



S3

Sistema di passerelle a traversini
Cable ladders system

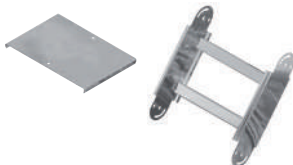
SISTEMA DI PASSERELLE A TRAVERSINI

CABLE LADDERS SYSTEM

GUIDA ALLA SCELTA CHOOSING GUIDE

ELEMENTO RETTILINEO STRAIGHT ELEMENT

		PASSERELLA CABLE LADDER		LONGHERONE SIDE RAIL		TRAVERSINO RUNG	
		LUNGHEZZA LENGTH		3000		3000	
		DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)					
H 100	BASE	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF
	100	-	1511010	1521010	Destro Right	1511410	1521410
	200	-	1511020	1521020		1511420	1521420
	300	-	1511030	1521030		1511430	1521430
	400	-	1511040	1521040	Sinistro Left	1511440	1521440
	500	-	1511050	1521050		1511450	1521450
	600	-	1511060	1521060		1511460	1521460

		DERIVAZIONE PIANA A "T" HORIZONTAL TEE		DERIVAZIONE PIANA A INCROCIO HORIZONTAL CROSS		CURVE SNODATE SALITA E DISCESA (0 - 90°) ARTICULATED ELBOWS RISING AND FALLING (0 - 90°)	
DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)							
BASE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF
100	Corpo Body	1514010	1524010	1515010	1525010	1516010	1526010
	Coperchio Cover	1514110	1524110	1515110	1525110	1516110	1526110
200	Corpo Body	1514020	1524020	1515020	1525020	1516020	1526020
	Coperchio Cover	1514120	1524120	1515120	1525120	1516120	1526120
300	Corpo Body	1514030	1524030	1515030	1525030	1516030	1526030
	Coperchio Cover	1514130	1524130	1515130	1525130	1516130	1526130
400	Corpo Body	1514040	1524040	1515040	1525040	1516040	1526040
	Coperchio Cover	1514140	1524140	1515140	1525140	1516140	1526140
500	Corpo Body	1514050	1524050	1515050	1525050	1516050	1526050
	Coperchio Cover	1514150	1524150	1515150	1525150	1516150	1526150
600	Corpo Body	1514060	1524060	1515060	1525060	1516060	1526060
	Coperchio Cover	1514160	1524160	1515160	1525160	1516160	1526160

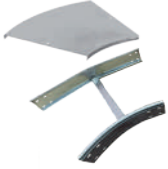
ACCESSORI ACESORIES

		SEPARATORE DIVIDER		TESTATA DI CHIUSURA END CAP		GIUNTO LINEARE RETTILINEO JOINT PLATE		
LUNGHEZZA / LENGTH		3000						
DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)								
BASE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF	
H 100	100	Corpo Body	61043056	61743056	1043201	1743201	1519002	1529002
	200	Corpo Body	61043056	61743056	1043203	1743203	1519002	1529002
	300	Corpo Body	61043056	61743056	1043204	1743204	1519002	1529002
	400	Corpo Body	61043056	61743056	1043205	1743205	1519002	1529002
	500	Corpo Body	61043056	61743056	1043206	1743206	1519002	1529002
	600	Corpo Body	61043056	61743056	1043207	1743207	1519002	1529002

SISTEMA DI PASSERELLE A TRAVERSINI

CABLE LADDERS SYSTEM

GUIDA ALLA SCELTA CHOOSING GUIDE

		COPERCHIO COVER		COPERCHIO A TEGOLINO SPECIAL COVER		CURVA PIANA 45° 45° HORIZONTAL ELBOW		CURVA PIANA 90° 90° HORIZONTAL ELBOW	
		3000		3000					
									
DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)									
H 100	BASE	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF
	100	1030003	1730003	1511210	1521210	1513010	1523010	1512010	1522010
						1513110	1523110	1512110	1522110
	200	1030005	1730005	1511220	1521220	1513020	1523020	1512020	1522020
						1513120	1523120	1512120	1522120
	300	1030006	1730006	1511230	1521230	1513030	1523030	1512030	1522030
						1513130	1523130	1512130	1522130
	400	1030007	1730007	1511240	1521240	1513040	1523040	1512040	1522040
						1513140	1523140	1512140	1522140
	500	1030008	1730008	1511250	1521250	1513050	1523050	1512050	1522050
						1513150	1523150	1512150	1522150
	600	1030009	1730009	1511260	1521260	1513060	1523060	1512060	1522060
						1513160	1523160	1512160	1522160

		RACCORDO DI RIDUZIONE CENTRALE STRAIGHT REDUCER		RACCORDO DI RIDUZIONE DESTRA RIGHT-HAND REDUCER		RACCORDO DI RIDUZIONE SINISTRA LEFT-HAND REDUCER		GIUNTO ANGOLARE ANGULAR JOINT	
									
DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)									
H 100	BASE	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	ZF
	100	—	—	—	—	—	—	1519006	1529006
		—	—	—	—	—	—		
	200	1517020	1527020	1517022	1527022	1517021	1527021	1519006	1529006
		1517120	1527120	1517122	1527122	1517121	1527121		
	300	1517030	1527030	1517032	1527032	1517031	1527031	1519006	1529006
		1517130	1527130	1517132	1527132	1517131	1527131		
	400	1517040	1527040	1517042	1527042	1517041	1527041	1519006	1529006
		1517140	1527140	1517142	1527142	1517141	1527141		
	500	1517050	1527050	1517052	1527052	1517051	1527051	1519006	1529006
		1517150	1527150	1517152	1527152	1517151	1527151		
	600	1517060	1527060	1517062	1527062	1517061	1527061	1519006	1529006
		1517160	1527160	1517162	1527162	1517161	1527161		

