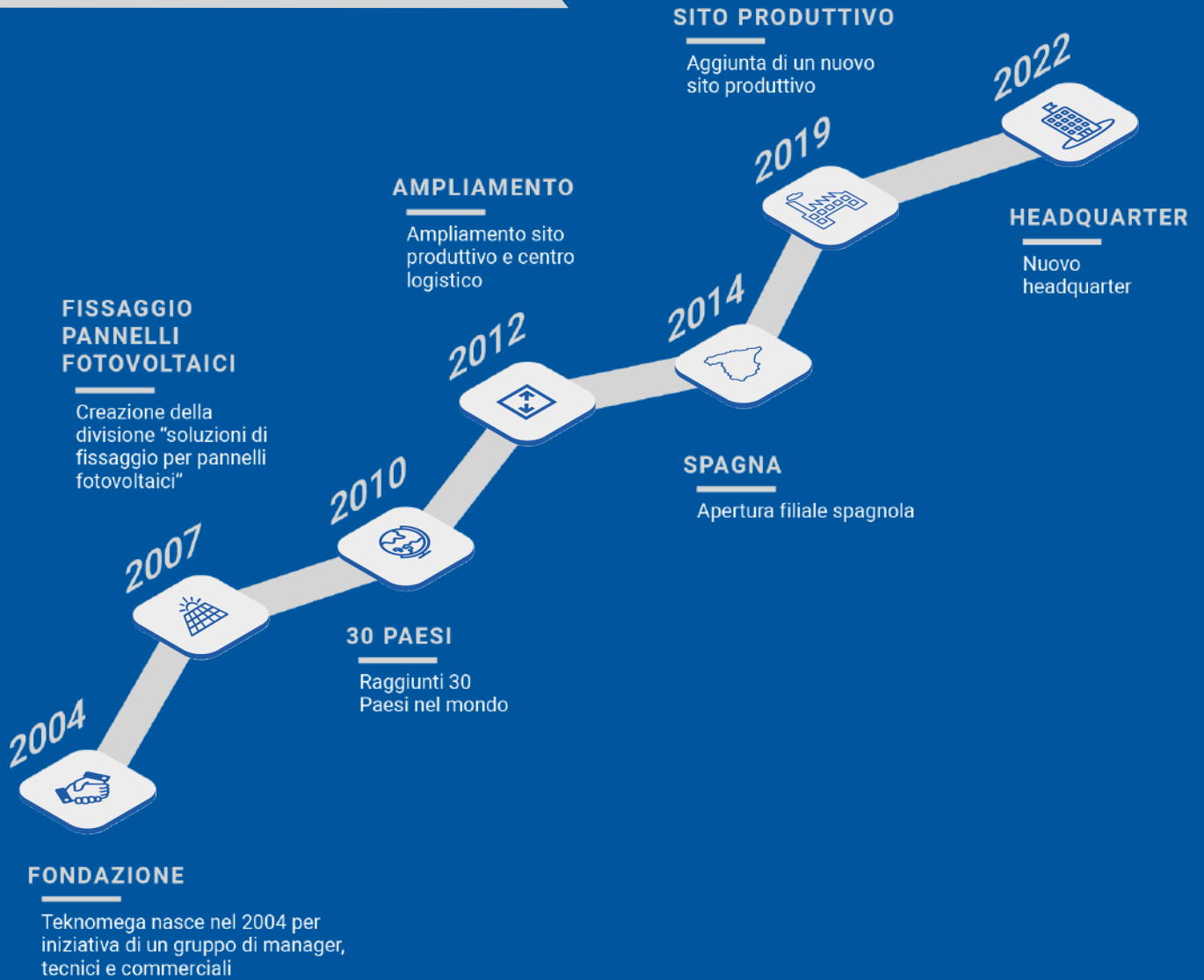




***Aiutiamo il mondo elettrico e industriale a realizzare progetti innovativi, fornendo soluzioni complete e affidabili, con un servizio competente, rapido e attento.***



## IL NOSTRO PERCORSO



## SIAMO PRESENTI IN OLTRE 65 PAESI NEL MONDO





Siamo impegnati a migliorare ogni giorno per raggiungere risultati sempre più sfidanti.  
Ci caratterizziamo per tenacia, prontezza e determinazione.  
Stiamo costruendo un percorso di successo e vogliamo continuare a perseguirlo con ambizione e audacia.



## VISION

Il nostro impatto positivo nel mondo elettrico industriale, fra le aziende più rilevanti, risiede nel portare soluzioni innovative e profonda affidabilità.  
Nella comunità di persone, invece, essere esempio di attenzione, di inclusione e trasparenza.

## MISSION

La nostra "Road map" attraversa:

- la concretezza di una organizzazione rigorosa ma flessibile, orientata ad un servizio eccellente alla clientela.
- la solidità è strumento per gli investimenti, per la crescita in volume così come in cultura, nonché per gli adeguamenti a prescrizioni e normative.
- il consolidamento di un positivo ambiente lavorativo in cui le persone si riconoscano, in cui possano accrescere le proprie unicità pur nella squadra, e ricavarne senso di appartenenza.



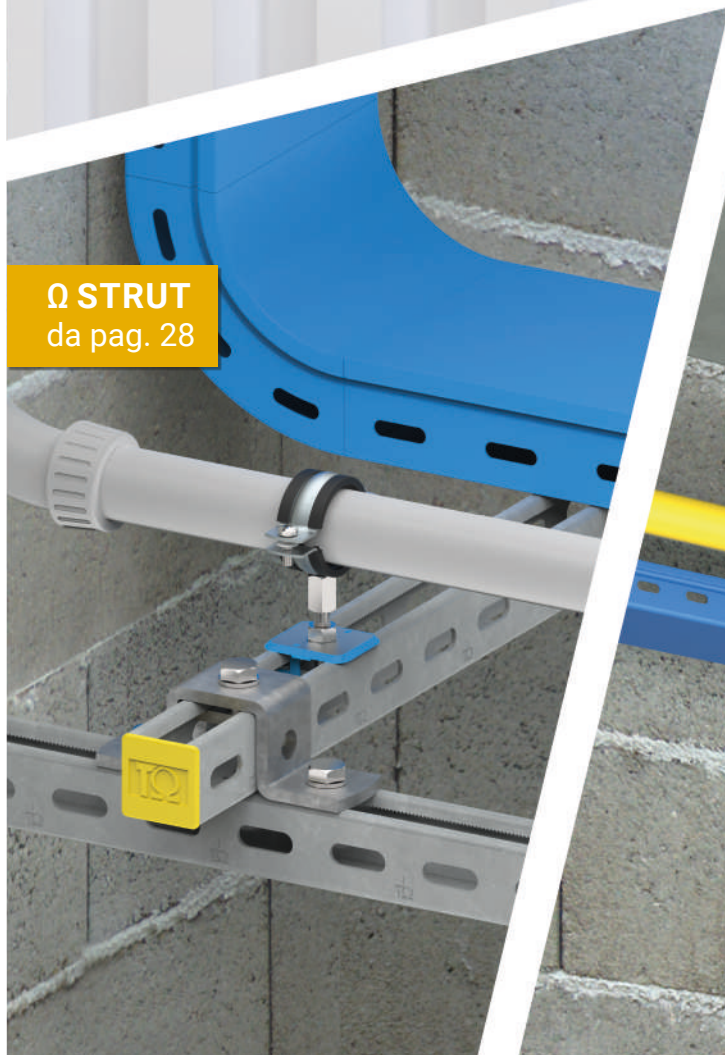
## PURPOSE

Teknomega esiste per lasciare un segno distintivo. Quello di essere in grado di generare fiducia nei mercati e nella comunità, ed attraverso questo attrarre clienti e talenti.

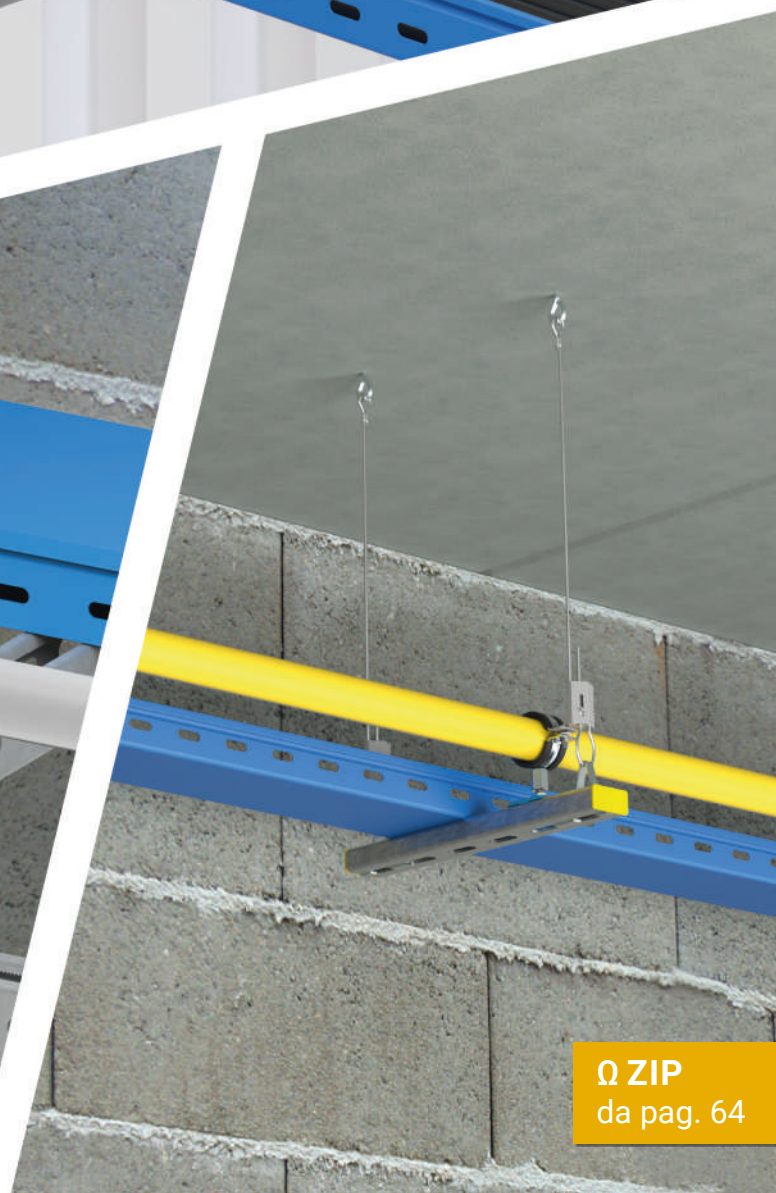




**Ω CLIP**  
da pag. 6



**Ω STRUT**  
da pag. 28



**Ω ZIP**  
da pag. 64



## Tecniche e soluzioni di fissaggio per impianti industriali

Nei più disparati settori dell'impiantistica, i sistemi di fissaggio rappresentano l'anello di congiunzione tra struttura portante ed i componenti degli impianti che la percorrono. **TEKNOMEGA** si presenta al mercato con le credenziali di chi ha acquisito una competenza specialistica nel settore dei Sistemi di Fissaggio, unendo ad uno specifico affiancamento in fase di progettazione, una rete di Distributori selezionati che consente di rispondere in modo efficace a tutte le richieste provenienti dai cantieri.

Un'offerta la cui forza è rappresentata da una vasta gamma di prodotti innovativi, certificati e conformi ai più elevati standard qualitativi. **TEKNOMEGA** studia le strategie atte a soddisfare le più svariate esigenze di cantiere, garantendo agli utilizzatori finali un considerevole vantaggio in termini di tempo e denaro risparmiato.

## SOMMARIO

<b>Ω CLIP</b>	Fissaggio in acciaio armonico per travi metalliche	6
<b>Ω STRUT</b>	Profili in acciaio	34
	Profili in acciaio Magnelis®	38
	Profili in acciaio Inox	40
	Mensole in acciaio	42
	Tabelle carichi mensole	44
	Staffe in acciaio	45
	Dadi per profili	52
	Fast Kit e Viti testa a martello	54
	Viti e dadi	55
	Barre filettate e manicotti	57
	Viti autofilettanti per calcestruzzo	58
	Catenella	58
	U-Bolt Cavalletto fissa tubo	59
	Collari per profilo	59
	Collari isolati in EPDM	60
	Morsetti per travi metalliche	60
	Collari ad incastro	61
	Fissaggi per trave in cemento	62
<b>Ω ZIP</b>	Sistemi di sospensione in cavo d'acciaio	64
	Cavi e morsetti	69
	Terminale a cappio	70
	Terminale ad ancorina	71
	Terminale ad anello	72
	Terminale a tassello	73
	Terminale a vite	74
	Sospensioni per rack multi livello	75
	Soluzioni per tesate	78
	Sospensioni per tesate	79
	Terminale a moschettone e supporti ad "Y"	80
	Cavi per controventature sismo-resistenti	81
	Accessori	81
	Tabelle carichi	82
<b>Elenco Codici Alfanumerico</b>		92

### LEGENDA

#### DIMENSIONI

- A** = Spessore min. max. della IPE/profilo metallico
- B** = Profondità min., altezza o largh. max. del profilo metallico
- M** = Foro filettato
- D** = Foro passante Ø o diametro utilizzabile
- L** = Lunghezza in metri

#### CARICHI

- CL kg** = Carico statico di lavoro espresso in kg fattore di sicurezza CLIP 3:1 / ZIP 5:1
- CM kg** = Carico massimo ammissibile espresso in kg fattore di sicurezza 1:1

#### FINITURA (F)

- A** = Rivestimento anti corrosione in strato di zinco/alluminio senza cromo resistente alla corrosione secondo norme DIN 50021 e ISO 9227
- D** = Dacromet®
- E** = Zincatura elettrolitica secondo UNI 4721
- G** = Ghisa malleabile-zincatura elettrolitica
- L** = Laccatura bianca RAL 9010
- M** = Magnelis®
- S** = Zincatura Sendzimir
- SS** = Acciaio Inossidabile AISI304
- T** = Zincatura elettrolitica passivata
- Z** = Zincatura a caldo secondo DIN 50976-CEI 7.6

#### INSTALLARE CON:



Mano



Cacciavite



Martello



Trapano



Chiave

#### APPLICARE SU:



Trave cemento



Pendino metallico



Putrella metallica



Muro cemento



Profilo metallico

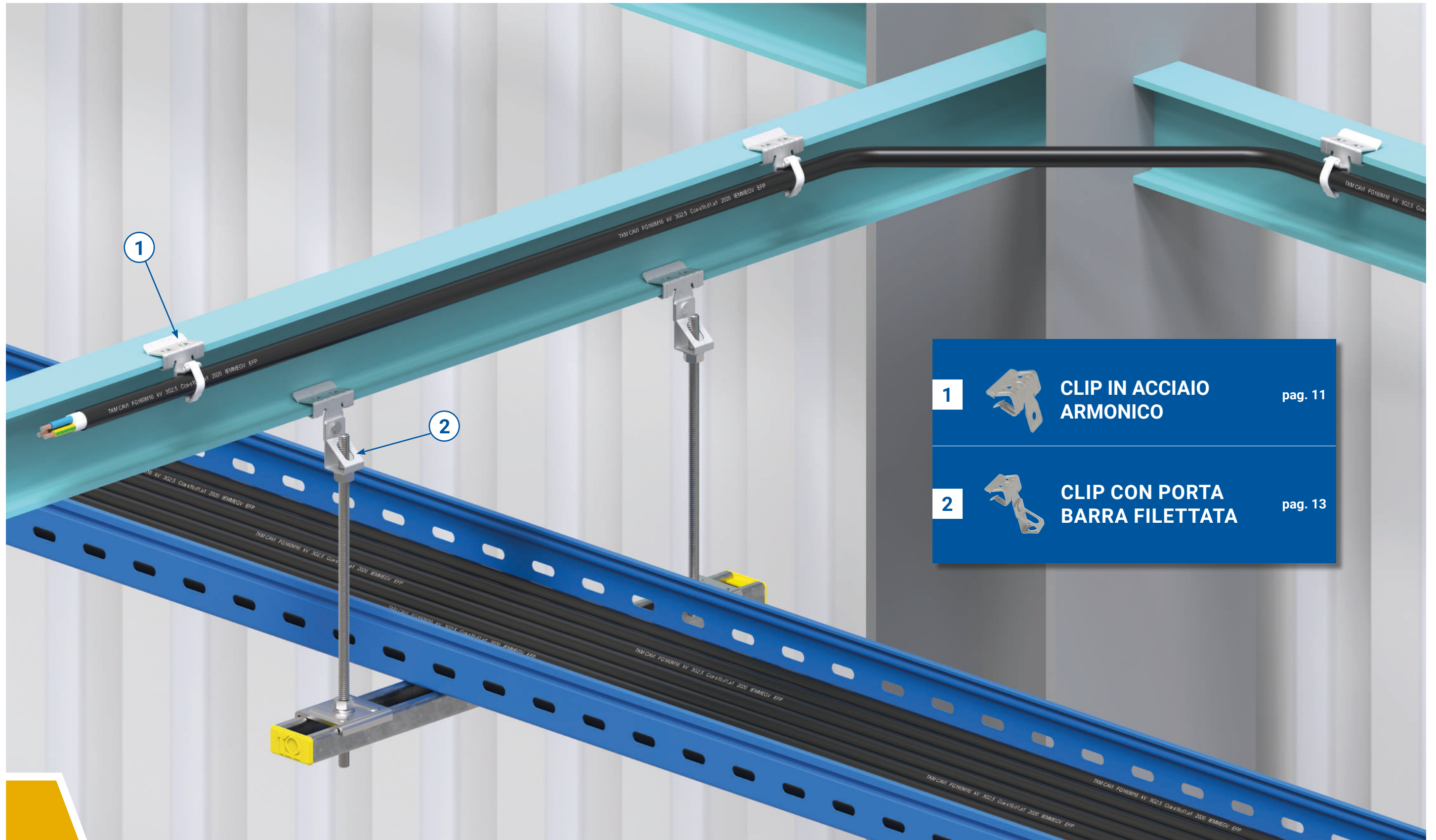


Profilo controsoffitto



Barra filettata

**Ω CLIP - CLIP IN ACCIAIO ARMONICO**  
Esempio di fissaggio con gamma Ω CLIP

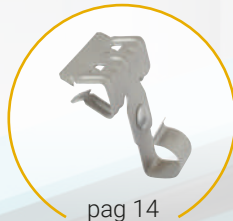
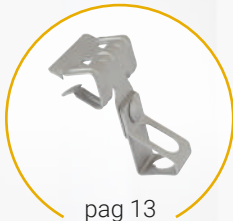
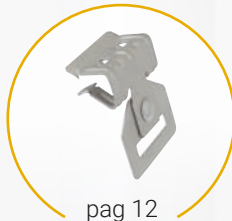


- |          |   |                                       |         |
|----------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>1</b> |  | <b>CLIP IN ACCIAIO ARMONICO</b>       | pag. 11 |
| <b>2</b> |  | <b>CLIP CON PORTA BARRA FILETTATA</b> | pag. 13 |



### LA GAMMA TEKNOMEGA PER IL FISSAGGIO CON COMPONENTI Ω CLIP

#### Ω CLIP - SERIE EASY



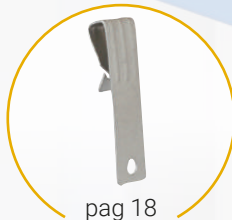
#### Ω CLIP - SERIE FAST



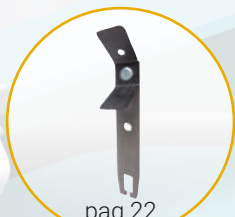
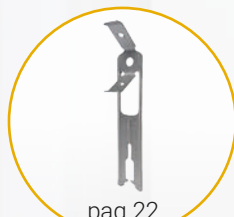
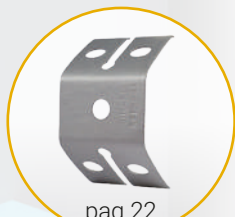
#### Ω CLIP - SERIE MEGA



#### Ω CLIP - SERIE HOOK



### Ω CLIP - SERIE TOP



### Ω CLIP - SERIE CLAMP



### Ω CLIP - SERIE PINCH



### Ω CLIP - ACCESSORI







## Ω CLIP - CLIP IN ACCIAIO ARMONICO

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

La gamma di fissaggi rapidi Ω CLIP, rappresenta la soluzione ideale per connettere strutture metalliche, portanti e non, con la maggior parte degli elementi costituenti gli impianti sia elettrici che meccanici.

**RAPIDITÀ:** il montaggio, semplice e veloce, rappresenta un notevole risparmio in termini di tempo offrendo all'installatore la possibilità di risparmiare fatica ma soprattutto denaro.

**GAMMA:** una vasta gamma di referenze e di combinazioni che ben si adattano a tutte le problematiche tecniche.

**SICUREZZA E COMODITÀ:** non è necessario realizzare alcun foro o, tantomeno, saldature sulla struttura metallica; non sono richiesti specifici utensili né specifiche abilità per la messa in opera di queste soluzioni.

**MODO D'IMPIEGO:** l'installazione di tutti gli elementi Ω CLIP, è facile e rapida, un semplice colpo di martello o un "giro" di cacciavite sono le uniche operazioni richieste per creare un fissaggio solido ed affidabile.

**CARICHI:** tutti gli elementi della gamma di fissaggio Ω CLIP, vengono testati e controllati a campione prima dell'imballo. I carichi indicati nelle tabelle, considerano un coefficiente di sicurezza 3 : 1.

**MATERIALE IMPIEGATO:** acciaio armonico secondo norme DIN 17222 (UNI-EN 10132-4); acciaio che, dopo il trattamento al quale viene sottoposto, acquisisce una durezza HRc 43 ÷ 50.

### PROTEZIONE ANTICORROSIONE:

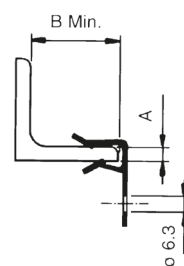
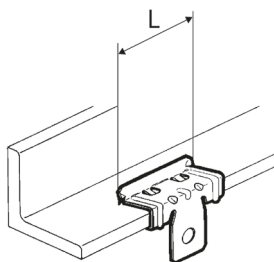
**Finitura brevettata tipo A:** per applicazioni all'interno, esterno, ambienti umidi e leggermente corrosivi.

- Rivestimento non elettrolitico di zinco e alluminio, depositati e fissati sull'acciaio, grazie ad una reazione chimica.
- Rivestimento non idrogenato (senza elettrolitici o decapaggi acidi).
- Conduttività elettrica. Alta resistenza alla temperatura. I valori di carico sono validi per temperature tra +5 e +35°C.
- Assenza di Cromo VI o Cromo III. Alta protezione contro la corrosione catodica.
- Aspetto visivo: Grigio - Argento.

\*\* Su richiesta disponibili anche con protezione Zinco fosfatato nero.

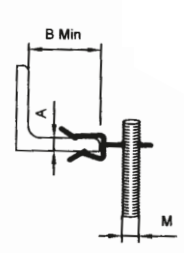
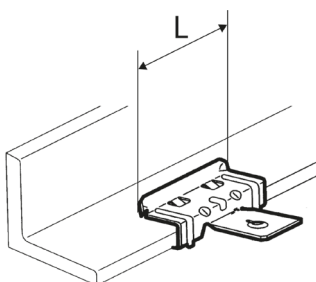
Tutti i prodotti sono testati in nebbia salina fino a 480 ore (secondo DIN 50021).

**SUGGERIMENTI:** i valori di portata indicati a catalogo, sono da interpretare come indicazione di un carico statico, applicato verticalmente alla struttura "max inclinazione ± 15°". Quando due o più elementi di fissaggio sono combinati tra loro, il valore del carico di portata deve ritenersi quello relativo all'elemento con il valore inferiore. Se la struttura alla quale è applicato l'elemento ha un valore di portata inferiore al carico di portata dell'elemento stesso, questa determinerà il valore di carico massimo applicabile.



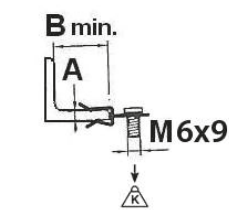
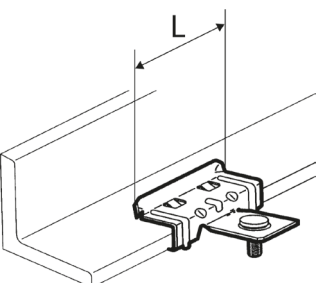
## BASE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	CL (kg)
CLP1000	CLP-H1	100	A	1,5÷4	18	28	70
CLP1005	CLP-H2	100	A	4÷10	25	40	90
CLP1010	CLP-H3	100	A	10÷15	25	40	90
CLP1015	CLP-H4	100	A	15÷20	25	40	90



## ORIZZONTALE

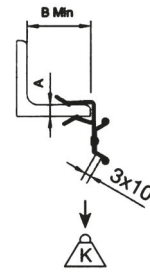
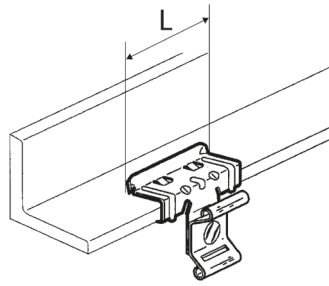
Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	M	CL (kg)
CLP1035	CLP-H2-I	100	A	4÷10	25	40	M6	20
CLP1040	CLP-H3-I	100	A	10÷15	25	40	M6	20



## ORIZZONTALE CON VITE

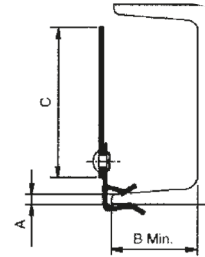
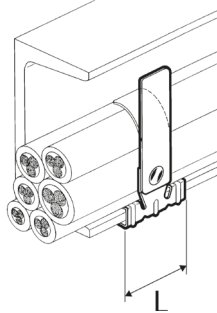
Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	CL (kg)
CLP1045	CLP-H2-IX	100	A	4÷10	25	40	20
CLP1050	CLP-H3-IX	100	A	10÷15	25	40	20





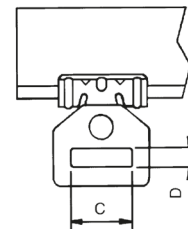
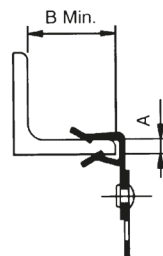
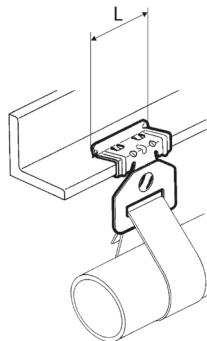
### CON PORTA - FASCETTA

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	CL (kg)
CLP1055	CLP-H1-CT	100	A	1,5÷4	18	28	15
CLP1060	CLP-H2-CT	100	A	4÷10	25	40	15
CLP1065	CLP-H3-CT	100	A	10÷15	25	40	15
CLP1070	CLP-H4-CT	100	A	15÷20	25	40	15



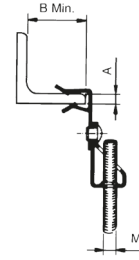
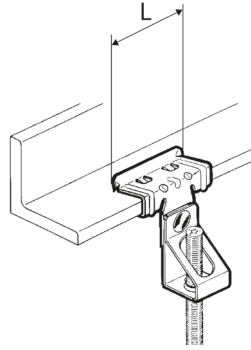
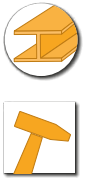
### CON LAMIERINO METALLICO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)
CLP1770	CLP-H1-LM	100	A	1,5÷4	18	75	28
CLP1775	CLP-H2-LM	100	A	4÷10	25	75	40
CLP1780	CLP-H3-LM	100	A	10÷15	25	75	40
CLP1785	CLP-H4-LM	100	A	15÷20	25	75	40




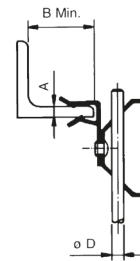
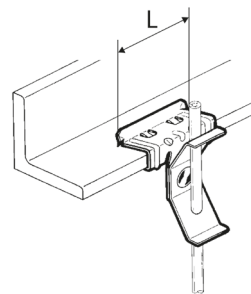
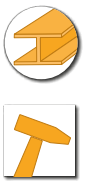
### CON PORTA BANDELLA

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	C x D (mm)	L (mm)	CL (kg)
CLP1550	CLP-H1-PB	100	A	1,5÷4	18	28x6,5	28	45
CLP1555	CLP-H2-PB	100	A	4÷10	25	28x6,5	40	45
CLP1560	CLP-H3-PB	100	A	10÷15	25	28x6,5	40	45
CLP1565	CLP-H4-PB	100	A	15÷20	25	28x6,5	40	45




## CON PORTA BARRA FILETTATA

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	M	CL (kg)
CLP1090	CLP-BF1-M6	100	A	1,5÷4	18	28	M6	70
CLP1095	CLP-BF2-M6	100	A	4÷10	25	40	M6	70
CLP1100	CLP-BF3-M6	100	A	10÷15	25	40	M6	70
CLP1105	CLP-BF4-M6	100	A	15÷20	25	40	M6	70
CLP1120	CLP-BF1-M8	100	A	1,5÷4	18	28	M8	70
CLP1125	CLP-BF2-M8	100	A	4÷10	25	40	M8	70
CLP1130	CLP-BF3-M8	100	A	10÷15	25	40	M8	70
CLP1135	CLP-BF4-M8	100	A	15÷20	25	40	M8	70
CLP1150	CLP-BF1-M10	100	A	1,5÷4	18	28	M10	70
CLP1155	CLP-BF2-M10	100	A	4÷10	25	40	M10	70
CLP1160	CLP-BF3-M10	100	A	10÷15	25	40	M10	70
CLP1165	CLP-BF4-M10	100	A	15÷20	25	40	M10	70



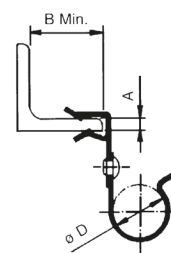
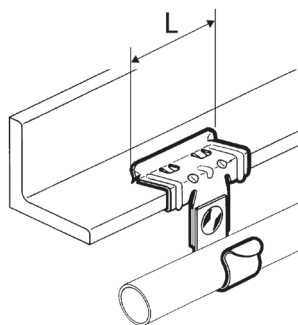
## CON MOLLA PER PENDINO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1790	CLP-H1-MP	100	A	1,5÷4	18	28	6	60
CLP1795	CLP-H2-MP	100	A	4÷10	25	40	6	60
CLP1800	CLP-H3-MP	100	A	10÷15	25	40	6	60
CLP1805	CLP-H4-MP	100	A	15÷20	25	40	6	60



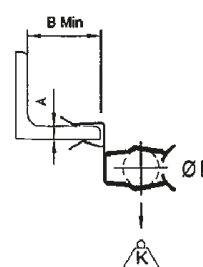
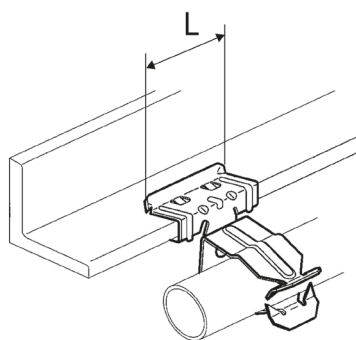
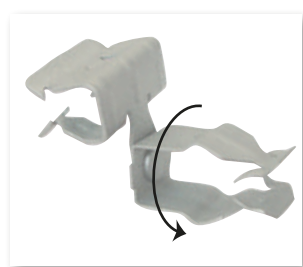
# Ω CLIP - Clip in acciaio armonico SERIE EASY

## Ω CLIP - SERIE EASY



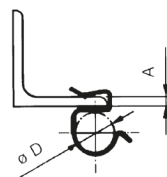
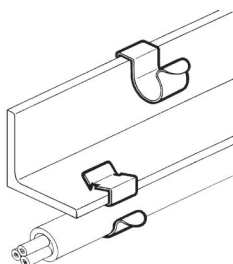
### CON FAST CLIP

