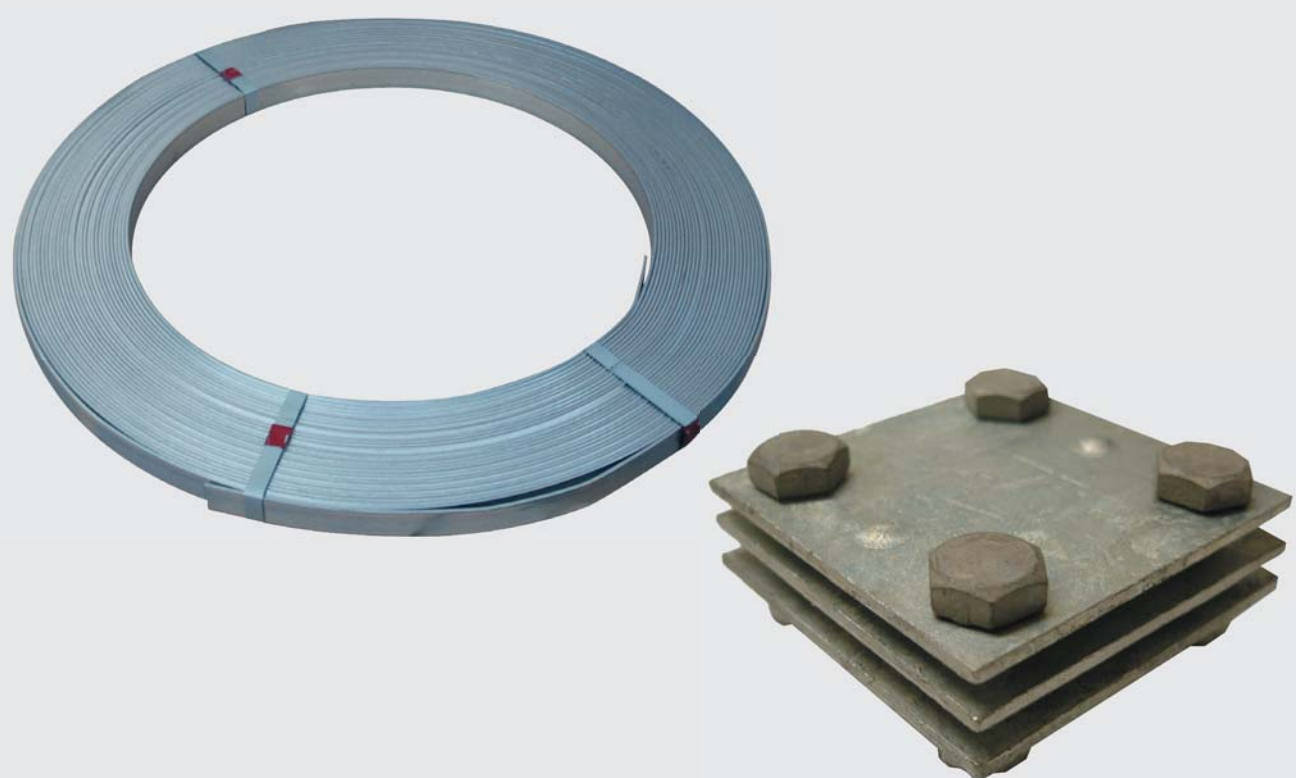


**CONDUTTORI PER IMPIANTI PARAFULMINE
LIGHTNING SYSTEM AND ACCESSORIES**



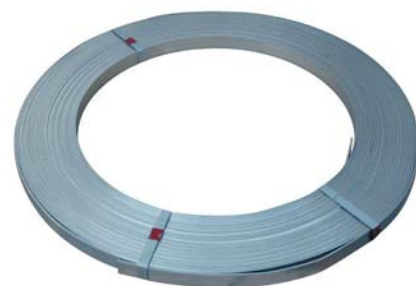
CONDUTTORI PER IMPIANTI PARAFULMINE CONDUCTORS FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

PIATTO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO / HOT GALVANIZED STEEL STRAP

utilizzabile quale organo di captazione e discesa per le bandelle con spessore minimo di 2,5 mm e sezione minima di 50 mm² e come dispersori di terra orizzontali per le bandelle con spessore minimo di 3 mm e sezione di almeno 90 mm² secondo CEI EN 62561-2. Le bandelle con spessore minimo di 3 mm e sezione di almeno 100 mm² sono utilizzabili come dispersori di terra orizzontali secondo norme CEI EN 61936-1, CEI EN 50522 e CEI 64-8.

usable as a picking up and descent device for straps with minimum thickness of 2,5 mm and minimum section of 50 mm². Usable as a horizontal ground rod for straps with a minimum thickness of 3 mm and minimum section of 90 mm², according to CEI EN 62561-2 rule. The straps with minimum thickness of 3 mm and minimum section of 100 mm² are usables as a horizontal ground rod according to CEI EN 61936-1, CEI EN 50522 and CEI 64-8 rules.

articolo article	sezione mm section mm	sezione mm ² section mm ²	zincatura minima g/m ² hot galvanized g/m ² at least	peso kg/m weight kg/m	qty kg
5002/Z5	25 x 3	75	500	0,625	50
5003/Z5	30 x 3	90	500	0,750	50
5003/Z51	30 x 3	90	500	0,750	25
5005/Z5	30 x 3,5	105	500	0,878	50
5005/Z51	30 x 3,5	105	500	0,878	25
5006/Z5	40 x 3	120	500	0,980	50
5006B/Z5	30 x 4	120	500	0,980	50
5007/Z5	50 x 4	200	500	1,640	50
5008/Z5	40 x 4	160	500	1,310	50
5009/Z5	50 x 5	250	500	2,040	50

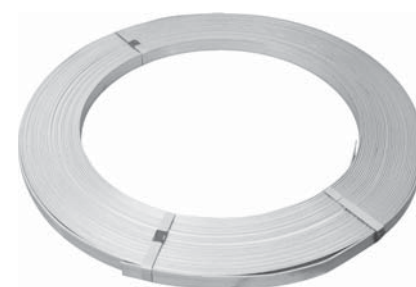


PIATTO IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL STRAP

utilizzabile quale organo di captazione e discesa per le bandelle con spessore minimo di 2 mm e sezione minima di 50 mm² e come dispersori di terra orizzontali per le bandelle con spessore minimo di 2 mm e sezione di almeno 100 mm² secondo CEI EN 62561-2; qualora il piatto venisse posato nel terreno l'acciaio INOX utilizzato dovrà essere di tipo AISI 316 (V4A).

usable as a picking up and descent device for straps with minimum thickness of 2 mm and minimum section of 50 mm². Usable as a horizontal ground rod for straps with a minimum thickness of 2 mm and minimum section of 100 mm², according to CEI EN 62561-2 rule; if the strip it's used into soil, AISI 316 (V4A) stainless steel needs to be used.

articolo article	sezione mm section mm	sezione mm ² section mm ²	tipo type	peso kg/m weight kg/m	qty kg
5005/X304	30 x 3,5	105	AISI 304 (V2A)	0,840	50
5005/X316	30 x 3,5	105	AISI 316 (V4A)	0,840	50



CONDUTTORI PER IMPIANTI PARAFULMINE CONDUCTORS FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

BANDELLA DI RAME / COPPER STRAP

utilizzabile quale organo di captazione e discesa e come dispersore di terra orizzontale per le bandelle con spessore minimo di 2 mm. e sezione minima di 50 mm² secondo CEI EN 62561.-2 Le bandelle con spessore minimo di 3 mm e sezione di almeno 50 mm² sono utilizzabili come dispersori di terra orizzontali secondo norme CEI EN 61936-1, CEI EN 50522 e CEI 64-8.

usable as a picking up and descent device and it's suitable for horizontal ground rod for straps with a minimum thickness of 2 mm and minimum section of 50 mm² according to CEI EN 62561-2 rule. The straps with minimum thickness of 3 mm and minimum section of 50 mm² are usable as a horizontal ground rod according to CEI EN 61936-1, CEI EN 50522 and CEI 64-8 rules.



articolo article	sezione mm section mm	sezione mm ² section mm ²	peso kg/m weight kg/m	qty kg
53002X20	2 x 20	40	0,350	50
53002X25	2 x 25	50	0,440	50
53002X30	2 x 30	60	0,530	50
53003X20	3 x 20	60	0,530	50
53003X30	3 x 30	90	0,800	50

PORTAROTOLO / UNCOILING DEVICE



per conduttori piatti.

for straps band.

articolo article	tipo type	peso kg weight kg	qty pack
7118	x piatto sezione max. 30x4 mm. / for max 30 x 4 mm. plate	13,00	1

CONDUTTORI PER IMPIANTI PARAFULMINE CONDUCTORS FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

CONDUTTORE TONDO / ROUND CONDUCTOR

utilizzabile quale organo di captazione e discesa per i tondini Ø 8 mm o con sezione minima di 50 mm² e come dispersore di terra orizzontale per i tondini Ø 10 mm. secondo CEI EN 62561-2.