		GIUNTO A SNODO ORIZZONTALE ARTICULATED HORIZONTAL JOINT		GIUNTO A SNODO VERTICALE ARTICULATED VERTICAL JOINT		PIASTRINA BLOCCA COPERCHIO FIXING COVER PLATE		PIASTRINA DI FISSAGGIO FIXING PLATE		PIASTRINA DI TERRA EARTHING PLATE	
											
DIMENSIONI (MM) DIMENSIONS (MM)											
H 100	BASE	ZS	ZF	ZS	ZF	ZS	IX	ZS	IX	CODICE CODE	
	100	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	
	200	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	
	300	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	
	400	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	
	500	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	
	600	1519003	1529003	1519004	1529004	1043572	1539001	1519005	1539005	1043971	

SISTEMA DI PASSERELLE A TRAVERSINI

CABLE LADDERS SYSTEM

DIAGRAMMI DI CARICO

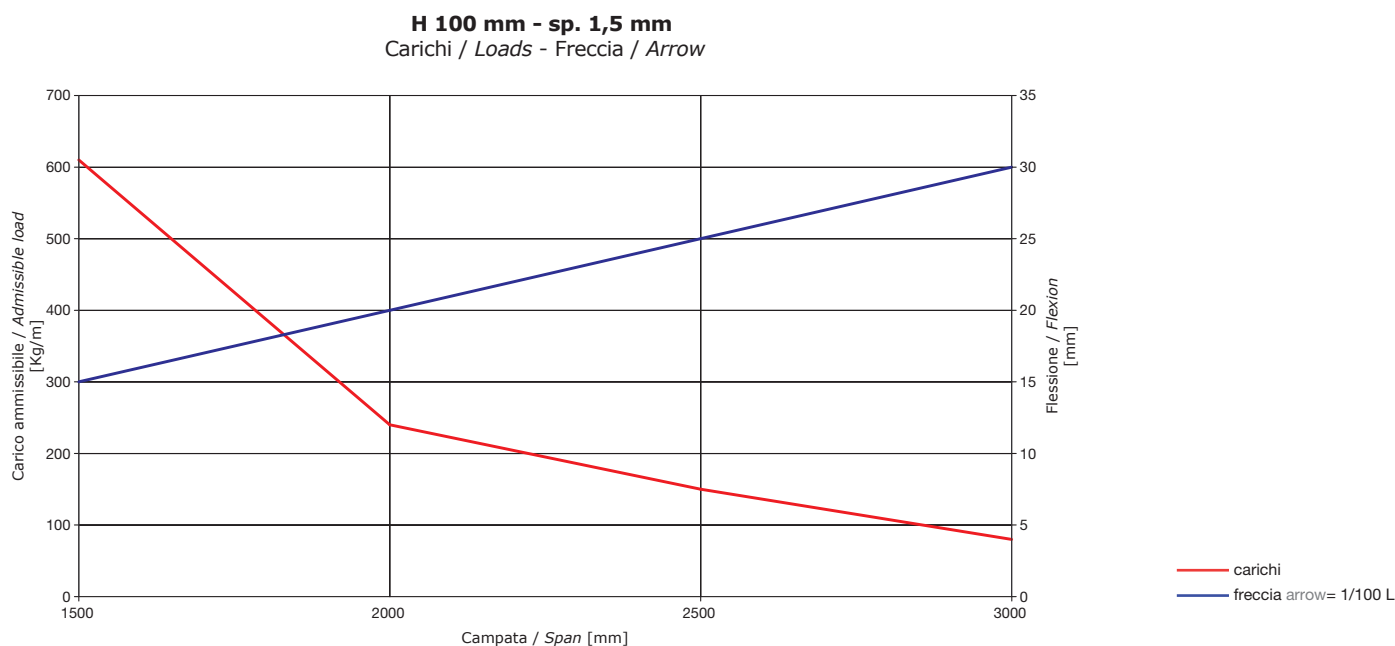
LOADING GRAPHS

Le prove di carico sono state eseguite **secondo quanto previsto dalle Norme CEI EN 61537**, nelle seguenti condizioni:

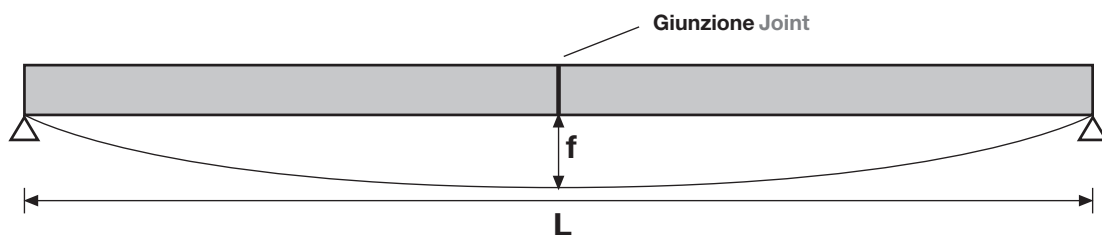
- carico uniformemente distribuito (C.U.D.),
- elementi rettilinei non vincolati agli elementi d'appoggio
- giunzione in mezzzeria con giunto a 8 bulloni,
- freccia massima "f" $\leq 0,2\%$ L, in mezzzeria della campata L
- temperatura $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$.

Load tests were performed in **according with CEI EN 61537 Standard**, under the following conditions:

- uniformly distributed load (UDL),
- straight elements not constrained by support elements
- joint plate with eight screws at centre,
- maximum deflection "f" $\leq 0,2\%$ L, in the middle of the span L
- temperature $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$.



SCHEMA DI PROVA PER LA VERIFICA DELLA PORTATA LOADING GRAPH



CONTINUITÀ ELETTRICA

Il sistema di passerelle a traversini S3 è stato testato per la verifica della continuità elettrica in conformità alla Norma CEI EN 61537.

La prova è stata eseguita su due elementi di passerella uniti da un giunto a 8 bulloni con quadro sottotesta M 6 x 10 mm e dado flangiato con zigrinatura antiallentamento.