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Ø (mm)
CLP1370	CLP-H1-F1214	100	A	1,5÷4	18	28	12-14
CLP1375	CLP-H1-F1518	100	A	1,5÷4	18	28	15-18
CLP1380	CLP-H1-F1924	100	A	1,5÷4	18	28	19-24
CLP1385	CLP-H1-F2530	100	A	1,5÷4	18	28	25-30
CLP1390	CLP-H2-F1214	100	A	4÷10	25	40	12-14
CLP1395	CLP-H2-F1518	100	A	4÷10	25	40	15-18
CLP1400	CLP-H2-F1924	100	A	4÷10	25	40	19-24
CLP1405	CLP-H2-F2530	100	A	4÷10	25	40	25-30
CLP1410	CLP-H3-F1214	100	A	10÷15	25	40	12-14
CLP1415	CLP-H3-F1518	100	A	10÷15	25	40	15-18
CLP1420	CLP-H3-F1924	100	A	10÷15	25	40	19-24
CLP1425	CLP-H3-F2530	100	A	10÷15	25	40	25-30
CLP1430	CLP-H4-F1214	100	A	15÷20	25	40	12-14
CLP1435	CLP-H4-F1518	100	A	15÷20	25	40	15-18
CLP1440	CLP-H4-F1924	100	A	15÷20	25	40	19-24
CLP1445	CLP-H4-F2530	100	A	15÷20	25	40	25-30




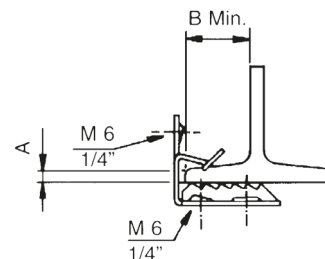
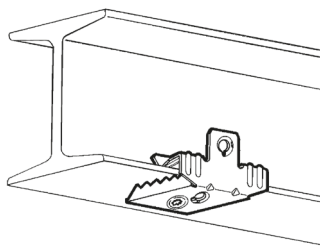
### CON FISSATUBO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1570	CLP-H1-FT1822	100	A	1,5÷4	18	28	18-22	7
CLP1575	CLP-H1-FT2230	100	A	1,5÷4	18	28	22-30	7
CLP1580	CLP-H1-FT3035	100	A	1,5÷4	18	28	30-35	7
CLP1585	CLP-H2-FT1822	100	A	4÷10	25	40	18-22	7
CLP1590	CLP-H2-FT2230	100	A	4÷10	25	40	22-30	7
CLP1595	CLP-H2-FT3035	100	A	4÷10	25	40	30-35	7
CLP1600	CLP-H3-FT1822	100	A	10÷15	25	40	18-22	7
CLP1605	CLP-H3-FT2230	100	A	10÷15	25	40	22-30	7
CLP1610	CLP-H3-FT3035	100	A	10÷15	25	40	30-35	7
CLP1615	CLP-H4-FT1822	100	A	15÷20	25	40	18-22	7
CLP1620	CLP-H4-FT2230	100	A	15÷20	25	40	22-30	7
CLP1625	CLP-H4-FT3035	100	A	15÷20	25	40	30-35	7



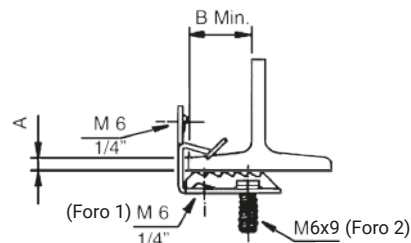
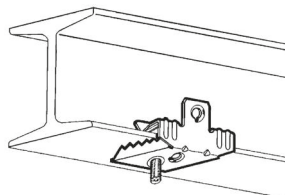
### SNAP FISSATUBO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	Ø D (mm)
CLP1215	CLP-1C89	100	A	1÷4	8-9
CLP1220	CLP-1C1011	100	A	1÷4	10-11
CLP1225	CLP-1C1214	100	A	1÷4	12-14
CLP1230	CLP-1C1518	100	A	1÷4	15-18
CLP1235	CLP-1C1924	100	A	1÷4	19-24
CLP1240	CLP-1C2530	100	A	1÷4	25-30
CLP1245	CLP-2C89	100	A	4÷7,5	8-9
CLP1250	CLP-2C1011	100	A	4÷7,5	10-11
CLP1255	CLP-2C1214	100	A	4÷7,5	12-14
CLP1260	CLP-2C1518	100	A	4÷7,5	15-18
CLP1265	CLP-2C1924	100	A	4÷7,5	19-24
CLP1270	CLP-2C2530	100	A	4÷7,5	25-30
CLP1275	CLP-3C89	100	A	7,5÷12	8-9
CLP1280	CLP-3C1011	100	A	7,5÷12	10-11
CLP1285	CLP-3C1214	100	A	7,5÷12	12-14
CLP1290	CLP-3C1518	100	A	7,5÷12	15-18
CLP1295	CLP-3C1924	100	A	7,5÷12	19-24
CLP1300	CLP-3C2530	100	A	7,5÷12	25-30



### BASE

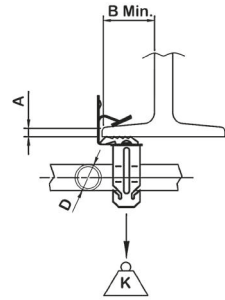
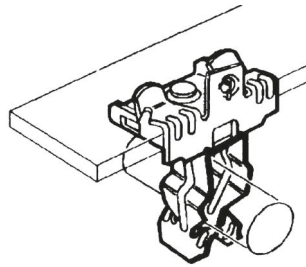
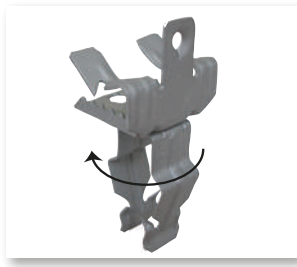
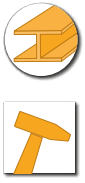
Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	CL (kg)
CLP1170	CLP-ME2	100	A	3÷7	35	45
CLP1175	CLP-ME3	100	A	7÷13	35	45
CLP1180	CLP-ME4	100	A	14÷20	35	45




### CON VITE M6

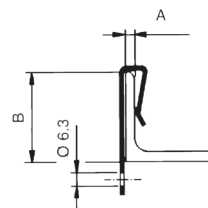
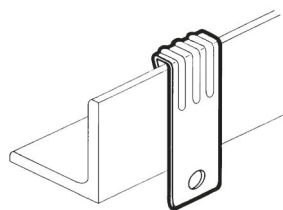
Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	CL foro 1 (kg)	CL foro 2 (kg)
CLP1200	CLP-ME2-V	100	A	3÷7	35	33	45
CLP1205	CLP-ME3-V	100	A	7÷13	35	33	45
CLP1210	CLP-ME4-V	100	A	14÷20	35	33	45






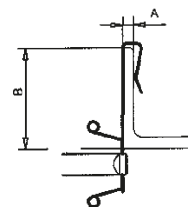
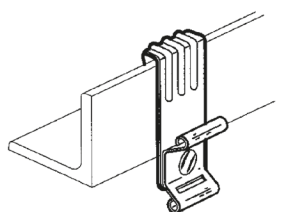
## CON FISSATUBO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1660	CLP-ME2-FT1822	100	A	3÷7	35	18-22	11
CLP1665	CLP-ME2-FT2230	100	A	3÷7	35	22-30	11
CLP1670	CLP-ME2-FT3035	100	A	3÷7	35	30-35	11
CLP1675	CLP-ME3-FT1822	100	A	7÷13	35	18-22	11
CLP1680	CLP-ME3-FT2230	50	A	7÷13	35	22-30	11
CLP1685	CLP-ME3-FT3035	50	A	7÷13	35	30-35	11
CLP1690	CLP-ME4-FT1822	50	A	14÷20	35	18-22	11
CLP1695	CLP-ME4-FT2230	50	A	14÷20	35	22-30	11
CLP1700	CLP-ME4-FT3035	50	A	14÷20	35	30-35	11




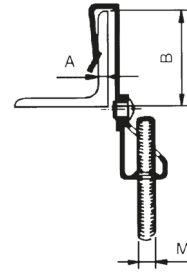
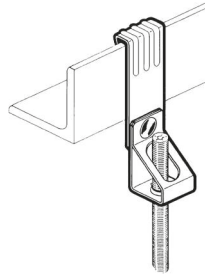
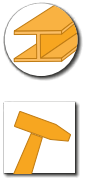
### VERTICALE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	CL (kg)
CLP1450	CLP-HK1	100	A	1,5÷5	30	70
CLP1455	CLP-HK2	100	A	5÷7	30	70
CLP1465	CLP-HK4	100	A	4÷10	60	70




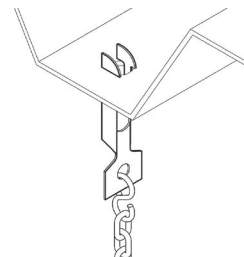
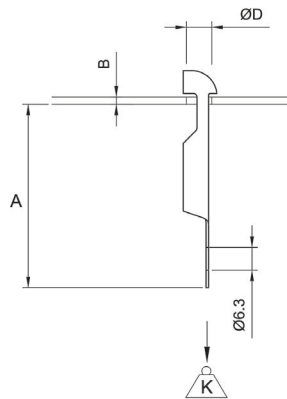
### CON PORTAFASCETTA

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	CL (kg)
CLP1470	CLP-HK1-CT	100	A	1,5÷5	30	15
CLP1475	CLP-HK2-CT	100	A	5÷7	30	15
CLP1485	CLP-HK4-CT	100	A	4÷10	60	15



## CON PORTA BARRA FILETTATA

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	M	CL (kg)
CLP1490	CLP-HK1-BF6	100	A	1,5÷5	30	M6	70
CLP1495	CLP-HK2-BF6	100	A	5÷7	30	M6	70
CLP1505	CLP-HK4-BF6	100	A	4÷10	60	M6	70
CLP1510	CLP-HK1-BF8	100	A	1,5÷5	30	M8	70
CLP1515	CLP-HK2-BF8	100	A	5÷7	30	M8	70
CLP1525	CLP-HK4-BF8	100	A	4÷10	60	M8	70
CLP1530	CLP-HK1-BF10	100	A	1,5÷5	30	M10	70
CLP1535	CLP-HK2-BF10	100	A	5÷7	30	M10	70
CLP1545	CLP-HK4-BF10	100	A	4÷10	60	M10	70

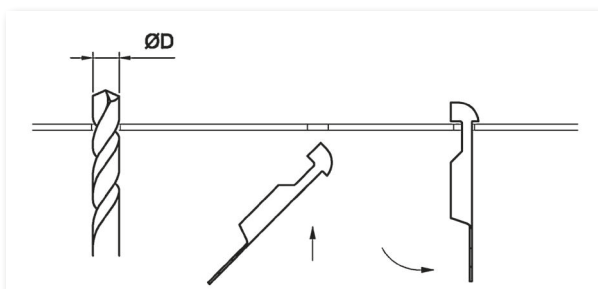


## PER LAMIERA GRECATA - CON FORO

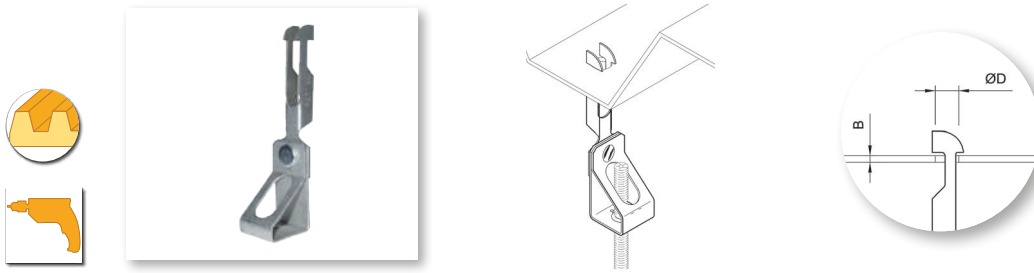
Codice	Riferimento		F	B (mm)	Ø D (mm)	CM (kg)
CLP1820	CLP-HO	100	A	0,8-3	7-8	* vedi nota

\* Con lamiera in acciaio di spessore da 0,8 a 2 mm CM = 45 kg  
 Con lamiera in acciaio di spessore da 2,1 a 3 mm CM = 68 kg


## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



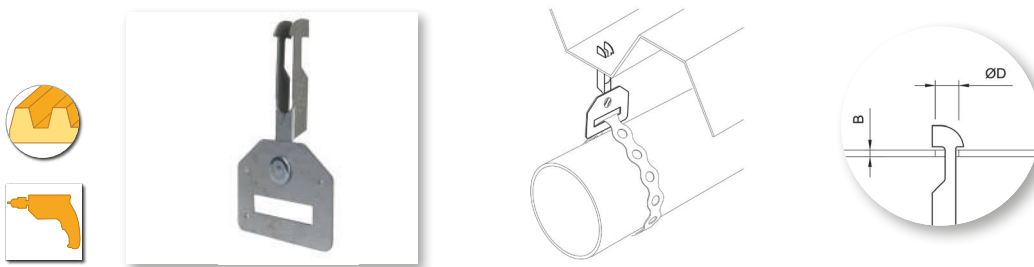




### PER LAMIERA GRECATA - PER BARRA FILETTATA

Codice	Riferimento		F	B (mm)	Ø D (mm)	M	CM (kg)
CLP1825	CLP-HO-BF6	100	A	0,8-3	7-8	M 6	* vedi nota
CLP1830	CLP-HO-BF8	100	A	0,8-3	7-8	M 8	* vedi nota
CLP1835	CLP-HO-BF10	100	A	0,8-3	7-8	M 10	* vedi nota

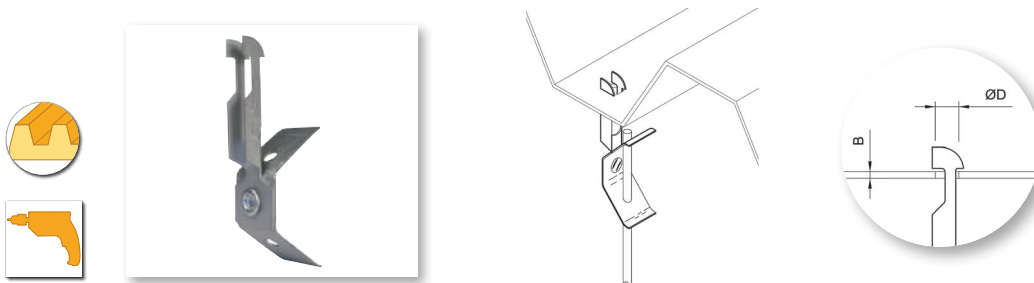
\* Con lamiera in acciaio di spessore da 0,8 a 2 mm CM = 45 kg  
 Con lamiera in acciaio di spessore da 2,1 a 3 mm CM = 68 kg




### PER LAMIERA GRECATA - PER BANDELLA

Codice	Riferimento		F	B (mm)	Ø D (mm)	Asola (mm)	CM (kg)
CLP1840	CLP-HO-PB	100	A	0,8-3	7-8	28 x 6,5	* vedi nota

\* Con lamiera in acciaio di spessore da 0,8 a 2 mm CM = 45 kg  
 Con lamiera in acciaio di spessore da 2,1 a 3 mm CM = 68 kg

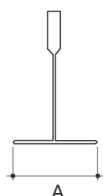


### PER LAMIERA GRECATA - PER PENDINO

Codice	Riferimento		F	B (mm)	Ø D (mm)	Ø Pendino (mm)	CM (kg)
CLP1845	CLP-HO-MP4	100	A	0,8-3	7-8	4	* vedi nota
CLP1850	CLP-HO-MP6	100	A	0,8-3	7-8	6	* vedi nota

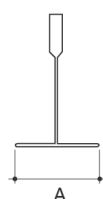
\* Con lamiera in acciaio di spessore da 0,8 a 2 mm CM = 45 kg  
 Con lamiera in acciaio di spessore da 2,1 a 3 mm CM = 68 kg

## Aggancio per profilo a "T" controsoffitto CLIP A ROMBO



### CON OCCHIELLO

Codice	Riferimento		F	A (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1315	CLP-CFE	100	A	25	7	20
CLP1320	CLP-CFL	100	L	25	7	20



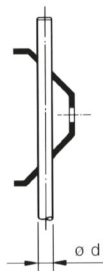
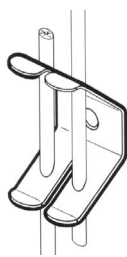
### CON VITE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	M x L	CL (kg)
CLP1325	CLP-CFM11-E	100	A	25	M6x9	20
CLP1330	CLP-CFM16-E	100	A	25	M6x16	20
CLP1335	CLP-CFM25-E	100	A	25	M6x25	20
CLP1340	CLP-CFM11-L	100	L	25	M6x9	20
CLP1345	CLP-CFM16-L	100	L	25	M6x16	20
CLP1350	CLP-CFM25-L	100	L	25	M6x25	20




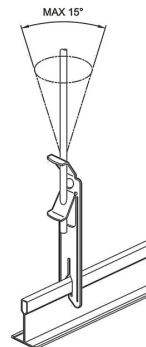
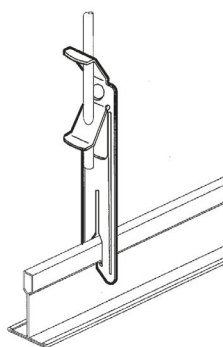
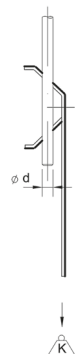
### RONDELLA ACCIAIO ARMONICO

Codice	Riferimento		F	Ø Est. (mm)	M	CL (kg)
CLP1810	CLP-RFP	100	A	33	M6	20



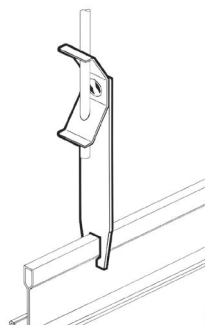
### MOLLA PER PENDINO

Codice	Riferimento		F	Ø D (mm)	CM (kg)
CLP1855	CLP-MPD4	100	A	4	30
CLP1860	CLP-MPD6	100	A	6	30




### SUPPORTO PROFILO - CARICHI LEGGERI

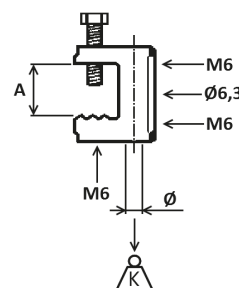
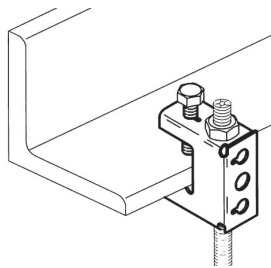
Codice	Riferimento		F	Ø D (mm)	CM (kg)
CLP1865	CLP-CF-MPL	100	A	4	15



### SUPPORTO PROFILO - CARICHI PESANTI

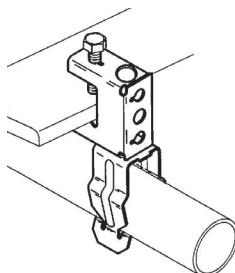
Codice	Riferimento		F	Ø D (mm)	CM (kg)
CLP1870	CLP-CF-MPH4N	100	F	4	45
CLP1875	CLP-CF-MPH6N	100	F	6	45





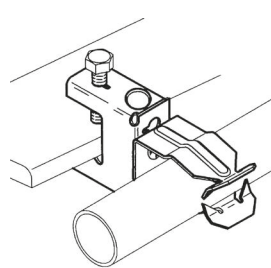
### BASE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1305	CLP-MBC	100	A	0÷16	10,5	45



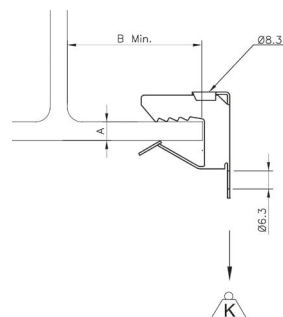
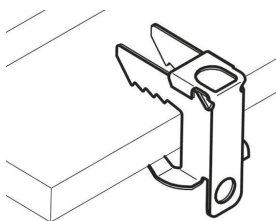
### CON FISSATUBO VERTICALE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1630	CLP-MBC-FTV1822	100	A	0÷16	18÷22	7
CLP1635	CLP-MBC-FTV2230	100	A	0÷16	22÷30	7
CLP1640	CLP-MBC-FTV3035	100	A	0÷16	30÷35	7



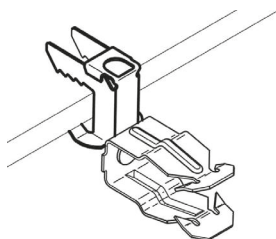
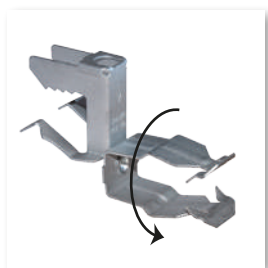
### CON FISSATUBO ORIZZONTALE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1645	CLP-MBC-FTO1822	100	A	0÷16	18÷22	7
CLP1650	CLP-MBC-FTO2230	100	A	0÷16	22÷30	7
CLP1655	CLP-MBC-FTO3035	100	A	0÷16	30÷35	7



### MORSETTO SENZA VITE

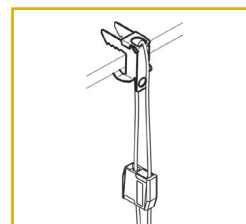
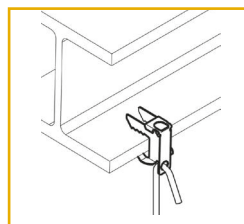
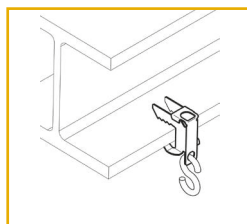
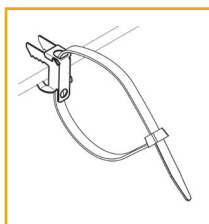
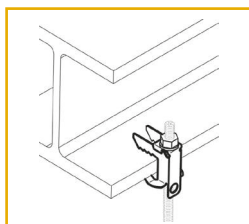
Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	CL (kg)
CLP2100	CLP- QJ1	100	A	3-8	25	120
CLP2105	CLP- QJ2	100	A	8-14	25	120
CLP2110	CLP- QJ3	100	A	14-20	25	120



### CON FISSATUBO ORIZZONTALE

Codice	Riferimento		F	A (mm)	B (mm)	Ø (mm)	CL (kg)
CLP2000	CLP- QJ1-FTO1822	100	A	3-8	25	18-22	7
CLP2005	CLP- QJ1-FTO2230	100	A	3-8	25	22-30	7
CLP2010	CLP- QJ1-FTO3035	100	A	3-8	25	30-35	7
CLP2015	CLP- QJ2- FTO1822	100	A	8-14	25	18-22	7
CLP2020	CLP- QJ2- FTO2230	100	A	8-14	25	22-30	7
CLP2025	CLP- QJ2- FTO3035	100	A	8-14	25	30-35	7
CLP2030	CLP- QJ3- FTO1822	100	A	14-20	25	18-22	7
CLP2035	CLP- QJ3- FTO2230	100	A	14-20	25	22-30	7
CLP2040	CLP- QJ3- FTO3035	100	A	14-20	25	30-35	7


### APPLICAZIONI



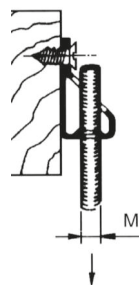
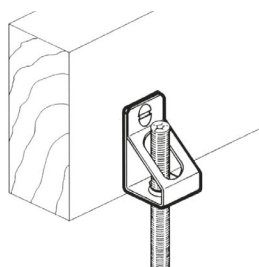


CLP1720  
vite di fissaggio


## FISSATUBO

Codice	Riferimento		F	Ø (mm)	CL (kg)
CLP1705	CLP-FT1822	100	A	18-22	7
CLP1710	CLP-FT2230	100	A	22-30	7
CLP1715	CLP-FT3035	100	A	30-35	7
CLP1720*	CLP-VDM6	100	E	-	-

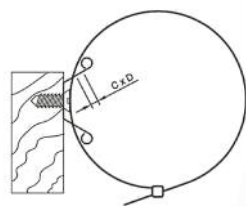
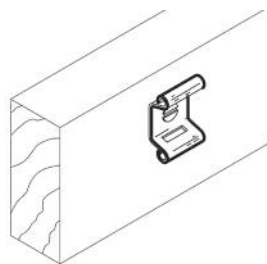
\* Vite M6 compresa di dado



## PER BARRA FILETTATA

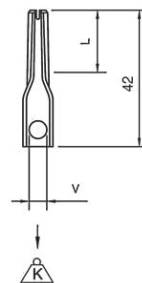
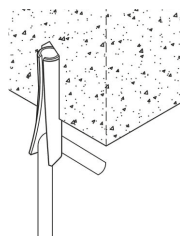
Codice	Riferimento		F	M	CL (kg)
CLP1915	CLP-BF-M6	100	A	M6	70
CLP1920	CLP-BF-M8	100	A	M8	70
CLP1925	CLP-BF-M10	100	A	M10	70





### PORTA FASCETTA

Codice	Riferimento		F	C x D (mm)	Ø foro (mm)	CL (kg)
CLP1930	CLP-CT	100	A	3 x 10	6,3	15

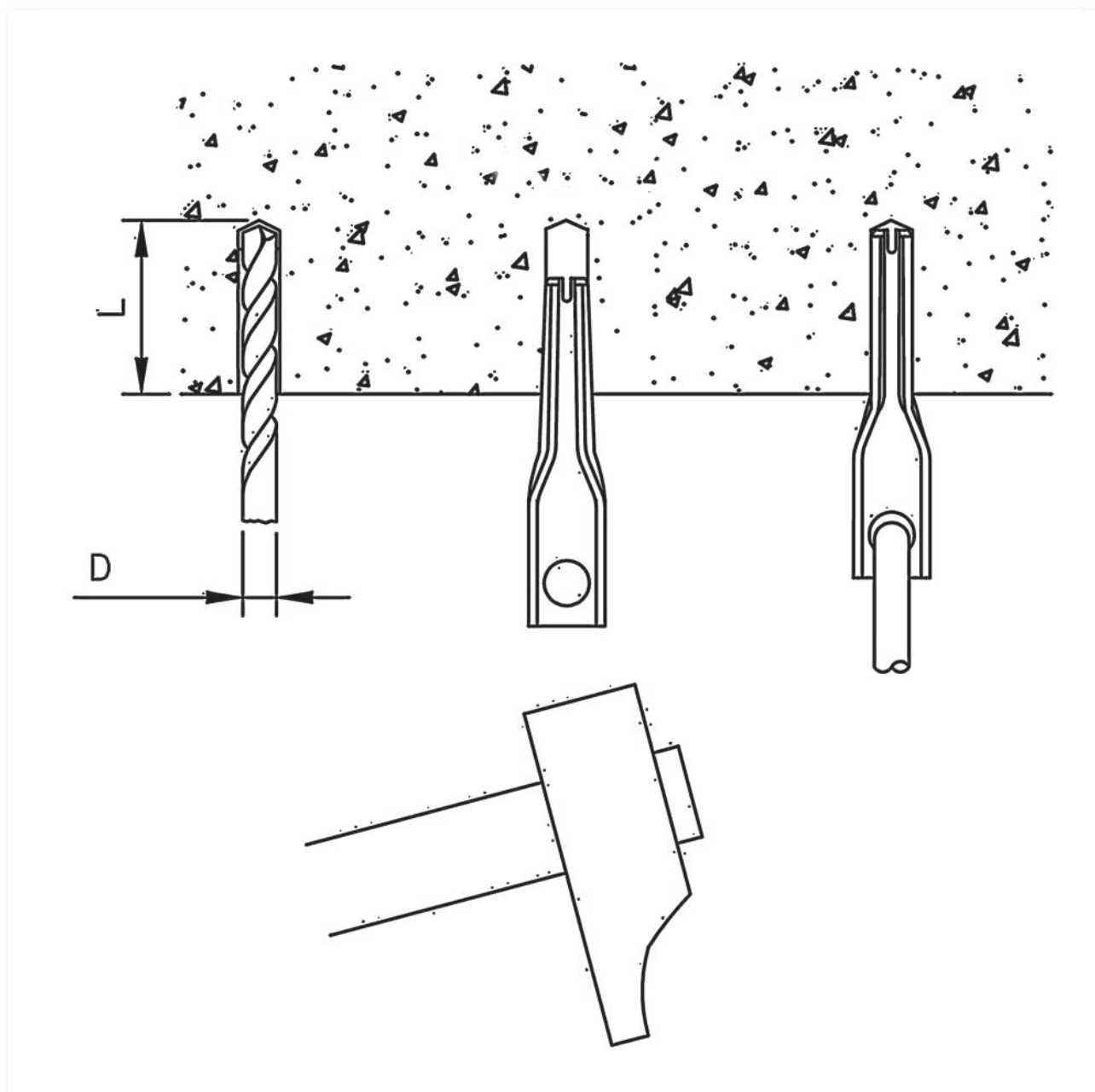


### TASSELLO A BATTERE

Codice	Riferimento		F	Ø V (mm)	L min (mm)	Ø D (mm)	CL (kg)
CLP1815	CLP-TP4	100	F	4	20	8	40

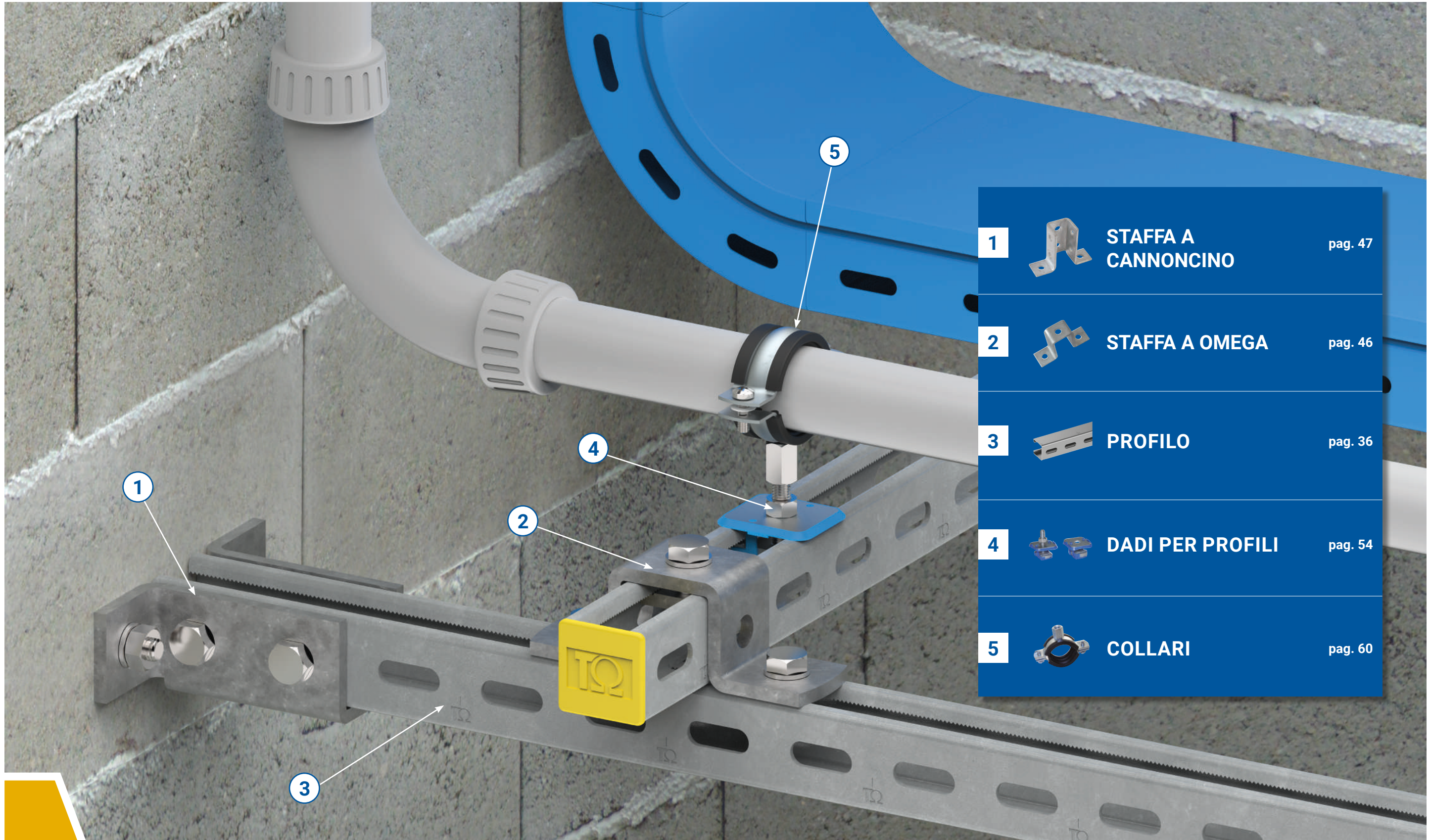
## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO CLP1815

Utilizzabile su cemento armato precompresso, calcestruzzo o mattoni pieni.