Tutti i conduttori tondi sono utilizzabili quali organi di captazione e discesa e come dispersori di terra orizzontali secondo norme CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8.

usable as a picking up and descent device for round conductors Ø 8 mm or with minimum section of 50 mm² and usable as a horizontal ground rod for round conductors Ø 10 mm according to CEI EN 62561-2 rule. All round conductors are usable as a picking up and descent and as a horizontal ground rod according to CEI 61936-1, CEI EN 50522 and CEI 64-8 rules.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	materiale material	tipo type	peso kg/m w kg/m	qty kg
5101	8	50	zincato a caldo / hot galvanized 350 g/m ²	rotoli / coils	0,400	40
5101/B	8	50	zincato a caldo / hot galvanized 350 g/m ²	barre 4 m long bars	0,400	16
5102	10	78	zincato a caldo / hot galvanized 350 g/m ²	rotoli / coils	0,630	63
5102/B	10	78	zincato a caldo / hot galvanized 350 g/m ²	barre 4 m long bars	0,630	25



CONDUTTORE TONDO IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL ROUND CONDUCTOR

utilizzabile quale organo di captazione e discesa per i tondini Ø 8 mm. o con sezione minima di 50 mm² e come dispersore di terra orizzontale per i tondini Ø 10 mm. secondo CEI EN 62561-2; qualora il tondo venisse posato nel terreno l'acciaio INOX utilizzato dovrà essere di tipo AISI 316 (V4A).

usable as a picking up and descent device for round conductors Ø 8 mm or with minimum section of 50 mm² and usable as a horizontal ground rod for round conductors Ø 10 mm according to CEI EN 62561-2 rule; if the round conductor it's used into soil, AISI 316 (V4A) stainless steel needs to be used.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	materiale material	tipo type	peso kg/m w kg/m	qty kg
5101/X	8	50	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	in rotoli / coils	0,400	44
5101/X316	8	50	acciaio inox / stainless steel AISI 316 (V4A)	in rotoli / coils	0,400	44
5102/X	10	78	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	in rotoli / coils	0,620	63
5102/X316	10	78	acciaio inox / stainless steel AISI 316 (V4A)	in rotoli / coils	0,620	63



CONDUTTORE TONDO DI RAME / COPPER ROUND CONDUCTOR

utilizzabile quale organo di captazione e discesa e come dispersore di terra orizzontale per i tondini Ø 8 mm. o con sezione minima di 50 mm² secondo norme CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8 e CEI EN 62561-2.

usable as a pick up and descent device and usable as a horizontal ground rod for round conductors Ø 8 mm or with minimum section of 50 mm² according to CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8 and CEI EN 62561-2 rules.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	materiale material	tipo type	peso kg/m weight kg/m	qty kg
5104	8	50	rame/copper	in rotoli / coils	0,400	40
5104/B	8	50	rame/copper	in barre 4 m long bars	0,400	16



CONDUTTORE TONDO IN ALLUMINIO / ALUMINIUM ROUND CONDUCTOR

utilizzabile quale organo di captazione e discesa secondo norme CEI EN 62561-2.

usable as a pick up and descent device according to CEI EN 62561-2 rules.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	materiale material	tipo type	peso kg/m weight kg/m	qty kg
5101/A	8	50	Al-Mg-Si	in rotoli / coils	0,140	14
5102/A	10	78	Al-Mg-Si	in rotoli / coils	0,215	21



CONDUTTORI PER IMPIANTI PARAFULMINE CONDUCTORS FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO / STEEL SPIRAL ROPES



utilizzabile quale organo di captazione e discesa e come dispersore di terra orizzontale secondo CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8 e CEI EN 62561-2; zincata a caldo secondo CEI 7-6.

usable as a pick up and descent device and as a horizontal ground rod according to CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8 and CEI EN 62561-2. Hot dip galvanized according to CEI 7-6 rule.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	n° fili x Ø mm n° wire x Ø mm	peso kg/m weight kg/m	kg pack
5105	9,5	54	19 x 1,9	0,447	44
5106	11	72	19 x 2,2	0,600	60

CORDA DI RAME NUDO / COPPER ROPES



le corde con sezione di almeno 35 mm² e con filo singolo Ø 1,8 mm minimo sono utilizzabili quale organo di captazione e discesa e come dispersore di terra orizzontale secondo CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8. Le corde con sezione di almeno 50 mm² e con filo singolo Ø 1,7 mm minimo sono utilizzabili quale organo di captazione e discesa e come dispersore di terra orizzontale secondo CEI EN 62561-2.

ropes with minimum section of 35 mm² and with single wire with minimum Ø 1,8 mm are usable as a pick up and descent device and are suitable for horizontal ground rod according to CEI EN 61936-1, CEI EN 50522, CEI 64-8 rules. Ropes with minimum section of 50 mm² and with single wire with minimum Ø 1,7 mm are usable as a pick up and descent device and are suitable for horizontal ground rod according to CEI EN 62561-2 rule.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	n° fili x Ø mm n° wire x Ø mm	peso kg/m weight kg/m	kg pack
5400/35	7,56	35	7 x 2,52	0,316	33
5400/50	9	50	7 x 3	0,442	44
5400/70	10,70	70	19x2,14	0,625	63
5400/95	12,60	95	19x2,52	0,867	87
5400/120	14	120	19x2,80	1,071	51

FUNE SPIROIDALE IN ALLUMINIO / ALUMINUM SPIRAL ROPES



utilizzabile quale organo di captazione e discesa secondo norme CEI EN 62561-2.

usable as a pick up and descent device according to CEI EN 62561-2 rules.

articolo article	Ø mm	sezione mm ² section mm ²	n° fili x Ø mm n° wire x Ø mm	peso kg/m weight kg/m	kg pack
5105/A	9	50	19 x 1,8	0,135	14

PORTAROTOLO RADDRIZZAFILO / UNIVERSAL STRAIGHTENER



per conduttori tondi Ø 8 - 10 mm e/o per conduttori piatti max 30x4 mm.

for round conductors with Ø 8 - 10 mm and/or for strap conductors with maximum dimension 30x4 mm.

articolo article	tipo type	peso kg weight kg	qty pack
7018	con 10 rulli raddrizzafile / with 10 rolls wire-straightener	35,00	1

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

MORSETTO A CROCE PER PIATTO / CROSS CLAMP FOR STRAPS

adatto per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle; bulloni M8x25 mm.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for shunts and interconnections between straps; M8 x 25 mm. bolts.

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	piastre n° n° plates	materiale material	per piatto max mm for plate mm max	peso kg w kg	qty pack
5010	2	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 4	0,213	50
5010/OT	2	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	30 x 4	0,230	50
5010/X	2	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless steel bolts	30 x 4	0,180	50
5011	3	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 4	0,280	50
5011/OT	3	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	30 x 4	0,310	50
5011/X	3	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless steel bolts	30 x 4	0,230	50
7001	2	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	40 x 5	0,340	25
7002	2	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	50 x 5	0,430	25
028/40	3	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	40 x 5	0,360	25
029/40	3	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	50 x 5	0,450	25



MORSETTO A CROCE PER TONDO / CROSS CLAMP FOR RODS

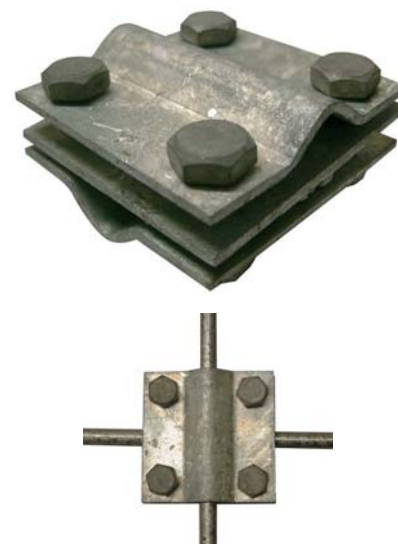
adatto per derivazioni ed interconnessioni tra tondini; bulloni M8x25 mm.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for shunts and interconnections between rod; M8 x 25 mm. bolts

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	piastre n° n° plates	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
5110	2	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 12	0,230	50
5110/OT	2	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	8 - 12	0,240	50
5110/X	2	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless steel bolts	8 - 12	0,190	50
5111	3	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 12	0,295	50
5111/OT	3	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	8 - 12	0,315	50
5111/X	3	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless steel bolts	8 - 12	0,240	50



MORSETTO DI COLLEGAMENTO / CONNECTION CLAMP

adatto per il collegamento delle reti elettrosaldate o dei ferri di armatura con connettori tondi per collegamenti a "T", a croce e paralleli; **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

suitable for connection of electro-welded network or for "T" shaped, cross shaped and parallel connection between reinforcing irons and round conductors; **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	x tondo Ø mm x rod Ø mm	peso kg weight kg	conf. pz.
0345/M	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8/15 - 16/30	0,846	10



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

MORSETTO UNIVERSALE / UNIVERSAL CLAMP



per tondino; bullone M10x35 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

for rod; M10 x 35 mm. bolt. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0345	inox; bulloni inox / stainless; stainless bolts AISI 304 (V2A)	8 - 10	0,116	50
0345/OT	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	8 - 10	0,130	50
0345/Z	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 10	0,135	50

GIUNTO PIATTO - TONDO / STRAPS - ROD JOINT



adatto per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle e tondini; bulloni M8x25 mm.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for shunts and interconnections between straps and round conductors; M8 x 25 mm. bolts.

