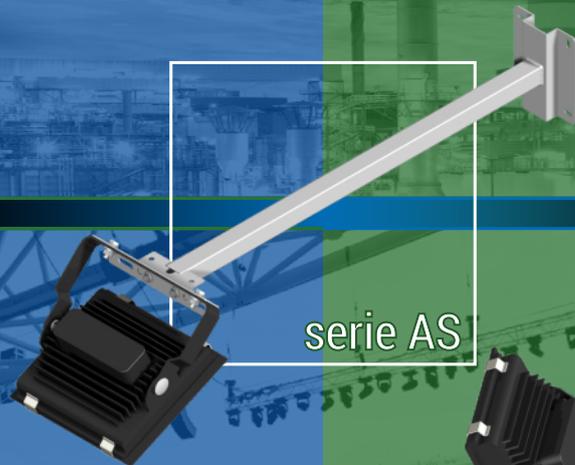
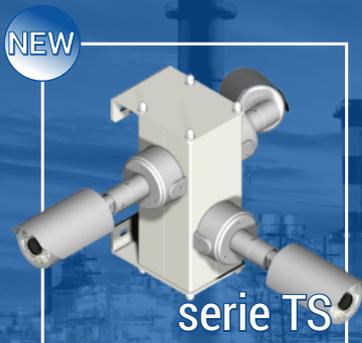


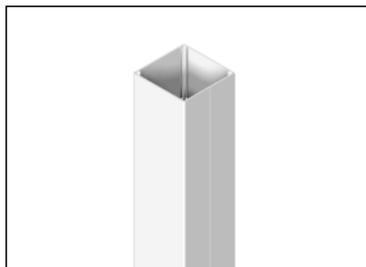
anteprima
catalogo
generale
2022



Complementi tecnici per :
videocontrollo - sistemi di sicurezza
illuminazione - automazione - impiantistica generale

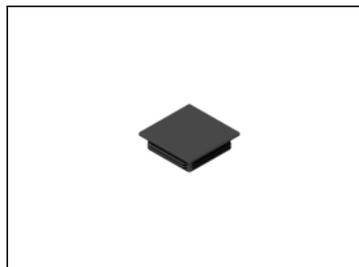
La rivoluzione nei supporti verticali, un concentrato di vantaggi in un solo elemento!

- adatti a sistemi di videosorveglianza e di sicurezza, sistemi EVAC, segnalazione incendio e illuminazione
- prestazioni ai vertici della categoria, bassissima oscillazione e compatibilità con telecamere termiche
- **altezza fino a 5mt fuori terra** con linee pulite, eleganti e prive di adattatori (tipici dei pali rotondi)
- enorme versatilità, 14 altezze, 4 tipi di base, 4 modalità di fissaggio, **personalizzazione colori**
- praticità e rapidità ineguagliabili nell'installazione
- **occultamento totale dei cavi**



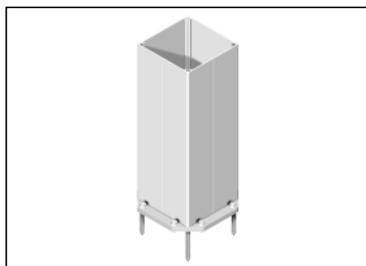
pali in alluminio BIANCHI sp. 3 mm sezione 120x120 mm

CQ1000B altezza 1.0 mt
CQ1500B altezza 1.5 mt
CQ2000B altezza 2.0 mt
CQ2500B altezza 2.5 mt
CQ3000B altezza 3.0 mt
CQ4000B altezza 4.0 mt