ELECTRICAL CONTINUITY

Cable ladders S3 type have been tested to verify the electrical continuity in accordance with CEI EN 61537 standard.

The test has been carried out on two straight elements connected by one joint plate fixed by eight cup square screws M 6 x 10 mm with nuts antiloosening knurling.

SISTEMA DI PASSERELLE A TRAVERSINI

CABLE LADDERS SYSTEM

VANTAGGI

ADVANTAGES

Sati Italia ha studiato un particolare sistema di aggancio ad incastro dei traversini sui longheroni che consente di acquistare gli stessi separatamente per poi montarli facilmente sul posto.

Sati Italia has designed a special jointed system for connecting rungs to sides so that these elements can be purchased separately for easy on-site assembly.

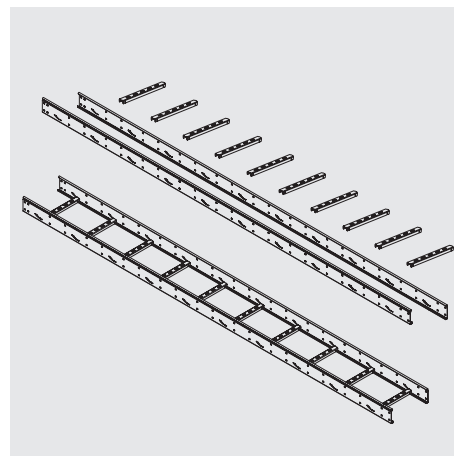
COSTI DI TRASPORTO

Spedire e movimentare i longheroni e traversini è decisamente più economico che gestire la passerella finita.

SHIPPING COSTS

Shipping and handling sides and rungs is much more economical than shipping and handling a finished cable ladder.

MINORI VOLUMI = MINORI COSTI
LOWER VOLUMES = LOWER COSTS



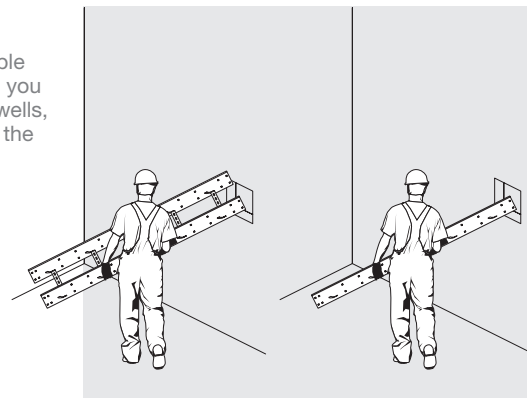
FLESSIBILITÀ

In alcune installazioni trasportare la passerella finita può essere disagiata (es. passaggi attraverso botole, cavedi, etc.). Il trasporto dei singoli longheroni può risolvere il problema.

FLEXIBILITY

It may be difficult to handle a finished cable ladder in some installations (for example, you may have to go through trapdoors, light wells, etc.). Handling individual sides can solve the problem.

MINORI VOLUMI = MAGGIORE FLESSIBILITÀ
LOWER VOLUMES = GREATER FLEXIBILITY



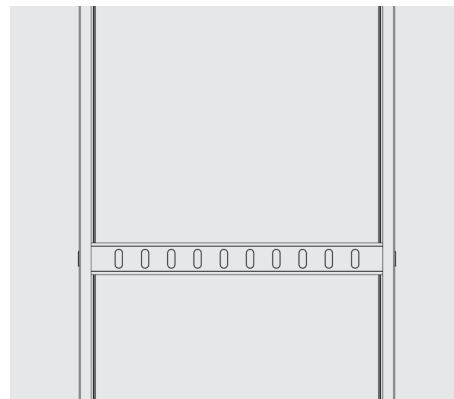
SEMPLICITÀ DI MONTAGGIO

Il traversino si fissa al longherone ad incastro, senza la necessità di viti e dadi, è sufficiente un colpo di martello per realizzare un aggancio solido e duraturo.

SIMPLE ASSEMBLY

The rung attaches to the side with a jointed system that has no nuts and bolts: just strike with a hammer for a solid, long-lasting connection.

FISSAGGIO SEMPLICE = FISSAGGIO ROBUSTO
SIMPLE CONNECTION = STRONG CONNECTION



S3 ELEMENTI RETTILINEI

S3 CABLE TRAYS

ELEMENTO RETTILINEO H100

WELDED CABLE LADDER H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Barre da 3 m.
Distanza pioli 300 mm.

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

T.U.A. = Area Teorica Utilizzabile per
contenere cavi (cmq).

**Gli accessori della Linea S5 sono
compatibili con la Linea S3.**

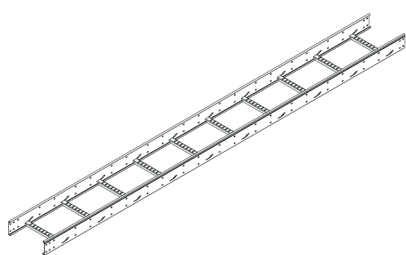
In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

3 m bars.
Distance between rungs 300 mm.

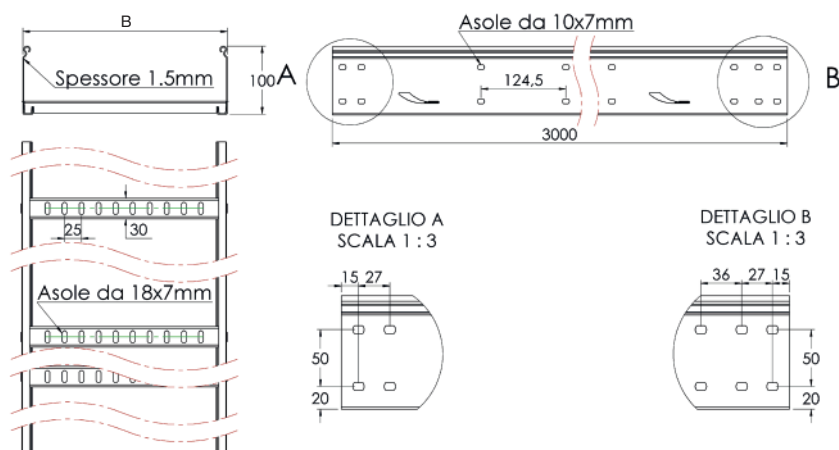
Base 100 is available on request.
Other height available on request.
Stainless steel (IX) available on request.