**Ω STRUT - PROFILATI STAFFE E MENSOLE**  
Esempio di fissaggio con gamma Ω STRUT



- |   |   |                     |         |
|---|---|---------------------|---------|
| 1 |    | STAFFA A CANNONCINO | pag. 47 |
| 2 |   | STAFFA A OMEGA      | pag. 46 |
| 3 |  | PROFILO             | pag. 36 |
| 4 |  | DADI PER PROFILI    | pag. 54 |
| 5 |  | COLLARI             | pag. 60 |



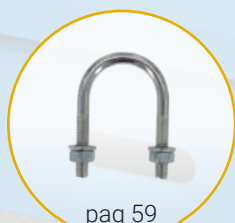
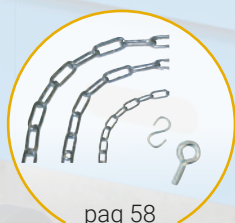
### LA GAMMA TEKNOMEGA PER IL FISSAGGIO CON COMPONENTI Ω STRUT

#### Ω STRUT - PROFILATI STAFFE E MENSOLE





## Ω STRUT - ACCESSORI



## Ω STRUT - MORSETTI E COLLARI



## Ω STRUT - FISSAGGIO PER TRAVE IN CEMENTO





## Ω STRUT - PROFILATI STAFFE E MENSOLE

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

La posa delle canalizzazioni porta cavi, rappresenta una delle più dispendiose voci per chi è alle prese con l'installazione elettrica industriale.

Per questo è nata la necessità di creare Sistemi di Fissaggio alternativi, orientati alla semplicità e rapidità di montaggio.

Stimolata dai progressi registrati nel nord Europa, un mercato spesso più dinamico del nostro, [TEKNOMEGA](#) si è messa alla ricerca di soluzioni innovative rivolte a dare risposte sempre più elastiche alle richieste ed alle esigenze della moderna impiantistica.

### Ω STRUT

Ancora oggi i Sistemi di Fissaggio non vengono adeguatamente considerati nell'impiantistica industriale. La loro enorme incidenza in termini di costo, viene soppesata soltanto a lavori ultimati, quando cioè è troppo tardi per correre ai ripari.

Se invece ci si affida a collaudati specialisti in fase di progettazione, evitando di utilizzare staffaggi pensati e realizzati senza la minima competenza tecnica, tutte le problematiche risulteranno di facile risoluzione.

Specialisti come [TEKNOMEGA](#), guidano l'installatore verso la più efficace delle soluzioni, come quella proposta dalla famiglia "Ω STRUT". Questa gamma è composta da una serie di prodotti complementari tra loro: profilati, mensole di vari tipi e staffe di connessione, che quasi come in un "Meccano", realizzano vere e proprie strutture di fissaggio rapido e sicuro. Un'ulteriore peculiarità della gamma "Ω STRUT" è rappresentata dalla grande versatilità degli accessori, quali collari, barre filettate, catenelle e sospensioni a cavetto metallico, che possono essere installate su strutture portanti in cemento o in putrella metallica.

### MAGNELIS®

Una nuova soluzione anti-corrosione studiata per offrire la massima protezione anche in ambienti particolarmente aggressivi.

Il trattamento anti corrosione Magnelis® è ottenuto in un bagno di metallo fuso composto da: zinco, alluminio oltre ad una percentuale pari al 3% di magnesio, che crea uno strato ad alta resistenza alla corrosione che ricopre l'intera superficie. La finitura risulta di colore grigio scuro uniforme, liscia e priva delle imperfezioni tipiche della zincatura a caldo; Magnelis® è un'ottima alternativa alla zincatura dopo lavorazione, o all'utilizzo di alluminio e acciaio inox. Lo strato di Magnelis® è "auto rigenerante" e protegge graffi e tagli o forature eseguite dopo lavorazione. Ottima anche la resistenza in ambienti carichi di cloro ed ammoniaca. Magnelis® assicura inoltre una protezione di durata eccezionale contro la prima corrosione: tests effettuati in nebbia salina per circa otto mesi hanno messo in evidenza la netta superiorità del Magnelis® rispetto a zincatura elettrolitica, a caldo, Aluzinc etc. Inoltre, grazie alla sua duttilità, Magnelis® consente la "formatura" ottenuta con i tradizionali metodi di lavorazione a freddo come piegatura, stampaggio e profilatura.

Per ulteriori informazioni tecniche Vi preghiamo di contattare i nostri uffici.

### Ω STRUT - MENSOLE IN ACCIAIO

Come già accennato, una delle famiglie di componenti più importanti della gamma Ω STRUT è rappresentata dalle mensole di supporto in acciaio.

La gamma si divide in due macro categorie distinte:

1) mensole realizzate con profilato 41x41 sp. 2,5mm e zincate a caldo, disponibili nelle versioni con profilo singolo o con profilo doppio.

2) mensole realizzate da lamiera stampata nella versione con trattamento superficiale in zincatura elettrolitica e nella versione nervata con trattamento superficiale di zincatura a caldo.

Le mensole in profilo sono fornibili in varie lunghezze standard fino al metro e grazie alla loro resistenza sono particolarmente indicate per sorreggere impiantistica elettrica e idraulica anche con carichi considerevoli.

Raccomandate nelle installazioni dove è richiesta una verifica e certificazione come struttura "sismo-resistente". Oltre al classico utilizzo "a parete", possono essere utilizzate come discese verticali dal soffitto, dando la possibilità di eseguire "tipici" ad albero con più livelli sovrapposti.

La gamma di mensole stampate è invece indicata per il supporto di canaline elettriche porta cavi.

La loro forma e le loro lunghezze ne fanno un prodotto universale utilizzabile con le più svariate tipologie di passerelle disponibili nel mercato, ottimizzando ed uniformando sia lo stock del distributore che il magazzino "picking" dell'installatore.

Ricordiamo che tutta la gamma di mensole Ω STRUT dispone di prove di carico disponibili su richiesta.

### Ω STRUT - ACCESSORI

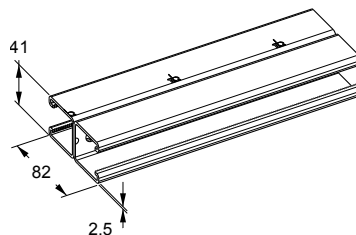
Per essere davvero completa, una gamma dedicata ai sistemi di fissaggio deve anche comprendere una ricca famiglia di accessori sinergici tra loro.

Partendo dalla vasta serie di dadi dedicati al profilato Ω STRUT, zincati ed inox, con molla corta o lunga, proseguiamo poi con una ampia gamma di viteria ed accessori ad essa abbinati.



Di primaria importanza risulta anche la nostra gamma di collari dedicata sia all'idraulica che all'impiantistica elettrica.

Conclude infine l'importante gamma di accessori la famiglia dedicata a morsetti e Ω sia per struttura metallica che per travi in cemento.



### 41x41 doppio Sp. 2,5 mm - Asolato



#### SENDZIMIR

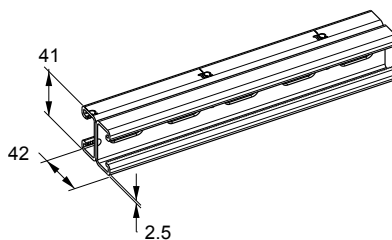
Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1085	PRF-A3D-SF	S	3	15,0	30x11	50	1	14
PRF1090	PRF-A4D-SF	S	4	20,0	30x11	50	1	14
PRF1095*	PRF-A6D-SF	S	6	30,0	30x11	50	1	14

#### ZINCATO A CALDO



Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1105	PRF-A3D-ZF	Z	3	15,0	30x11	50	1	14
PRF1110	PRF-A4D-ZF	Z	4	20,0	30x11	50	1	14
PRF1115*	PRF-A6D-ZF	Z	6	30,0	30x11	50	1	14

\* su richiesta



### 41x21 doppio Sp. 2,5 mm - Asolato



#### SENDZIMIR

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1275	PRF-B3D-S	S	3	10,3	30x11	50	1	30
PRF1280	PRF-B4D-S	S	4	13,7	30x11	50	1	30
PRF1285*	PRF-B6D-S	S	6	20,6	30x11	50	1	30

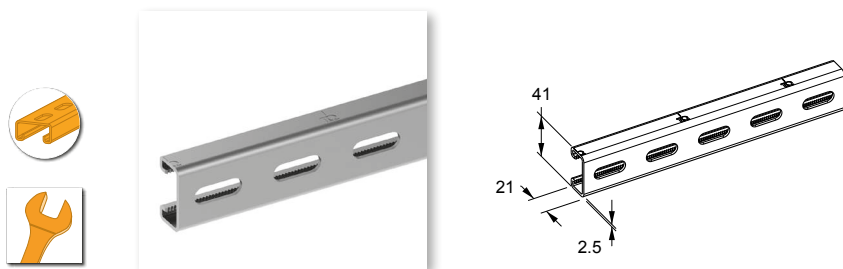
#### ZINCATO A CALDO

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1295	PRF-B3D-Z	Z	3	10,3	30x11	50	1	30
PRF1300	PRF-B4D-Z	Z	4	13,7	30x11	50	1	30
PRF1305*	PRF-B6D-Z	Z	6	20,6	30x11	50	1	30


\* su richiesta





## 41x21 Sp. 2,5 mm - Asolato



### SENDZIMIR

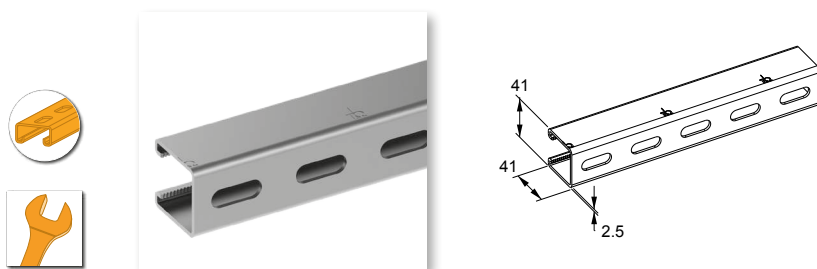
Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1125	PRF-B3-SF	S	3	5,1	30x11	50	1	30
PRF1130	PRF-B4-SF	S	4	6,9	30x11	50	1	30
PRF1135*	PRF-B6-SF	S	6	10,3	30x11	50	1	30

### ZINCATO A CALDO



Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1145	PRF-B3-ZF	Z	3	5,1	30x11	50	1	30
PRF1150	PRF-B4-ZF	Z	4	6,9	30x11	50	1	30
PRF1155*	PRF-B6-ZF	Z	6	10,3	30x11	50	1	30

\* su richiesta



## 41x41 Sp. 2,5 mm - Asolato



### SENDZIMIR

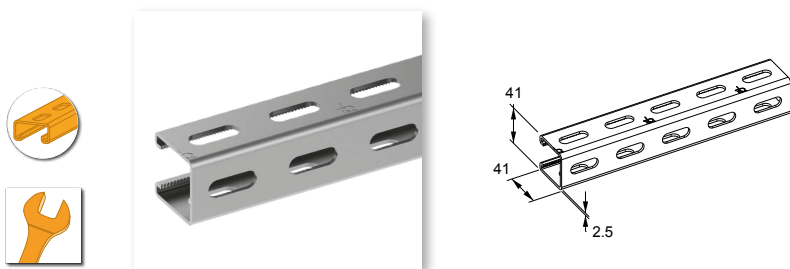
Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1165	PRF-A3-SF	S	3	7,5	30x11	50	1	30
PRF1170	PRF-A4-SF	S	4	10,0	30x11	50	1	30
PRF1175*	PRF-A6-SF	S	6	15,0	30x11	50	1	30

### ZINCATO A CALDO



Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1185	PRF-A3-ZF	Z	3	7,5	30x11	50	1	30
PRF1190	PRF-A4-ZF	Z	4	10,0	30x11	50	1	30
PRF1195*	PRF-A6-ZF	Z	6	15,0	30x11	50	1	30

\* su richiesta



### 41x41 Sp. 2,5 mm - Asolato 3 lati



#### SENDZIMIR

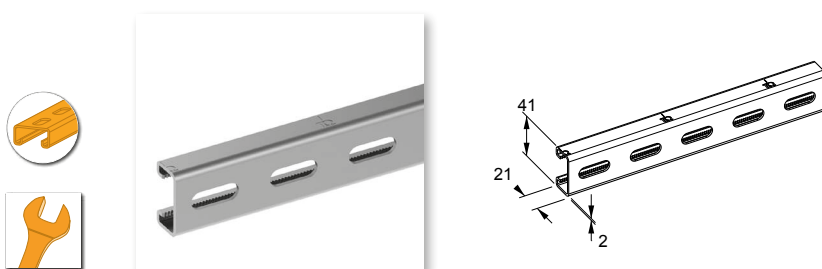
Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1205	PRF-A3-SF3	S	3	6,8	30x11	50	1	30
PRF1210	PRF-A4-SF3	S	4	9,0	30x11	50	1	30
PRF1215*	PRF-A6-SF3	S	6	13,6	30x11	50	1	30

#### ZINCATO A CALDO



Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1225	PRF-A3-ZF3	Z	3	6,8	30x11	50	1	30
PRF1230	PRF-A4-ZF3	Z	4	9,0	30x11	50	1	30
PRF1235*	PRF-A6-ZF3	Z	6	13,6	30x11	50	1	30

\* su richiesta



### 41x21 Sp. 2 mm - Asolato



#### SENDZIMIR

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1500	PRF-RB3-SF	S	3	4,2	30x11	50	1	30
PRF1505	PRF-RB4-SF	S	4	5,6	30x11	50	1	30
PRF1510*	PRF-RB6-SF	S	6	8,4	30x11	50	1	30

#### ZINCATO A CALDO

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1515	PRF-RB3-ZF	Z	3	4,2	30x11	50	1	30
PRF1520	PRF-RB4-ZF	Z	4	5,6	30x11	50	1	30
PRF1525*	PRF-RB6-ZF	Z	6	8,4	30x11	50	1	30

\* su richiesta

## 41x41 Sp. 2 mm - Asolato



### SENDZIMIR

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1530	PRF-RA3-SF	S	3	6,1	30x11	50	1	30
PRF1535	PRF-RA4-SF	S	4	8,1	30x11	50	1	30
PRF1540*	PRF-RA6-SF	S	6	12,2	30x11	50	1	30

### ZINCATO A CALDO



Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1545	PRF-RA3-ZF	Z	3	6,1	30x11	50	1	30
PRF1550	PRF-RA4-ZF	Z	4	8,1	30x11	50	1	30
PRF1555*	PRF-RA6-ZF	Z	6	12,2	30x11	50	1	30

\* su richiesta



## 41x41 Sp. 2 mm - Asolato 3 lati



### SENDZIMIR

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1560	PRF-RA3-SF3	S	3	5,5	30x11	50	1	30
PRF1565	PRF-RA4-SF3	S	4	7,4	30x11	50	1	30
PRF1570*	PRF-RA6-SF3	S	6	11,1	30x11	50	1	30

### ZINCATO A CALDO

Codice	Riferimento	F	L (m)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)		
PRF1575	PRF-RA3-ZF3	Z	3	5,5	30x11	50	1	30
PRF1580	PRF-RA4-ZF3	Z	4	7,4	30x11	50	1	30
PRF1585*	PRF-RA6-ZF3	Z	6	11,1	30x11	50	1	30

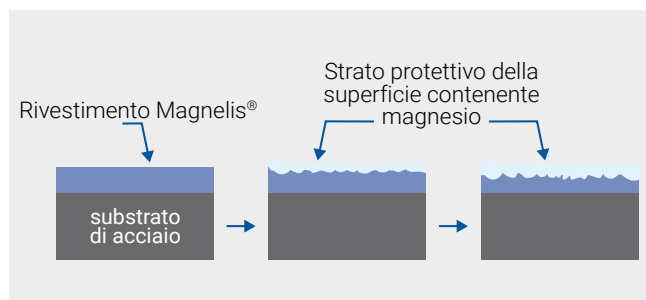
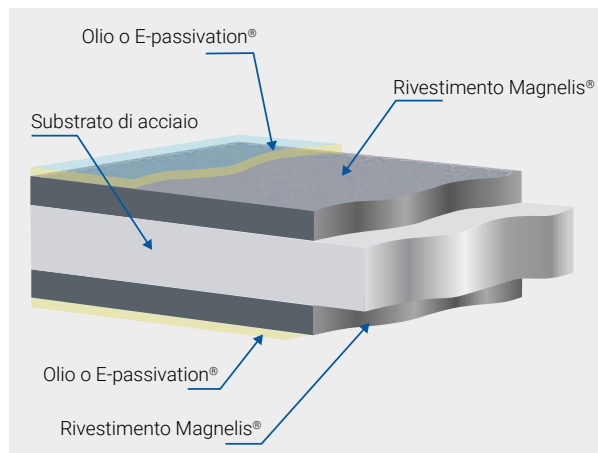
\* su richiesta

## Magnelis®

Una nuova soluzione anti-corrosione studiata per offrire la massima protezione anche in ambienti particolarmente aggressivi.

Il trattamento anti corrosione Magnelis® è ottenuto in un bagno di metallo fuso composto da: zinco, alluminio oltre ad una percentuale pari al 3% di magnesio, che crea uno strato ad alta resistenza alla corrosione che ricopre l'intera superficie.

La finitura risulta di colore grigio scuro uniforme, liscia e priva delle imperfezioni tipiche della zincatura a caldo; Magnelis® è un'ottima alternativa alla zincatura dopo lavorazione, o all'utilizzo di alluminio e acciaio inox.



Lo strato di Magnelis® è "auto rigenerante" e protegge graffi e tagli o forature eseguite dopo lavorazione. Ottima anche la resistenza in ambienti carichi di cloro ed ammoniaca.

Magnelis® assicura inoltre una protezione di durata eccezionale contro la prima corrosione: tests effettuati in nebbia salina per circa otto mesi hanno messo in evidenza la netta superiorità del Magnelis® rispetto a zincatura elettrolitica, a caldo, Aluzinc etc.

## I VANTAGGI

### Vita più lunga

Magnelis® aumenta la vita delle strutture di tre volte rispetto a quelle in zincato. In ambienti più impegnativi i benefici di Magnelis® possono essere ancora migliori.

### Effetto auto-cicatrizante

Quando tagliato, forato o rigato, Magnelis® rallenta la corrosione formando un denso film protettivo di zinco. Questo assicura una perfetta protezione dell'intera struttura.

### Lavorabilità eccellente

I processi di profilatura sono facilitati dall'eccellente formabilità di Magnelis® con il suo basso coefficiente di attrito rispetto all'acciaio zincato.

Il rivestimento Magnelis® aderisce all'acciaio prevenendo lo sfarinamento durante le lavorazioni.

### Minori costi totali

Magnelis® offre una riduzione dei costi significativa riducendo il bisogno di manutenzione e risparmiando la necessità di verniciare. Questo fa sì che Magnelis® sia la soluzione più economica se lo si paragona allo zincato e al post-zincato.

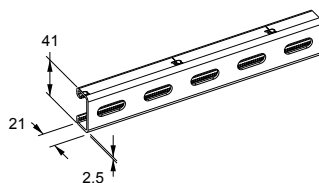
### Contatto con il cemento

Quando il cemento si indurisce, si crea un ambiente molto alcalino. Questo può essere estremamente aggressivo con gli acciai rivestiti. Magnelis® resiste molto meglio alla corrosione in queste applicazioni ed è il rivestimento metallico preferito per applicazioni che vengono a contatto con il cemento.



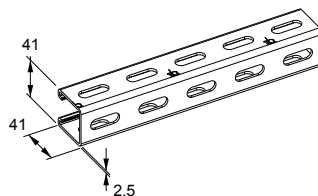


## Profili STRUT Magnelis® 310




41x21 Sp. 2,5 mm - Asolato

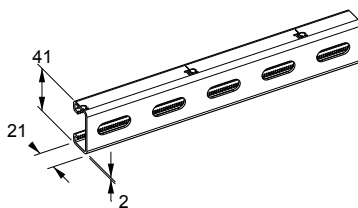
Codice	Riferimento	L (m)	Sp. (mm)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)	
PRF2005	PRF-B3-MF3-310	4	2,5	6,8	30x11	50	1




41x41 Sp. 2,5 mm - Asolato 3 lati

Codice	Riferimento	L (m)	Sp. (mm)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)	
PRF2105	PRF-A3-MF3-310	4	2,5	9	30x11	50	1

### 41x21 Sp. 2 mm - Asolato sul fondo

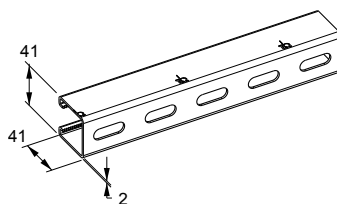


#### ACCIAIO INOX


Codice	Riferimento	L (m)	Sp. (mm)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)	
PRF9004*	PRF-B3-SSF	3	2	4,0	20x11	50	1

\* su richiesta

### 41x41 Sp. 2 mm - Asolato sul fondo

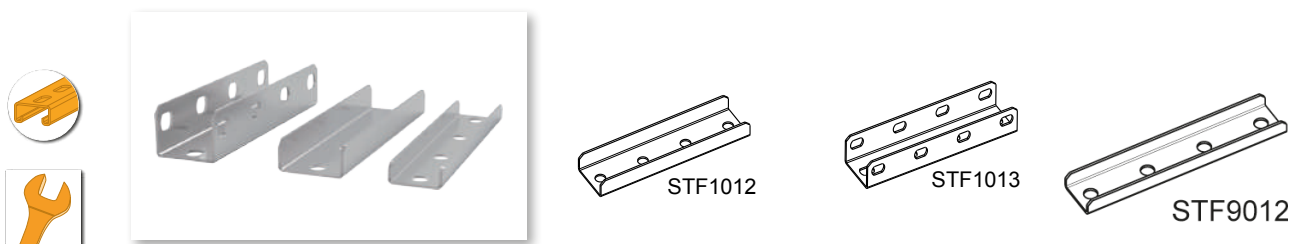


#### ACCIAIO INOX


Codice	Riferimento	L (m)	Sp. (mm)	Peso (kg)	Asola profilo (mm)	Inter. asola (mm)	
PRF9000*	PRF-A3-SSF	3	2	5,9	20x11	50	1

\* su richiesta

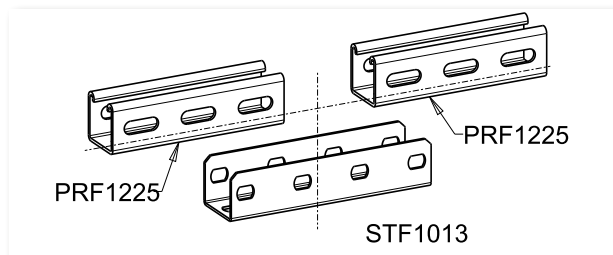
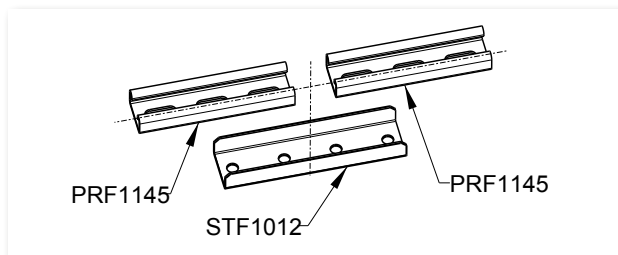
## GIUNTI PER PROFILO



### ACCIAIO INOX

Codice	Riferimento	Da utilizzare per	F	
STF1012	STF-GI-PB-Inox	41x21	SS	20
STF1013	STF-GI-PA-Inox	41x41	SS	20
STF9012	STF-GI-PD-Inox	41x41 doppio	SS	20

## ESEMPI DI MONTAGGIO



## NOTE TECNICHE PER LA ZINCATURA A CALDO

La zincatura a caldo è uno dei metodi migliori per la protezione dei manufatti in acciaio.

Con la zincatura a caldo si realizza sia una protezione con effetto barriera sia una protezione galvanica.

La corrosione nel tempo dello strato protettivo di zinco è influenzata principalmente dalla durata dell'esposizione all'umidità e dalla contaminazione superficiale.

I prodotti con finitura superficiale zincata a caldo, sono realizzati in osservanza dei requisiti tecnici e delle norme internazionali seguenti:

UNI EN ISO 1461: Zincatura a Caldo – specifiche e metodi di prova.

UNI EN ISO 14713: Zincatura a Caldo – linee guida.

Le tabelle seguenti, estratte dalla norma UNI EN ISO 1461 rappresentano gli spessori minimi ottenibili e la durata tipica per i manufatti in acciaio protetti dal trattamento di zincatura a caldo.

Articolo e suo spessore	Spessore medio del rivestimento (minimo) [µm]	Codice	Classe di corrosività	Perdita spessore di zinco [µm/anno]
Acciaio ≥ 6 mm	85	C1	ambiente interno asciutto	≤ 0,1
Acciaio ≥ 3 mm fino a < 6 mm	70	C2	area rurale esposta nell'entroterra	da 0,1 a 0,7
Acciaio ≥ 1,5 mm fino a < 3 mm	55	C3	area entroterra urbana	da 0,7 a 2
Acciaio < 1,5 mm	45	C4	area industriale o costiera urbana	da 2 a 4
		C5	area industriale con alta umidità o area costiera fronte mare/offshore	da 4 a 8

### Mensola in profilo 41x41 doppio asolato



Codice	Riferimento		F	L (mm)	Peso (kg)	Sp. (mm)	Asola profilo (mm)	Dim. piastra	
								HxWxS (mm)	Asola (mm)
<b>MSL1000</b>	MSL-P300-D-Z	6	Z	300	2,14	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1005</b>	MSL-P400-D-Z	6	Z	400	2,68	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1010</b>	MSL-P500-D-Z	6	Z	500	3,21	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1015</b>	MSL-P600-D-Z	1	Z	600	3,76	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1020</b>	MSL-P750-D-Z	1	Z	750	4,57	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1030</b>	MSL-P900-D-Z	1	Z	900	4,91	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1035</b>	MSL-P1000-D-Z	1	Z	1000	5,91	2,5	30x11	160x50x8	14x25

### Mensola in profilo 41x41 asolato



Codice	Riferimento		F	L (mm)	Peso (kg)	Sp. (mm)	Asola profilo (mm)	Dim. piastra	
								HxWxS (mm)	Asola (mm)
<b>MSL1040</b>	MSL-P150-F-Z	10	Z	150	0,69	2,5	30x11	120x50x6	14x25
<b>MSL1045</b>	MSL-P200-F-Z	10	Z	200	0,82	2,5	30x11	120x50x6	14x25
<b>MSL1050</b>	MSL-P300-F-Z	10	Z	300	1,09	2,5	30x11	120x50x6	14x25
<b>MSL1055</b>	MSL-P450-F-Z	6	Z	450	1,73	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1060</b>	MSL-P500-F-Z	6	Z	500	1,86	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1065</b>	MSL-P600-F-Z	1	Z	600	2,13	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1070</b>	MSL-P750-F-Z	1	Z	750	2,53	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1071</b>	MSL-P900-F-Z	1	Z	900	2,94	2,5	30x11	160x50x8	14x25
<b>MSL1072</b>	MSL-P1000-F-Z	1	Z	1000	3,21	2,5	30x11	160x50x8	14x25

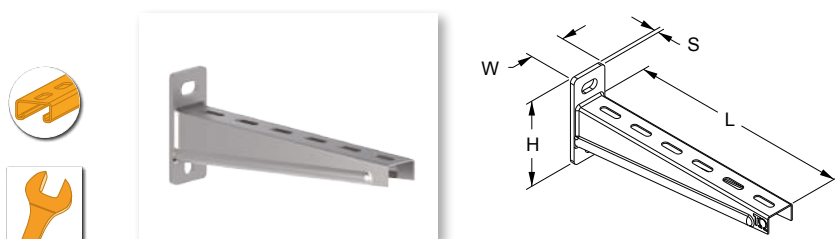


## Mensola stampata - Zincatura elettrolitica



Codice	Riferimento		F	L (mm)	Peso (kg)	Sp. (mm)	Asola profilo (mm)	Dim. piastra	
								HxWxS (mm)	Asola (mm)
<b>MSL1500</b>	MSL-L110-F-E	20	E	110	0,43	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL1505</b>	MSL-L160-F-E	20	E	160	0,50	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL1510</b>	MSL-L210-F-E	20	E	210	0,59	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL1515</b>	MSL-L310-F-E	20	E	310	0,79	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL1520</b>	MSL-L410-F-E	20	E	410	1,24	1,8	30x9	160x50x6	14x25
<b>MSL1525</b>	MSL-L510-F-E	10	E	510	1,50	1,8	30x9	160x50x8	14x25
<b>MSL1530</b>	MSL-L610-F-E	10	E	610	1,79	1,8	30x9	160x50x8	14x25

## Mensola stampata - Zincatura a caldo



Codice	Riferimento		F	L (mm)	Peso (kg)	Sp. (mm)	Asola profilo (mm)	Dim. piastra	
								HxWxS (mm)	Asola (mm)
<b>MSL2000</b>	MSL-L110-FC-Z	20	Z	110	0,43	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL2005</b>	MSL-L160-FC-Z	20	Z	160	0,50	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL2010</b>	MSL-L210-FC-Z	20	Z	210	0,59	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL2015</b>	MSL-L310-FC-Z	20	Z	310	0,79	1,8	30x9	120x50x6	14x25
<b>MSL2020</b>	MSL-L410-FC-Z	20	Z	410	1,24	1,8	30x9	160x50x6	14x25
<b>MSL2025</b>	MSL-L510-FC-Z	10	Z	510	1,50	1,8	30x9	160x50x8	14x25
<b>MSL2030</b>	MSL-L610-FC-Z	10	Z	610	1,79	1,8	30x9	160x50x8	14x25

### Carichi espressi in kg gamma mensole in acciaio



MENSOLA IN PROFILO 41x41 DOPPIO sp.2,5 mm			
Codice	Lung. (mm)	Carico max centrale (kg)	Carico di punta (kg)
MSL1000	300	850	410
MSL1005	400	655	310
MSL1010	500	525	245
MSL1015	600	420	205
MSL1020	750	335	168
MSL1030	900	285	132
MSL1035	1000	245	108



MENSOLA IN PROFILO 41x41 sp.2,5 mm			
Codice	Lung. (mm)	Carico max centrale (kg)	Carico di punta (kg)
MSL1040	150	608	280
MSL1045	200	420	180
MSL1050	300	290	150
MSL1055	450	200	90
MSL1060	500	180	80
MSL1065	600	140	58
MSL1070	750	100	53
MSL1071	900	70	30
MSL1072	1000	52	20