CQA001H tappo lamellare in ABS NERO 120x120 mm resistente ai raggi UV

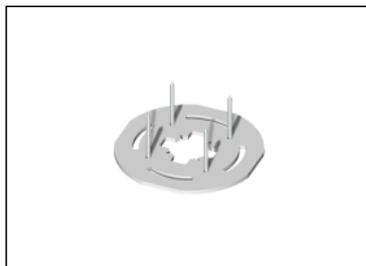
CQ00MTX morsetto di connessione a terra per pali CQ (tutti)



prolungamenti BIANCHI completi di giunzione INOX

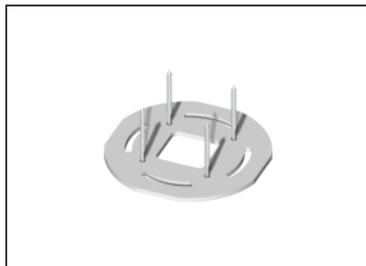
CQP035B altezza 350 mm
CQP100B altezza 1000 mm

CQ0350B elemento di ricambio altezza 350 mm



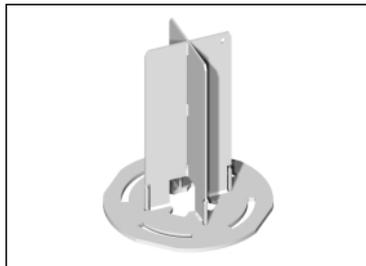
CQBL25G base leggera GRIGIA d. 260 mm sp. 8 mm compatibile con pali di altezza complessiva pari a 3.0 mt

orientabile +/- 25° rispetto ai fissaggi



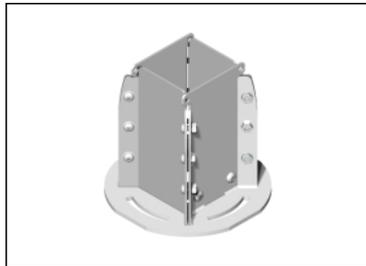
CQBM28G base media GRIGIA d. 290 mm sp. 8 mm compatibile con pali di altezza complessiva pari a 4.0 mt

orientabile +/- 25° rispetto ai fissaggi



CQBP25G base pesante GRIGIA d. 290 mm sp. 8 mm compatibile con pali di altezza complessiva pari a 5.0 mt

consigliata per impieghi gravosi orient. +/- 22,5° rispetto ai fissaggi



CQBR28G base pesante GRIGIA reclinabile d. 290 mm sp. 8 mm compatibile con pali di altezza complessiva pari a 5.0 mt

consigliata per impieghi gravosi consente il ripiegamento del palo orient. +/- 22,5° rispetto ai fissaggi



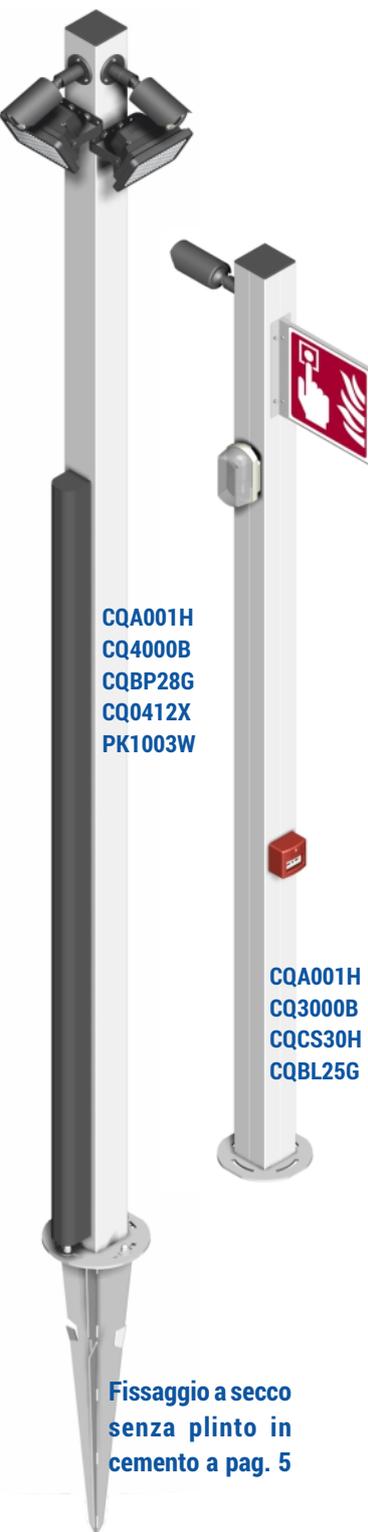
set tirafondi INOX per getto in cemento completi di dima