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	peso w kg	qty pack
5115	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 4	8 - 12	0,290	50
5115/40	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	40 x 4	8 - 12	0,320	50
5115/OT	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	30 x 4	8 - 12	0,310	50
5115/X	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	30 x 4	8 - 12	0,235	50

GIUNTO PIATTO - TONDO / STRAPS - ROD JOINT

adatto per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle e tondini; bulloni M6x25 mm.

for shunts and interconnections between straps and round conductors; M6 x 25 mm. bolts.

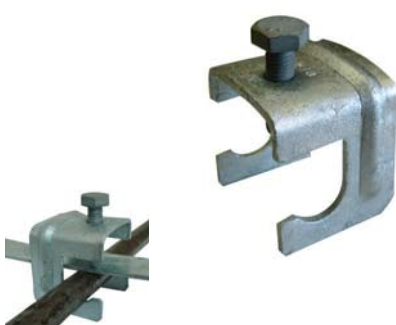
articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	peso w kg	qty pack
5115/L	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 4	8 - 12	0,081	75
5115/OTL	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	30 x 4	8 - 12	0,092	75
5115/XL	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless steel bolts	30 x 4	8 - 12	0,065	75

MORSETTO DI COLLEGAMENTO / CONNECTION CLAMP

adatto per il collegamento delle reti elettrosaldate o dei ferri di armatura con connettori tondi e piatti; **provati secondo CEI EN 62561-1.**

suitable for connection of electro-welded network or for connection between reinforcing irons and round and flat conductors; **according to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	x piatto max mm x plate mm max	x tondo Ø mm x rod Ø mm	peso kg weight kg	conf. pz.
0404	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	40 x 4	6 - 20	0,180	25



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

MORSETTO DI SEZIONAMENTO-COLLEGAMENTO / CONTACT CLAMP

per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle e tondini paralleli e a croce.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for shunts and interconnections between straps and round conductors in parallel and cross.

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	p kg w kg	qty pack
0406	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 3,5	8 - 10	0,420	25



GIUNTO PER TONDINO / JOINT FOR ROD

adatto per giunzioni lineari di 2 conduttori; con viti in acciaio inox M5x12 mm.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for linear connections; M5x12 mm. stainless screws.

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
7376/8	ottone nichelato / nichel plated brass	8	0,055	25
7376/10	ottone nichelato / nichel plated brass	10	0,082	25
7376/8-10	ottone nichelato / nichel plated brass	8 - 10	0,132	25



MORSETTO A CUNEO / WEDGE CLAMP

per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle e tondini.

for shunts and interconnections of plates and rods.

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	p kg w kg	qty pack
0321	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	40 x 4	8 - 10	0,212	25



MORSETTO PER DERIVAZIONE A "T" / CLAMP FOR "T" SHUNTS

per tondino; con viti in acciaio inox M6x16 mm.

for rods; M6x16 mm. stainless bolts.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
01373	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 10	0,092	20



MORSETTO TERMINALE PASSANTE / TERMINAL CLAMP OPEN

a compressione per tondino

for passing rod.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0383/8	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8	0,024	100



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

MORSETTO X CONNESSIONE / CLAMP FOR CONNECTIONS



per il collegamento di conduttori con strutture e profili metallici. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**
for the connection of conductors with metallic structures and profiles. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	p kg w kg	qty pack
0380	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	5 - 18	8 - 10	0,200	25
0380/1	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	18 - 35	8 - 10	0,300	20
0380/X	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	5 - 18	8 - 10	0,200	25
0380/1X	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	18 - 35	8 - 10	0,300	25

MORSETTO X CONNESSIONE / CLAMP FOR CONNECTIONS



spessore max 12 mm con tondino passante; serraggio tramite bulloni M10x25 mm.
thick max 12 mm. with rod through; shuttable with M10 x 25 mm. bolt.

articolo article	materiale material	provati secondo according to	tondo Ø mm rod Ø mm	p kg w kg	qty pack
0379	ghisa e bullone zincato a caldo / galvanized cast iron		8 - 10	0,200	25
03379	bronzo, bullone in rame / bronze, copper plated bolt	CEI EN 62561-1	8 - 10	0,183	25

MORSETTO X CONNESSIONE LAMIERE / CLAMP FOR PLATE CONNECTIONS



spessore massimo 6 mm con tondino passante. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**
max 6 mm. thickness with rod through. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0346	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	8 - 10	0,140	25

MORSETTO X CONNESSIONE LAMIERE / CLAMP FOR PLATE CONNECTIONS



spessore massimo 5 mm con tondino passante. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**
max 5 mm. thickness with rod through. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0347	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	8 - 10	0,140	20

MORSETTO X CONNESSIONE LAMIERE / CLAMP FOR PLATE CONNECTIONS



spessore massimo 5 mm con tondino passante; serraggio tramite viti M6x16 mm.
Provati secondo CEI EN 62561-1.

max 5 mm. thickness with rod through; clamped by M6x16 mm. bolts.
According to CEI EN 62561-1.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0399	acciaio zincato a caldo viti inox / hot galvanized steel; stainless bolts	8 - 10	0,154	20
03399	rame; bulloni inox / copper; copper plated stainless bolts	8 - 10	0,173	20

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

MORSETTO X CONNESSIONE GRONDE / CONNECTING GUTTER'S CLAMP

adatto alla connessione di conduttori con gronde, sistema di serraggio che non danneggia il canale di gronda.

suitable for connection between conductors and guttes, clamping system don't damage pipe gutter.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0348	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	8 - 10	0,160	25



MORSETTO X CONNESSIONE GRONDE / CONNECTING GUTTER'S CLAMP

adatto alla connessione di conduttori con gronde; serraggio con viti M6x16 mm.

suitable for connection between conductors and guttes, screws M6x16 mm.

articolo article	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0382	acciaio zincato a caldo viti inox / hot galvanized steel; stainless bolts	8 - 10	0,168	20
03382	rame; bulloni inox / copper; stainless steel bolts	8 - 10	0,190	20



COLLARE PER GRONDE / DOWNPIPE COLLAR

adatto per il collegamento di conduttori in acciaio con pluviali; bullone M8 x 25 mm.

40 x 1 mm. section; for connection between conductors and downspouts, M8 x 25 mm. bolt.

articolo article	materiale material	per pluviali Ø mm downspouts Ø mm	peso kg w kg	qty pack
0362	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	60 - 120	0,130	10
* 0362/8	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	80	0,196	10
* 0362/9	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	90	0,219	10
* 0362/10	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	100	0,231	10
* 0362/11	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	110	0,249	10
* 0362/12	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	120	0,262	10
03362	rame / copper	60 - 120	0,190	10
* 03362/8	rame / copper	80	0,225	10
* 03362/9	rame / copper	90	0,248	10
* 03362/10	rame / copper	100	0,262	10
* 03362/11	rame / copper	110	0,304	10
* 03362/12	rame / copper	120	0,314	10



* prodotto di fine serie

* end mass production item

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

SUPPORTO TERMINALE / TERMINAL SUPPORT



adatto per il collegamento al punto fisso (vedi pag. 50) e/o su travi in acciaio o simili mediante viti con fori di collegamento Ø 11 mm; per l'utilizzo con il conduttore tondo è necessario il morsetto singolo M1/N, interasse fori 22 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

suitable for connecting to fixed ground terminal (see page 50) and/or to steel beams with screws and Ø 11 mm holes; for connecting with round conductor it's necessary M1/N clamp, holes distance is 22 mm.. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
0344	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	0,088	25

SUPPORTO TERMINALE / END CLAMP



da utilizzare per la connessione del tondino con bandella (da forare) o in coppia con l'aggiunta di n° 2 bulloni M8x25 mm come giunto di sezionamento per tondino. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

for connections between round conductor and strap (to be drilled) or in pairs adding to 2 bolts M8x25 mm. as a contact clamp for round conductor. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	tondo Ø mm rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0342	acciaio zincato a caldo + M1/N / hot galvanized steel + M1/N	8 - 10	0,200	25
03342	rame + M1/R / copper + M1/R	8 - 10	0,183	25

MORSETTO TERMINALE SINGOLO / SINGLE END CLAMP



bullone M10 con testa forata per conduttori max Ø 10 mm; da utilizzare per la connessione dei conduttori di terra. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

M10 bolt with drilled head for 10 mm. diameter wires; for connecting ground wires. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	tipo type	peso kg weight kg	qty pack
M1	base in alluminio, bullone zincato / aluminium base; galvanized bolt	0,054	100

MORSETTO TERMINALE DOPPIO / DOUBLE END CLAMP



bullone M10 con testa forata per conduttori Ø 10 mm max; da utilizzare per la connessione dei conduttori di terra con dispersori dotati di fori interasse 25 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

M10 bolts with drilled head for 10 mm. diameter wires; for connecting ground wires with holes 25 mm. apart. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	tipo type	peso kg weight kg	qty pack
M2	base in alluminio, bullone zincato / aluminium base; galvanized bolt	0,110	50

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

GIUNTO BIMETALLICO / DOUBLE METAL JOINT

per connessioni tra acciaio zincato a caldo e rame; incapsulato in plastica.