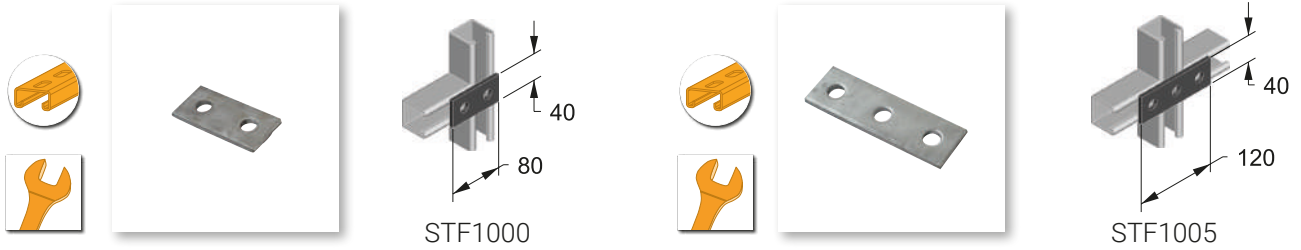
MENSOLA STAMPATA ZINCATURA ELETTROLITICA			
Codice	Lung. (mm)	Carico max centrale (kg)	Carico di punta (kg)
MSL1500	110	343	219
MSL1505	160	315	157
MSL1510	210	238	120
MSL1515	310	188	117
MSL1520	410	152	71
MSL1525	510	140	67
MSL1530	610	121	80




MENSOLA STAMPATA ZINCATURA A CALDO			
Codice	Lung. (mm)	Carico max centrale (kg)	Carico di punta (kg)
MSL2000	110	343	219
MSL2005	160	315	157
MSL2010	210	238	120
MSL2015	310	188	117
MSL2020	410	152	71
MSL2025	510	140	67
MSL2030	610	121	80


NB: A richiesta sono disponibili i risultati dei test delle prove di carico

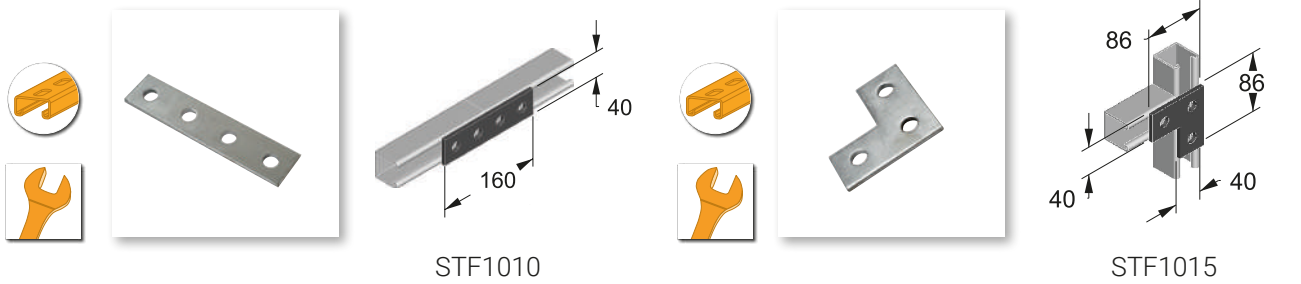
## Spessore 6 mm - Diametro fori 14 mm





### STAFFE PIANE - TIPO "P"

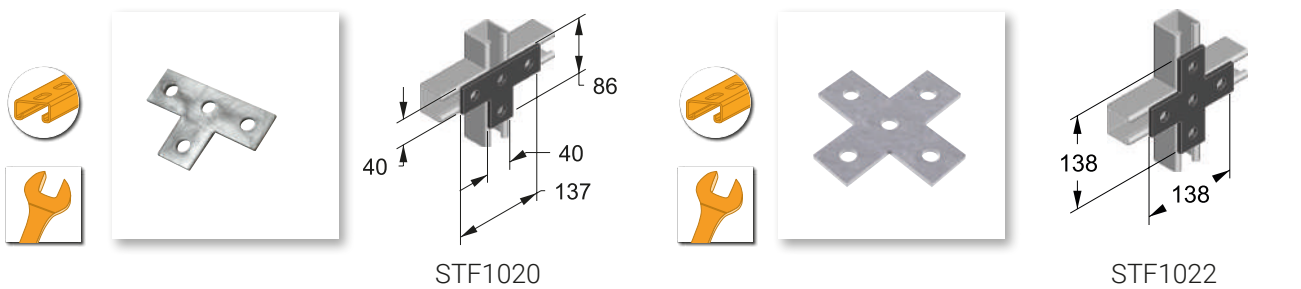
Codice	Riferimento	
STF1000	STF-P2	10


Codice	Riferimento	
STF1005	STF-P3	10




Codice	Riferimento	
STF1010	STF-P4	10

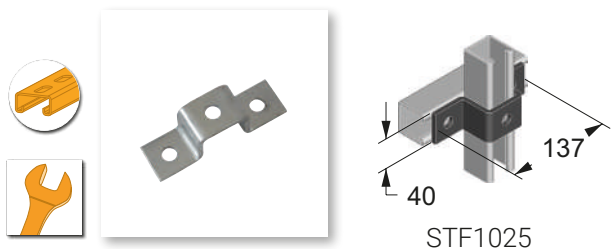
Codice	Riferimento	
STF1015	STF-PL3	10



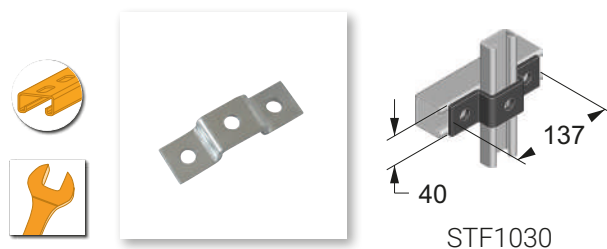
Codice	Riferimento	
STF1020	STF-PT4	10

Codice	Riferimento	
STF1022	STF-PC4	10

### Spessore 6 mm - Diametro fori 14 mm





STF1025

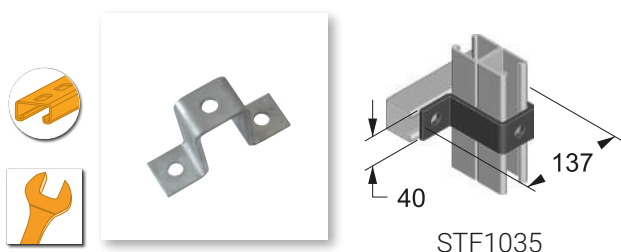


STF1030

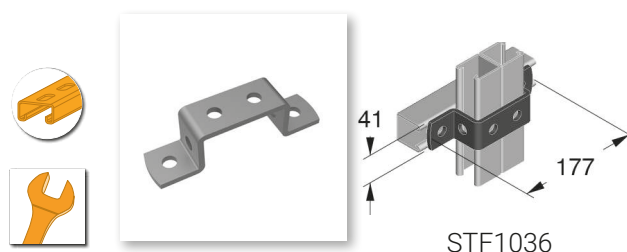
#### STAFFE A OMEGA - TIPO "O"

Codice	Riferimento	
STF1025	STF-O41	10


Codice	Riferimento	
STF1030	STF-O21	10




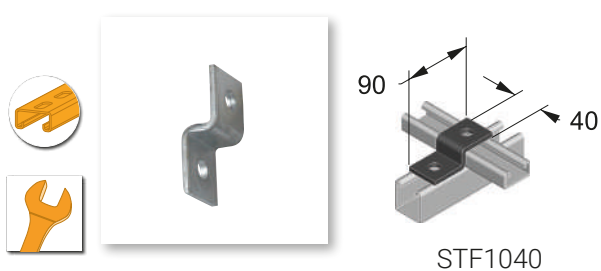
STF1035



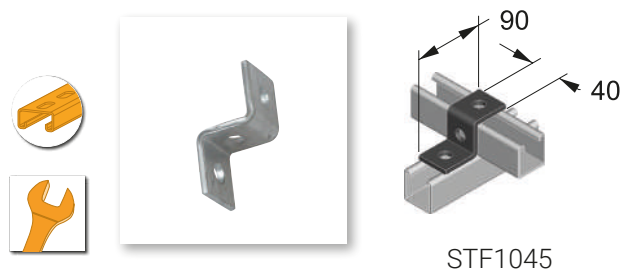
STF1036

Codice	Riferimento	
STF1035	STF-O82	10

Codice	Riferimento	
STF1036	STF-O82-O	10





STF1040



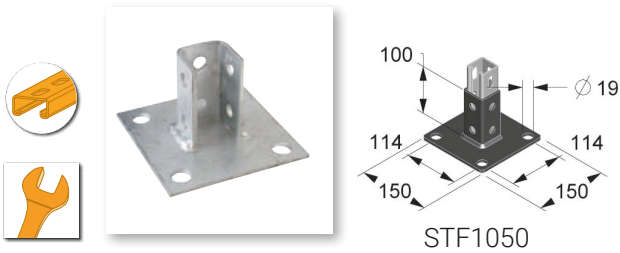
STF1045

#### STAFFE PER INCROCIO - TIPO "Z"

Codice	Riferimento	
STF1040	STF-Z21	10

Codice	Riferimento	
STF1045	STF-Z41	10

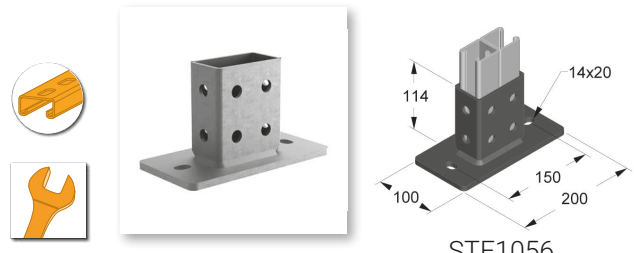
## Spessore 6 mm - Diametro fori 14 mm



STF1050

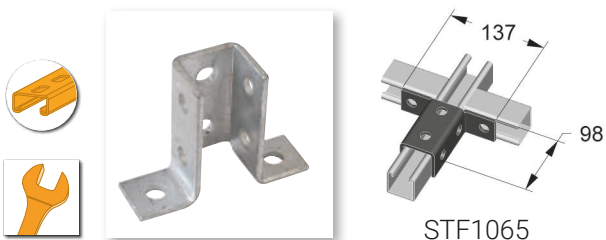
### PIASTRE BASE - TIPO "B"

Codice	Riferimento	
STF1050	STF-B41	1



STF1056

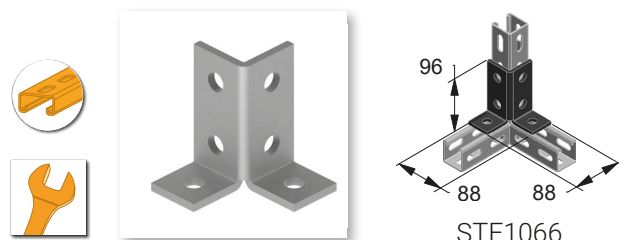
Codice	Riferimento	
STF1056	STF-B82	1



STF1065

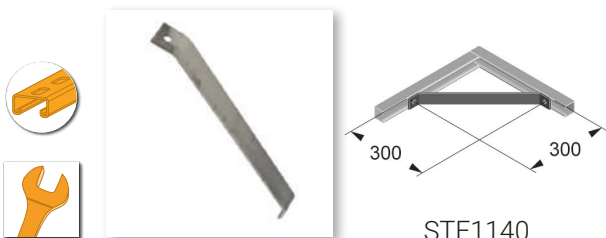
### STAFFA A CANNONCINO - TIPO "C"

Codice	Riferimento	
STF1065	STF-C41	10



STF1066

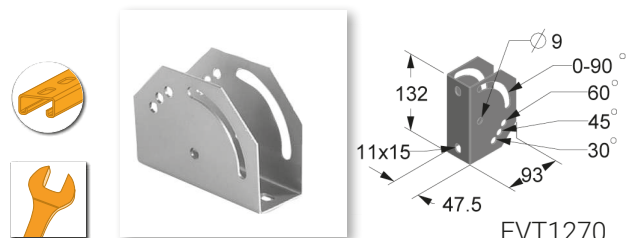
Codice	Riferimento	
STF1066	STF-C41-2	10



STF1140

### STAFFA DI RINFORZO A SAETTA

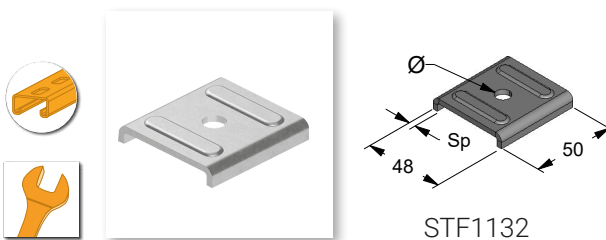
Codice	Riferimento	
STF1140	STF-SR300	1



FVT1270

### STAFFA AD ANGOLAZIONE VARIABILE

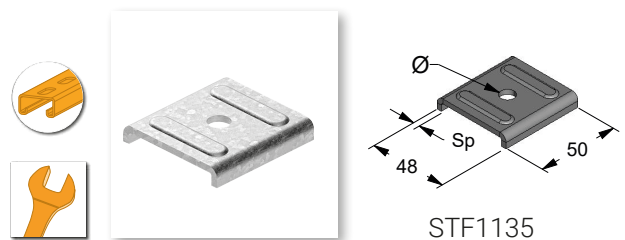
Codice	Riferimento	Sp. (mm)	
FVT1270	FVS-AV-ZC	2,5	10



STF1132

### PIASTRINA - ZINCATURA ELETTROLITICA

Codice	Riferimento	F	Ø (mm)	Sp. (mm)	
STF1131	STF-PP9-E	E	9	3	50
STF1132	STF-PP11-E	E	11	3	50



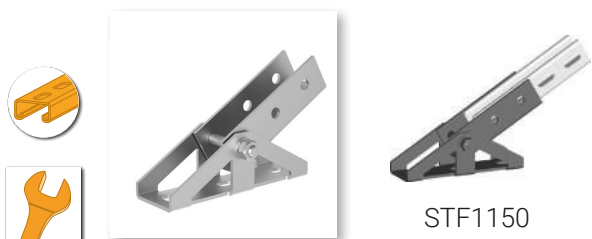
STF1135

### PIASTRINA - ZINCATURA A CALDO

Codice	Riferimento	F	Ø (mm)	Sp. (mm)	
STF1135	STF-PP13,5	Z	13,5	3	50



### Spessore 6 mm - Diametro fori 14 mm



STF1150

#### STAFFA AD ANGOLAZIONE VARIABILE PER PROFILO

Codice	Riferimento	
STF1150	STF-AV-PR	8



STF1155

#### STAFFA AD ANGOLAZIONE VARIABILE PER BARRA FILETTATA

Codice	Riferimento	
STF1155	STF-AV-BF	10



STF1076

#### GANASCE PER TRAVE METALLICA - TIPO "G"

Codice	Riferimento		CL (kg) *
STF1076	STF-G21-G41	10	360

Utilizzabile per profilo 41x21, 41x21 doppio e profilo 41x41  
\*CL (kg) riferito all'utilizzo di n° 2 ganasce STF1076 con carico applicato in mezzzeria



STF1081

Codice	Riferimento		CL (kg) *
STF1081	STF-G82	10	360

Utilizzabile per profilo 41x41 doppio  
\*CL (kg) riferito all'utilizzo di n° 2 ganasce STF1081 con carico applicato in mezzzeria



STF1095

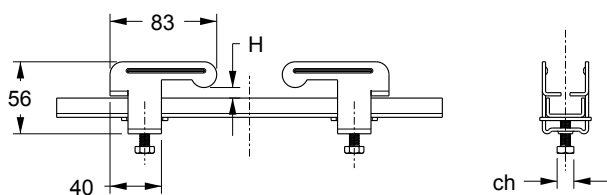
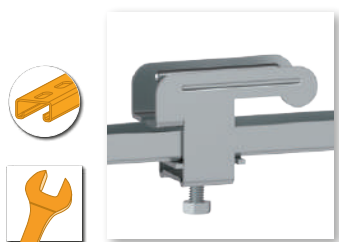
Codice	Riferimento	
STF1095	STF-GP41	10



STF1096

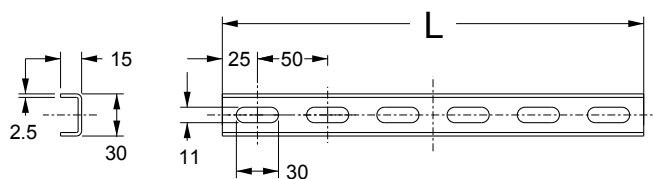
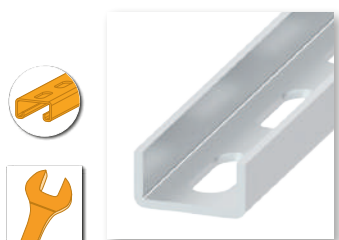
Codice	Riferimento	
STF1096	STF-GI	10

## Ganasce per trave metallica - tipo "G"

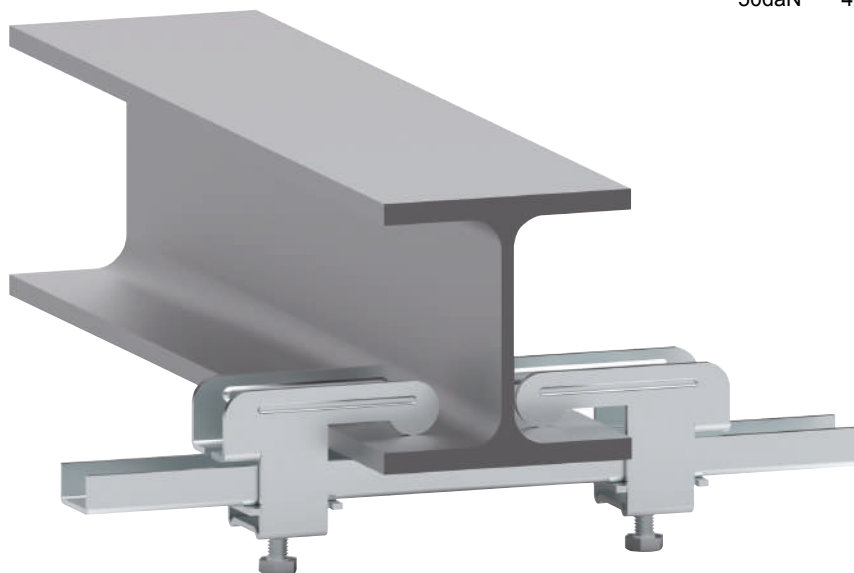
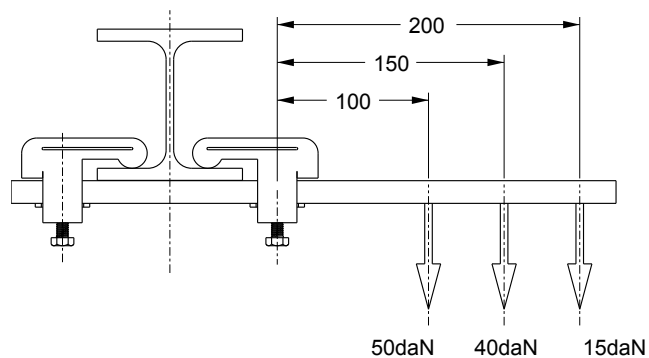


Codice	Riferimento		H max (mm)	ch (mm)
STF2500	STF-GLE-30	20	15	13

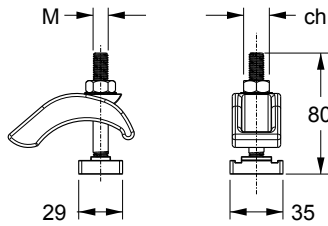
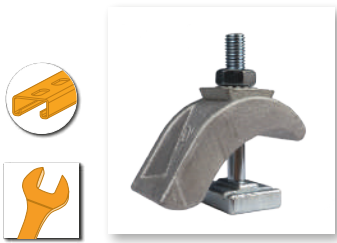
## Profilo per ganascia




Codice	Riferimento		L (mm)
STF2505	STF-PLE-30	10	300
STF2510	STF-PLE-40	10	400
STF2515	STF-PLE-50	10	500
STF2520	STF-PLE-60	10	600



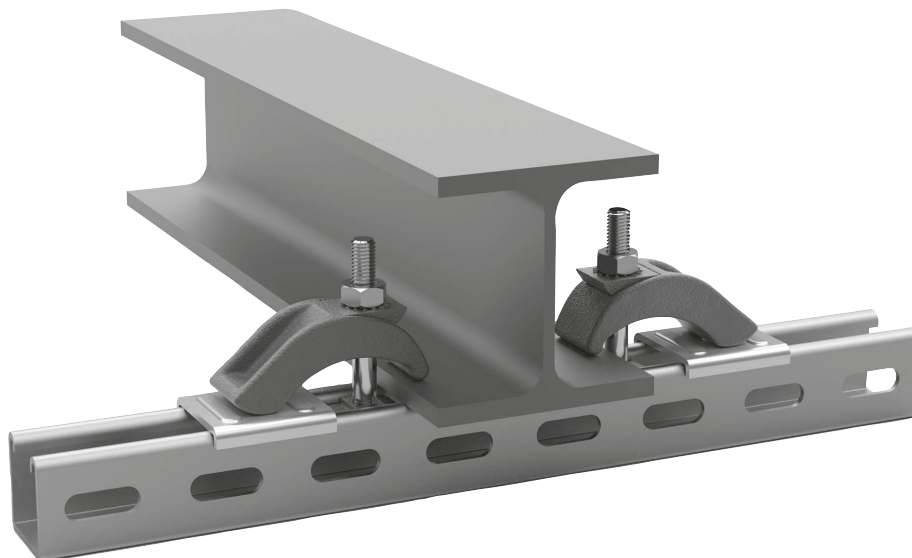
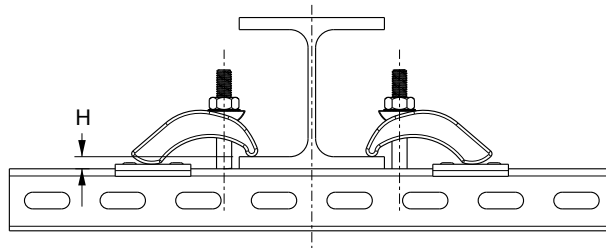
### Ganasce per trave metallica - tipo "G"



Codice	Riferimento		H max (mm)	M	ch (mm)	CM (kg)
STF3000	STF-GPE41	10	30	M10	17	360

Staffe da utilizzare con spezzoni di profilo della gamma PRF (vedi da pag. 34 a pag. 40), da ordinare separatamente. Per i valori dei carichi posizionati a sbalzo, contattare il nostro ufficio tecnico.

Staffa completa di piastrina STF1131.



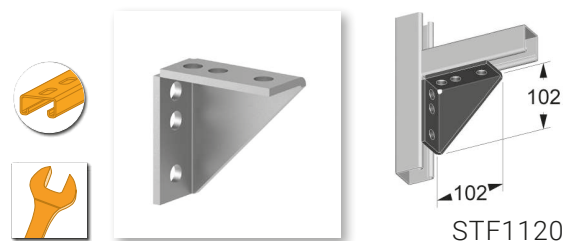
## Spessore 6 mm - Diametro fori 14 mm



### STAFFE ANGOLARI - TIPO "W"

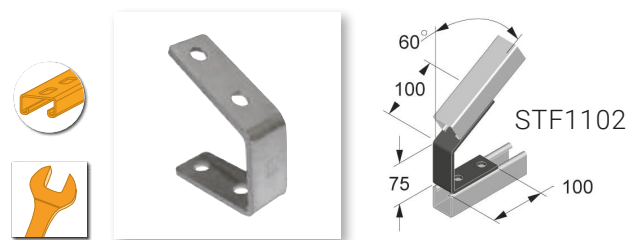
Codice	Riferimento	
STF1105	STF-WL2	10

Codice	Riferimento	
STF1110	STF-WL3	10



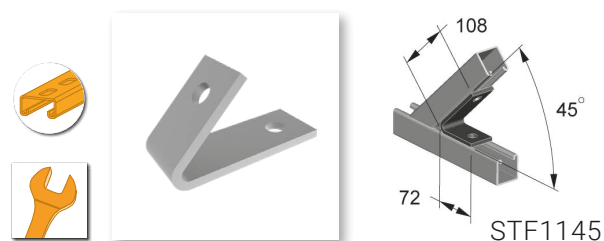
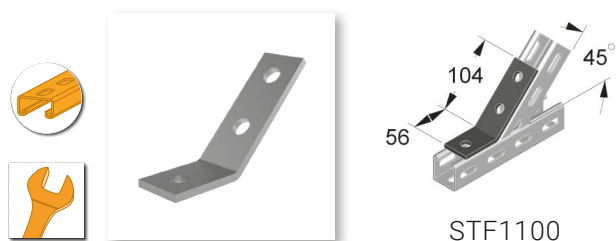
Codice	Riferimento	
STF1115	STF-WL4	10

Codice	Riferimento	
STF1120	STF-WL4R	10



Codice	Riferimento	
STF1101	STF-W30A	10

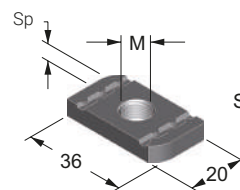
Codice	Riferimento	
STF1102	STF-W30-90A	10




Codice	Riferimento	
STF1100	STF-W45	10

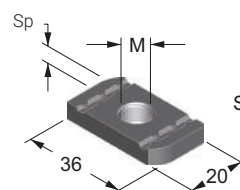
Codice	Riferimento	
STF1145	STF-W45A	10

### DAP - Dadi per profili STRUT



#### ELETTROZINCATI

Codice	Riferimento		F	M	Sp (mm)	Tipo
DAP1000	DAP-M6S	100	E	M6	6,5	S
DAP1005	DAP-M8S	100	E	M8	6,5	S
DAP1010	DAP-M10S	100	E	M10	8	S
DAP1015	DAP-M12S	100	E	M12	10	S
DAP1020	DAP-M6C	100	E	M6	6,5	C
DAP1025	DAP-M8C	100	E	M8	6,5	C
DAP1030	DAP-M10C	100	E	M10	8	C
DAP1035	DAP-M12C	100	E	M12	10	C
DAP1040	DAP-M6L	100	E	M6	6,5	L
DAP1045	DAP-M8L	100	E	M8	6,5	L
DAP1050	DAP-M10L	100	E	M10	8	L
DAP1055	DAP-M12L	100	E	M12	10	L



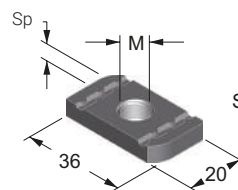
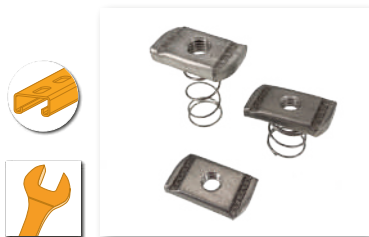
#### ZINCATI A CALDO

Codice	Riferimento		F	M	Sp (mm)	Tipo
DAP2000	DAP-M6S-ZC	100	Z	M6	6,5	S
DAP2005	DAP-M8S-ZC	100	Z	M8	6,5	S
DAP2010	DAP-M10S-ZC	100	Z	M10	8	S
DAP2020	DAP-M6C-ZC	100	Z	M6	6,5	C
DAP2025	DAP-M8-C-ZC	100	Z	M8	6,5	C
DAP2030	DAP-M10-C-ZC	100	Z	M10	8	C
DAP2040	DAP-M6-L-ZC	100	Z	M6	6,5	L
DAP2045	DAP-M8-L-ZC	100	Z	M8	6,5	L
DAP2050	DAP-M10-L-ZC	100	Z	M10	8	L



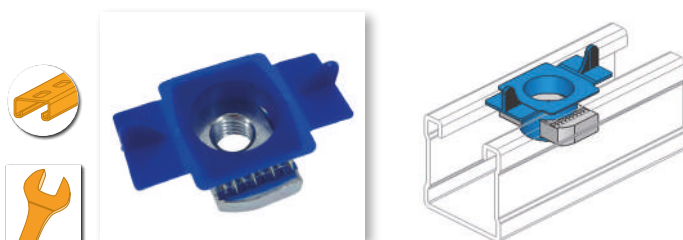


## DAP - Dadi per profili STRUT



### INOX AISI304

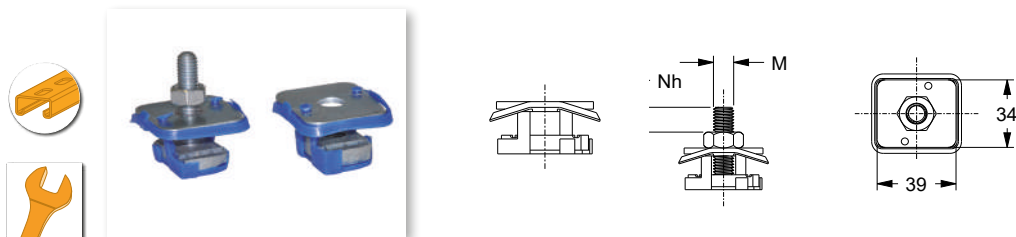
Codice	Riferimento		F	M	Sp (mm)	Tipo
DAP3005	DAP-M8-S-SS	100	SS	M8	6,5	S
DAP3010	DAP-M10-S-SS	100	SS	M10	8	S
DAP3025	DAP-M8-C-SS	100	SS	M8	6,5	C
DAP3030	DAP-M10-C-SS	100	SS	M10	8	C
DAP3045	DAP-M8L-SS	100	SS	M8	6,5	L
DAP3050	DAP-M10L-SS	100	SS	M10	8	L




### DADI AD ALETTE - ELETTROZINCATI

Codice	Riferimento		F	M	Sp (mm)
DAP1100	DAP-FKA-6	100	E	M6	6,5
DAP1105	DAP-FKA-8	100	E	M8	6,5
DAP1110	DAP-FKA-10	100	E	M10	8
DAP1115	DAP-FKA-12	100	E	M12	10

### DAP - Dadi per profili STRUT

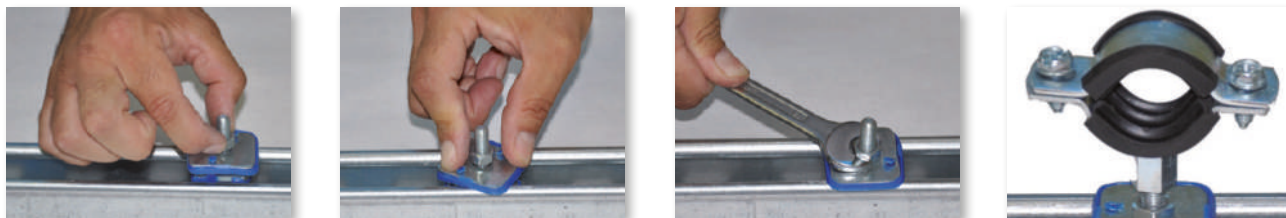


#### FAST KIT

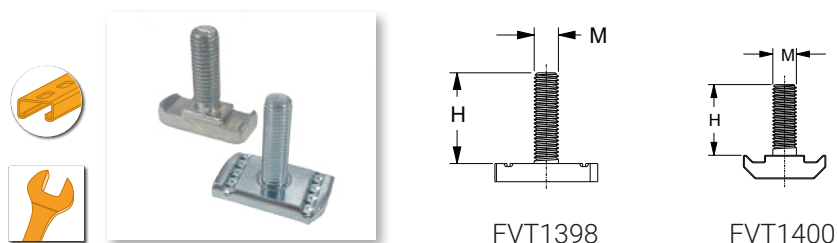
Codice	Riferimento		F	M	Nh (mm)	CM (kg)
<b>CON FORO FILETTATO</b>						
DAP1060	DAP-FK8	100	E	M8	-	600
DAP1065	DAP-FK10	100	E	M10	-	950
DAP1070	DAP-FK12	100	E	M12	-	1000
<b>CON VITE</b>						
DAP1075	DAP-FK-M8x40	100	E	M8x40	13	600
DAP1080	DAP-FK-M8x60	100	E	M8x60	33	600
DAP1085	DAP-FK-M10x40	100	E	M10x40	11	950
DAP1090	DAP-FK-M10x60	100	E	M10x60	31	950

Dado e piastrina in acciaio zincato elettrolitico con inserto in plastica pre-assemblato in kit  
Utilizzabile sia con profili Strut 41x41 che 41x21 spessore 2,5 - 2 mm