BS9019Z 4 x M10 x 500 mm per pali fino a 3.35 mt (base CQBL25G)
CQ9020Z 4 x M12 x 500 mm per pali fino a 5.00 mt (basi CQBM28G - CQBP28G - CQBR28G)

ingresso cavidotto d. 60 mm

set tiranti INOX per ancoranti chimici

BS0019X 4 x M10 x 140 mm per pali fino a 3.35 mt (base CQBL25G)
CQ0020X 4 x M12 x 195 mm per pali fino a 5.00 mt (basi CQBM28G - CQBP28G - CQBR28G)



Ricorda!

- Una composizione completa richiede:
- una palo dell'altezza desiderata
 - un prolungamento (se serve)
 - il tappo di chiusura
 - la base (fissa o reclinabile, non serve se devi fissare il palo a parete)
 - le viti per gli apparati da installare
 - le flange di espansione (se servono)
 - il sistema di fissaggio
- puoi fissare il palo a parete, a terra con gli appositi tirafondi o tiranti, oppure tramite piantoni, senza plinto in cemento (vedi a pag. 5).**

Sistema Inclinabile: la forza dell'innovazione al servizio dell'installatore!

L'esclusivo sistema di inclinazione dello stelo permette di installare gli apparati senza l'ausilio di scale, trabattelli o altri mezzi per i lavori in quota, allo stesso modo ogni successiva attività di manutenzione potrà essere attuata nelle condizioni di massima sicurezza, con minori spese e con tempi di realizzazione drasticamente ridotti. La base reclinabile CQBR28G conserva le medesime prestazioni della base pesante fissa CQBP28G, non innesca oscillazioni ed è protetta da un sistema antieffrazione di serie basato su speciali viti che ostacolano efficacemente ogni sblocco del palo non autorizzato.



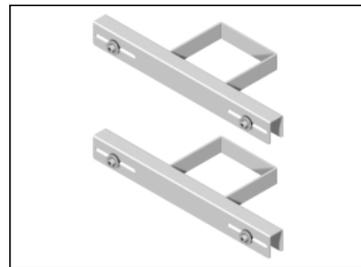
**CQ4000B
CQA001H
CQ0018B (4 pz.)**



CQ0018B flangia di espansione per telecamere di grandi dimensioni 180 x 200 mm in alluminio BIANCO completa di viti INOX da utilizzare con interassi orizzontali superiori a 85 mm (con viti M5)
CB9090H pressacavo d. 25 mm scomponibile per cavo d. 6 ÷ 7 mm



CQ12C2X coppia collari INOX natur. per fissaggio scatole e armadi interasse fissaggio orizz. 156 mm



coppia supporti INOX naturale per fissaggio quadri elettrici
CQ1223X l. 230 mm int. 86 ÷ 210
CQ1230X l. 300 mm int. 158 ÷ 278
CQ1240X l. 400 mm int. 218 ÷ 378
CQ1250X l. 500 mm int. 318 ÷ 478



CQCS30H pannello 300 x 330 mm per segnalazione pulsante anti-incendio completo di viti INOX

Pali per sistemi EVAC

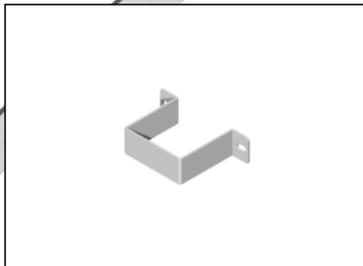
I pali serie CQ sono particolarmente adatti all'impiego negli impianti di segnalazione incendio ed evacuazione di emergenza per campeggi, residence, impianti sportivi etc., possono infatti essere attrezzati con ogni tipo di apparato inerente a tali sistemi, come sirene, lampeggiatori, trombe acustiche, pulsanti di segnalazione incendio, lampade di emergenza e telecamere, qualora l'impianto ne preveda l'impiego.