Per le connessioni con conduttori tondi utilizzare il morsetto singolo M1/N e M1/R;

mentre per le connessioni con conduttori piatti (da forare) utilizzare il bullone 10x25 e 10x25/X.

Provatì secondo CEI EN 62561-1.

For connections between hot dip galvanized steel and copper; encapsulated in plastic.

For connections with round conductors it must use single clamp M1/N and M1/R;

for connections with flat conductors (to be drilled) it must use bolt 10x25 and 10x25/X. Tested

According to CEI EN 62561-1 rule.

articolo article	fori Ø mm holes Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0340	11	0,165	10



NASTRO BIMETALLICO / BIMETALLIC STRIPS

per connessioni resistenti alla corrosione tra alluminio o acciaio e rame.

for corrosion resistant connections between steel/aluminium and copper.

articolo article	materiale material	dimensioni mm dimension mm	peso kg weight kg	qty pack
7013	alluminio - rame / aluminium - copper	500 x 40 x 0,5	0,041	1



GIUNTO DI DILATAZIONE TONDO / EXPANSION PIECE

per la compensazione degli effetti di dilatazione termica di conduttori di lunghezza superiore a 20 m.

to offset the effects of the thermal expansion of the conductors longer than twenty meters.

articolo article	materiale material	Ø mm Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
5103	lega di alluminio (Al-Mg-Si) / Al-Mg-Si aluminium alloy	8	0,140	1



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

SUPPORTO PER BANDELLA / GROUND STRAPS SUPPORT

sezione massima 30 x 4 mm; base con filetto femmina altezza 28 mm, serraggio conduttore mediante piastrina a n° 2 bulloni M6 x 16 mm.

Per l'utilizzo su superfici e pareti forabili, è necessario abbinarlo ai prigionieri ed ai tasselli ad espansione (vedi pag. 41); **i supporti con filetto di fissaggio M8 possono essere abbinati al supporto gravitazionale ed alle piastre da incollare e/o da rivettare (vedi pag. 40)**; la distanza dal volume da proteggere voluta, si può ottenere interponendo gli appositi distanziatori (vedi pag. 40).

maximun section 30 x 4 mm., base with female thread height 28 mm, conductor clamped by plate and 2 M6 x 16 mm. bolts.

For utilization on drillable surfaces and walls, it is necessary to link it to a fixing screws and screws anchor (see page 41); **support with M8 fastening thread can be paired with plates to be glued or with gravitational support (see page 40)**. To obtain the necessary distance from the volume, insert special spacers (see page 40).



articolo artide	materiale material	filetto base base thread	peso kg weight kg	qty pack
5012	base in zama; piastrina zincata / Zn+Al+Cu alloy; hot galvanized plate	M6	0,070	75
5012/OT	base in zama ramata; piastra di rame / Cu clad base; cu plate	M6	0,080	75
5012/X	base in zama, piastra e viti inox / Zn+Al+Cu alloy base stainless plate	M6	0,070	75
5013	base in zama; piastrina zincata / Zn+Al+Cu alloy; hot galvanized plate	M8	0,070	75
5013/OT	base in zama ramata; piastra di rame / Cu clad base; cu plate	M8	0,080	75
5013/X	base in zama, piastra e viti inox / Zn+Al+Cu alloy base stainless plate	M8	0,070	75

SUPPORTO PER BANDELLA / GROUND STRAPS SUPPORT

sezione massima 50 x 5 mm.

Base alta 30 mm con asola 8,5x20 mm, serraggio conduttore mediante piastri e n° 2 bulloni M6 x 16 mm.

maximun section 50 x 5 mm.;

base height 30 mm with 8,5 x 20 mm. slot, conductor clamped by plates and 2 M6 x 16 mm. bolts.



articolo artide	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
0423/23	acciaio zincato a caldo; bulloni zincati / hot galvanized steel; galvanized bolts	0,098	25
0423/OT	rame; bulloni inox ramati / copper; stainless bolts	0,095	25
0423/X	inox; bulloni inox / stainless; stainless bolts AISI 304 (V2A)	0,098	25

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

SUPPORTO PER TONDINO / ROD SUPPORT

Ø 8 - 12 mm; base con filetto femmina altezza 28 mm, serraggio conduttore mediante piastrina a n° 2 bulloni M6 x 16 mm.

Per l'utilizzo su superfici e pareti forabili, è necessario abbinarlo ai prigionieri ed ai tasselli ad espansione (vedi pag. 41); **i supporti con filetto di fissaggio M8 possono essere abbinati al supporto gravitazionale ed alle piastre da incollare e/o da rivettare (vedi pag. 40)**; la distanza dal volume da proteggere voluta, si può ottenere interponendo gli appositi distanziatori (vedi pag. 40).

Ø 8-12 mm; base with female thread height 28 mm; conductor clamped by plate and 2 M6x16 mm. bolts.

For utilization on drillable surfaces and walls, it is necessary to link it to a fixing screws and screws anchor (see page 41); **support with M8 fastening thread can be paired with plates to be glued or with gravitational support (see page 40)**. to obtain the necessary distance from the volume, insert special spacers (see page 40).



articolo article	materiale material	filetto base base thread	peso kg weight kg	qty pack
5112	base in zama; piastrina zincata / Zn+Al+Cu alloy; hot galvanized plate	M6	0,070	75
5112/OT	base in zama ramata; piastra di rame / Cu clad base; cu plate	M6	0,080	75
5112/X	base in zama, piastra e viti inox / Zn+Al+Cu alloy base stainless plate	M6	0,070	75
5113	base in zama; piastrina zincata / Zn+Al+Cu alloy; hot galvanized plate	M8	0,070	75
5113/OT	base in zama ramata; piastra di rame / Cu clad base; cu plate	M8	0,080	75
5113/X	base in zama, piastra e viti inox / Zn+Al+Cu alloy base stainless plate	M8	0,070	75

SUPPORTO PER TONDINO / ROD SUPPORT

in acciaio inox AISI 304 (V2A), fissaggio ad incastro, filetto alla base M6.

AISI 304 (V2A) stainless steel, interlocking; with threaded surface, M6.

articolo article	tondino Ø mm rod Ø mm.	peso kg weight kg	qty pack
0390/08	8	0,022	50
0390/10	10	0,022	50



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

STAFFA PER PIATTO PER COPERTURA IN ONDULATO / GROUND PLATE BRACKET FOR CORRUGATED ROOFS

da fissare con i bulloni della copertura stessa.

to be fixed with roof bolts.



articolo artide	materiale material	piatto max mm. plate max mm	peso kg weight kg	qty pack
7004/P	base zincata a caldo + 5012 / hot galvanized base + 5012	30 x 4	0,124	25
7004/POT	base inox + 5012/OT / stainless base + 5012/OT	30 x 4	0,122	25
7004/PX	base inox + 5012/X / stainless base + 5012/X	30 x 4	0,120	25

STAFFA PER TONDO PER COPERTURA IN ONDULATO / GROUND ROD BRACKET FOR CORRUGATED ROOFS

da fissare con i bulloni della copertura stessa.

to be fixed with roof bolts.



articolo artide	materiale material	tondo Ø mm. rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
7004/T	base zincata a caldo + 5112 / hot galvanized base + 5112	8 - 12	0,126	25
7004/TOT	base inox + 5112/OT / stainless base + 5112/OT	8 - 12	0,125	25
7004/TX	base inox + 5112/X / stainless base + 5112/X	8 - 12	0,121	25
7004/08	base inox + 0390/08 / stainless base + 0390/08	8	0,096	25
7004/10	base inox + 0390/10 / stainless base + 0390/10	10	0,096	25

STAFFA PER TONDO PER COPERTURA IN ONDULATO / GROUND ROD BRACKET FOR CORRUGATED ROOFS

da fissare con i bulloni della copertura stessa.

to be fixed with roof bolts.



articolo artide	materiale material	tondo Ø mm. rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
7005	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 12	0,062	50

STAFFA PER PIATTO PER TETTI PER TEGOLE / GROUND PLATE BRACKET FOR CORRUGATED ROOFS

da agganciare sotto la copertura.

to be hooked, under the roof.



articolo artide	materiale material	piatto max mm. plate max mm	peso kg weight kg	qty pack
7003/P	base zincata a caldo + 5012 / hot galvanized base + 5012	30 x 4	0,331	50
7003/POT	base inox + 5012/OT / stainless base + 5012/OT	30 x 4	0,329	50
7003/PX	base inox + 5012/X / stainless base + 5012/X	30 x 4	0,312	50

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

STAFFA PER TONDO PER TETTI A TEGOLE / GROUND ROD BRACKET FOR TILES ROOFS

da agganciare sotto la copertura.

to be hooked, under the roof.

articolo article	materiale material	tondo Ø mm. rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0391/C	base zincata a caldo + 5112 / hot galvanized base + 5112	8 - 12	0,329	25
0391/COT	base inox + 5112/OT / stainless base + 5112/OT	8 - 12	0,327	25
0391/CX	base inox + 5112/X / stainless base + 5112/X	8 - 12	0,313	25
0391/08	base inox + 0390/08 / stainless base + 0390/08	8	0,265	25
0391/10	base inox + 0390/10 / stainless base + 0390/10	10	0,265	25