T.U.A. = Theoretical Usable Area for
containing cables (sq cm).

**The accessories of S5 Line are
compatible with S3 Line.**



L	B	T.U.A.	CONF/M PACK/M	PESO KG/M WEIGHT KG/M	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
3000	100	78	3	3.28	1511010	1521010
3000	200	166	3	3.46	1511020	1521020
3000	300	249	3	3.64	1511030	1521030
3000	400	332	3	3.81	1511040	1521040
3000	500	415	3	3.99	1511050	1521050
3000	600	498	3	4.17	1511060	1521060



S3 ELEMENTI RETTILINEI

S3 CABLE TRAYS

COMPONENTI PASSERELLA A SCALETTA H100

LADDER WALKWAY COMPONENTS H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

I componenti non assemblati consentono
un'ottimizzazione notevole del trasporto.

Asole 7 x 25 mm con interasse 50 mm, per
il fissaggio dei cavi tramite fascette o altri
sistemi.

Montaggio a scatto sui longheroni.

Le lunghezze "L" dei traversini
costituiscono la "base" della passerella.

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Unassembled components allow for
significant optimization of transport

Slots 7 x 25 mm with 50 mm center to
center, for fastening of the cables using
clips or other systems.

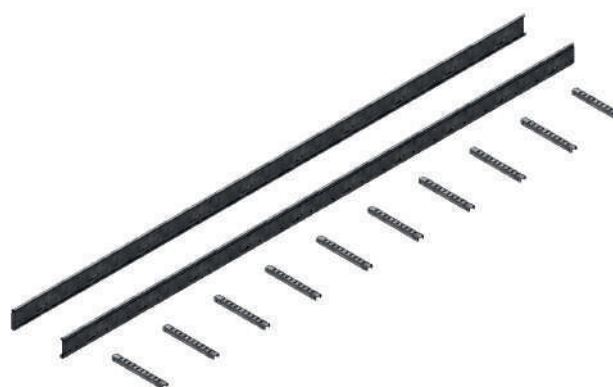
Quick assembly on side rails without bolts.
The "L" Lengths of the rungs form the "B
base" of the ladder.

Longherone / Side rail

L	H	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
3000	100	Destro	4.77	1	1511330	1521330
3000	100	Sinistro	4.77	1	1511331	1521331

Traversino / Rung

L	H	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	18	Sez a C	0.07	1	1511410	1521410
200	18	Sez a C	0.13	1	1511420	1521420
300	18	Sez a C	0.19	1	1511430	1521430
400	18	Sez a C	0.24	1	1511440	1521440
500	18	Sez a C	0.31	1	1511450	1521450
600	18	Sez a C	0.36	1	1511460	1521460



S3 SEPARATORI PER ELEMENTI RETTILINEI

S3 SEPARATORS FOR CABLE TRAYS

SEPARATORE PER ELEMENTO RETTILINEO

SEPARATOR FOR CABLE TRAYS



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Asole 7 x 25 mm.

Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Slots 7 x 25 mm.

Stainless steel (IX) available on request.

L3000

H	B	CONF/M PACK/M	PESO KG/M WEIGHT KG/M	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
80	25	12	0.5	61043056	61743056

S3 COPERCHI PER ELEMENTI RETTILINEI

S3 CABLE TRAY'S COVERS

COPERCHIO PER ELEMENTO RETTILINEO

CABLE TRAY'S COVER



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Lunghezza 3 m.
Aggancio a scatto sulla passerella.

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Length 3 m.
They snap onto the cable ladder.

Base 100 is available on request.
Stainless steel (IX) available on request.

3 m Coperchio / Cover

L	H	B	CONF/M PACK/M	PESO KG/M WEIGHT KG/M	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
3000	15	100	24	0.5	1030003	1730003
3000	15	200	18	0.9	1030005	1730005
3000	15	300	12	1.47	1030006	1730006
3000	15	400	6	2.33	1030007	1730007
3000	15	500	6	2.8	1030008	1730008
3000	15	600	6	3.94	1030009	1730009



Coperchio a tegolino / tiled lid

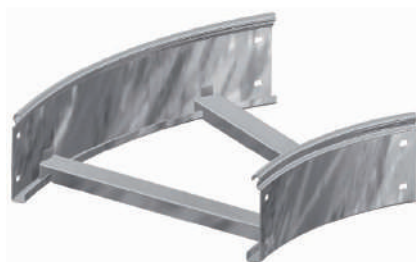
L	H	B	CONF/M PACK/M	PESO KG/M WEIGHT KG/M	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
3000	40	100	3	0.9	1511210	1521210
3000	40	200	3	1.6	1511220	1521220
3000	40	300	3	2.3	1511230	1521230
3000	40	400	3	2.9	1511240	1521240
3000	40	500	3	3.6	1511250	1521250
3000	40	600	3	4.2	1511260	1521260

S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

CURVA PIANA 45° H100

45° FLAT BEND H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS)
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF)
Raggio di curvatura 300 mm

Spessore accessorio 1,5 mm
Spessore coperchio 0.8mm

La Base 100 è fornita su richiesta
Su richiesta sono disponibili altre altezze
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX)

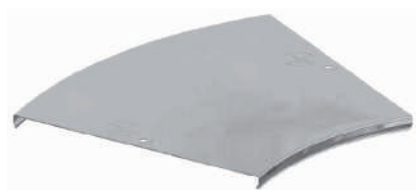
Made of Sendzimir galvanized steel (ZS)
Made of hot-dip galvanized steel (ZF)
Internal bending radius 300 mm