La progettazione dei citati sistemi può quindi comprendere pali di diverse altezze a seconda degli apparati da installare, in ogni caso la grande versatilità dei pali serie CQ permetterà una perfetta omogeneità estetica e una indiscutibile praticità d'impiego data dalle pareti piane prive di adattatori.



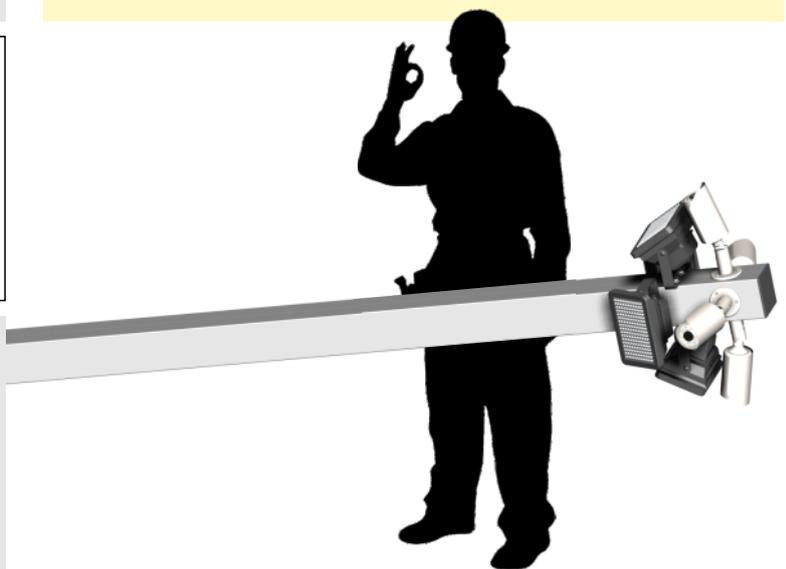
**CQA001H
CQ4000B
CQBR28G**

I pali e gli accessori serie CQ sono verniciati a polveri di poliestere per esterno (previa zincatura per le parti in acciaio), questo particolare trattamento li rende idonei anche a zone costiere e/o con forte traffico veicolare.



CQ0016X supporto a parete in acciaio INOX naturale

impiegare sempre almeno un coppia di supporti distanziati secondo le indicazioni delle schede tecniche



Componibilità assoluta per ogni esigenza di installazione!

- grande versatilità, 6 altezze, 2 tipi di base, 4 modalità di fissaggio
- compatibilità con supporti fino a 4 telecamere complanari
- praticità e rapidità ineguagliabili nell'installazione
- gamma completa da 1.5 a 4.0 mt fuori terra
- **personalizzazione dei colori**
- linee pulite ed essenziali



fissaggio a parete a pag. 21
dimensionamento a pag. 22

AM6075Z
AM2957Z



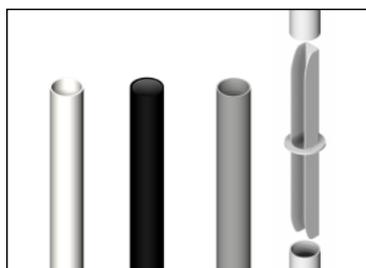
AM6075Z
CB4366Z
PS4060Z
BS3040Z
BS0410X
PK1003W



pali PF in acciaio zincato a caldo d. 60mm con base d. 220 mm

PF1260N - PF1260Z altezza 1.2 mt
PF1560B - PF1560N - PF1560Z altezza 1.5 mt
PF2060B - PF2060N - PF2060Z altezza 2.0 mt
PF2560B - PF2560N - PF2560Z altezza 2.5 mt
PF3060B - PF3060N - PF3060Z altezza 3.0 mt

ingresso inferiore cavidotto d. 34 mm (apertura 34 x 34 mm)