STAFFA PER TONDO PER TETTI A TEGOLE / GROUND ROD BRACKET FOR TILES ROOFS

da agganciare sotto la copertura.

to be hooked, under the roof.

articolo article	materiale material	tondo Ø mm. rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0391	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 12	0,329	25



STAFFA PER PIATTO PER TETTI A COPPI / GROUND PLATE BRACKET FOR PANTILE ROOFS

da agganciare ai lati del coppo tramite arco regolabile;
sezione della bandella 30 x 4 mm max.

to be hooked to sides of the pantile; adjustable bow;
max plate section 30 x 4 mm.

articolo article	materiale material	reg. arco mm. bow adjust. mm	peso kg w kg	qty pack
0372/P	arco inox + 5012 / stainless bow + 5012	210 - 370	0,150	50
0372/POT	arco inox + 5012/OT / stainless bow + 5012/OT	210 x 370	0,160	50
0372/PX	arco inox + 5012/X / stainless bow + 5012/X	210 - 370	0,150	50
0373/P	arco inox + 5012 / stainless bow + 5012	410 - 530	0,186	25
0373/POT	arco inox + 5012/OT / stainless bow + 5012/OT	410 x 530	0,196	25
0373/PX	arco inox + 5012/X / stainless bow + 5012/X	410 - 530	0,186	25



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

STAFFA PER TONDO PER TETTI A COPPI / GROUND ROD BRACKET FOR PANTILE ROOFS

da agganciare ai lati del coppo tramite arco regolabile;
tondino Ø 8 - 12 mm.

to be hooked to the sides of pantile; adjustable bow;
8 - 12 Ø mm. rod.

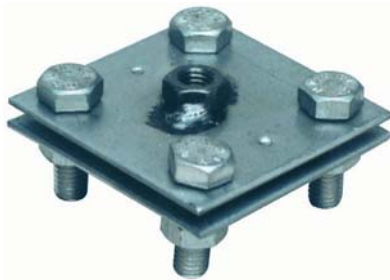


articolo article	materiale material	reg. arco mm. bow adjust. mm	peso kg weight kg	qty pack
0372/T	arco inox + 5112 / stainless bow + 5112	210 - 370	0,150	50
0372/TOT	arco inox + 5112/OT / stainless bow + 5112/OT	210 x 370	0,160	50
0372/TX	arco inox + 5112/X / stainless bow + 5112/X	210 - 370	0,150	50
0372/08	arco inox + 0390/08 / stainless bow + 0390/08	210 - 370	0,150	50
0372/10	arco inox + 0390/10 / stainless bow + 0390/10	210 - 370	0,150	50
0373/T	arco inox + 5112 / stainless bow + 5112	410 - 530	0,186	25
0373/TOT	arco inox + 5112/OT / stainless bow + 5112/OT	410 x 530	0,196	25
0373/TX	arco inox + 5112/X / stainless bow + 5112/X	410 - 530	0,186	25
0373/08	arco inox + 0390/08 / stainless bow + 0390/08	410 - 530	0,186	25
0373/10	arco inox + 0390/10 / stainless bow + 0390/10	410 - 530	0,186	25

MORSETTO A CROCE PER PIATTO / CROSS CLAMP FOR STRAPS

con dado M8 saldato sulla base che permette il fissaggio mediante distanziatori alle varie basi
per tetti piani. **Provatli secondo CEI EN 62561-1.**

with M8 nut welded at the base; that allows the fixing by means spacers to the various bases
for flat roofs. **According to CEI EN 62561-1.**



articolo article	piastre n° n° plates	materiale material	per piatto max mm for plate mm max	p kg w kg	qty pack
5010/XB	2	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	30 x 4	0,183	50
5011/XB	3	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	30 x 4	0,236	50

MORSETTO A CROCE PER TONDO / CROSS CLAMP FOR RODS

con dado M8 saldato sulla base che permette il fissaggio mediante distanziatori alle varie basi
per tetti piani. **Provatli secondo CEI EN 62561-1.**

with M8 nut welded at the base; that allows the fixing by means spacers to the various bases
for flat roofs. **According to CEI EN 62561-1.**



articolo article	piastre n° n° plates	materiale material	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
5110/XB	2	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	8 - 12	0,190	50
5111/XB	3	inox AISI 304 (V2A) / stainless; stainless bolts	8 - 12	0,243	50

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

SUPPORTO GRAVITAZIONALE PER TETTI PIANI / GRAVITATIONAL SUPPORT FOR FLAT ROOFS

in calcestruzzo altezza 60 mm resistente al gelo, base in plastica 102x102 mm;
adatto per il fissaggio di conduttori piatti e tondi; per l'utilizzo è necessario aggiungere i supporti con filetto M8 (vedi pag. 35-36), da scegliere in base al conduttore da fissare.

frost resistant concrete height 60 mm with plastic base 102x102 mm;
suitable for fixing of flat and round conductors, it must be used with M8 thread supports (see page 35-36) selected according to the type of conductor applied.



articolo article	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
7000/S	calcestruzzo+plastica; perno fil. M8 / concrete+plastic; M8 pin	1,150	5

PIASTRA DA INCOLLARE e/o DA RIVETTARE / PLATE TO BE GLUED OR RIVETED

adatta per il fissaggio di conduttori piatti e tondi, per l'utilizzo è necessario aggiungere i supporti con filetto M8 (vedi pag. 35-36), da scegliere in base al conduttore da fissare.

suitable for fixing of flat and round conductors, it must be used with M8 thread supports (see page 35-36) selected according to the type of conductor applied.



articolo article	materiale material	dimensioni Ø mm dimension Ø mm	peso kg w kg	qty pack
7010	acciaio zincato a caldo + perno filett. M8 / hot galvanized steel + pin M8 thread	100	0,135	20
7011	plastica + perno filettato M8 / plastic + pin M8 thread	50	0,005	100

DISTANZIATORE / SPACER

filetto maschio - femmina.

male - female threaded.

articolo article	filetto thread	materiale material	altezza mm height mm	peso kg weight kg	qty pack
5720	M6	acciaio zincato / galvanized steel	30	0,023	100
5721	M6	acciaio zincato / galvanized steel	50	0,038	100
5722	M6	acciaio zincato / galvanized steel	100	0,077	50
5725	M8	acciaio zincato / galvanized steel	30	0,023	100
5726	M8	acciaio zincato / galvanized steel	50	0,038	100
5727	M8	acciaio zincato / galvanized steel	100	0,077	50



ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

PRIGIONIERO A DOPPIA VITE / COUPLING SCREW



in acciaio zincato, doppio filetto, adatto per il fissaggio mediante tasselli su collari o supporti con base filettata M6 e/o M8.

electrolytically galvanized steel, double thread, suitable for fixing by means plugs on collars or supports with M6 or M8 threaded base.

articolo article	filetto mm thread mm	lunghezza totale mm total length mm	per tassello art. plug article	peso kg weight kg	qty pack
5704	M6x6	40	5708	0,006	100
5705	M6x6	50	5708	0,007	100
5706	M8x6	50	5709	0,010	50
5707	M8x6	80	5709	0,017	50

TASSELLO / PLUG



in nylon con bordo.

nylon with rim.

articolo article	Ø mm	per prigioniero articolo coupling screw article	lunghezza mm length mm	peso kg weight kg	qty pack
5708	8	5704 - 5705	40	0,002	100
5709	10	5706 - 5707	60	0,005	50

BULLONE / BOLT



completo di dado.

with nut.

articolo article	materiale material	dimensioni mm dimension mm	peso kg weight kg	qty pack
8X25	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 x 25	0,019	100
8X25/X	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	8 x 25	0,018	100
10X25	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	10 x 25	0,037	100
10X25/X	acciaio inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	10 x 25	0,035	100

ACCESSORI PER IMPIANTI PARAFULMINE ACCESSORIES FOR LIGHTNING PROTECTION SYSTEMS

PIASTRINE / SADDLE CLAMP

per tondo Ø 8 - 10 mm; per usi vari.

for rod Ø 8 - 10 mm; for several uses.

articolo article	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
0345/OTP	rame; bullone inox M10x30 mm / copper; stainless bolt M10x30 mm	0,067	50
0345/P	inox; bullone inox M10x30 mm / stainless; stainless bolt M10x30 mm	0,063	50
0345/ZP	zincato a caldo; bullone M10x30 mm/hot galvanized steel; bolt M10 x 30 mm	0,064	50



PIASTRINE / SADDLE CLAMP

per usi vari.

for several uses.

articolo article	materiale material	esecuzioni per execution	peso kg weight kg	qty pack
.55.20FP	acciaio zincato a caldo/hot galvanized steel	piatto/plate max 30 x 4 mm	0,020	50
.55.20IP	inox/stainless steel AISI 304 (V2A)	piatto/plate max 30 x 4 mm	0,015	50
.55.20RP	rame / copper	piatto/plate max 30 x 4 mm	0,017	50



PIASTRINE / SADDLE CLAMP

per usi vari.

for several uses.