Accessory thickness: 1.5 mm
Cover thickness: 0.8 mm

Base 100 is available upon request
Other heights are available upon request
Available in stainless steel (IX) upon request

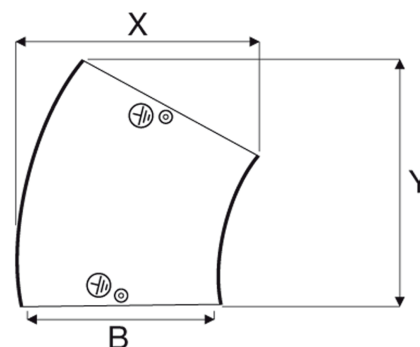
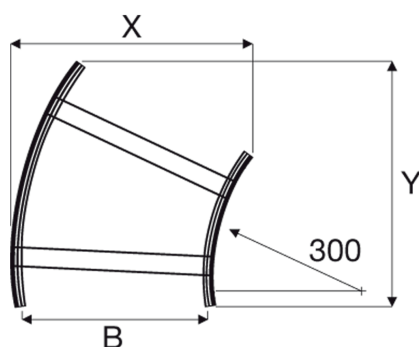
Curva piana 45° / 45° Flat bend

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	188	283	1.42	1	1513010	1523010
200	288	354	1.35	1	1513020	1523020
300	416	444	1.65	1	1513030	1523030
400	550	530	1.95	1	1513040	1523040
500	680	612	2.4	1	1513050	1523050
600	810	690	2.72	1	1513060	1523060



Coperchio / Cover

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	188	283	0.55	1	1513110	1523110
200	288	354	0.4	1	1513120	1523120
300	416	444	0.7	1	1513130	1523130
400	550	530	1.1	1	1513140	1523140
500	680	612	1.5	1	1513150	1523150
600	810	690	2	1	1513160	1523160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

CURVA PIANA 90° H100

90° FLAT BEND R300



In acciaio **zincato Sendzimir (ZS)**
In acciaio **zincato a caldo per**
immersione dopo lavorazione (ZF)
Raggio di curvatura 300 mm

Spessore accessorio 1,5 mm
Spessore coperchio 0.8mm

La Base 100 è fornita su richiesta
Su richiesta sono disponibili altre altezze
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX)

Made of Sendzimir galvanized steel (ZS)
Made of hot-dip galvanized steel (ZF)
Internal bending radius 300 mm

Accessory thickness: 1.5 mm
Cover thickness: 0.8 mm

Base 100 is available upon request
Other heights are available upon request
Available in stainless steel (IX) upon request

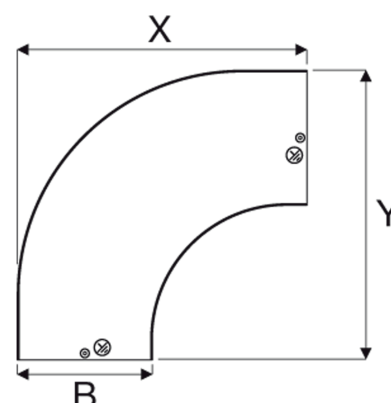
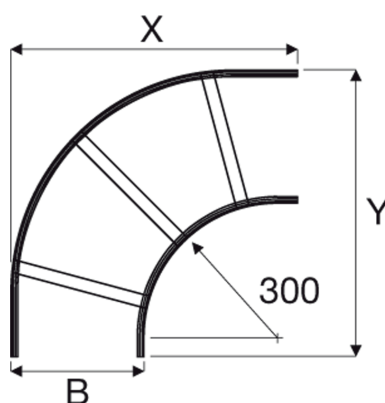
Curva piana 90° / 90° Flat bend

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	430	430	2.61	1	1512010	1522010
200	530	530	2.57	1	1512020	1522020
300	630	630	2.91	1	1512030	1522030
400	730	730	3.89	1	1512040	1522040
500	830	830	4.8	1	1512050	1522050
600	930	930	5.45	1	1512060	1522060



Coperchio / Cover

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	430	430	0.5	1	1512110	1522110
200	530	530	0.6	1	1512120	1522120
300	630	630	1.4	1	1512130	1522130
400	730	730	2.3	1	1512140	1522140
500	830	830	3.2	1	1512150	1522150
600	930	930	4.4	1	1512160	1522160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

DERIVAZIONE PIANA A T H100

T DERIVATION



In acciaio **zincato Sendzimir (ZS)**
In acciaio **zincato a caldo per**
immersione dopo lavorazione (ZF)
Raggio di curvatura 300 mm

Spessore accessorio 1,5 mm
Spessore coperchio 0.8mm

La Base 100 è fornita su richiesta
Su richiesta sono disponibili altre altezze
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX)

Made of **Sendzimir galvanized steel (ZS)**
Made of **hot-dip galvanized steel (ZF)**
Internal bending radius 300 mm

Accessory thickness: 1.5 mm
Cover thickness: 0.8 mm

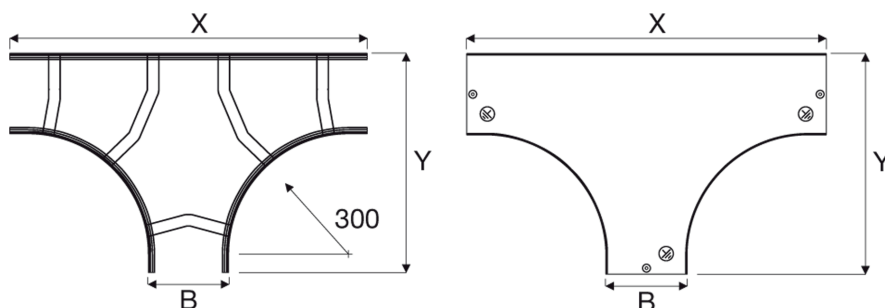
Base 100 is available upon request
Other heights are available upon request
Available in stainless steel (IX) upon request