pali PS e BS in acciaio zincato a caldo d. 60mm senza base

PS2060B - PS2060N - PS2060Z altezza 2.0 mt
PS2560B - PS2560N - PS2560Z altezza 2.5 mt
PS3060B - PS3060N - PS3060Z altezza 3.0 mt
PS3560B - PS3560N - PS3560Z altezza 3.5 mt
PS4060B - PS4060N - PS4060Z altezza 4.0 mt
BS4022B - BS4022N - BS4022Z altezza 4.0 mt (2 + 2 mt completo di giunto)



base pesante d. 250 x 230 mm per pali PS e BS

BS3040B zinc. e verniciata BIANCA
BS3040N zinc. e verniciata NERA
BS3040Z zincata

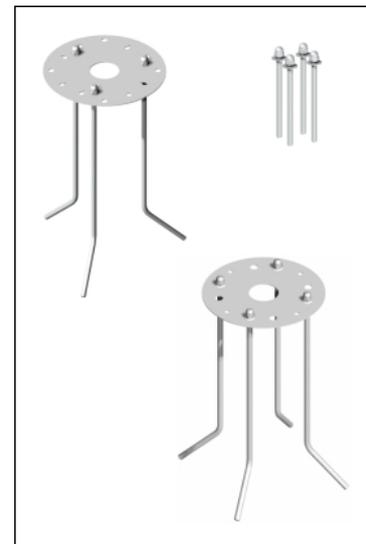
ingresso inferiore cavidotto d. 54 mm
ingresso tubo laterale d. 45 mm



raccordo uscita cavi a testa palo d. 45 ÷ 70 mm

AM6075B - AM6075N - AM6075Z
compatibile con pali PF - PS - BS

protegge dall'ingresso della pioggia permettendo l'uscita dei cavi senza forare il palo



set tirafondi INOX per getto in cemento completi di dima

PF0018Z 3 x M10 x 500 mm per pali PF (tutti)

BS9019Z 4 x M10 x 500 mm per basi BS3040B - N - Z

ingresso cavidotto d. 60 mm (per tutti i pali PS e BS)

set tiranti INOX per ancoranti chimici

BS0019X 4 x M10 x 140 mm per pali fino a 4.00 mt

(per i pali PS e BS è richiesto l'impiego della base pesante BS3040B - BS3040N - BS3040Z)

Ricorda!

Una composizione completa richiede:
- un palo dell'altezza desiderata
- il raccordo di uscita cavi anti-pioggia
- la base (non serve nei pali PF o se devi fissare il palo a parete)
- i supporti per gli apparati
- il sistema di fissaggio
puoi fissare il palo a parete, a terra con gli appositi tirafondi o tiranti, oppure tramite piantoni, senza plinto in cemento (vedi a pag. 5).

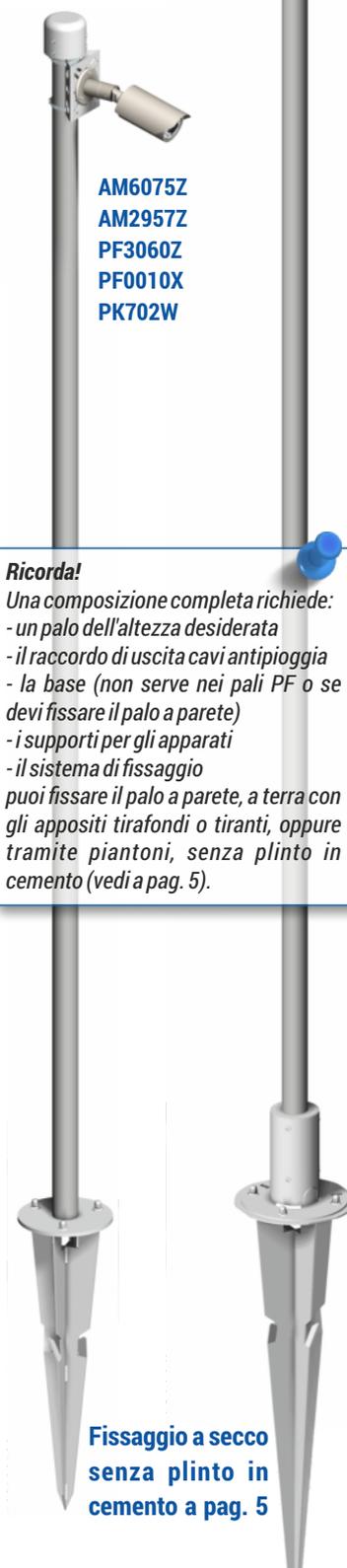
Pali componibili cilindrici in acciaio d. 60mm