### ESEMPIO DI MONTAGGIO



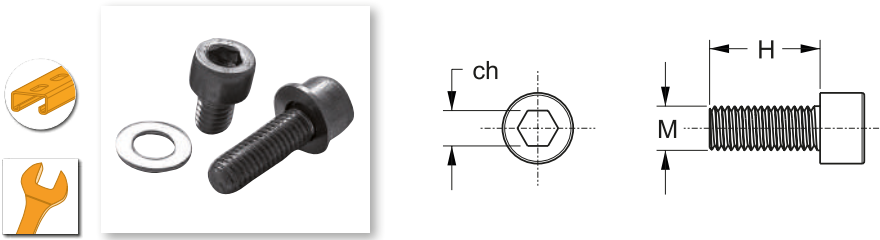
### Viti testa martello



#### ZINCATURA ELETTROLITICA

Codice	Riferimento	MxH	
FVT1398	FVA-TM-8X40-ZC	M8x40	100
FVT1400	FVA-TM-10X30-ZC	M10x30	100

## Kit Vite TCEI con rondella

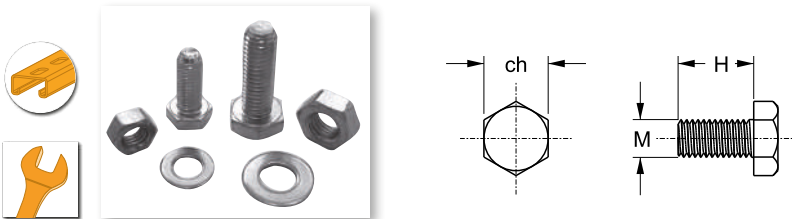


### INOX AISI 304


Codice	Riferimento	MxH	ch (mm)	
FVT1330	FVA-TCEI-8x10-INOX	M8x10	6	100
FVT1332	FVA-TCEI-8x20-INOX	M8x20	6	100
FVT1335	FVA-TCEI-8x25-INOX	M8x25	6	100
FVT1337	FVA-TCEI-8x30-INOX	M8x30	6	100
FVT1338	FVA-TCEI-8x35-INOX	M8x35	6	100
FVT1340	FVA-TCEI-8x40-INOX	M8x40	6	100
FVT1341	FVA-TCEI-8x45-INOX	M8x45	6	100
FVT1342	FVA-TCEI-8x50-INOX	M8x50	6	100
FVT1343	FVA-TCEI-8x55-INOX	M8x55	6	100

Codice	Riferimento	MxH	ch (mm)	
FVT1331	FVA-TCEI-8x60-INOX	M8x60	6	100
FVT1333	FVA-TCEI-8x65-INOX	M8x65	6	100
FVT1344	FVA-TCEI-8x70-INOX	M8x70	6	100
FVT1334	FVA-TCEI-8x75-INOX	M8x75	6	100
FVT1345	FVA-TCEI-10x25-INOX	M10x25	8	100
FVT1346	FVA-TCEI-10x20-INOX	M10x20	8	100
FVT1347	FVA-TCEI-10x30-INOX	M10x30	8	100
FVT1350	FVA-TCEI-10x40-INOX	M10x40	8	100
FVT1355	FVA-TCEI-10x50-INOX	M10x50	8	100

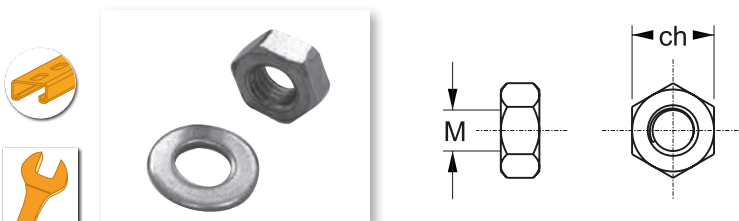
## Kit Vite TE con dado e rondella




### INOX AISI 304

Codice	Riferimento	MxH	ch (mm)	
FVT1320	FVA-TE-8x16-INOX	M8x16	13	100
FVT1325	FVA-TE-10x20-INOX	M10x20	17	100

## Kit dado e rondella




### INOX AISI 304

Codice	Riferimento	M	ch (mm)	
FVT1358	FVA-DR-M8-INOX	M8	13	100
FVT1359	FVA-DR-M10-INOX	M10	17	100

### Viti e rondelle per elementi STRUT



#### ZINCATURA ELETTROLITICA

Codice	Riferimento		F	ch (mm)	Ø est. (mm)	MxH	Descrizione
BUL1000	BUL-VTE-M10-25	100	E	17	-	M10x25	Viti
BUL1005	BUL-VTE-M10-30	100	E	17	-	M10x30	Viti
BUL1006	BUL-VTE-M10-20	100	E	17	-	M10x20	Viti
BUL1008	BUL-DADO-M10	100	E	17	-	-	Dado
BUL1010	BUL-R-10,5	500	E	-	20	-	Rondella
BUL1012	BUL-R-30	500	E	-	30	-	Rondella a grembialina
BUL1015	BUL-RG-10,5	500	E	-	-	-	Rondella dentellata

### Viti e rondelle per elementi STRUT




#### ZINCATURA A CALDO

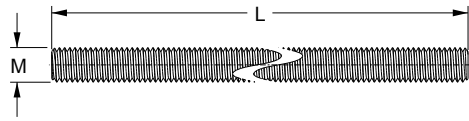
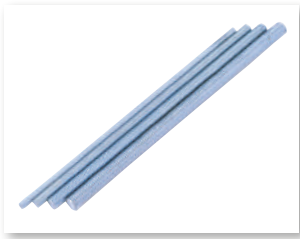
Codice	Riferimento		F	ch (mm)	Ø est. (mm)	MxH	Descrizione
BUL1050	BUL-VTE-M10-20-Z	100	Z	17	-	M10x20	Viti
BUL1052	BUL-VTE-M10-25-Z	100	Z	17	-	M10x25	Viti
BUL1055	BUL-VTE-M10-30-Z	100	Z	17	-	M10x30	Viti
BUL1060	BUL-DADO-M10-Z	100	Z	17	-	-	Dado
BUL1065	BUL-R-10,5-Z	500	Z	-	20	-	Rondella
BUL1070	BUL-R-30-Z	500	Z	-	30	-	Rondella a grembialina


### Tappi in plastica per profili STRUT



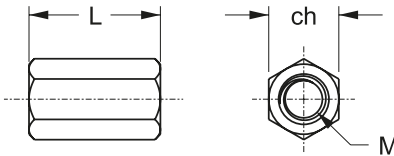
Codice	Riferimento	Da utilizzare con profili	
BUL1020	BUL-TP21	41x21	100
BUL1025	BUL-TP41	41x41	100

## Barre filettate



Codice	Riferimento		F	M	L (mm)
<b>ELETTROZINCATE</b>					
BFA1000	BFA1-M6	10	E	M6	1000
BFA1005	BFA3-M6	10	E	M6	3000
BFA1010	BFA1-M8	10	E	M8	1000
BFA1015	BFA3-M8	10	E	M8	3000
BFA1020	BFA1-M10	10	E	M10	1000
BFA1025	BFA3-M10	10	E	M10	3000
BFA1030	BFA1-M12	10	E	M12	1000
BFA1035	BFA3-M12	10	E	M12	3000
<b>INOX</b>					
FVT1405	FVA-BF-M8-inox	10	SS	M8	1000
FVT1410	FVA-BF-M10-inox	10	SS	M10	1000

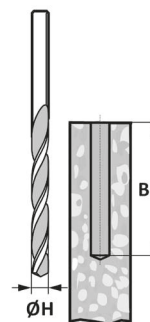
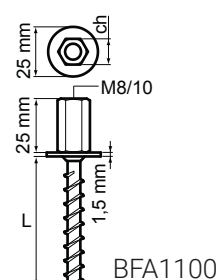
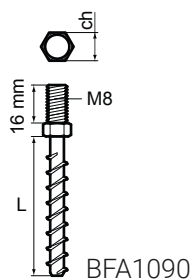
## Manicotti



Codice	Riferimento		F	M	ch (mm)	L (mm)
<b>ELETTROZINCATI</b>						
BFA1040	GBF-M6-30	100	E	M6	10	30
BFA1045	GBF-M8-30	100	E	M8	13	30
BFA1050	GBF-M10-30	100	E	M10	17	30
<b>INOX</b>						
FVT1415	FVA-MF-8x30-inox	100	SS	M8	13	30
FVT1420	FVA-MF-10x30-inox	100	SS	M10	17	30

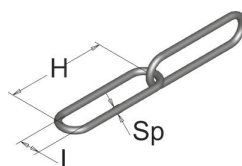


### Viti auto-filettanti per calcestruzzo



Codice	Riferimento		F	L (mm)	ØH (mm)	B min (mm)	ch (mm)	M	CM (kg)
BFA1090	FBF-VAC-M	50	A	55	6	60	10	M8	430
BFA1100	FBF-VAC-F	50	A	35	6	40	13	M8/M10	60

### Catenella

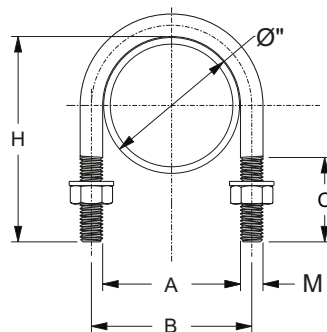



Codice	Riferimento		F	H x L (mm)	Sp. (mm)	CL (kg)
CTN1000	CTN-L-Box	50 m	E	13x4	1,6	40
CTN1005	CTN-M-Box	30 m	E	24x5	2,4	80
CTN1010	CTN-P-Box	20 m	E	26x6	3,0	110
CTN1015	CTN-M-Max	100 m	E	24x5	2,4	80
CTN1020	CTN-P-Max	100 m	E	26x6	3,0	110
CTN1025*	CTN-GS	50	E	-	-	-
CTN1030**	CTN-OM8	50	E	M8 x20	-	-

\* CTN1025 gancio a "S" spessore 3 mm; \*\*CTN1030 occhiello M8 - spessore 7 mm - Ø 12 mm

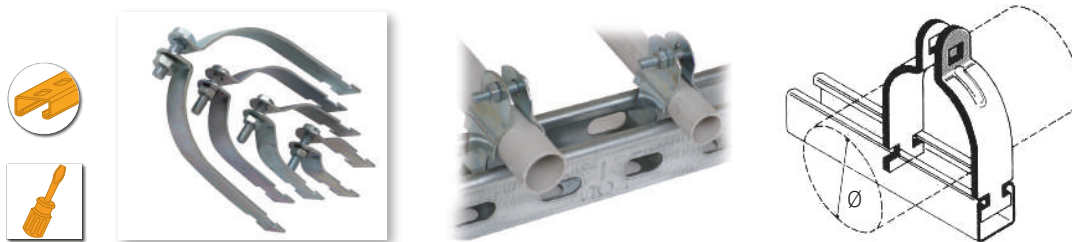
**N.B. prodotto non idoneo al sollevamento e alla trazione**


## U-BOLT cavallotto fissa tubo



Codice	Riferimento		F	Ø"	M	A	B	C	H
UBT1000	UBT-1/2"- 6	50	E	1/2	M6	22	28	25	43
UBT1005	UBT-3/4"- 6	50	E	3/4	M6	27	33	25	47
UBT1010	UBT-1"- 6	50	E	1	M6	34	40	25	55
UBT1015	UBT-1"1/4"- 8	50	E	1-1/4	M8	43	51	30	72
UBT1020	UBT-1"1/2"- 8	50	E	1-1/2	M8	49	57	30	73
UBT1025	UBT-2"- 8	50	E	2	M8	61	69	30	85
UBT1030	UBT-2" 1/2 - 8	50	E	2-1/2	M8	77	85	30	101
UBT1035	UBT- 3"- 8	25	E	3	M8	89	97	30	113
UBT1040	UBT- 4"- 8	25	E	4	M8	115	123	35	142

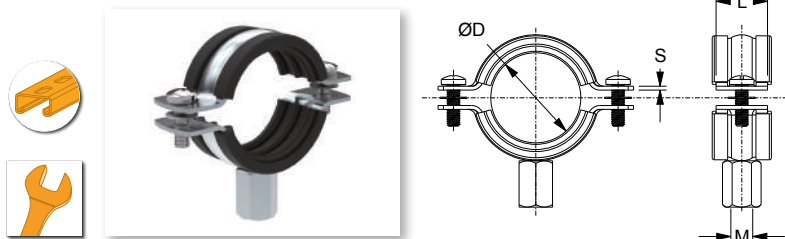
## Collari per profilo



Codice	Riferimento		F	Ø*	Ø (mm)
CPR2000	CPR-I-050	50	E	1/2 "	20
CPR2005	CPR-I-075	50	E	3/4"	25
CPR2010	CPR-I-100	50	E	1"	32
CPR2015	CPR-I-125	50	E	1 -1/4"	40
CPR2020	CPR-I-150	50	E	1-1/2"	50
CPR2025	CPR-I-200	50	E	2"	63
CPR2030	CPR-I-250	50	E	2-1/2"	-
CPR2035	CPR-I-300	25	E	3"	-
CPR2040	CPR-I-400	25	E	4"	-


\* Dimensione tubo idraulico

### PIPE "G" - Collari isolati EPDM



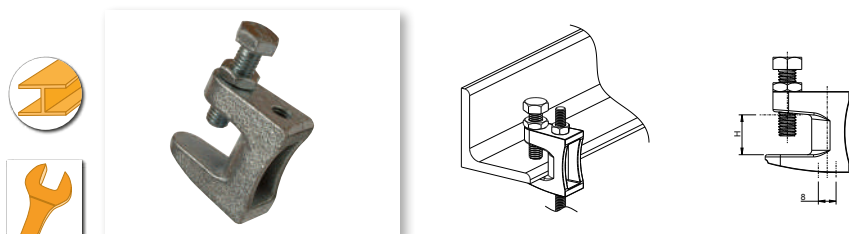
#### CARATTERISTICHE TECNICHE


- Acciaio zincato elettrolitico
- Isolamento in gomma EPDM (serie "G")
- Viti di serraggio imperdibili grazie a speciali rondelle in plastica
- Temperatura di utilizzo: -40/ +110 (serie "G")
- Idonei per installazioni sia verticali che orizzontali
- Carico di rottura a trazione: 6000N

Codice	Riferimento		F	Ø" *	Ø (mm)	M	L x S (mm)
PCL1000	PCL-G-3/8	100	E	3/8"	16 - 20	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1005	PCL-G-1/2	100	E	1/2"	20 - 24	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1010	PCL-G-3/4	100	E	3/4"	25 - 28	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1015	PCL-G-1	100	E	1"	32 - 35	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1020	PCL-G-1-1/4	50	E	1-1/4"	39 - 46	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1025	PCL-G-1-1/2	50	E	1-1/2"	48 - 53	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1030	PCL-G-2	25	E	2"	59 - 66	M8 / M10	20 x 1,5
PCL1035	PCL-G-2-1/2	25	E	2-1/2"	74 - 80	M8 / M10	25 x 2
PCL1040	PCL-G-3	25	E	3"	87 - 94	M10 / M12	25 x 2
PCL1045	PCL-G-4	12	E	4"	108 - 116	M10 / M12	30 x 3
PCL1050	PCL-G-5	6	E	5"	135 - 143	M10 / M12	40 x 4

\* Dimensione tubo idraulico


### Morsetti in ghisa per fissaggio a trave



Codice	Riferimento		F	H (mm)	M / Ø	CM (kg)
TKM1000	TKM- M6	50	G	18	M6	120
TKM1005	TKM 8	50	G	18	Ø 9	120
TKM1010	TKM-M8	50	G	18	M8	120
TKM1015	TKM10	50	G	20	Ø 11	250
TKM1020	TKM-M10	50	G	20	M10	250
TKM1025	TKM12	50	G	26	Ø 13	350
TKM1030	TKM-M12	50	G	26	M12	350
TKM1035	TKM-M16	50	G	28	M16	550


## Morsetti in acciaio per fissaggio a trave



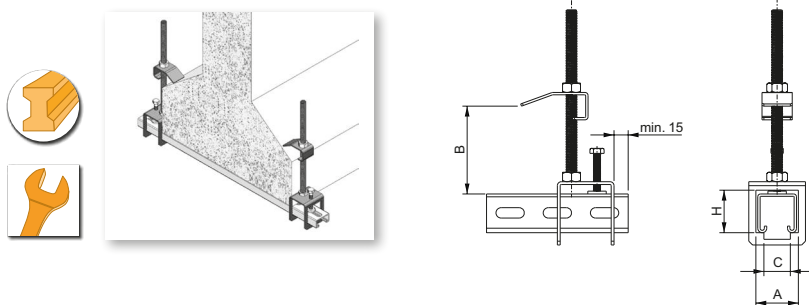
Codice	Riferimento		F	H (mm)	M x L	CM (kg)
MRT1000	MRT-S24	20	D	≤20	M8x35	110
MRT1005	MRT-S32	20	D	≤30	M8x35	120
MRT1010	MRT-S45	10	D	≤45	M8x35	130


## Collari ad incastro per morsetti



Codice	Riferimento		F	D (mm)	L x S (mm)	M
MRT1105	MRT-C21	20	D	16-20	16x1,5	M5
MRT1110	MRT-C27	20	D	20,4-25	16x1,5	M5
MRT1115	MRT-C33	20	D	26,9-32	16x1,5	M5
MRT1120	MRT-C39	20	D	33,7-38	20x1,5	M6
MRT1122	MRT-C40	20	D	40-44,5	20x1,5	M6
MRT1125	MRT-C50	20	D	47-51	20x1,5	M6
MRT1130	MRT-C64	20	D	59,2-63,5	20x1,5	M6

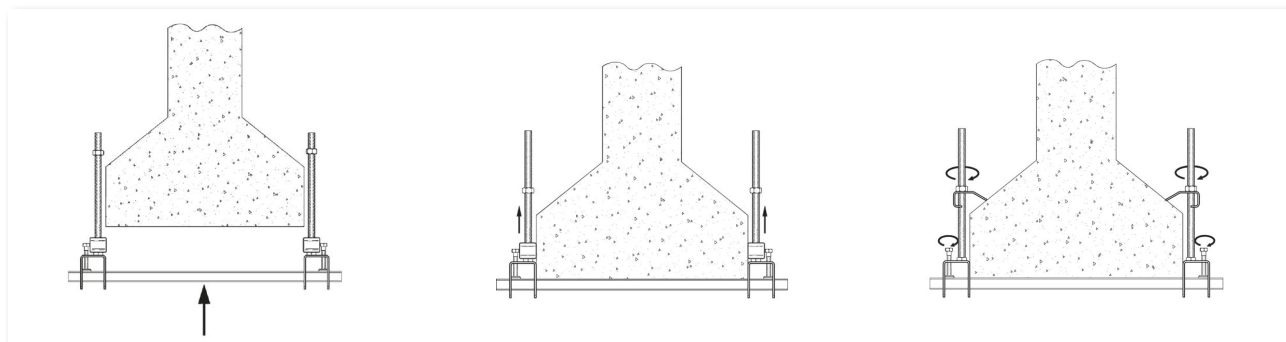
### Staffa universale per profilato Strut



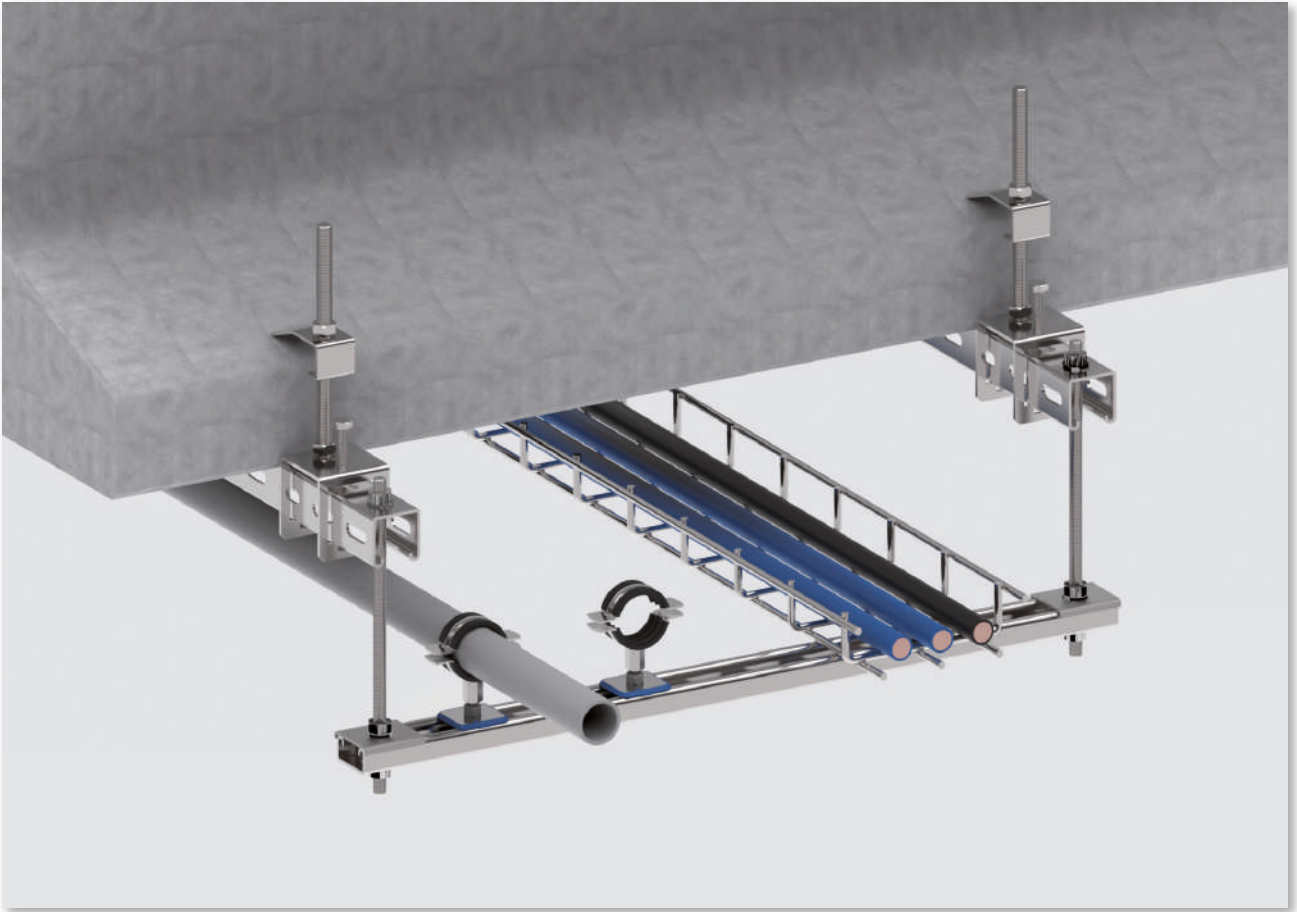
Codice	Riferimento		F	B min-max (mm)	A x H/C (mm)	M	CL (kg)
FTC2021	FTU-41x21	20	E	30-160	43x23/28	M10	75
FTC2041	FTU-41x41	20	E	30-160	43x43/28	M10	75

Profilo da ordinare separatamente. Ogni staffaggio necessita di 2 staffe ed un profilo  
Vedi da pag. 34 a pag. 40

### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

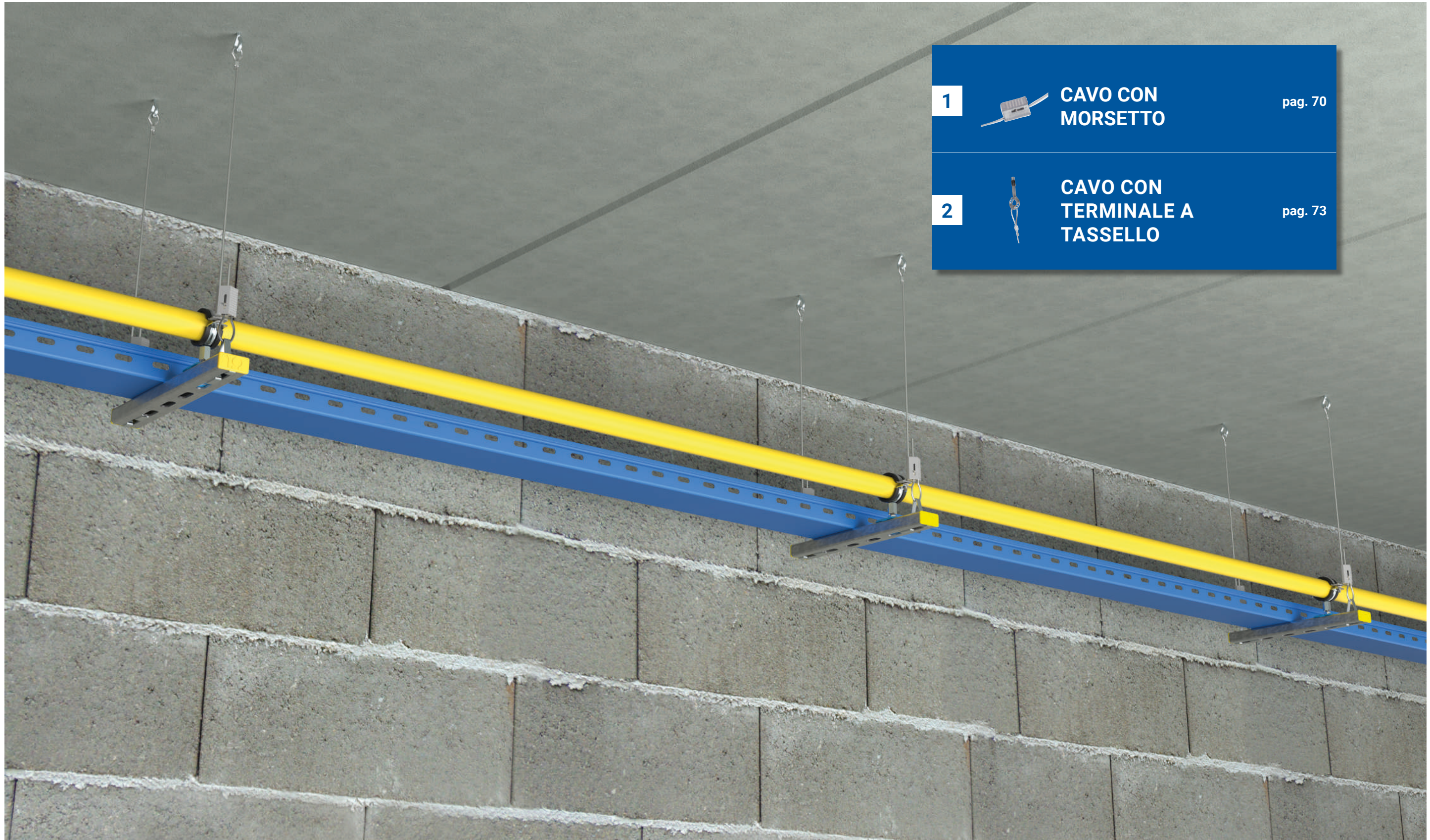








**Ω ZIP – CAVETTO METALLICO PER SOSPENSIONE**  
 Esempio di fissaggio con gamma Ω ZIP

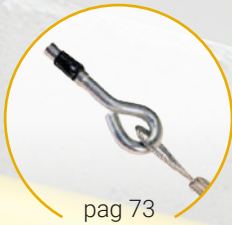


- |   |   |                                      |         |
|---|---|--------------------------------------|---------|
| 1 |  | <b>CAVO CON MORSETTO</b>             | pag. 70 |
| 2 |  | <b>CAVO CON TERMINALE A TASSELLO</b> | pag. 73 |

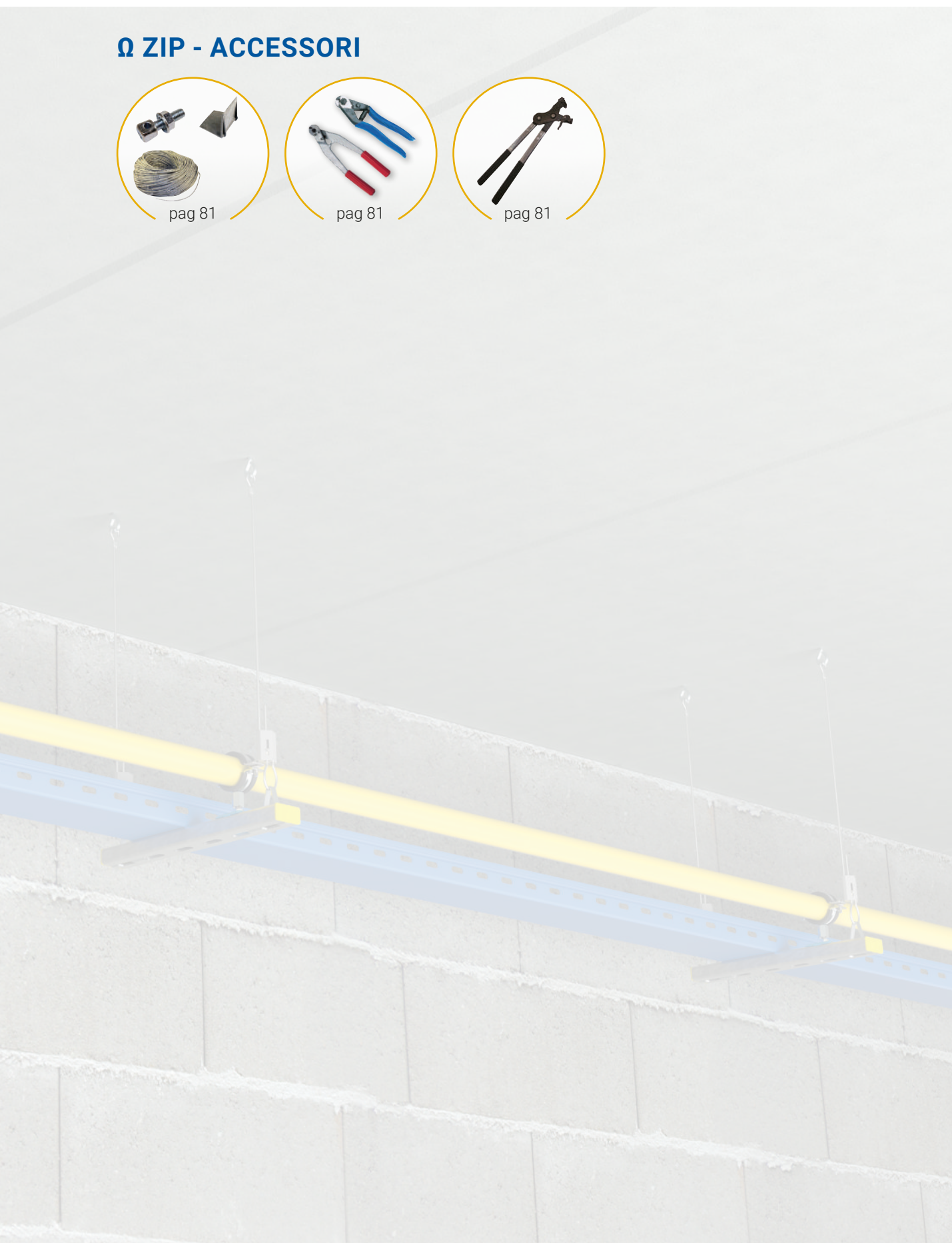
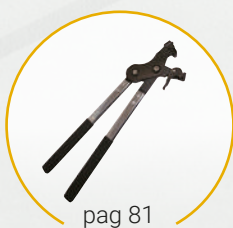
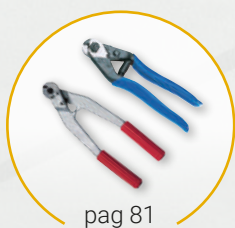


### LA GAMMA TEKNOMEGA PER IL FISSAGGIO CON CAVO METALLICO (Ω ZIP)

#### Ω ZIP



## Ω ZIP - ACCESSORI







## Ω ZIP - CAVETTO METALLICO PER SOSPENSIONE

### LA NUOVA GENERAZIONE DI SOSPENSIONI A CAVETTO METALLICO

Da qualche anno le sospensioni eseguite con catenelle e barre filettate stanno lasciando spazio all'alternativa realizzata con cavetti metallici e sistemi di bloccaggio rapido. **TEKNOMEGA** da tempo propone al mercato un sistema di sospensioni a cavetto regolabile che vanta una grande affidabilità, oltre che una completezza di gamma all'avanguardia.