Derivazione piana a T / T Derivation

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	760	430	3.6	1	1514010	1524010
200	860	530	3.81	1	1514020	1524020
300	960	630	4.56	1	1514030	1524030
400	1060	730	5.06	1	1514040	1524040
500	1160	830	6.59	1	1514050	1524050
600	1260	930	7.24	1	1514060	1524060

Coperchio / Cover

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	760	430	1.2	1	1514110	1524110
200	860	530	2.2	1	1514120	1524120
300	960	630	3.1	1	1514130	1524130
400	1060	730	4.2	1	1514140	1524140
500	1160	830	5.4	1	1514150	1524150
600	1260	930	6.8	1	1514160	1524160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

DERIVAZIONE PIANA A CROCE H100

CROSS DERIVATION



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore 1,5 mm.

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

Made of Sendzimir galvanized steel (ZS)
Made of hot-dip galvanized steel (ZF)
Internal bending radius 300 mm

Accessory thickness: 1.5 mm
Cover thickness: 0.8 mm

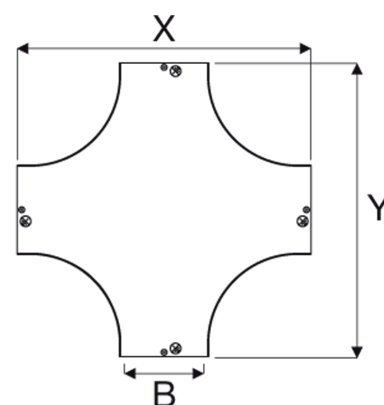
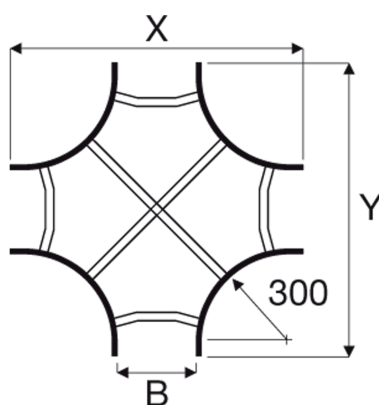
Base 100 is available upon request
Other heights are available upon request
Available in stainless steel (IX) upon request

Derivazione piana a X / Cross Derivation

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	760	760	4	1	1515010	1525010
200	860	860	4.47	1	1515020	1525020
300	960	960	4.87	1	1515030	1525030
400	1060	1060	5.24	1	1515040	1525040
500	1160	1160	6.2	1	1515050	1525050
600	1260	1260	6.68	1	1515060	1525060

Coperchio / Cover

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	760	760	2.8	1	1515110	1525110
200	860	860	3.2	1	1515120	1525120
300	960	960	4.3	1	1515130	1525130
400	1060	1060	5.6	1	1515140	1525140
500	1160	1160	7	1	1515150	1525150
600	1260	1260	8.6	1	1515160	1525160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

CURVA SALITA/DISCESA

SLOPE/FALLING BEND



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore 1,5 mm.
Per collegare le curve snodate salita e
discesa alla passerella o agli accessori
occorre utilizzare il giunto a snodo verticale
Sendzimir codice 1519004, Zincato a caldo
codice 1529004.

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

Made of Sendzimir galvanized steel (ZS).
Made of hot-dip galvanized steel (ZF).

Accessory thickness: 1.5 mm.
Cover thickness: 0.8 mm.

To connect the articulated up and down
bends to the walkway or accessories, use
the Sendzimir vertical swivel joint, code
1519004, or hot-dip galvanized, code
1529004.

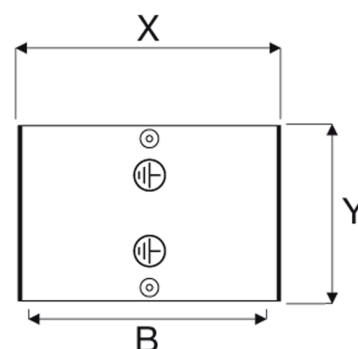
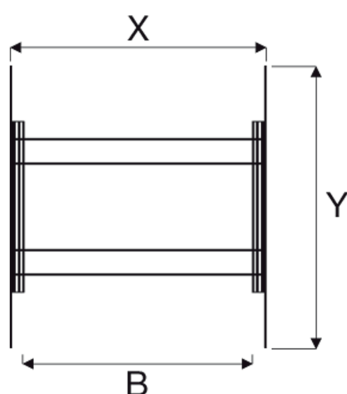
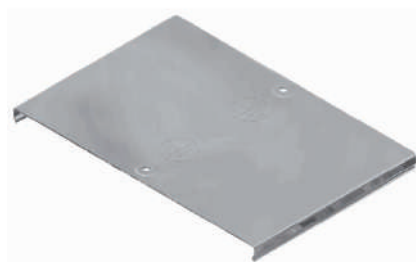
Base 100 is available upon request.
Other heights are available upon request.
Available in stainless steel (IX) upon
request.