Sono adatti a tutte le installazioni dove per motivi estetici sia richiesta la snellezza del palo con altezza fino a 4.0 mt fuori terra.

I pali PF (completi di base) nella versione zincata rappresentano la soluzione più efficace ed economica per altezze fino a 3.0 mt fuori terra.

I pali PS e BS sono privi di base, possono essere installati a parete tramite 2 o 3 staffe AD1500W (a pag. 21), oppure a terra con la base pesante BS3040B - BS3040N - BS3040Z.

I pali e gli accessori con finiture B e N sono verniciati a polveri di poliestere per esterno (previa zincatura), questo particolare trattamento oltre al risultato esteriore li rende idonei anche a zone costiere e/o con forte traffico veicolare.



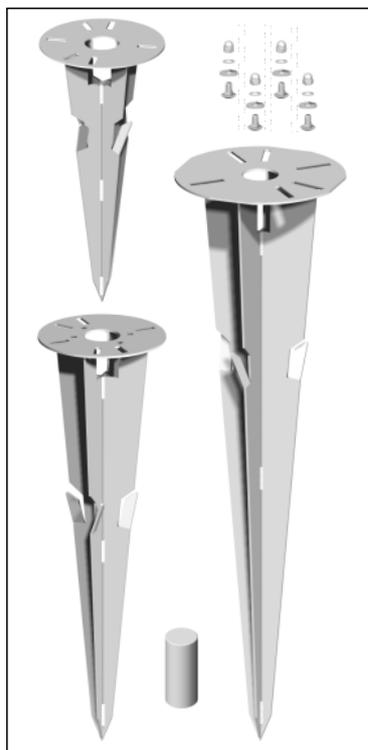
Fissaggio a secco senza plinto in cemento a pag. 5

L'ancoraggio a terra definitivo pronto in pochi minuti!

- sistema collaudato e garantito da oltre 16 anni di esperienza nel settore
- assenza totale di cemento e derivati, lavoro pulito e professionale
- installazione semplice e veloce, senza particolari attrezzature
- gamma completa per pali fino a 4.0 mt fuori terra
- assenza totale di inquinamento da cemento
- fissaggio idoneo ad ogni tipo di fondo

Ricorda!

- Il fissaggio a secco offre anche queste opportunità:
- grande versatilità grazie all'ampia gamma disponibile
 - libera l'installatore dalle incombenze proprie del settore edile
 - estetica eccellente, ogni apparato sembrerà posato sul manto erboso
 - offre la possibilità di finire il lavoro velocemente e con estrema pulizia
 - garanzia di durata dei supporti superiore a quella degli apparati installati



fissaggio a terra a secco per pali quadri CQ 120 x 120 mm e rotondi PF - PS - BS d. 60 mm

PK0501W piantone medio 500 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm pali fino a 1.5 mt fuori terra (*tutti*)

PK0702W piantone pesante 750 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm pali CQ fino a 3.35 mt fuori terra
pali PF - PS - BS fino a 3.00 mt fuori terra

PK1003W piantone pesante 995 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm pali fino a 4.00 mt fuori terra (*tutti*)

attenzione : la posa dei piantoni PK richiede il battipalo BAPK01G

PF0010X set 3 viti INOX M10 per collegamento piantoni PK0501W e PK0702W con pali PF

BS0410X set 4 viti INOX M10 per collegamento piantoni PK0702W e PK1003W
con basi BS3040B - BS3040N - BS3040Z (pali PS e BS)