articolo article	materiale material	esecuzioni per execution	peso kg weight kg	qty pack
.55.20FT	acciaio zincato a caldo/hot galvanized steel	tondo/rod Ø 8 - 12 mm	0,021	50
.55.20IT	inox / stainless steel AISI 304 (V2A)	tondo/rod Ø 8 - 12 mm	0,016	50
.55.20RT	rame / copper	tondo/rod Ø 8 - 12 mm	0,019	50
.45.20R	rame / copper	tondo/rod Ø 8 - 10 mm	0,014	50



PROTEZIONE PER CALATE INSULATED DOWN CONDUCTOR

PROTEZIONE ISOLATA PER CALATA / INSULATED DOWN CONDUCTOR



Sistema di protezione per calata per evitare scariche elettriche da contatto, formato da tondo Ø 10 mm in lega di alluminio lunghezza 2 mt nella parte superiore e da tondo Ø 10 mm in acciaio INOX AISI 316 (V4A) lunghezza 2 mt nella parte inferiore; il tutto isolato da un primo strato di tubo Ø 16 mm di colore nero e da un secondo strato di tubo Ø 22 mm in vetroresina di colore grigio, completo del manicotto di giunzione/sezionamento e delle staffe di montaggio a muro; **secondo CEI EN 62305-3, CEI EN 62561-1 e CEI EN 62561-2.**

Protection system for descent to protect from electrical discharges caused from touch. Made by a 10 Ø millimetres round conductor in aluminium alloy with 2 meters length in the superiors part, and by a 10 Ø AISI 316 (V4A) stainless steel round conductor with 2 meters length in the inferior part. All the system is insulated by a first layer of black tube of 16 Ø millimetres and by a second layer of 22 Ø millimetres in grey fibreglass, with junction/sectioning sleeve and brackets for wall mounting.; **according to CEI EN 62305-3, CEI EN 62561-1 and CEI EN 62561-2.**

articolo article	Ø interno mm Ø internal mm	Ø esterno mm Ø external mm	staffa n° bracket n°	peso kg weight kg	qty pack
0386CP	10	22	5	3,330	1

TRAFILATO IN VETRORESINA / RESIN-GLASS DRAWN RACEWAY

a sezione "OMEGA" per la protezione da contatti diretti dei conduttori di discesa di impianti parafulmine o in generale per la protezione meccanica dei cavi esterni; barre da mt 3, con asole per il fissaggio su pali disposte ogni 500 mm.

3,5 mm. tickness "OMEGA" section, for sheltering from electrical wires, as well as from descent conductors of lightning systems, 3 mtrs. long bars; slot every 500 mm. for fastening one poles.

articolo article	Ø interno utile mm Ø internal width mm	largh. x profondità est. mm external width x depth mm	staffa articolo U bracket article	peso kg weight kg	qty pack
VRT1300	42	52 x 56	VRT1301	2,650	5
VRT1400	65	76 x 80	VRT1401	4,050	5
VRT1500	88	100 x 100	VRT1501	4,720	5

STAFFA / "U" BRACKET

in acciaio zincato a caldo per l'ancoraggio a parete delle canalette "OMEGA".

hot galvanized steel; for "OMEGA" raceway fixing on the wall.



articolo article	per articolo designed for article	fori Ø mm holes Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
VRT1301	VRT1300	8	0,067	25
VRT1401	VRT1400	8	0,100	10
VRT1501	VRT1500	8	0,160	10

ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

ASTA DI CAPTAZIONE ISOLATA / INSULATED PICK-UP ROD

completa di distanziatore laterale, con punta di captazione in alluminio L = 750 mm., adatta per la protezione di impianti di condizionamento, aspirazione, antenne, ripetitori per telefonia mobile e impianti fotovoltaici posizionati su tetti; **secondo CEI EN 62561-2.**

with lateral spacer, pick up head in aluminium L = 750 mm, suitable for protection of air conditioning system, aspirators, mobile phone aeriels, repeater and photovoltaic systems placed on the roofs; **according to CEI EN 62561-2.**

articolo article	altezza asta mm pick up rod height	altezza totale mm total height mm	distanziatore/i n° n° spacer/s	piastre di fissaggio finxing plate	w kg	qty pack
0386I300	3.000	3.750	1	2	6,00	1
0386I350	3.500	4.250	1	2	7,00	1
0386I400	4.000	4.750	1	2	8,00	1
0386I450	4.500	5.250	2	3	9,00	1
0386I500	5.000	5.750	2	3	10,00	1
0386I550	5.500	6.250	2	3	11,00	1



DISTANZIATORE LATERALE ISOLATO PER TUBO / INSULATED LATER SPACER

da fissare all'asta di captazione, per distanziare il conduttore dall'asta di captazione.

for tube to be fixed to the pick up rod, to space the conductor from the pick up rod.

articolo article	lunghezza mm length mm	per tubo Ø mm for pipe Ø mm	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0386DTI050	500	42 (1-1/4")	8 - 10	0,780	1
0386DTI080	800	42 (1-1/4")	8 - 10	0,960	1
0386DTI100	1.000	42 (1-1/4")	8 - 10	1,560	1



DISTANZIATORE LATERALE ISOLATO A PARETE / WALL INSULATED LATER SPACER

adatto per il fissaggio a parete e/o su lamiera, per distanziare l'asta di captazione o il conduttore dall'asta di captazione.

suitable for fixing on wall and/or on metal sheet, to space the pick up rod or the conductor from the pick up rod

articolo article	lunghezza mm length mm	dimensione piastra mm plate dimension mm	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0386DPI050	350 / 500	190 x 40 x 3	8 - 10/16	0,850	1
0386DPI100	650 / 1.000	190 x 40 x 3	8 - 10/16	1,200	1



ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

DISTANZIATORE LATERALE ISOLATO / INSULATED LATERAL SPACER

con collare regolabile; adatto per il fissaggio su tubi tramite nastro in acciaio inox, per distanziare l'asta di captazione o il conduttore dall'asta di captazione.

with adjustable collar; suitable for fixing on tubes with stainless steel tape, to space the pick up rod or the conductor from the pick up rod



articolo article	lunghezza mm length mm	collare Ø max mm Ø collar max mm	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0386DCI050	350 / 500	800	8 - 10/16	1,430	1
0386DCI100	650 / 1.000	800	8 - 10/16	1,800	1

DISTANZIATORE LATERALE ISOLATO / INSULATED LATERAL SPACER

regolabile; adatto per il fissaggio su tubi, adatto per distanziare l'asta di captazione o il conduttore dall'asta di captazione.

with adjustable collar; suitable for fixing on tubes with stainless steel tape, to space the pick up rod or the conductor from the pick up rod



articolo article	lunghezza mm length mm	piastre da utilizzare Ø collar max mm	per tondo Ø mm for rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0386DRI050	350 / 500	0386PDRI - 0386MDRI	8 - 10/16	0,750	1
0386DRI100	650 / 1.000	0386PDRI - 0386MDRI	8 - 10/16	1,110	1

PIASTRA A MURO PER DISTANZIATORE / WALL PALTE FOR LATERAL SPACER

regolabile sia in verticale che in orizzontale tramite bullone.

adjustable in horizontal and in vertical by means of a bolt.



articolo article	materiale material	distanziatori da utilizzare spacer suitable for	peso kg weight kg	qty pack
0386PDRI	acciaio inox / stainless steel	0386DRI050/100	0,260	1

MORSETTO PER DISTANZIATORE / INSULATED LATERAL SPACER

regolabile sia in verticale che in orizzontale tramite bullone.

adjustable in horizontal and in vertical by means of a bolt.



articolo article	materiale material	distanziatori da utilizzare spacer suitable for	serraggio mm tightening mm	peso kg weight kg	qty pack
0386MDRI	acciaio inox / stainless steel	0386DRI050/100	5 - 22	0,720	1

MORSETTO DI FISSAGGIO ASTA CON PROFILI / FIXING CLAMP WITH SECTION BAR FOR PICK UP ROD

regolabile sia in verticale che in orizzontale tramite bullone.

adjustable in horizontal and in vertical by means of a bolt.



articolo article	materiale material	tubo Ø mm (") Ø mm pipe (")	per profili mm section mm	peso kg weight kg	qty pack
0386XT-3/4	inox / stainless steel	24-30 (3/4")	/	1,010	1
0386XT-11/4	inox / stainless steel	38-42 (1-1/4")	/	1,010	1
0386XT-11/2	inox / stainless steel	48-52 (1-1/2")	/	1,010	1
0386XT	inox / stainless steel	/	20X20 - 50X50	1,150	1

ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

ASTA DI CAPTAZIONE INOX / STAINLESS STEEL PICK-UP ROD

completa degli attacchi laterali per il fissaggio su treppiede, con punta di captazione in alluminio, adatta per la protezione di impianti di condizionamento, aspirazione, antenne, ripetitori per telefonia mobile e impianti fotovoltaici posizionati su tetti piani; **secondo CEI EN 62561-2.**

with lateral couplings for fixing on tripod, with pick up point in aluminium, useful for protection of air conditioning systems, suction systems, aerials, mobile phone aeriels repeater and photovoltaic systems placed on the roofs; **according to CEI EN 62561-2.**

articolo article	altezza asta mm pick up rod height	pezzi n° (L mt) n° pieces (length mm)	trepiede articolo tripod article	n° basi articolo bases n° article	peso kg weight kg	qty pack
0386X300	3.000	2 (1,5+1,5)	0386TQ	4 x 0386BQ16	6,00	1
0386X350	3.500	2 (2,0+1,5)	0386TQ	4 x 0386BQ16	7,00	1
0386X400	4.000	2 (2,5+1,5)	0386TQ	4 x 0386BQ16	8,00	1
0386X450	4.500	2 (3,5+1,0)	0386TI	3 x 0386B..	9,00	1
0386X500	5.000	2 (3,5+1,5)	0386TI	3 x 0386B..	10,00	1
0386X550	5.500	2 (4,0+1,5)	0386TI	3 x 0386B..	12,00	1
0386X600	6.000	3 (2,0+2,0+2,0)	0386TI1	6 x 0386B..	13,00	1
0386X650	6.500	3 (2,5+2,0+2,0)	0386TI1	6 x 0386B..	14,00	1
0386X700	7.000	3 (3,0+2,0+2,0)	0386TI1	6 x 0386B..	15,00	1
0386X750	7.500	3 (3,5+2,0+2,0)	0386TI1	6 x 0386B..	16,00	1
0386X800	8.000	3 (4,0+2,0+2,0)	0386TI2	10 x 0386B..	17,00	1
0386X900	9.000	3 (4,0+2,5+2,5)	0386TI2	10 x 0386B..	19,00	1



TREPIEDE PER ASTA DI CAPTAZIONE / TRIPOD FOR PICK-UP ROD

in acciaio inox AISI 304 (V2A); adatto per la posa su tetti piani mediante basi in calcestruzzo (vedi pag. 47) e asta di captazione in acciaio inox.

In stainless steel AISI 304 (V2A); suitable for the placement on the plane roofs by means of bases in concrete (see page 47) and pick up rod in stainless steel.

articolo article	dimensione mm dimension mm	base articolo base concrete item	per aste articolo for pick-up item	peso kg weight kg	qty pack
0386TQ	650 x 650	0386BQ16 x 4	0386X...	6,00	1
0386TI	1.350 x 1.350	0386B.. x 3	0386X...	10,00	1
0386TI1	1.850 x 1.850	0386B.. x 6	0386X..	12,00	1
0386TI2	1.850 x 1.850	0386B.. x 10	0386X..	20,00	1



ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

ASTA DI CAPTAZIONE-ADDUZIONE A TERRA / PICK-UP ROD

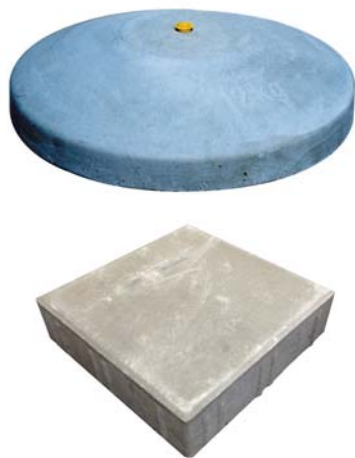


Ø 16 mm in acciaio zincato a caldo secondo CEI 7-6; con un'estremità filettata per le derivazioni ed interconnessioni tra bandella e tondino è necessario il morsetto a croce articolo 5111/A; **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

Ø 16 mm in hot dip galvanized steel according to CEI 7-6 rule; with one threaded end for shunts and interconnections between strap and round conductor. It is necessary the cross clamp item 5111/A, **tested according to CEI EN 62561-1** rule.

articolo article	lunghezza mm length mm	filetto thread	base articolo article base	peso kg weight kg	qty pack
0386A100/F	1.000	M16	0386B..	1,600	1
0386A150/F	1.500	M16	0386B..	2,400	1
0386A200/F	2.000	M16	0386B..	3,300	1
0386A250/F	2.500	M16	0386B..	4,090	1
0386A300/F	3.000	M16	0386B..	4,880	1

BASE IN CALCESTRUZZO / CONCRETE BASE



da utilizzare con l'asta di captazione art. 0386A.../F e con il treppiede per aste di captazione in acciaio inox articolo 0386TI, 0386TI1 e 0386TI2 (vedi pag. 46).

to be used with pick up rod item 0386A.../F and with tripod for pick up rods in stainless steel item 0386TI, 0386TI1 and 0386TI2 (see pag. 46).

articolo article	materiale material	filetto / dimensioni thread / dimension	peso kg weight kg	qty pack
0386B12	calcestruzzo / concrete	M16 (Ø 380)	12,00	1
0386B16	calcestruzzo / concrete	M16 (Ø 380)	16,00	1
0386BQ16	calcestruzzo / concrete	300x300x60 mm	16,00	1
0386B20	calcestruzzo / concrete	M16 (Ø 380)	20,00	1
0386B25	calcestruzzo / concrete	M16 (Ø 420)	25,00	1

PROTEZIONE BASE IN CALCESTRUZZO / CONCRETE BASE PROTECTION



in materiale plastico di colore nero, adatto per la protezione tra la base in calcestruzzo e la copertura.

in black plastic material, useful for protection between concrete base and cover.

articolo article	dimensioni in mm dimensions mm	x basi articolo for concrete base	peso kg weight kg	qty pack
0386BP	Ø 445 o 300x300	0386B..-0386BQ	0,050	1

FUNGO DI CAPTAZIONE CON MORSETTI A "X" / MOSHROOM-SHAPED INTERCEPTOR



per tetti piani calpestabili e carrabili; completo di dado M8 saldato sulla base che permette il fissaggio del fungo.

for flat walkable and carriagable roofs; with M8 nut welded at the base for fixing.

articolo article	piastre n° n° plates	materiale material	tondo Ø mm / piatto max rod Ø mm / plate max	p kg w kg	qty pack
5110/F	2	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 12 / 30 x 4	0,400	25

ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

ASTA DI CAPTAZIONE-ADDUZIONE A TERRA / PICK-UP ROD

Ø 16 mm in acciaio zincato a caldo secondo CEI 7-6 con un'estremità appiattita e n° 2 fori Ø 11 mm; per le derivazioni ed interconnessioni con la bandella è necessario il morsetto a croce articolo 5111/A e con il tondino è necessario il morsetto terminale singolo articolo M1 o il morsetto terminale doppio articolo M2, **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

Ø 16 mm in hot dip galvanized steel according to CEI 7-6 rule, with one plate end and two holes Ø 11 mm; for the shunts and the interconnections with strap it is necessary cross clamp item 5111/A and with round conductor it is necessary single terminal clamp item M1 or double terminal clamp item M2, **according to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	lunghezza mm length mm	peso kg weight kg	qty pack
0386A100	1.000	1,685	1
0386A150	1.500	2,485	1
0386A200	2.000	3,380	1
0386A250	2.500	4,140	1
0386A300	3.000	4,940	1



SUPPORTO PER ASTE / SUPPORT FOR PICK-UP ROD

Ø 16 mm filetto alla base M6; bulloni M6 x 16 mm.

Ø 16 mm. thread M6 at the base; bolts M6 x 16 mm.

articolo artide	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
01370/B	zama; piastrina e viti zincate a caldo/Zn+Al+Cu alloy base; hot galvanized plate	0,074	50



MORSETTO DI SEZIONAMENTO / DISCONNECTION CLAMP

per aste di adduzione Ø 16 mm con tondino Ø 8 - 10 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

for feed rods 16 mm. Ø with 8 - 10 mm. Ø rod. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
033	zama; bulloni inox/Zn+Al+Cu alloy base; stainless bolts	0,140	1



PUNTA DI CAPTAZIONE / PICK-UP POINT

in alluminio Ø 10 mm. con filetto interno M10, da avvitare direttamente su morsetti serie 0345 (vedi pag. 29).

in aluminium Ø 10 mm with internal M10 thread, to be screwed on the clamps 0345 (see page 29).

articolo artide	lunghezza mm length mm	peso kg weight kg	qty pack
0345/P250	250	0,105	1
0345/P500	500	0,160	1
0345/P750	750	0,175	1



ASTE DI CAPTAZIONE ED ACCESSORI PICK-UP AND ACCESSORIES

MORSETTO A "X" PER ASTE DI CAPTAZIONE / CROSS CLAMP FOR PICK-UP RODS



adatto per derivazioni ed interconnessioni tra bandella e tondino con aste di captazione; bulloni M8 x 25 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

suitable for shunts and interconnections between strap and round conductor with pick up rods; bolts M8 x 25 mm. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	piastre n° n° plates	materiale material	tondo Ø mm / piatto max rod Ø mm / plate max	p kg w kg	qty pack
5111/A	3	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	8 - 10/16-30 x 4	0,295	25



ELEMENTO DI CAPTAZIONE / PICK-UP ELEMENT



in ottone dorato a punta multiple; filetto alla base 1/2 whitworth, conduttore massimo Ø 14 mm e serraggio con bullone M8 x 16 mm.

gilt brass with multiple points; 1/2 whitworth thread at the base; hole 14 mm. Ø max, clamping with M8 x 16 mm. bolt.

articolo artide	tipo type	peso kg weight kg	qty pack
8003	5 punte / 5 points	0,223	1
8004	7 punte / 7 points	0,290	1