Curva salita-discesa / Slope-falling bend

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	100	300	1.05	1	1516010	1526010
200	200	300	1.18	1	1516020	1526020
300	300	300	1.29	1	1516030	1526030
400	400	300	1.41	1	1516040	1526040
500	500	300	1.66	1	1516050	1526050
600	600	300	1.8	1	1516060	1526060

Coperchio / Cover

B	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	100	300	0.1	1	1516110	1526110
200	200	300	0.18	1	1516120	1526120
300	300	300	0.29	1	1516130	1526130
400	400	300	0.46	1	1516140	1526140
500	500	300	0.56	1	1516150	1526150
600	600	300	0.78	1	1516160	1526160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

RIDUZIONE CENTRALE H100

CENTRAL REDUCTION H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore accessorio 1,5 mm.
Spessore coperchio 0.8 mm

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

Made of Sendzimir galvanized steel (ZS)
Made of hot-dip galvanized steel (ZF)

Accessory thickness: 1.5 mm
Cover thickness: 0.8 mm

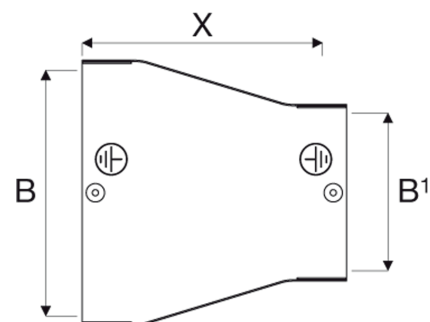
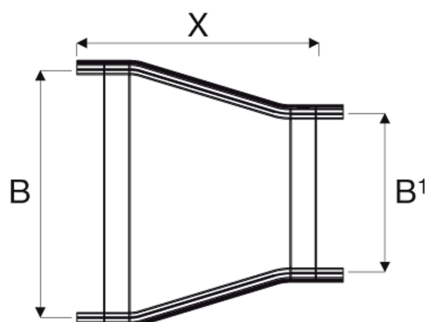
Base 100 is available upon request
Other heights are available upon request
Available in stainless steel (IX) upon request

Riduzione centrale / Central reduction

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	1.13	1	1517020	1527020
300	200	300	1.24	1	1517030	1527030
400	300	300	1.35	1	1517040	1527040
500	400	300	1.59	1	1517050	1527050
600	500	300	1.66	1	1517060	1527060

Coperchio / Cover

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	0.37	1	1517120	1527120
300	200	300	0.41	1	1517130	1527130
400	300	300	0.48	1	1517140	1527140
500	400	300	0.84	1	1517150	1527150
600	500	300	0.96	1	1517160	1527160



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

RIDUZIONE DESTRA H100

RIGHT REDUCTION H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore accessorio 1,5 mm.
Spessore coperchio 0.8 mm.

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

Made of Sendzimir galvanized steel (ZS).
Made of hot-dip galvanized steel (ZF).

Accessory thickness: 1.5 mm.
Cover thickness: 0.8 mm.

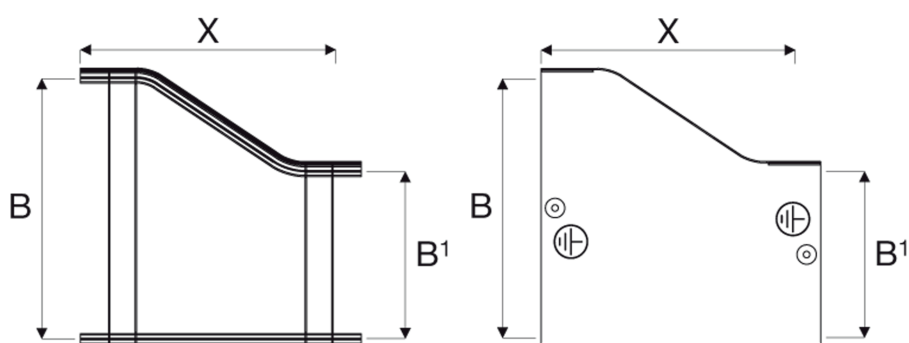
Base 100 is available upon request.
Other heights are available upon request.
Available in stainless steel (IX) upon request.

Riduzione destra / Right reduction

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	1.15	1	1517022	1527022
300	200	300	1.24	1	1517032	1527032
400	300	300	1.35	1	1517042	1527042
500	400	300	1.59	1	1517052	1527052
600	500	300	1.66	1	1517062	1527062

Coperchio / Cover

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	0.37	1	1517122	1527122
300	200	300	0.48	1	1517132	1527132
400	300	300	0.55	1	1517142	1527142
500	400	300	0.78	1	1517152	1527152
600	500	300	0.99	1	1517162	1527162



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

RIDUZIONE SINISTRA H100

LEFT REDUCTION H100



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore accessorio 1,5 mm.
Spessore coperchio 0.8 mm

La Base 100 è fornita su richiesta.
Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Accessory thickness: 1.5 mm.
Cover thickness: 0.8 mm.

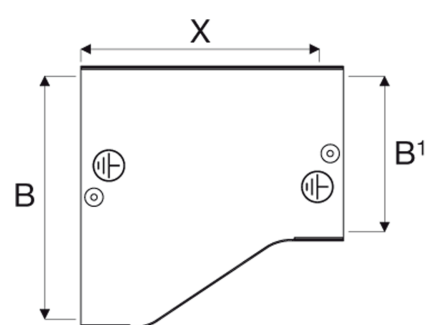
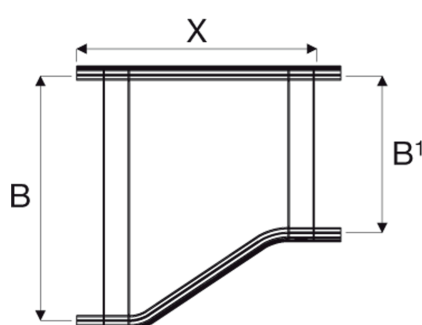
Base 100 is available on request.
Other height available on request.
Stainless steel (IX) available on request.

Riduzione sinistra / Left reduction

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	1.15	1	1517021	1527021
300	200	300	1.24	1	1517031	1527031
400	300	300	1.35	1	1517041	1527041
500	400	300	1.59	1	1517051	1527051
600	500	300	1.66	1	1517061	1527061

Coperchio / Cover

B	B1	X	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
200	100	300	0.37	1	1517121	1527121
300	200	300	0.48	1	1517131	1527131
400	300	300	0.55	1	1517141	1527141
500	400	300	0.78	1	1517151	1527151
600	500	300	0.99	1	1517161	1527161



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

TESTATA DI CHIUSURA

CLOSING HEAD



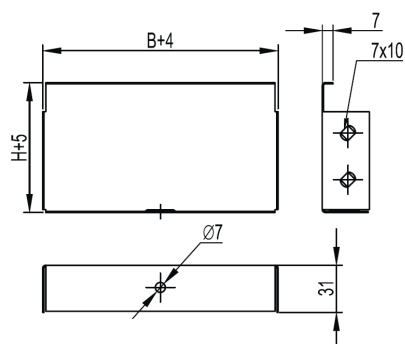
In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in **acciaio Inox** (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Other dimensions (heights) are available on
request.