Questa gamma permette di utilizzare sia cavo a metraggio di varie sezioni, sia spezzoni di cavo ad alta resistenza pre-intestati e tagliati a misura.

Questa duplice soluzione, da accoppiare ai blocchetti di fissaggio rapido della sezione indicata, permette di eseguire sospensioni da 10 a 500 Kg, mantenendo sempre un fattore di sicurezza di 5:1. Il cavo pre-tagliato a misura Ω ZIP è disponibile con varie tipologie di terminali: chiuso a cappio, con ancorina di fissaggio, con anello dia. 5 mm, con tassello rapido e con terminale provvisto di moschettone. Completano questa gamma una serie di componenti a "Y" indispensabili per la sospensione di passerelle a griglia e corpi illuminanti.

Visto il grande successo e la diffusione del sistema Ω ZIP siamo lieti di presentare altre due nuove gamme prodotte:

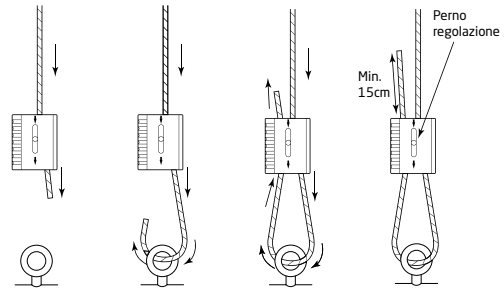
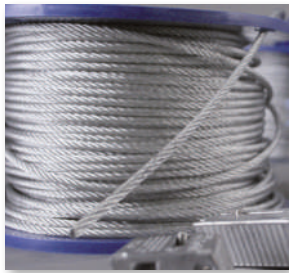
- le sospensioni "a tesata" utili in tutti i casi nei quali non sia possibile fissarsi alla soletta dell'edificio creando una soluzione ideale per la sospensione di corpi illuminanti o altro.
- i rack multilevel eseguiti con cavi portanti e ripiani realizzati con spezzoni di profilati Ω STRUT tagliati a misura.

Queste nuove soluzioni si fanno apprezzare per la grandissima affidabilità e per la loro facilità e rapidità d'installazione. Per tutta la gamma il morsetto di regolazione e bloccaggio è realizzato interamente in zinco ed al suo interno ospita due cunei opportunamente dentellati in acciaio sinterizzato che hanno il compito di far scorrere il cavo in una direzione ma non permetterne lo sfilamento nella direzione opposta. Operando infine su un comodo pulsante posizionato sul fianco del blocchetto, risulterà semplicissimo regolare la sospensione fino all'altezza desiderata, semplificando enormemente l'operazione della "messa in bolla" dell'intero sistema sospeso. Richiedi maggiori informazioni al nostro Ufficio Tecnico.





## Cavo in matassa e morsetti



### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg) - CAVO Ø 1 (mm)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2005	R200GREEN	1	200	15
ZCT2010	R500GREEN	1	500	15

### GAMMA GREEN - MORSETTI

Codice	Riferimento		CL (kg)
ZCT3000	KL50	100	15
ZCT3020	KL50PK	10	15

### STARTER KIT - GAMMA GREEN

Codice	Riferimento		Cavo (m)	Morsetto	CL (kg)
ZCT9015	KITGREEN-C&M	1	200	100	15

Nota: Kit composto da 200m di cavo Green e 100 morsetti

### GAMMA SILVER (da 0 a 50 kg) - CAVO Ø 2 (mm)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2015	R100SILVER	1	100	50
ZCT2020	R200SILVER	1	200	50

### GAMMA SILVER - MORSETTI

Codice	Riferimento		CL (kg)
ZCT3005	KL100	100	50
ZCT3025	KL100PK	10	50

### STARTER KIT - GAMMA SILVER

Codice	Riferimento		Cavo (m)	Morsetti	CL (kg)
ZCT9016	KITSILVER-C&M	1	200	100	50

Nota: Kit composto da 200m di cavo Silver e 100 morsetti

### GAMMA YELLOW (da 0 a 120 kg) - CAVO Ø 3 (mm)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2040	R100YELLOW	1	100	120

### GAMMA YELLOW - MORSETTI

Codice	Riferimento		CL (kg)
ZCT3010	KL150	100	120
ZCT3030	KL150PK	10	120
ZCT3050*	KL150LOK	10	120

### GAMMA PURPLE (da 0 a 230 kg) - CAVO Ø 4 (mm)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2050	R100PURPLE	1	100	230

### GAMMA PURPLE - MORSETTI

Codice	Riferimento		CL (kg)
ZCT3015	KL200	100	230
ZCT3035	KL200PK	10	230
ZCT3055*	KL200LOK	10	230

### GAMMA NECTARINE (da 0 a 500 kg) - CAVO Ø 6,35 (mm)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2052	R100NECT	1	100	500

### GAMMA NECTARINE - MORSETTI


Codice	Riferimento		CL (kg)
ZCT3018	KL600	10	500
ZCT3060*	KL600LOK	10	500

\* Morsetti con vite di bloccaggio

### Cavi con terminale a cappio e morsetti



#### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2055	PLE1GREEN	10	1	15
ZCT2057	PLE2GREEN	10	2	15
ZCT2060	PLE3GREEN	10	3	15
ZCT2062	PLE4GREEN	10	4	15
ZCT2065	PLE5GREEN	10	5	15

#### GAMMA SILVER (da 0 a 45 kg)

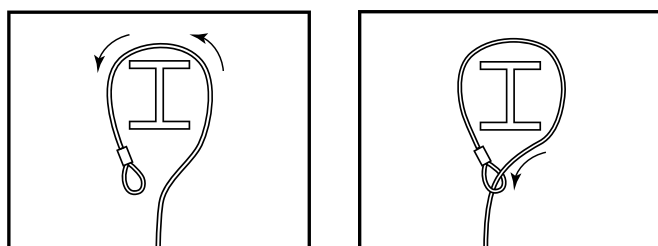
Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2070	PLE1SILVER	10	1	45
ZCT2072	PLE2SILVER	10	2	45
ZCT2075	PLE3SILVER	10	3	45
ZCT2077	PLE4SILVER	10	4	45
ZCT2080	PLE5SILVER	10	5	45
ZCT2082	PLE10SILVER	10	10	45

#### GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2150	PLE1YELLOW	10	1	90
ZCT2152	PLE2YELLOW	10	2	90
ZCT2155	PLE3YELLOW	10	3	90
ZCT2157	PLE4YELLOW	10	4	90
ZCT2160	PLE5YELLOW	10	5	90

**NB:** Kit sospensione composto da cavo e morsetto


Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.



## Cavi con terminale ad ancorina e morsetti



### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2100	PTE1GREEN	10	1	15
ZCT2102	PTE2GREEN	10	2	15
ZCT2105	PTE3GREEN	10	3	15
ZCT2107	PTE4GREEN	10	4	15
ZCT2110	PTE5GREEN	10	5	15

### GAMMA SILVER (da 0 a 35 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2115	PTE1SILVER	10	1	35
ZCT2117	PTE2SILVER	10	2	35
ZCT2120	PTE3SILVER	10	3	35
ZCT2122	PTE4SILVER	10	4	35
ZCT2125	PTE5SILVER	10	5	35

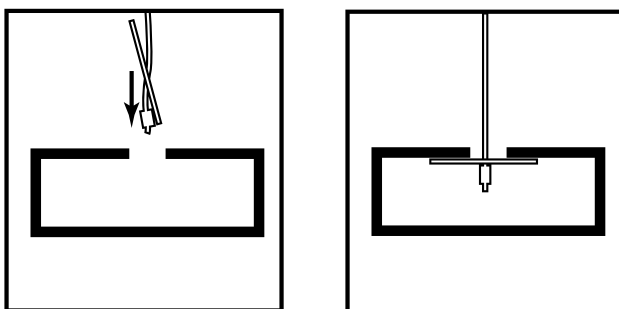
### GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2130	PTE1YELLOW	10	1	90
ZCT2132	PTE2YELLOW	10	2	90
ZCT2135	PTE3YELLOW	10	3	90
ZCT2137	PTE4YELLOW	10	4	90
ZCT2140	PTE5YELLOW	10	5	90

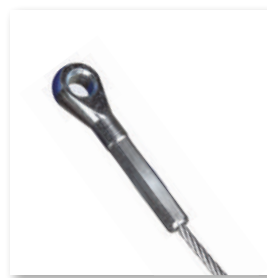
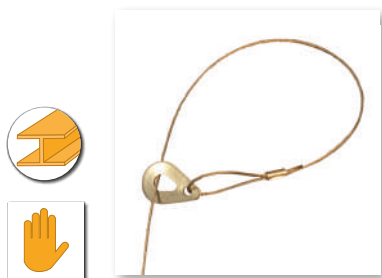
(CL= con terminale ad ancorina risultano inferiori a causa della resistenza della stessa)

**NB:** Kit sospensione composto da cavo e morsetto

Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.




### Cavi con terminale ad anello e morsetti



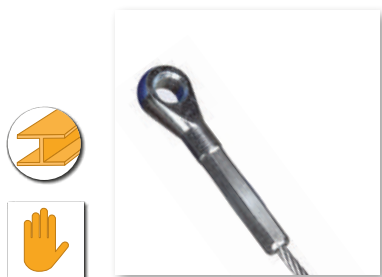
#### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1000	ZLG1	10	1	15
ZCT1005	ZLG2	10	2	15
ZCT1010	ZLG3	10	3	15
ZCT1012	ZLG4	10	4	15
ZCT1015	ZLG5	10	5	15
ZCT1020	ZLG10	10	10	15

#### GAMMA SILVER (da 0 a 50 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1025	ZLS1	10	1	50
ZCT1030	ZLS2	10	2	50
ZCT1035	ZLS3	10	3	50
ZCT1037	ZLS4	10	4	50
ZCT1040	ZLS5	10	5	50
ZCT1045	ZLS10	10	10	50

∅ interno anello: 5mm



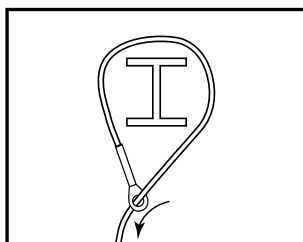
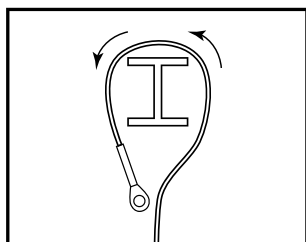
#### GAMMA YELLOW (da 0 a 120 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1050	ZLY1	10	1	120
ZCT1055	ZLY2	10	2	120
ZCT1060	ZLY3	10	3	120
ZCT1062	ZLY4	10	4	120
ZCT1065	ZLY5	10	5	120
ZCT1070	ZLY10	10	10	120

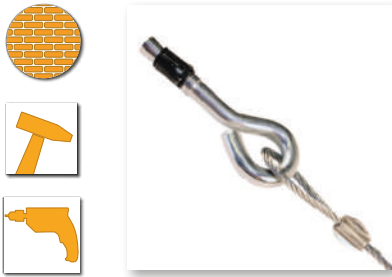
∅ interno anello: 5mm

**NB:** Kit sospensione composto da cavo e morsetto

Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.



## Cavi con terminale a tassello e morsetti



### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1075	CLG1	10	1	15
ZCT1080	CLG2	10	2	15
ZCT1085	CLG3	10	3	15
ZCT1087	CLG4	10	4	15
ZCT1090	CLG5	10	5	15
ZCT1095	CLG10	10	10	15

### GAMMA SILVER (da 0 a 50 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1100	CLS1	10	1	50
ZCT1105	CLS2	10	2	50
ZCT1110	CLS3	10	3	50
ZCT1112	CLS4	10	4	50
ZCT1115	CLS5	10	5	50
ZCT1120	CLS10	10	10	50

### GAMMA YELLOW (da 0 a 70 kg)

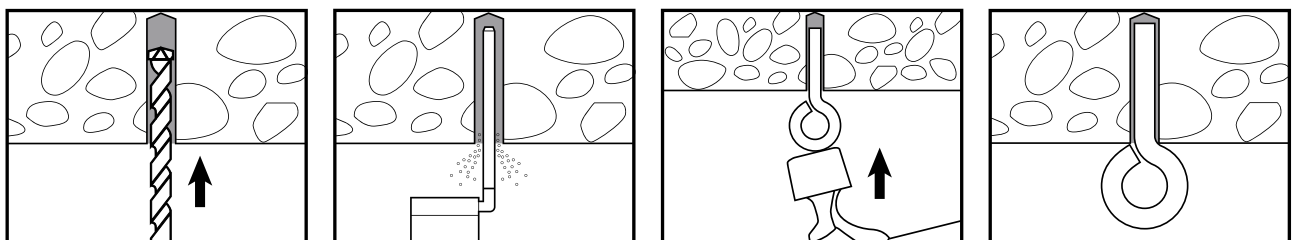
Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1125	CLY1	10	1	70
ZCT1130	CLY2	10	2	70
ZCT1135	CLY3	10	3	70
ZCT1137	CLY4	10	4	70
ZCT1140	CLY5	10	5	70
ZCT1145	CLY10	10	10	70



**NB:** Kit sospensione composto da cavo e morsetto  
Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.

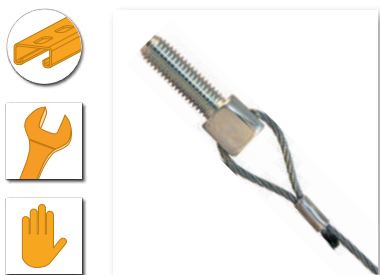
## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Utilizzabile su cemento armato-precompresso-calcestruzzo C12/15 e da C20/25 a C50/60




Foro: Ø 6 mm - Profondità min. 30 mm


### Cavi con terminale a vite



#### GAMMA SILVER (da 0 a 50 kg)

Codice	Riferimento		L	Vite	CL (kg)
ZCT2405	PLTRK2S/M6X45	10	2	M6x45	50
ZCT2410	PLTRK3S/M6X45	10	3	M6x45	50
ZCT2420	PLTRK5S/M6X45	10	5	M6x45	50

#### GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

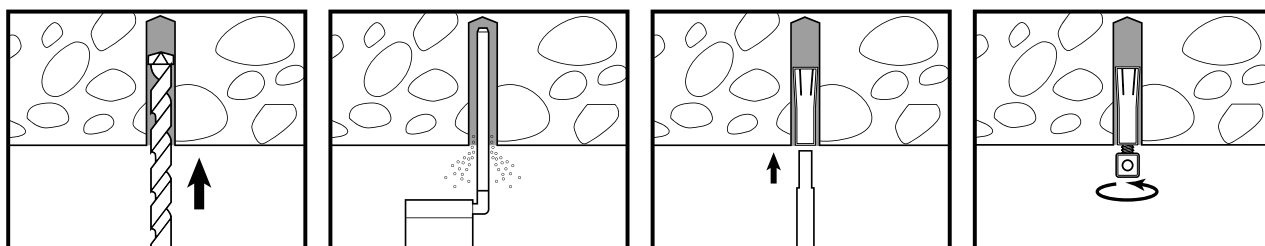
Codice	Riferimento		L	Vite	CL (kg)
ZCT2435	PLTRK2Y/M8X25	10	2	M8x25	90
ZCT2440	PLTRK3Y/M8X25	10	3	M8x25	90
ZCT2450	PLTRK5Y/M8X25	10	5	M8x25	90

**NB:** Kit sospensione composto da cavo e morsetto

Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.

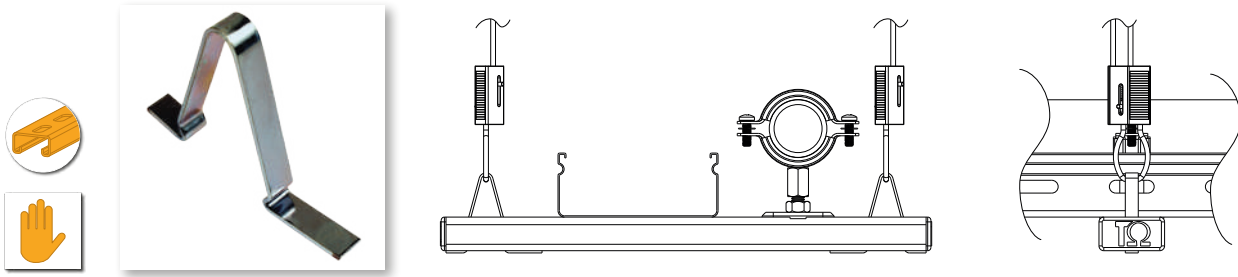
### Note per installazione

- Per l'utilizzo su calcestruzzo con tasselli in ottone (tipo Fischer PO)
- Installare il tassello seguendo le istruzioni del produttore
- Accertarsi che sia correttamente inserito nel foro quindi avvitare la vite M6 / M8
- Per l'installazione utilizzare le attrezzature corrette
- Passare il cavo attraverso la clip nella direzione indicata dalla freccia
- Passare il cavo attraverso o intorno all'oggetto da sospendere e poi nuovamente nella clip lasciando fuoriuscire il cavo per 15 cm circa dal lato opposto
- La vite può essere utilizzata anche al contrario avvitandola nel prodotto da sospendere
- Verificare sempre il bloccaggio del cavo all'interno della clip spingendo il perno nella direzione opposta a quella indicata dalle frecce






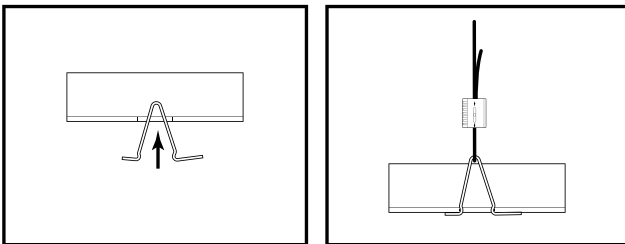
## Staffa per sospensioni tipo Rack - Versione leggera



### STAFFA A MOLLA PER ASOLE PROFILI - GAMMA SILVER

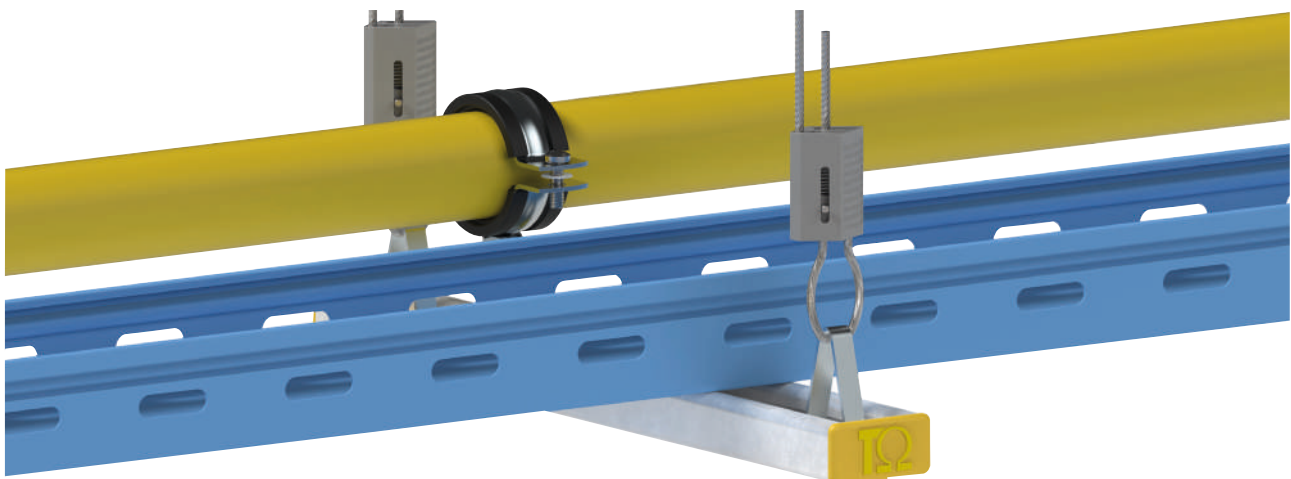
Codice	Riferimento		Descrizione	CL (kg)
ZCT2225	CH1-PRF	10	Staffa per asola profilo	20

Attenzione: il sistema **NON DEVE** essere sovraccaricato  
 Assicurarsi che il carico sia disposto sul profilo in modo uniforme  
 Non utilizzare per supporto di cavi corazzati  
 Non utilizzare in caso di carichi dinamici o soggetti a vibrazioni

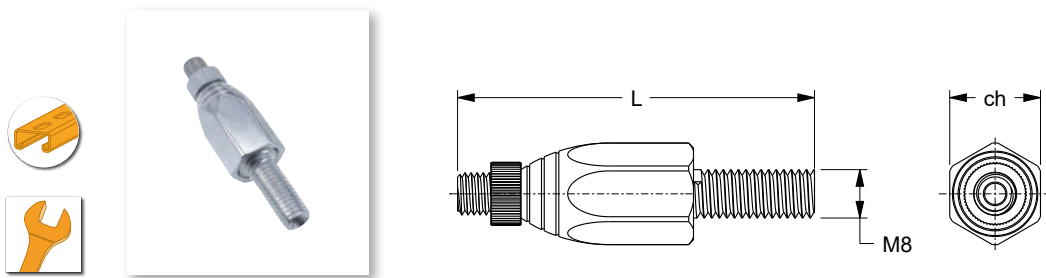


### Note per installazione


- Inserisci la staffa all'interno dell'asola del profilo lasciando l'estremità corta dal lato esterno del profilo
- Passare il cavo all'interno della clip nella direzione indicata dalla freccia e poi attraverso la staffa
- Risalire con il cavo nel foro libero della clip facendolo uscire per 15cm dal lato opposto
- Verificare sempre il bloccaggio del cavo all'interno della clip spingendo il perno nella direzione opposta a quella indicata dalle frecce

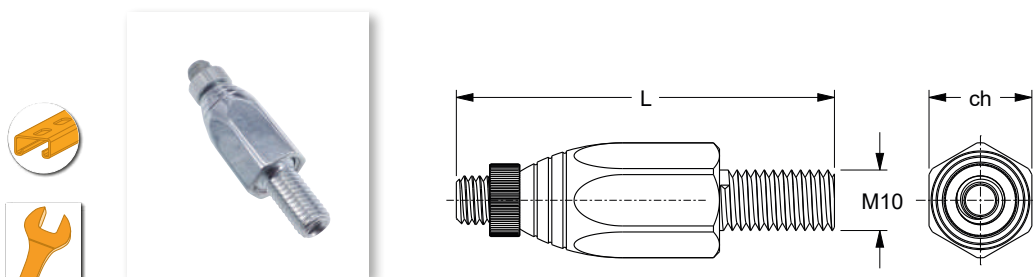


### Morsetti per Rack Ω STRUT




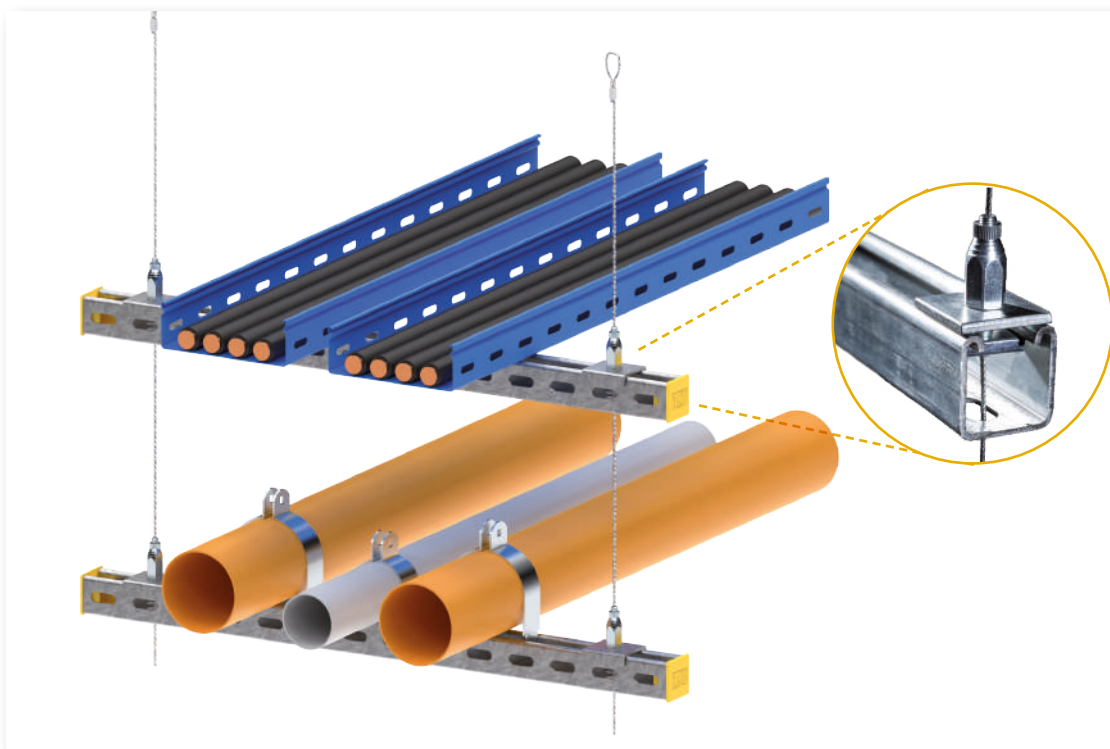
#### MORSETTI GAMMA SILVER (da 0 a 45 kg)

Codice	Riferimento		Descrizione	L	ch	CL (kg)
ZCT2200	CL-SL-100	10	Morsetto per cavo Silver	59	15	45



#### MORSETTI GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

Codice	Riferimento		Descrizione	L	ch	CL (kg)
ZCT2210	CL-SL-150	10	Morsetto per cavo Yellow	62,5	17	90




## Cavi per Rack Ω STRUT



### CAVI TERMINALE A CAPPIO GAMMA SILVER (da 0 a 45 kg)


Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2235	PLE-SL-2S	10	2	45
ZCT2240	PLE-SL-3S	10	3	45
ZCT2250	PLE-SL-5S	10	5	45

### CAVI TERMINALE A CAPPIO GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2265	PLE-SL-2Y	10	2	90
ZCT2270	PLE-SL-3Y	10	3	90
ZCT2280	PLE-SL-5Y	6	5	90

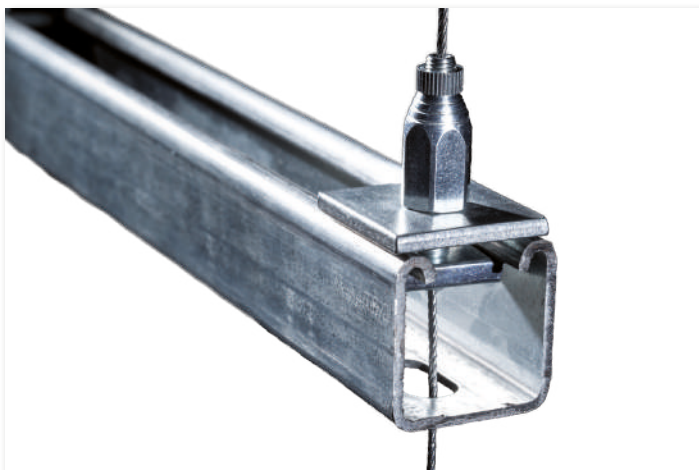


### CAVI TERMINALE A TASSELLO GAMMA SILVER (da 0 a 45 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2305	CL-SL-2S	10	2	45
ZCT2310	CL-SL-3S	10	3	45
ZCT2320	CL-SL-5S	10	5	45

### CAVI TERMINALE A TASSELLO GAMMA YELLOW (da 0 a 70 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2335	CL-SL-2Y	10	2	70
ZCT2340	CL-SL-3Y	10	3	70
ZCT2350	CL-SL-5Y	6	5	70



- Profili gamma PRF vedi pag. 29-36
- Piastrine STF1131/ STF1132 vedi pag. 50
- Dadi STRUT vedi pag. 56

### Cavi per tesate



#### CAVI DA UTILIZZARE PER LE TESATE

Le tesate si realizzano collegando due punti fissi (pareti laterali o travi) attraverso un cavo metallico assicurato ad entrambe le estremità, tramite gli appositi morsetti e messo in tensione tramite l'apposito attrezzo.

Sul cavo andranno posizionati gli accessori di pagina 77 ai quali andrà fissato il carico da sospendere.

La portata del sistema varia in base al diametro del cavo di supporto utilizzato:

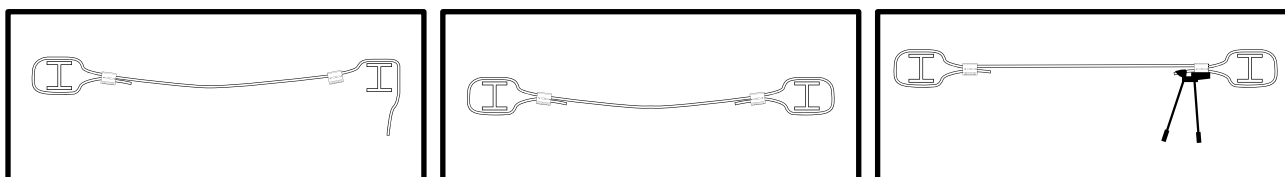
- Yellow : 30kg
- Purple : 75kg
- Nectarine : 100kg

Questi carichi sono da considerarsi con un coefficiente di sicurezza di 5:1 e per installazioni che non prevedono supporti intermedi lungo la tesata.

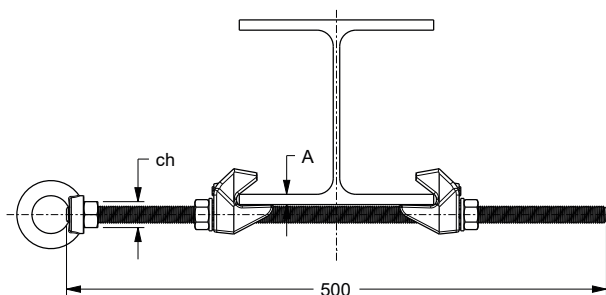
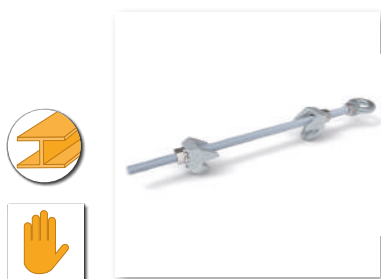
Prima di realizzare la sospensione, verificare che i punti di ancoraggio siano in grado di sopportare i carichi indotti dalla stessa.

Per le sospensioni dove potrebbero presentarsi ondulazioni o vibrazioni si raccomanda l'utilizzo di morsetti con vite di bloccaggio, vedi pagina 71.

Di seguito lo schema di installazione.