MANICOTTO DI GIUNZIONE / CONNECTING COUPLING



tra asta Ø 16 mm ed elemento di captazione filetto 1/2 whitworth.

between pick-up rod 16 mm. Ø and pick-up element; internal thread 1/2 whitworth.

articolo artide	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
8000	ottone / brass	0,120	1

ZANCA / BRACKET



in acciaio zincato con isolatore in porcellana; foro Ø 16 mm.

hot galvanized steel; porcelain insulator, Ø 16 mm. hole.

articolo artide	lunghezza mm length mm	peso kg weight kg	qty pack
8001	230	0,304	20

PUNTI FISSI E SEZIONATORI DI TERRA FIXED TERMINAL AND DISCONNECTION CLAMP

SUPPORTO TERMINALE / TERMINAL SUPPORT

adatto per il collegamento al punto fisso e/o su travi in acciaio o simili mediante viti con fori di collegamento Ø 11 mm; per l'utilizzo con il conduttore tondo è necessario il morsetto singolo M1/N, interasse fori 22 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

suitable for connecting to fixed earthing terminal and/or to steel beams with screws and Ø 11 mm holes; for connecting with round conductor it's necessary M1/N clamp, holes distance is 22 mm.. **According to CEI EN 62561-1.**



articolo article	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
0344	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	0,088	25

SUPPORTO TERMINALE / END CLAMP

da utilizzare per la connessione del tondino con bandella (da forare) o in coppia con l'aggiunta di n° 2 bulloni M8x25 mm come giunto di sezionamento per tondino. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

for connections between round conductor and strap (to be drilled) or in pairs adding to 2 bolts M8x25 mm. as a contact clamp for round conductor. **According to CEI EN 62561-1.**

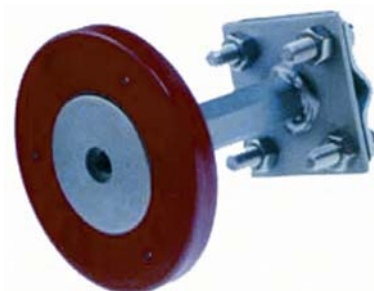


articolo article	materiale material	tondo Ø mm rod Ø mm	peso kg weight kg	qty pack
0342	acciaio zincato a caldo + M1/N / hot galvanized steel + M1/N	8 - 10	0,200	25
03342	rame + M1/R / copper + M1/R	8 - 10	0,183	25

PUNTO FISSO / FIXED GROUNDING TERMINAL

in acciaio inox AISI 316 (V4A) per il collegamento dei conduttori ai ferri dell'armatura di edifici, il quale costituisce anche un punto di misura della continuità e resistenza. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

in stainless steel AISI 316 (V4A) for the connection of the conductors to the reinforcement irons, which also constitutes a measuring point of the continuity and of the resistance. **According to CEI EN 62561-1.**

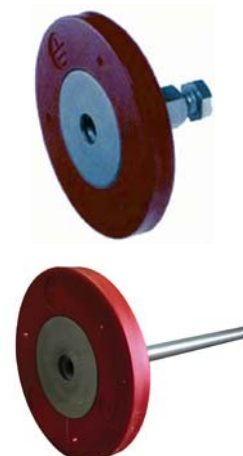


articolo article	descrizione description	piatto max mm plate max mm	tondo Ø mm rod Ø mm	peso kg weight kg	conf. pz.
7031/1	foro M10 e morsetto a croce / M10 hole and x clamp	30 x 3,5	8 - 10	0,510	1

PUNTO FISSO / FIXED TERMINAL

in acciaio inox AISI 316 (V4A) per il collegamento dei conduttori ai ferri dell'armatura di edifici, il quale costituisce anche un punto di misura della continuità e resistenza. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

in stainless steel AISI 316 (V4A) for the connection of the conductors to the reinforcement irons, which also constitutes a measuring point of the continuity and of the resistance. **According to CEI EN 62561-1.**



articolo article	descrizione description	peso kg weight kg	conf. pz.
7031/2	con foro e bullone M10 / M10 hole and bolt	0,250	1
7031/3	con tondo Ø 10 e foro M10 / M10 hole and round Ø 10	0,250	1

PUNTI FISSI E SEZIONATORI DI TERRA FIXED TERMINAL AND DISCONNECTION CLAMPS

MORSETTO DI SEZIONAMENTO-COLLEGAMENTO / CONTACT CLAMP



per derivazioni ed interconnessioni tra bandelle e tondini paralleli e a croce.

Provati secondo CEI EN 62561-1.

for shunts and interconnections between straps and rounds conductors in parallel and cross.

According to CEI EN 62561-1.

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm	p kg w kg	qty pack
0406	acciaio zincato a caldo / hot galvanized steel	30 x 3,5	8 - 10	0,420	25

MORSETTO DI SEZIONAMENTO / DISCONNECTION CLAMP



per aste di adduzione Ø 16 mm con tondino Ø 8 - 10 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

for pick up rods, 16 mm. Ø, with 8 - 10 mm. Ø rod. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	peso kg weight kg	qty pack
033	zama; bulloni inox/Zn+Al+Cu alloy base; stainless bolts	0,140	1

SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP



in acciaio zincato. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

galvanized steel. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo article	materiale material	piatto max mm plate mm max	tondo Ø mm rod Ø mm.	peso kg weight kg	qty pack
0343/1	singolo / single	30 x 4	8 - 12	0,134	10
0343	doppio / double	30 x 4	8 - 12	0,134	10

SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica, piastra in acciaio zincato e bulloni inox;
ingombro 45 x 155 x 50 mm.

copper with plastic mounting, stainless bolts, galvanized steel plate for fastening;
dimension 45 x 155 x 50 mm.



articolo article	materiale material	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0300	rame / copper	8 - 12 (90 mm ²)	0,130	6

SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica e bulloni inox ramati; ingombro 30 x 120 x 40 mm.

copper with plastic mounting, copper plated stainless bolts; dim. 30 x 120 x 40 mm.



articolo article	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0301	entrata ed uscita fino 35 mm ² / entry and exit till 35 mm ²	0,130	6

PUNTI FISSI E SEZIONATORI DI TERRA FIXED TERMINAL AND DISCONNECTION CLAMPS

SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica, piastra in acciaio zincato e bulloni inox;
ingombro 45 x 155 x 50 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

copper with plastic mounting, stainless bolts, galvanized steel plate for fastening;
dimension 45 x 155 x 50 mm. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	materiale material	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0300/T	rame stagnato / tinned copper	8 - 12 (90 mm ²)	0,140	6

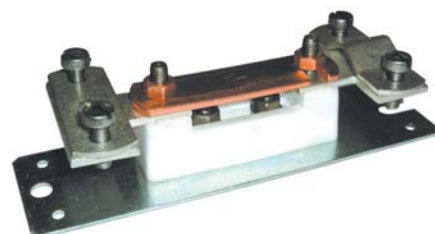


SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica, piastra in acciaio zincato e bulloni inox;
ingombro 45 x 155 x 50 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

copper with plastic mounting, stainless bolts, galvanized steel plate for fastening;
dimension 45 x 155 x 50 mm. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	materiale material	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0300/PT	rame stagnato / tinned copper	30 x 4 / 8 - 12	0,140	6

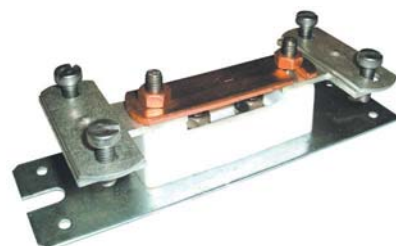


SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica, piastra in acciaio zincato e bulloni inox;
ingombro 45 x 155 x 50 mm. **Provati secondo CEI EN 62561-1.**

copper with plastic mounting, stainless bolts, galvanized steel plate for fastening;
dimension 45 x 155 x 50 mm. **According to CEI EN 62561-1.**

articolo artide	materiale material	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0300/P	rame stagnato / tinned copper	30 x 4 (120 mm ²)	0,140	6



SEZIONATORE PER TERRE / DISCONNECTION CLAMP

in rame con basetta in plastica e bulloni inox ramati; ingombro 30 x 120 x 40 mm.

copper with plastic mounting, copper plated stainless bolts; dim. 30 x 120 x 40 mm.

articolo artide	conduttori collegabili connectable conductors	peso kg weight kg	qty pack
0302	entrata n° 4 fino a 10 mm ² , uscita fino 35 mm ² / 4 entry up to 10 mm ² , exit up to 35 mm ²	0,180	6



MORSETTIERA / EQUIPOTENTIAL BONDING BAR FLAT

per collegamenti equipotenziali in rame sezione 15 x 3 mm lunghezza 110 mm, applicabile sui sezionatori di terra; bulloni M5 x 12 mm inox ramati.

for equipotential bondings; copper 15 x 3 mm. section, length 110 mm, applicable to disconnection clamps; M5 x 12 mm. copper plated stainless bots.

articolo artide	conduttori collegabili connectable conductor	peso kg weight kg	qty pack
0303	n° 4 fino a 10 mm ² / four up to 10 mm ²	0,180	6