Stainless steel (IX) available on request.



H	B	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	100	0.12	4	1043201	1743201
100	200	0.2	4	1043203	1743203
100	300	0.34	4	1043204	1743204
100	400	0.38	2	1043205	1743205
100	500	0.58	2	1043206	1743206
100	600	0.67	2	1043207	1743207

S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

GIUNTO ANGOLARE

ANGULAR JOINT



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Spessore 1,5 mm.
Asole 7 x 10 mm.

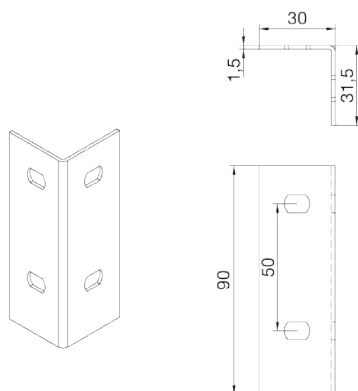
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Thickness 1,5 mm.
Slots 7 x 10 mm.

Stainless steel (IX) available on request.

PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
0.08	1	1519006	1529006



S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

GIUNTI SCALETTA

JOINT PLATE FOR LADDER



In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio zincato a caldo per
immersione dopo lavorazione (ZF).

Su richiesta sono disponibili altre altezze.
Su richiesta disponibile in acciaio Inox (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In hot galvanized steel after machining
(ZF).

Other height available on request.
Stainless steel (IX) available on request.



Giunto a snodo orizzontale / Articulated horizontal joint

H	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	116	82	0.13	1	1519003	1529003

Giunto a snodo verticale / Vertical swivel joint

H	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	220	80	0.02	1	1519004	1529004

Giunto lineare / Linear joint

H	X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE ZF CODE ZF
100	116	82	0.13	1	1519002	1529002

S3 ACCESSORI

S3 ACCESSORIES

PIASTRINA BLOCCA COPERCHIO

FIXING COVER PLATE



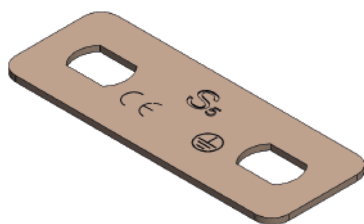
In acciaio zincato Sendzimir (ZS).
In acciaio Inox - AISI 304 (IX).

In Sendzimir galvanized steel (ZS).
In stainless steel - AISI 304 (IX).

H	X	X1	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE ZS CODE ZS	CODICE IX CODE IX
100	15	20	47	0.02	1	1043572	1539001

PIASTRINA DI TERRA PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI

EARTHING PLATE FOR EQUIPOTENTIAL CONNECTION



In rame nichelato.

Spessore 1 mm.
Sezione 18 mmq.

Garantisce la continuità elettrica dei vari componenti del sistema, nelle giunzioni "maschio-maschio". Il collegamento agli elementi della canalizzazione avviene tramite viti apposite.
Il simbolo di terra è riportato sulle viti, sulle piastrine, sulle estremità degli elementi lineari, degli accessori, dei coperchi.
Per evitare eventuali corrosioni nei punti di contatto con l'acciaio zincato della canalizzazione, la piastrina in rame viene nichelata affinché si realizzi un contatto sicuro fra due materiali non compatibili.

In nickel plated copper.

Thickness 1 mm.
Cross section 18 sq mm.

Guarantees electrical continuity of the various components of the system, in "male-male" couplings. Cable runway system elements are connected by appropriate screws.
The grounding symbol is indicated on plates and on the ends of the straight elements, fittings, covers.
To avoid any rusting at contact points with the galvanized steel of the cable runway system, the copper plate is nickel-plated to provide a safe contact between the two incompatible materials.

X	Y	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	CODICE CU + NI CODE CU + NI
48	18	0.01	50	1043971

S3 VITERIE

S3 SCREWS

VITE A TESTA BOMBATA CON QUADRO SOTTOTESTA

PAN HEAD SCREW WITH UNDER-HEAD SQUARE SECTION



BZE: In acciaio zincato elettroliticamente.
IX: In acciaio Inox - AISI 304.

Per giunzioni meccaniche degli elementi.
 Con quadro sottotesta.

BZE: In galvanized steel.
IX: In stainless steel - AISI 304.

For mechanical connection of elements.
 With short square section.

CODICE CODE	FINITURA TRIM	FILETTATURA THREAD	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	PESO KG/CONF WEIGHT KG/PACK
2740001	GEOMET	M 6 X 10	0.01	100	1.04
2730001	IX	M 6 X 10	0.01	200	1.04
2710001	ZE	M 6 X 10	0.01	200	1.04

DADO ESAGONALE CON FLANGIA ZIGRINATA

HEXAGON NUT WITH KNURLED FLANGE



BZE: In acciaio zincato elettroliticamente.
IX: In acciaio Inox - AISI 304.

Con flangia zigrinata.

BZE: In galvanized steel.
IX: In stainless steel - AISI 304.

Hexagon flange nut serrated.

CODICE CODE	FINITURA TRIM	FILETTATURA THREAD	PESO KG/PZ. WEIGHT KG/PCS.	CONF. PZ. PACK. PCS.	PESO KG/CONF WEIGHT KG/PACK
2740501	GEOMET	M 6	0	100	0.8
2730055	IX	M 6	0	200	0.6
2710501	ZE	M 6	0	200	0.8