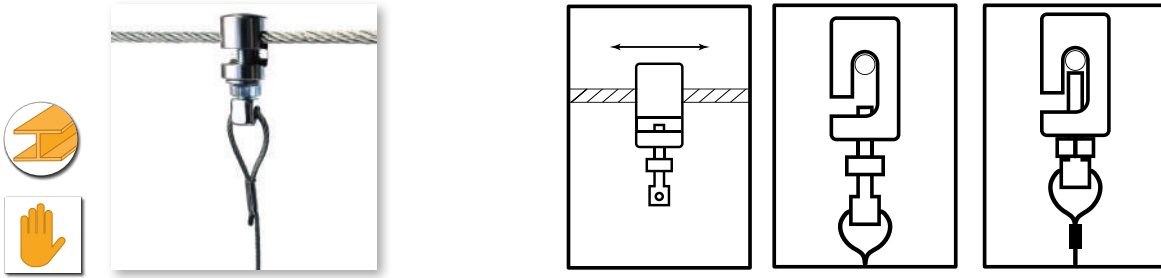


### Kit di fissaggio a trave




Codice	Riferimento		F	A	ch
ZCT2500	KIT-FSG-TR	1	E	8 ÷ 16	24

## Cavi di sospensione per tesate



### PER UTILIZZO CON CAVI YELLOW E PURPLE

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2510	GLS-M6-1	10	1	35
ZCT2520	GLS-M6-3	10	3	35
ZCT2530	GLS-M6-5	10	5	35

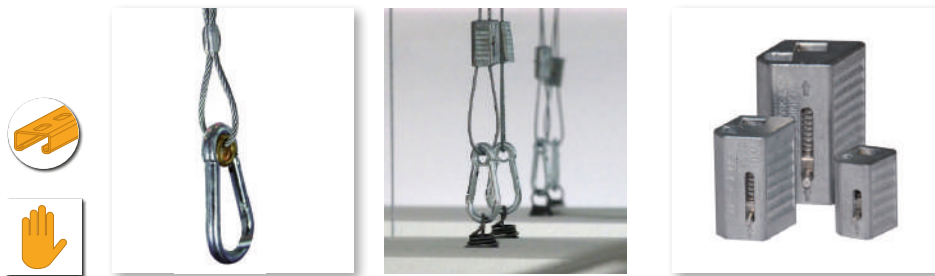
### PER UTILIZZO CON CAVI NECTARINE

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT2550	GLS-M8-1	10	1	35
ZCT2560	GLS-M8-3	10	3	35
ZCT2570	GLS-M8-5	10	5	35





### Cavi con terminale a moschettone e morsetti



#### GAMMA GREEN (da 0 a 15 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1150	KLG1	10	1	15
ZCT1155	KLG2	10	2	15
ZCT1160	KLG3	10	3	15
ZCT1162	KLG4	10	4	15
ZCT1165	KLG5	10	5	15
ZCT1170	KLG10	10	10	15

#### GAMMA SILVER (da 0 a 50 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT1175	KLS1	10	1	50
ZCT1180	KLS2	10	2	50
ZCT1185	KLS3	10	3	50
ZCT1187	KLS4	10	4	50
ZCT1190	KLS5	10	5	50
ZCT1195	KLS10	10	10	50


NB: Kit sospensione composto da cavo e morsetto

Per applicazioni particolari, gamma disponibile a richiesta in versione nero opaco.


### Cavi per supporti a "Y"

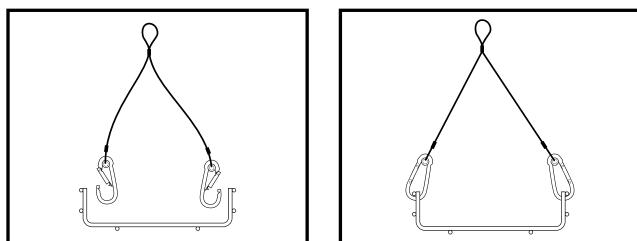


#### GAMMA "Y" CON MOSCHETTONE

Codice	Riferimento		L (mm)	CL (kg)
ZCT1205	TRS150-200	10	300	50
ZCT1210	TRS300-400	10	460	50

#### GAMMA "Y" CON ANCORINA

Codice	Riferimento		L (mm)	CL (kg)
ZCT1220	LUM-150-200	10	300	35
ZCT1225	LUM-300-400	10	460	35



## Cavi con staffa a 45° per controventature



### GAMMA SILVER (da 0 a 45 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT4000	SR2S	8	2	45
ZCT4005	SR3S	8	3	45
ZCT4010	SR5S	8	5	45

### GAMMA YELLOW (da 0 a 90 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT4015	SR2Y	8	2	90
ZCT4020	SR3Y	8	3	90
ZCT4025	SR5Y	8	5	90

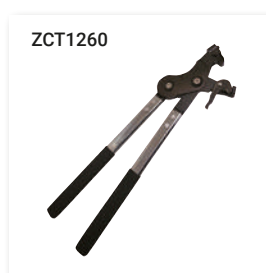
### GAMMA PURPLE (da 0 a 200 kg)

Codice	Riferimento		L (m)	CL (kg)
ZCT4030	SR2P	4	2	200
ZCT4035	SR3P	4	3	200
ZCT4040	SR5P	4	5	200

NB: Kit sospensione composto da cavo e morsetto

Per le staffe da utilizzare con i cavi, vedi nostro catalogo per soluzioni di fissaggio sismo-resistente.

## ZIP Clip - Accessori

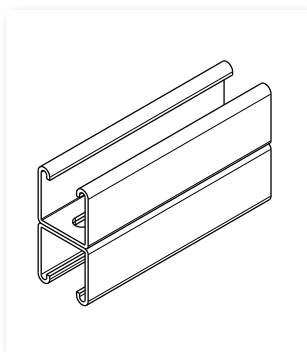


Codice	Riferimento		Descrizione
ZCT1230	UNI1	10	Adattatore M6x20 mm
ZCT1235	UNI2	10	Adattatore M6x45 mm
ZCT1240	CPA1	50	Angolare isolante
ZCT1245	PVC1	1	Guaina in PVC per gamma Silver e Yellow
ZCT1250	CUT1	1	Pinza tronchese per cavo G, S e Y
ZCT1255	CUT3	1	Pinza tronchese per cavo P e N
ZCT1260	TT1	1	Attrezzo per tensionamento cavi

### Profili in acciaio zincato a caldo

Materiale: Acciaio FeP02 zincato UNI EN 10111:2008

Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coefficiente dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	440	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	250	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2,5 mm doppio - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	590,60	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	4,64	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	327216,96	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	169875,06	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	7980,90	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	8286,59	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	23,55	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,97	mm

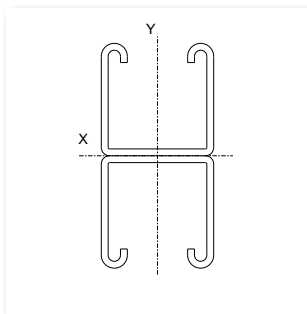
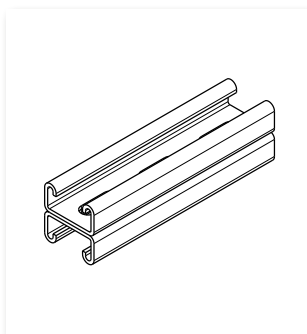


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	6385	1596
750	2838	1064
1000	1596	798
1250	1022	638
1500	596	532
1750	375	410
2000	251	314



PROFILO doppio 41x21x2,5 mm doppio - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	406,60	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	3,19	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	54377,58	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	100900,21	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2589,41	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	4921,96	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	11,58	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,77	mm

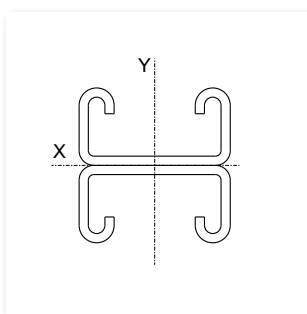
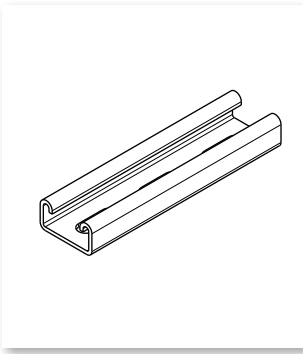


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	2072	518
750	792	345
1000	334	209
1250	171	134
1500	99	93
1750	62	68
2000	42	52

## Profili in acciaio zincato a caldo

Materiale: Acciaio FeP02 zincato UNI EN 10111-2008

Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coefficiente dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	440	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	250	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x21x2,5 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	203,30	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,60	daN/m
Momento d'Inerzia X	J <sub>x</sub>	11015,70	mm <sup>4</sup>
Momento d'Inerzia Y	J <sub>y</sub>	50450,10	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	W <sub>x</sub>	912,05	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	W <sub>y</sub>	2460,98	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	i <sub>x</sub>	7,36	mm
Raggio d'inerzia Y	i <sub>y</sub>	15,77	mm

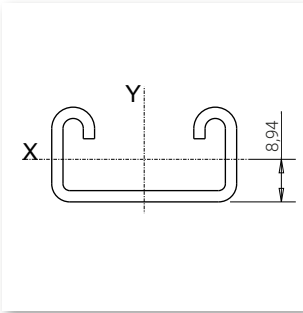
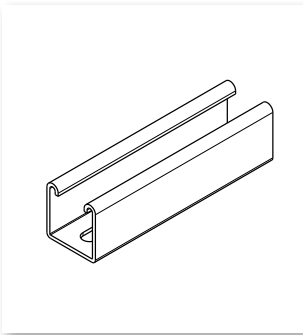


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	541	169
750	160	75
1000	68	42
1250	35	27
1500	20	19
1750	13	14
2000	8	11



PROFILO 41x41x2,5 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	295,30	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,32	daN/m
Momento d'Inerzia X	J <sub>x</sub>	62006,23	mm <sup>4</sup>
Momento d'Inerzia Y	J <sub>y</sub>	84937,53	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	W <sub>x</sub>	2761,34	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	W <sub>y</sub>	4143,29	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	i <sub>x</sub>	14,48	mm
Raggio d'inerzia Y	i <sub>y</sub>	16,97	mm

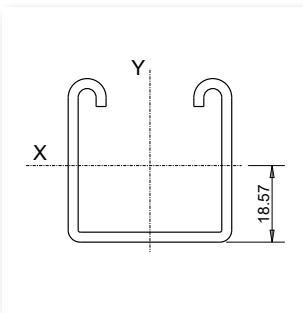
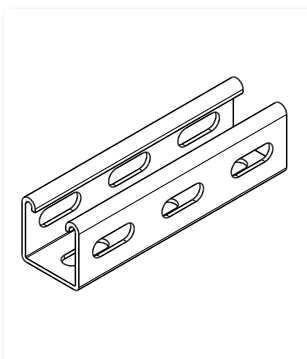


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	2209	552
750	903	368
1000	381	238
1250	195	152
1500	113	106
1750	71	78
2000	48	60

### Profili in acciaio zincato a caldo

Materiale: Acciaio FeP02 zincato UNI EN 10111-2008

Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coefficiente dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	440	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	250	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2,5 mm - Asolato su tre lati

Caratteristiche meccaniche

Area della sezione	A	267,72	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,10	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	61674,82	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	74599,92	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2728,10	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3639,02	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	15,25	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,71	mm

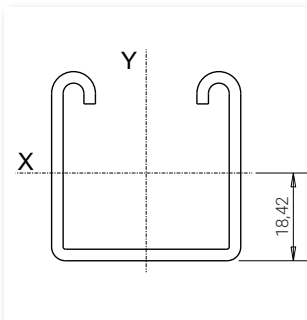
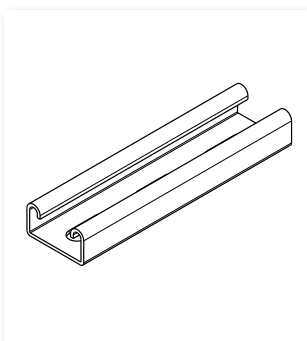


Tabella dei carichi ammissibili (con F<sub>max</sub> < L/250)

Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	2182	546
750	898	364
1000	379	237
1250	194	152
1500	112	105
1750	71	77
2000	47	59



PROFILO 41x21x2 mm - Asolato sul fondo

Caratteristiche meccaniche

Area della sezione	A	179,38	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,41	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	10006	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	44918,85	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	831,21	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	2191,16	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	7,47	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,85	mm

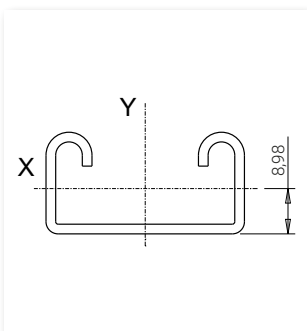


Tabella dei carichi ammissibili (con F<sub>max</sub> < L/250)

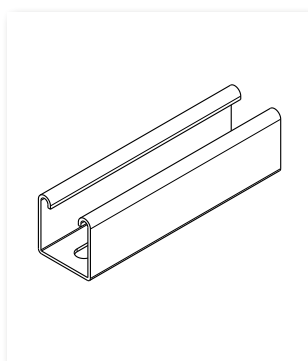
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	492	154
750	146	68
1000	61	38
1250	31	25
1500	18	17
1750	11	13
2000	8	10



## Profili in acciaio zincato a caldo

Materiale: Acciaio FeP02 zincato UNI EN 10111-2008

Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	440	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	250	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	259,38	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,04	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	55345,18	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	75365,52	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2473,16	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3676,37	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	14,60	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	17,06	mm

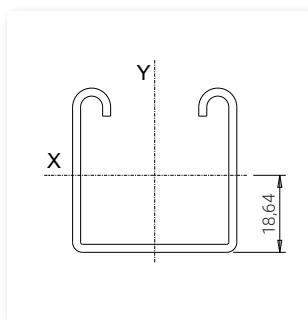
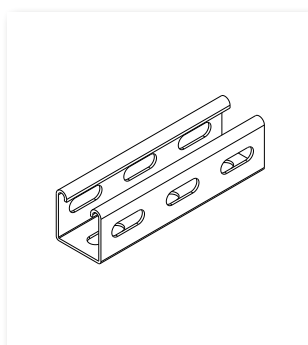


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1979	495
750	806	330
1000	340	213
1250	174	136
1500	101	94
1750	63	69
2000	43	53



PROFILO 41x41x2 mm - Asolato su tre lati			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	235,40	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,85	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	55062,70	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	66239,13	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2445,12	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3231,18	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	15,36	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,79	mm

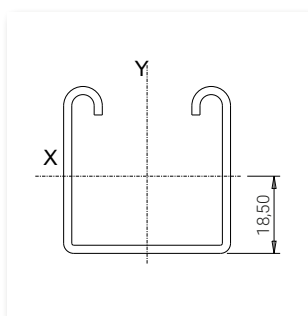
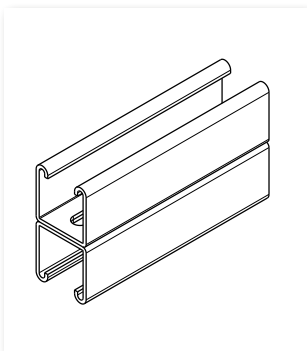


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1956	489
750	802	326
1000	338	211
1250	173	135
1500	100	94
1750	63	69
2000	42	53

### Profili in acciaio zincato Sendzimir

Materiale: Acciaio zincato Sendzimir UNI EN 10346:2022

Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	380	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	170	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2,5 mm doppio - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	637,47	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	5	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	350625,68	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	182107,17	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	8551,85	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	8883,28	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	23,47	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,91	mm

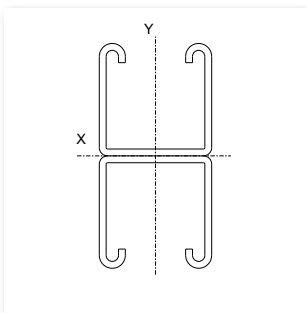
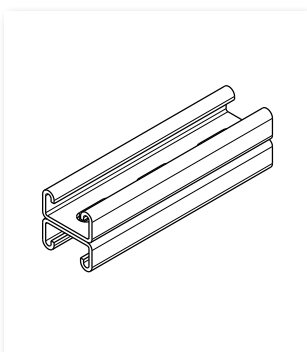


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzera (daN)
500	4652	1163
750	2068	775
1000	1163	582
1250	744	465
1500	517	388
1750	380	332
2000	269	291



PROFILO 41x21x2,5 mm doppio - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	437,47	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	3,43	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	57863,82	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	107890,50	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2755,42	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	5262,95	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	11,52	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,73	mm

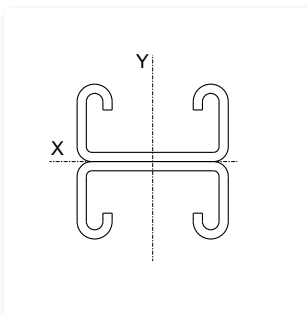
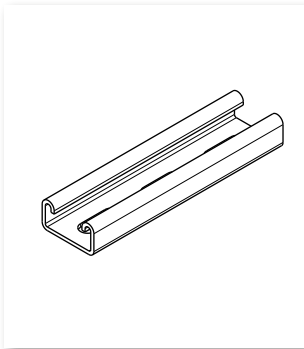


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzera (daN)
500	1499	375
750	666	250
1000	356	187
1250	182	142
1500	105	99
1750	66	73
2000	44	56

## Profili in acciaio zincato Sendzimir

Materiale: Acciaio zincato Sendzimir UNI EN 10346-2009		
Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	380	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	170	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x21x2,5 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	218,73	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,72	daN/m
Momento d'inerzia X	J <sub>x</sub>	11625,19	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	J <sub>y</sub>	53945,25	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	W <sub>x</sub>	960,61	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	W <sub>y</sub>	2631,48	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	i <sub>x</sub>	7,29	mm
Raggio d'inerzia Y	i <sub>y</sub>	15,73	mm

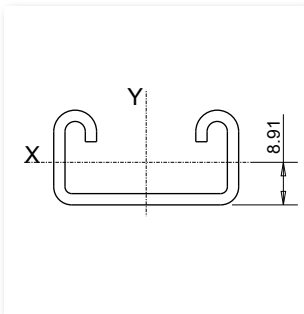
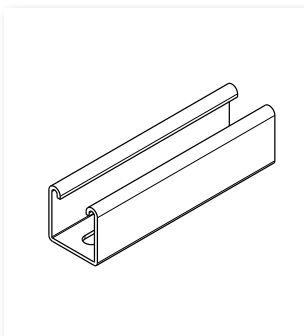


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	523	131
750	169	79
1000	71	45
1250	37	29
1500	21	20
1750	13	15
2000	9	11



PROFILO 41x41x2,5 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	318,73	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,50	daN/m
Momento d'inerzia X	J <sub>x</sub>	66206,24	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	J <sub>y</sub>	91053,58	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	W <sub>x</sub>	2942,20	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	W <sub>y</sub>	4441,64	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	i <sub>x</sub>	14,41	mm
Raggio d'inerzia Y	i <sub>y</sub>	16,91	mm

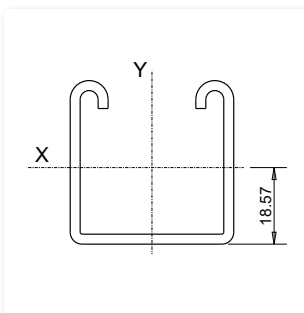
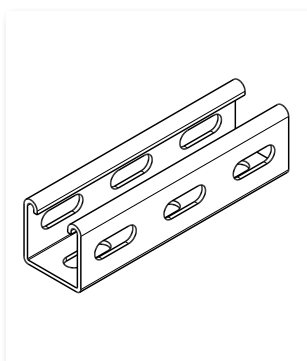


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1601	400
750	711	267
1000	400	200
1250	208	160
1500	121	113
1750	76	83
2000	51	64

### Profili in acciaio zincato Sendzimir

Materiale: Acciaio zincato Sendzimir UNI EN 10346-2009		
Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	380	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	170	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2,5 mm - Asolato sui tre lati			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	288,76	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,27	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	65841,41	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	79930,36	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2905,43	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3899,04	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	15,17	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,65	mm

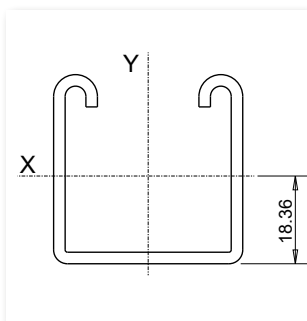
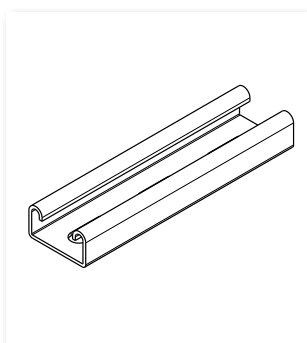


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	1581	395
750	702	263
1000	395	198
1250	207	158
1500	120	112
1750	75	83
2000	51	63



PROFILO 41x21x2 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	179,38	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,41	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	10006	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	44918,85	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	831,21	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	2191,16	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	7,47	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,85	mm

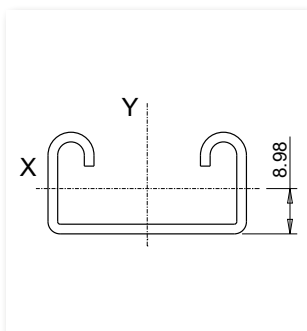
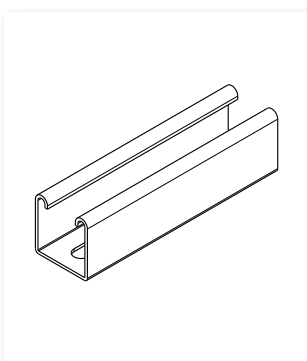


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	452	113
750	146	68
1000	61	38
1250	31	25
1500	18	17
1750	11	13
2000	8	10

## Profili in acciaio zincato Sendzimir

Materiale: Acciaio zincato Sendzimir UNI EN 10346-2009		
Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	380	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0,2</sub>	170	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x41x2 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	259,38	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,04	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	55345,18	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	75365,52	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2473,16	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3676,37	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	14,60	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	17,06	mm

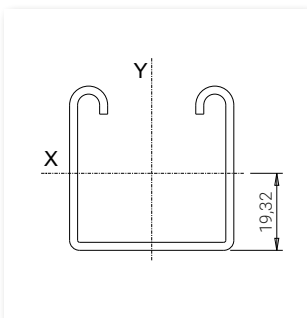
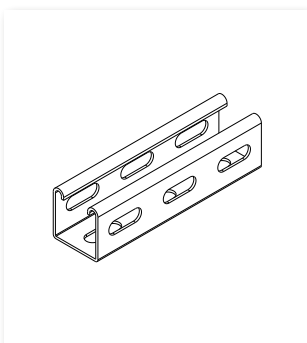


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1345	336
750	598	224
1000	336	168
1250	174	135
1500	101	94
1750	63	69
2000	43	53



PROFILO 41x41x2 mm - Asolato su tre lati			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	235,40	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,85	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	55062,70	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	66239,13	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2445,12	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3231,18	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	15,36	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,79	mm

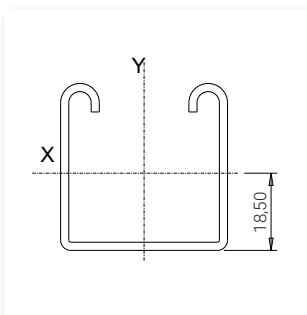
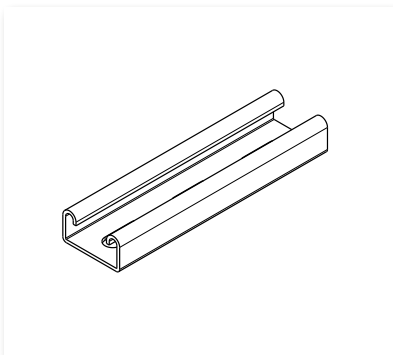


Tabella dei carichi ammissibili (con Fmax < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1330	333
750	591	222
1000	333	166
1250	173	133
1500	100	94
1750	63	69
2000	42	53



### Profili in acciaio zincato Magnelis®

Materiale: Acciaio DX51D zincato MAGNELIS® ZM310 M-A-C UNI EN 10346:2022		
Peso specifico	78,5	KN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	200000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	76923	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,2*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	380	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0.2</sub>	170	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x21x2,5 mm - Asolato sul fondo			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	218,73	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,72	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	11625,19	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	53945,25	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	960,61	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	2631,48	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	7,29	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,73	mm

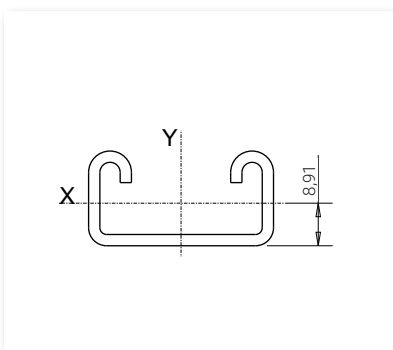
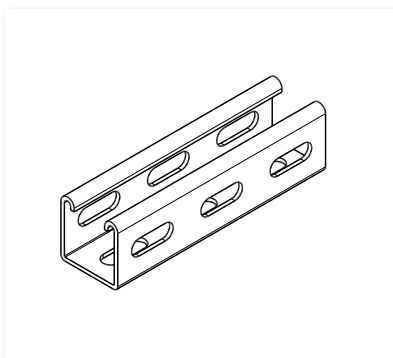


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	523	131
750	169	79
1000	71	45
1250	37	29
1500	21	20
1750	13	15
2000	9	11



PROFILO 41x41x2,5 mm - Asolato sui tre lati			
Caratteristiche meccaniche			
Area della sezione	A	288,76	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,27	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	65841,41	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	79930,36	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2905,43	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3899,04	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	15,17	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,65	mm

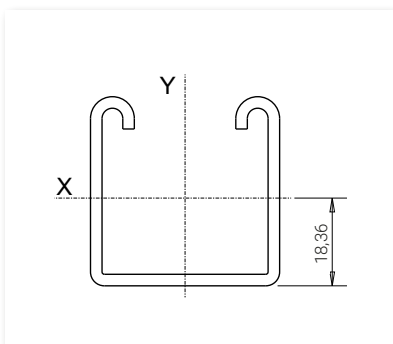
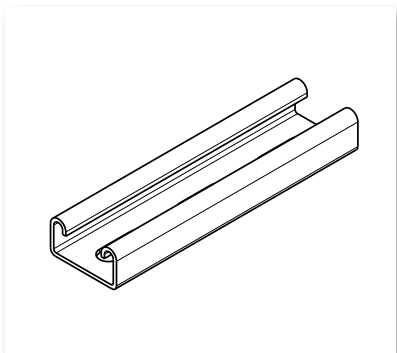


Tabella dei carichi ammissibili (con F <sub>max</sub> < L/250)		
Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzzeria (daN)
500	1581	395
750	702	263
1000	395	198
1250	207	158
1500	120	112
1750	75	83
2000	51	63

## Profili in acciaio inox

Materiale: Acciaio inox AISI 304 n. 1.4301 UNI EN 10088-3:2014

Peso specifico	79	kN/m <sup>3</sup>
Modulo di elasticità longitudinale	197000	N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità tangenziale	75769	N/mm <sup>2</sup>
Coeff. dilatazione termica lineare	1,6*10 <sup>-5</sup>	1/°C
Carico di rottura a trazione R <sub>m</sub>	640	N/mm <sup>2</sup>
Carico al limite di snervamento R <sub>p0.2</sub>	230	N/mm <sup>2</sup>



PROFILO 41x21x2 mm - Asolato sul fondo

### Caratteristiche meccaniche

Area della sezione	A	183,78	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	1,45	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	10283,31	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	44963,22	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	840,83	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	2193,33	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	7,48	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	15,66	mm

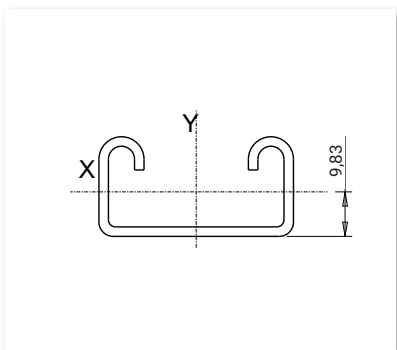
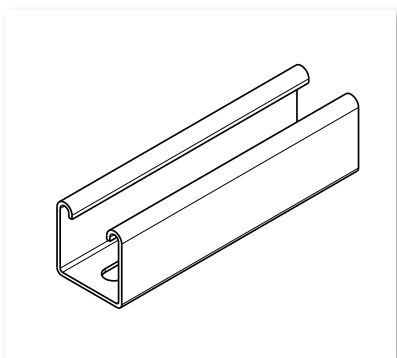


Tabella dei carichi ammissibili (con F<sub>max</sub> < L/250)

Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	498	155
750	148	69
1000	62	39
1250	32	25
1500	18	17
1750	12	13
2000	8	10



PROFILO 41x41x2 mm - Asolato sul fondo

### Caratteristiche meccaniche

Area della sezione	A	263,78	mm <sup>2</sup>
Peso al metro lineare	pp	2,08	daN/m
Momento d'inerzia X	Jx	56703,37	mm <sup>4</sup>
Momento d'inerzia Y	Jy	75409,89	mm <sup>4</sup>
Momento resistente X	Wx	2500,89	mm <sup>3</sup>
Momento resistente Y	Wy	3678,53	mm <sup>3</sup>
Raggio d'inerzia X	ix	14,66	mm
Raggio d'inerzia Y	iy	16,92	mm

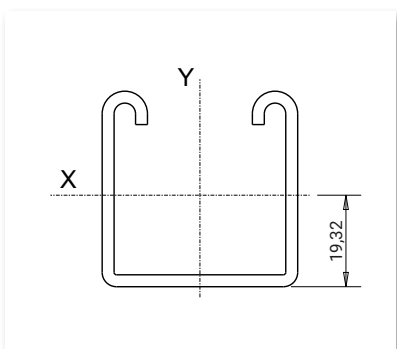


Tabella dei carichi ammissibili (con F<sub>max</sub> < L/250)

Lunghezza trave L (mm)	Carico unif. Distrib. (daN/m)	Carico concentrato in mezzeria (daN)
500	1841	460
750	813	307
1000	343	214
1250	176	137
1500	102	95
1750	64	70
2000	43	54

Codice	Riferimento	Pagina
<b>BFA</b>		
BFA1000	BFA1-M6	57
BFA1005	BFA3-M6	57
BFA1010	BFA1-M8	57
BFA1015	BFA3-M8	57
BFA1020	BFA1-M10	57
BFA1025	BFA3-M10	57
BFA1030	BFA1-M12	57
BFA1035	BFA3-M12	57
BFA1040	GBF-M6-30	57
BFA1045	GBF-M8-30	57
BFA1050	GBF-M10-30	57
BFA1090	FBF-VAC-M	58
BFA1100	FBF-VAC-F	58

<b>BUL</b>		
BUL1000	BUL-VTE-M10-25	56
BUL1005	BUL-VTE-M10-30	56
BUL1008	BUL-DADO-M8	56
BUL1010	BUL-R-10,5	56
BUL1015	BUL-RG-10,5	56
BUL1020	BUL-TP21	56
BUL1025	BUL-TP41	56
BUL1050	BUL-VTE-M10-20-Z	56
BUL1052	BUL-VTE-M10-25-Z	56
BUL1055	BUL-VTE-M10-30-Z	56
BUL1060	BUL-DADO-M10-Z	56
BUL1065	BUL-R-10,5-Z	56
BUL1070	BUL-R-30-Z	56

<b>CLP</b>		
CLP1000	CLP-H1	11
CLP1005	CLP-H2	11
CLP1010	CLP-H3	11
CLP1015	CLP-H4	11
CLP1035	CLP-H2-I	11
CLP1040	CLP-H3-I	11
CLP1045	CLP-H2-IX	11
CLP1050	CLP-H3-IX	11
CLP1055	CLP-H1-CT	12
CLP1060	CLP-H2-CT	12
CLP1065	CLP-H3-CT	12
CLP1070	CLP-H4-CT	12
CLP1090	CLP-BF1-M6	13
CLP1095	CLP-BF2-M6	13
CLP1100	CLP-BF3-M6	13
CLP1105	CLP-BF4-M6	13
CLP1120	CLP-BF1-M8	13
CLP1125	CLP-BF2-M8	13
CLP1130	CLP-BF3-M8	13
CLP1135	CLP-BF4-M8	13
CLP1150	CLP-BF1-M10	13
CLP1155	CLP-BF2-M10	13

Codice	Riferimento	Pagina
CLP1160	CLP-BF3-M10	13
CLP1165	CLP-BF4-M10	13
CLP1170	CLP-ME2	16
CLP1175	CLP-ME3	16
CLP1180	CLP-ME4	16
CLP1200	CLP-ME2-V	16
CLP1205	CLP-ME3-V	16
CLP1210	CLP-ME4-V	16
CLP1215	CLP-1C89	15
CLP1220	CLP-1C1011	15
CLP1225	CLP-1C1214	15
CLP1230	CLP-1C1518	15
CLP1235	CLP-1C1924	15
CLP1240	CLP-1C2530	15
CLP1245	CLP-2C89	15
CLP1250	CLP-2C1011	15
CLP1255	CLP-2C1214	15
CLP1260	CLP-2C1518	15
CLP1265	CLP-2C1924	15
CLP1270	CLP-2C2530	15
CLP1275	CLP-3C89	15
CLP1280	CLP-3C1011	15
CLP1285	CLP-3C1214	15
CLP1290	CLP-3C1518	15
CLP1295	CLP-3C1924	15
CLP1300	CLP-3C2530	15
CLP1305	CLP-MBC	23
CLP1315	CLP-CFE	21
CLP1320	CLP-CFL	21
CLP1325	CLP-CFM11-E	21
CLP1330	CLP-CFM16-E	21
CLP1335	CLP-CFM25-E	21
CLP1340	CLP-CFM11-L	21
CLP1345	CLP-CFM16-L	21
CLP1350	CLP-CFM25-L	21
CLP1370	CLP-H1-F1214	14
CLP1375	CLP-H1-F1518	14
CLP1380	CLP-H1-F1924	14
CLP1385	CLP-H1-F2530	14
CLP1390	CLP-H2-F1214	14
CLP1395	CLP-H2-F1518	14
CLP1400	CLP-H2-F1924	14
CLP1405	CLP-H2-F2530	14
CLP1410	CLP-H3-F1214	14
CLP1415	CLP-H3-F1518	14
CLP1420	CLP-H3-F1924	14
CLP1425	CLP-H3-F2530	14
CLP1430	CLP-H4-F1214	14
CLP1435	CLP-H4-F1518	14
CLP1440	CLP-H4-F1924	14
CLP1445	CLP-H4-F2530	14
CLP1450	CLP-HK1	18
CLP1455	CLP-HK2	18

Codice	Riferimento	Pagina
CLP1465	CLP-HK4	18
CLP1470	CLP-HK1-CT	18
CLP1475	CLP-HK2-CT	18
CLP1485	CLP-HK4-CT	18
CLP1490	CLP-HK1-BF6	19
CLP1495	CLP-HK2-BF6	19
CLP1505	CLP-HK4-BF6	19
CLP1510	CLP-HK1-BF8	19
CLP1515	CLP-HK2-BF8	19
CLP1525	CLP-HK4-BF8	19
CLP1530	CLP-HK1-BF10	19
CLP1535	CLP-HK2-BF10	19
CLP1545	CLP-HK4-BF10	19
CLP1550	CLP-H1-PB	12
CLP1555	CLP-H2-PB	12
CLP1560	CLP-H3-PB	12
CLP1565	CLP-H4-PB	12
CLP1570	CLP-H1-FT1822	14
CLP1575	CLP-H1-FT2230	14
CLP1580	CLP-H1-FT3035	14
CLP1585	CLP-H2-FT1822	14
CLP1590	CLP-H2-FT2230	14
CLP1595	CLP-H2-FT3035	14
CLP1600	CLP-H3-FT1822	14
CLP1605	CLP-H3-FT2230	14
CLP1610	CLP-H3-FT3035	14
CLP1615	CLP-H4-FT1822	14
CLP1620	CLP-H4-FT2230	14
CLP1625	CLP-H4-FT3035	14
CLP1630	CLP-MBC-FTV1822	23
CLP1635	CLP-MBC-FTV2230	23
CLP1640	CLP-MBC-FTV3035	23
CLP1645	CLP-MBC-FTO1822	23
CLP1650	CLP-MBC-FTO2230	23
CLP1655	CLP-MBC-FTO3035	23
CLP1660	CLP-ME2-FT1822	17
CLP1665	CLP-ME2-FT2230	17
CLP1670	CLP-ME2FT3035	17
CLP1675	CLP-ME3-FT1822	17
CLP1680	CLP-ME3-FT2230	17
CLP1685	CLP-ME3FT3035	17
CLP1690	CLP-ME4-FT1822	17
CLP1695	CLP-ME4-FT2230	17
CLP1700	CLP-ME4FT3035	17
CLP1705	CLP-FT1822	25
CLP1710	CLP-FT2230	25
CLP1715	CLP-FT3035	25
CLP1720	CLP-VDM6	25
CLP1770	CLP-H1-LM	12
CLP1775	CLP-H2-LM	12
CLP1780	CLP-H3-LM	12
CLP1785	CLP-H4-LM	12
CLP1790	CLP-H1-MP	13

Codice	Riferimento	Pagina
CLP1795	CLP-H2-MP	13
CLP1800	CLP-H3-MP	13
CLP1805	CLP-H4-MP	13
CLP1810	CLP-RFP	21
CLP1815	CLP-TP4	26
CLP1820	CLP-HO	19
CLP1825	CLP-HO-BF6	20
CLP1830	CLP-HO-BF8	20
CLP1835	CLP-HO-BF10	20
CLP1840	CLP-HO-PB	20
CLP1845	CLP-HO-MP4	20
CLP1850	CLP-HO-MP6	20
CLP1855	CLP-MPD4	22
CLP1860	CLP-MPD6	22
CLP1865	CLP-CF-MPL	22
CLP1870	CLP-CF-MPH4N	22
CLP1875	CLP-CF-MPH6N	22
CLP1915	CLP-BF-M6	25
CLP1920	CLP-BF-M8	25
CLP1925	CLP-BF-M10	25
CLP1930	CLP-CT	26
CLP2000	CLP-QJ1-FTO1822	24
CLP2005	CLP-QJ1-FTO2230	24
CLP2010	CLP-QJ1-FTO3035	24
CLP2015	CLP-QJ2-FTO1822	24
CLP2020	CLP-QJ2-FTO2230	24
CLP2025	CLP-QJ2-FTO3035	24
CLP2030	CLP-QJ3-FTO1822	24
CLP2035	CLP-QJ3-FTO2230	24
CLP2040	CLP-QJ3-FTO3035	24
CLP2100	CLP-QJ1	24
CLP2105	CLP-QJ2	24
CLP2110	CLP-QJ3	24

**CPR**

CPR2000	CPR-I-050	59
CPR2005	CPR-I-075	59
CPR2010	CPR-I-100	59
CPR2015	CPR-I-125	59
CPR2020	CPR-I-150	59
CPR2025	CPR-I-200	59
CPR2030	CPR-I-250	59
CPR2035	CPR-I-300	59
CPR2040	CPR-I-400	59

**CTN**

CTN1000	CTN-L-Box	58
CTN1005	CTN-M-Box	58
CTN1010	CTN-P-Box	58
CTN1015	CTN-M-Max	58
CTN1020	CTN-P-Max	58
CTN1025	CTN-GS	58
CTN1030	CTN-OM8	58

Codice	Riferimento	Pagina
<b>DAP</b>		
DAP1000	DAP-M6S	52
DAP1005	DAP-M8S	52
DAP1010	DAP-M10S	52
DAP1015	DAP-M12S	52
DAP1020	DAP-M6C	52
DAP1025	DAP-M8C	52
DAP1030	DAP-M10C	52
DAP1035	DAP-M12C	52
DAP1040	DAP-M6L	52
DAP1045	DAP-M8L	52
DAP1050	DAP-M10L	52
DAP1055	DAP-M12L	52
DAP1060	DAP-FK8	54
DAP1065	DAP-FK10	54
DAP1070	DAP-FK12	54
DAP1075	DAP-FK-M8x40	54
DAP1080	DAP-FK-M8x60	54
DAP1085	DAP-FK-M10x40	54
DAP1090	DAP-FK-M10x60	54
DAP1100	DAP-FKA-6	53
DAP1105	DAP-FKA-8	53
DAP1110	DAP-FKA-10	53
DAP1115	DAP-FKA-12	53
DAP2000	DAP-M6S-ZC	52
DAP2005	DAP-M8S-ZC	52
DAP2010	DAP-M10S-ZC	52
DAP2020	DAP-M6C-ZC	52
DAP2025	DAP-M8-C-ZC	52
DAP2030	DAP-M10-C-ZC	52
DAP2040	DAP-M6-L-ZC	52
DAP2045	DAP-M8-L-ZC	52
DAP2050	DAP-M10-L-ZC	52
DAP3005	DAP-M8-S-SS	53
DAP3010	DAP-M10-S-SS	53
DAP3025	DAP-M8-C-SS	53
DAP3030	DAP-M10-C-SS	53
DAP3045	DAP-M8L-SS	53
DAP3050	DAP-M10L-SS	53

**FTC**

FTC2021	FTU-41x21	62
FTC2041	FTU-41x41	62

**FVT**

FVT1270	FVS-AV-ZC	47
FVT1320	FVA-TE-8X16-INOX	55
FVT1325	FVA-TE-10X20-INOX	55
FVT1330	FVA-TCEI-8X10-INOX	55
FVT1331	FVA-TCEI-8X60-INOX	55
FVT1332	FVA-TCEI-8X20-INOX	55
FVT1333	FVA-TCEI-8X65-INOX	55
FVT1334	FVA-TCEI-8X75-INOX	55

Codice	Riferimento	Pagina
FVT1335	FVA-TCEI-8X25-INOX	55
FVT1337	FVA-TCEI-8X30-INOX	55
FVT1338	FVA-TCEI-8X35-INOX	55
FVT1340	FVA-TCEI-8X40-INOX	55
FVT1341	FVA-TCEI-8X45-INOX	55
FVT1342	FVA-TCEI-8X50-INOX	55
FVT1343	FVA-TCEI-8X55-INOX	55
FVT1344	FVA-TCEI-8X70-INOX	55
FVT1345	FVA-TCEI-10X25-INOX	55
FVT1346	FVA-TCEI-10X20-INOX	55
FVT1347	FVA-TCEI-10X30-INOX	55
FVT1350	FVA-TCEI-10X40-INOX	55
FVT1355	FVA-TCEI-10X50-INOX	55
FVT1358	FVA-DR-M8-INOX	55
FVT1359	FVA-DR-M10-INOX	55
FVT1398	FVA-TM-8X40-ZC	54
FVT1400	FVA-TM-10X30-ZC	54
FVT1405	FVA-BF-M8-INOX	57
FVT1410	FVA-BF-M10-INOX	57
FVT1415	FVA-MF-8x30-INOX	57
FVT1420	FVA-MF-10x30-INOX	57

**MRT**

MRT1000	MRT-S24	61
MRT1005	MRT-S32	61
MRT1010	MRT-S45	61
MRT1105	MRT-C21	61
MRT1110	MRT-C27	61
MRT1115	MRT-C33	61
MRT1120	MRT-C39	61
MRT1122	MRT-C40	61
MRT1125	MRT-C50	61
MRT1130	MRT-C64	61

**MSL**

MSL1000	MSL-P300-D-Z	42
MSL1005	MSL-P400-D-Z	42
MSL1010	MSL-P500-D-Z	42
MSL1015	MSL-P600-D-Z	42
MSL1020	MSL-P750-D-Z	42
MSL1030	MSL-P900-D-Z	42
MSL1035	MSL-P1000-D-Z	42
MSL1040	MSL-P150-F-Z	42
MSL1045	MSL-P200-F-Z	42
MSL1050	MSL-P300-F-Z	42
MSL1055	MSL-P450-F-Z	42
MSL1060	MSL-P500-F-Z	42
MSL1065	MSL-P600-F-Z	42
MSL1070	MSL-P750-F-Z	42
MSL1071	MSL-P900-F-Z	42
MSL1072	MSL-P1000-F-Z	42
MSL1500	MSL-L110-F-E	43
MSL1505	MSL-L160-F-E	43

Codice	Riferimento	Pagina
MSL1510	MSL-L210-F-E	43
MSL1515	MSL-L310-F-E	43
MSL1520	MSL-L410-F-E	43
MSL1525	MSL-L510-F-E	43
MSL1530	MSL-L610-F-E	43
MSL2000	MSL-L110-FC-Z	43
MSL2005	MSL-L160-FC-Z	43
MSL2010	MSL-L210-FC-Z	43
MSL2015	MSL-L310-FC-Z	43
MSL2020	MSL-L410-FC-Z	43
MSL2025	MSL-L510-FC-Z	43
MSL2030	MSL-L610-FC-Z	43

PCL		
PCL1000	PCL-G-3/8	60
PCL1005	PCL-G-1/2	60
PCL1010	PCL-G-3/4	60
PCL1015	PCL-G-1	60
PCL1020	PCL-G-1-1/4	60
PCL1025	PCL-G-1-1/2	60
PCL1030	PCL-G-2	60
PCL1035	PCL-G-2-1/2	60
PCL1040	PCL-G-3	60
PCL1045	PCL-G-4	60
PCL1050	PCL-G-5	60

PRF		
PRF1085	PRF-A3D-SF	34
PRF1090	PRF-A4D-SF	34
PRF1095	PRF-A6D-SF	34
PRF1105	PRF-A3D-ZF	34
PRF1110	PRF-A4D-ZF	34
PRF1115	PRF-A6D-ZF	34
PRF1125	PRF-B3-SF	35
PRF1130	PRF-B4-SF	35
PRF1135	PRF-B6-SF	35
PRF1145	PRF-B3-ZF	35
PRF1150	PRF-B4-ZF	35
PRF1155	PRF-B6-ZF	35
PRF1165	PRF-A3-SF	35
PRF1170	PRF-A4-SF	35
PRF1175	PRF-A6-SF	35
PRF1185	PRF-A3-ZF	35
PRF1190	PRF-A4-ZF	35
PRF1195	PRF-A6-ZF	35
PRF1205	PRF-A3-SF3	36
PRF1210	PRF-A4-SF3	36
PRF1215	PRF-A6-SF3	36
PRF1225	PRF-A3-ZF3	36
PRF1230	PRF-A4-ZF3	36
PRF1235	PRF-A6-ZF3	36
PRF1275	PRF-B3D-S	34
PRF1280	PRF-B4D-S	34

Codice	Riferimento	Pagina
PRF1285	PRF-B6D-S	34
PRF1295	PRF-B3D-Z	34
PRF1300	PRF-B4D-Z	34
PRF1305	PRF-B6D-Z	34
PRF1500	PRF-RB3-SF	36
PRF1505	PRF-RB4-SF	36
PRF1510	PRF-RB6-SF	36
PRF1515	PRF-RB3-ZF	36
PRF1520	PRF-RB4-ZF	36
PRF1525	PRF-RB6-ZF	36
PRF1530	PRF-RA3-SF	37
PRF1535	PRF-RA4-SF	37
PRF1540	PRF-RA6-SF	37
PRF1545	PRF-RA3-ZF	37
PRF1550	PRF-RA4-ZF	37
PRF1555	PRF-RA6-ZF	37
PRF1560	PRF-RA3-SF3	37
PRF1565	PRF-RA4-SF3	37
PRF1570	PRF-RA6-SF3	37
PRF1575	PRF-RA3-ZF3	37
PRF1580	PRF-RA4-ZF3	37
PRF1585	PRF-RA6-ZF3	37
PRF2005	PRF-B3-MF3-310	39
PRF2105	PRF-A3-MF3-310	39
PRF9000	PRF-A3-SSF	40
PRF9004	PRF-B3-SSF	40

STF		
STF1000	STF-P2	45
STF1005	STF-P3	45
STF1010	STF-P4	45
STF1012	STF-GI-PB-Inox	41
STF1013	STF-GI-PA-Inox	41
STF1015	STF-PL3	45
STF1020	STF-PT4	45
STF1022	STF-PC4	45
STF1025	STF-O41	46
STF1030	STF-O21	46
STF1035	STF-O82	46
STF1036	STF-O82-0	46
STF1040	STF-Z21	46
STF1045	STF-Z41	46
STF1050	STF-B41	47
STF1056	STF-B82	47
STF1065	STF-C41	47
STF1066	STF-C41-2	47
STF1076	STF-G21-G41	48
STF1081	STF-G82	48
STF1095	STF-GP41	48
STF1096	STF-GI	48
STF1100	STF-W45	51
STF1101	STF-W30A	51
STF1102	SFT-W30-90A	51

Codice	Riferimento	Pagina
STF1105	STF-WL2	51
STF1110	STF-WL3	51
STF1115	STF-WL4	51
STF1120	STF-WL4R	51
STF1131	STF-PP9-E	47
STF1132	STF-PP11-E	47
STF1135	STF-PP13,5	47
STF1140	STF-SR300	47
STF1145	STF-W45A	51
STF1150	STF-AV-PR	48
STF1155	STF-AV-BF	48
STF2500	STF-GLE-30	49
STF2505	STF-PLE-30	49
STF2510	STF-PLE-40	49
STF2515	STF-PLE-50	49
STF2520	STF-PLE-60	49
STF3000	STF-GPE41	50
STF9012	STF-GI-PD-Inox	41

TKM		
TKM1000	TKM-M6	60
TKM1005	TKM8	60
TKM1010	TKM-M8	60
TKM1015	TKM10	60
TKM1020	TKM-M10	60
TKM1025	TKM12	60
TKM1030	TKM-M12	60
TKM1035	TKM-M16	60

UBT		
UBT1000	UBT-1/2'-6	59
UBT1005	UBT-3/4'-6	59
UBT1010	UBT-1'-6	59
UBT1015	UBT-1'1/4'-8	59
UBT1020	UBT-1'1/2'-8	59
UBT1025	UBT-2'-8	59
UBT1030	UBT-2'1/2'-8	59
UBT1035	UBT-3'-8	59
UBT1040	UBT-4'-8	59

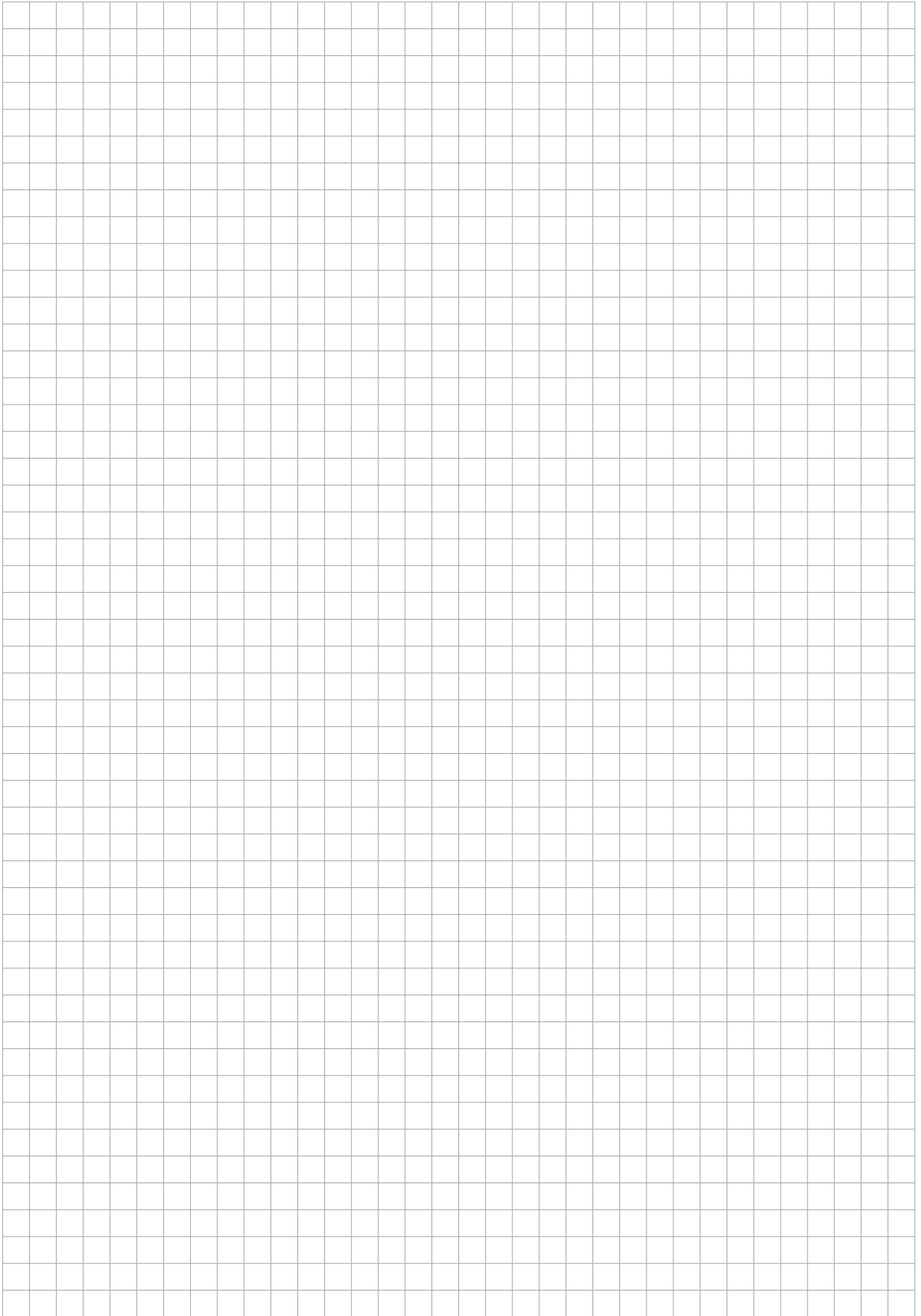
ZCT		
ZCT1000	ZLG1	72
ZCT1005	ZLG2	72
ZCT1010	ZLG3	72
ZCT1012	ZLG4	72
ZCT1015	ZLG5	72
ZCT1020	ZLG10	72
ZCT1025	ZLS1	72
ZCT1030	ZLS2	72
ZCT1035	ZLS3	72
ZCT1037	ZLS4	72



Codice	Riferimento	Pagina
ZCT1040	ZLS5	72
ZCT1045	ZLS10	72
ZCT1050	ZLY1	72
ZCT1055	ZLY2	72
ZCT1060	ZLY3	72
ZCT1062	ZLY4	72
ZCT1065	ZLY5	72
ZCT1070	ZLY10	72
ZCT1075	CLG1	73
ZCT1080	CLG2	73
ZCT1085	CLG3	73
ZCT1087	CLG4	73
ZCT1090	CLG5	73
ZCT1095	CLG10	73
ZCT1100	CLS1	73
ZCT1105	CLS2	73
ZCT1110	CLS3	73
ZCT1112	CLS4	73
ZCT1115	CLS5	73
ZCT1120	CLS10	73
ZCT1125	CLY1	73
ZCT1130	CLY2	73
ZCT1135	CLY3	73
ZCT1137	CLY4	73
ZCT1140	CLY5	73
ZCT1145	CLY10	73
ZCT1150	KLG1	80
ZCT1155	KLG2	80
ZCT1160	KLG3	80
ZCT1162	KLG4	80
ZCT1165	KLG5	80
ZCT1170	KLG10	80
ZCT1175	KLS1	80
ZCT1180	KLS2	80
ZCT1185	KLS3	80
ZCT1187	KLS4	80
ZCT1190	KLS5	80
ZCT1195	KLS10	80
ZCT1205	TRS150-200	80
ZCT1210	TRS300-400	80
ZCT1220	LUM-150-200	80
ZCT1225	LUM-300-400	80
ZCT1230	UNI1	81
ZCT1235	UNI2	81
ZCT1240	CPA1	81
ZCT1245	PVC1	81
ZCT1250	CUT1	81
ZCT1255	CUT3	81
ZCT1260	TT1	81
ZCT2005	R200GREEN	69
ZCT2010	R500GREEN	69
ZCT2015	R100SILVER	69
ZCT2020	R200SILVER	69

Codice	Riferimento	Pagina
ZCT2040	R100YELLOW	69
ZCT2050	R100PURPLE	69
ZCT2052	R100NECT	69
ZCT2055	PLE1GREEN	70
ZCT2057	PLE2GREEN	70
ZCT2060	PLE3GREEN	70
ZCT2062	PLE4GREEN	70
ZCT2065	PLE5GREEN	70
ZCT2070	PLE1SILVER	70
ZCT2072	PLE2SILVER	70
ZCT2075	PLE3SILVER	70
ZCT2077	PLE4SILVER	70
ZCT2080	PLE5SILVER	70
ZCT2082	PLE10SILVER	70
ZCT2100	PTE1GREEN	71
ZCT2102	PTE2GREEN	71
ZCT2105	PTE3GREEN	71
ZCT2107	PTE4GREEN	71
ZCT2110	PTE5GREEN	71
ZCT2115	PTE1SILVER	71
ZCT2117	PTE2SILVER	71
ZCT2120	PTE3SILVER	71
ZCT2122	PTE4SILVER	71
ZCT2125	PTE5SILVER	71
ZCT2130	PTE1YELLOW	71
ZCT2132	PTE2YELLOW	71
ZCT2135	PTE3YELLOW	71
ZCT2137	PTE4YELLOW	71
ZCT2140	PTE5YELLOW	71
ZCT2150	PLE1YELLOW	70
ZCT2152	PLE2YELLOW	70
ZCT2155	PLE3YELLOW	70
ZCT2157	PLE4YELLOW	70
ZCT2160	PLE5YELLOW	70
ZCT2200	CL-SL-100	76
ZCT2210	CL-SL-150	76
ZCT2225	CH1-PRF	75
ZCT2235	PLE-SL-2S	77
ZCT2240	PLE-SL-3S	77
ZCT2250	PLE-SL-5S	77
ZCT2265	PLE-SL-2Y	77
ZCT2270	PLE-SL-5Y	77
ZCT2280	PLE-SL-5Y	77
ZCT2305	CL-SL-2S	77
ZCT2310	CL-SL-3S	77
ZCT2320	CL-SL-5S	77
ZCT2335	CL-SL-2Y	77
ZCT2340	CL-SL-3Y	77
ZCT2350	CL-SL-5Y	77
ZCT2405	PLTRK2S/M6X45	74
ZCT2410	PLTRK3S/M6X45	74
ZCT2420	PLTRK5S/M6X45	74
ZCT2435	PLTRK2Y/M8X25	74

Codice	Riferimento	Pagina
ZCT2440	PLTRK3Y/M8X25	74
ZCT2450	PLTRK5Y/M8X25	74
ZCT2500	KIT-FSG-TR	78
ZCT2510	GLS-M6-1	79
ZCT2520	GLS-M6-3	79
ZCT2530	GLS-M6-5	79
ZCT2550	GLS-M8-1	79
ZCT2560	GLS-M8-3	79
ZCT2570	GLS-M8-5	79
ZCT3000	KL50	69
ZCT3005	KL100	69
ZCT3010	KL150	69
ZCT3015	KL200	69
ZCT3018	KL600	69
ZCT3020	KL50PK	69
ZCT3025	KL100PK	69
ZCT3030	KL150PK	69
ZCT3035	KL200PK	69
ZCT3050	KL150LOK	69
ZCT3055	KL200LOK	69
ZCT3060	KL600LOK	69
ZCT4000	SR2S	81
ZCT4005	SR3S	81
ZCT4010	SR5S	81
ZCT4015	SR2Y	81
ZCT4020	SR3Y	81
ZCT4025	SR5Y	81
ZCT4030	SR2P	81
ZCT4035	SR3P	81
ZCT4040	SR5P	81
ZCT9015	KITGREEN-C&M	69
ZCT9016	KITSILVER-C&M	69





Centro Logistico  
[www.teknomega.it](http://www.teknomega.it)

Corsico (MI)



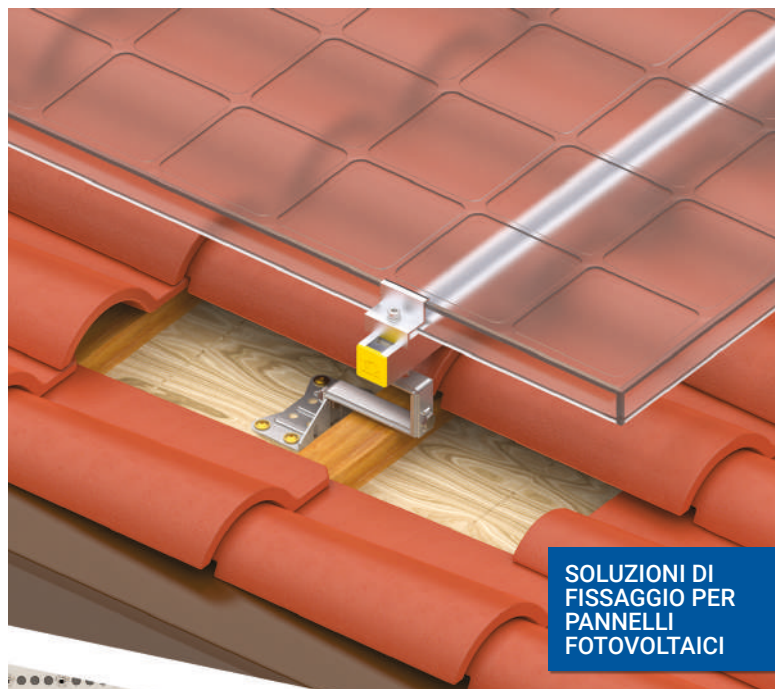
Sito produttivo  
[www.teknomega.it](http://www.teknomega.it)

Piacenza

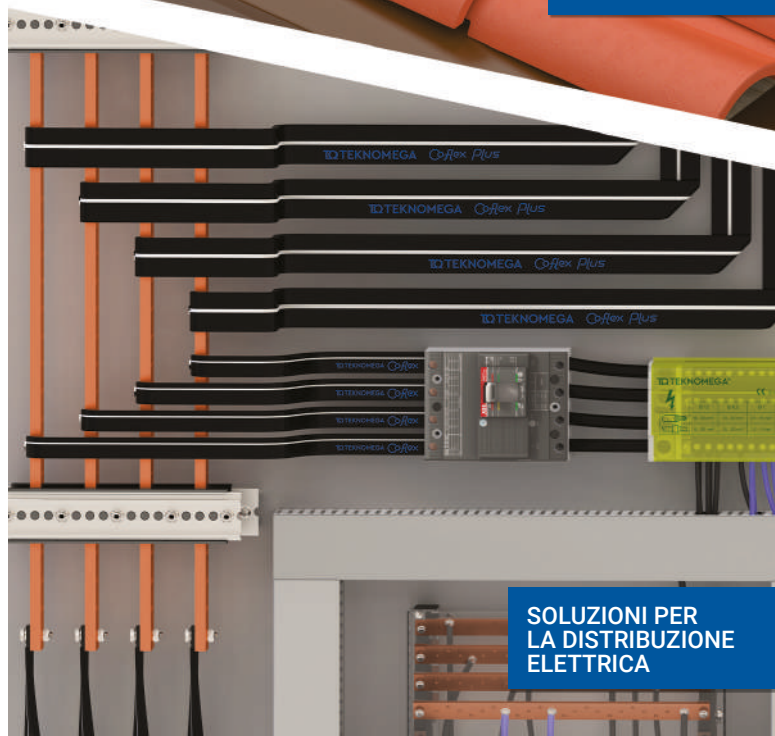


Filiale Spagnola  
[www.teknomega.es](http://www.teknomega.es)

Barcellona



SOLUZIONI DI  
FISSAGGIO PER  
PANNELLI  
FOTOVOLTAICI



SOLUZIONI PER  
LA DISTRIBUZIONE  
ELETTRICA

Richiedi i cataloghi scrivendo a:  
[info@teknomega.it](mailto:info@teknomega.it)



TEKNOMEGA S.r.l. Sede legale e uffici: Via Archimede, 1 | 20094 Corsico (MI)  
Per carico e scarico merci ingresso: Via Talete, 3 | 20094 Corsico (MI)  
Tel.: +39-0248844281  
[info@teknomega.it](mailto:info@teknomega.it) - [www.teknomega.it](http://www.teknomega.it)  
Registro delle imprese di Milano - n°04232250961 - Numero REA: MI-1733959 - Cap. Sociale €119.000,00



**Teknomega s.r.l.**

Via Archimede, 1 - 20094 Corsico (MI)

Tel. +39 02 48844281

e-mail: [info@teknomega.it](mailto:info@teknomega.it)

[www.teknomega.it](http://www.teknomega.it)

P.IVA/C.F.: IT 04232250961