CQ0411X set 4 viti INOX M10 per collegamento piantoni PK0501W e PK0702W con basi CQBL25G

CQ0412X set 4 viti INOX M12 per collegamento piantoni PK1003W con basi CQBM28G - CQBP28G - CQBR28G

BAPK01G battipalo semplice per piantoni PK (*da utilizzare con una mazza da 5/6 Kg*)

Piantoni serie PK

Sono il risultato di una lunga esperienza nel settore del fissaggio a terra senza cemento e **costituiscono una soluzione definitiva, durevole e senza compromessi**; possono essere impiegati in molteplici applicazioni tra le quali anche il fissaggio a terra di barriere ad infrarossi e apparati simili per sistemi di sicurezza. Idonei anche a sistemi di illuminazione residenziale dotati di una base per il fissaggio su pavimentazione, la perforatura di serie permette il fissaggio di basi con 2, 3 o 4 viti. **Data la grande versatilità è possibile fornire adattatori a disegno per l'accoppiamento di qualunque elemento strutturale, inviare le richieste a info@unistab.it.**

Basi antioscillazione ed accessori per pali commerciali in vetroresina e policarbonato (con e senza anima in metallo)

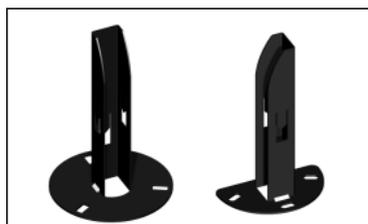
coppia fissaggi INOX 35 x 35 mm per sensori a palo con collari e viti INOX

- A0309XZ** palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore zincato)
- A0315XZ** palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore zincato)
- A0309XX** palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore INOX AISI 304)
- A0315XX** palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore INOX AISI 304)



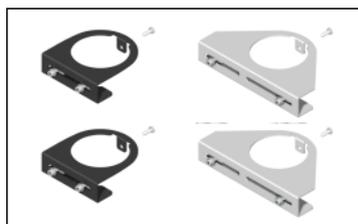
coppia fissaggi INOX 150 x 25 mm per sensori a palo con collari e viti INOX inter. di fiss. 62 ÷ 136 mm

- A1509XZ** palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore zincato)
- A1515XZ** palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore zincato)
- A1509XX** palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore INOX AISI 304)
- A1515XX** palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore INOX AISI 304)



basi antioscillazione per pali d. 60 mm

- AP1060N** base d. 160 mm NERA*
- AP1060Z** base d. 160 mm zincata*
- AP1061N** base ridotta NERA
- AP1061Z** base ridotta zincata



coppia ghiera per fissaggio sensori su pali d. 60 mm

- AP0560N** larghezza 80 mm NERE
- AP0560Z** larghezza 80 mm zincate
- AP1260N** larghezza 145 mm NERE
- AP1260Z** larghezza 145 mm zincate

* compatibili con piantoni a secco PK0501W e PK0702W richiedono set viti accoppiamento PF0010X



AP0260H tappo copritesta in ABS per pali d. 60 mm



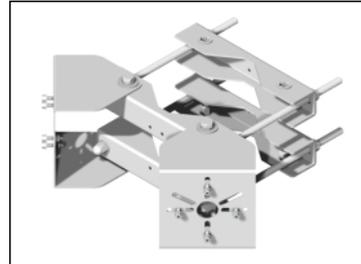
EL0060Z supporto semplice 370 mm con innesto per pali in vetroresina commerciali d. 60 mm compatibile con apparati di altezza complessiva pari a 1.2 mt fuori terra
posa senza battipalo

La più completa gamma di supporti universali per telecamera.

- preforatura universale studiata per tutte le telecamere in commercio
- supporti mono telecamera con collari INOX a dentellatura continua
- supporti multipli complanari fino a 4 telecamere indipendenti
- compatibilità con pali da 50 a 300 mm di diametro
- doppia finitura zincata o bianca per tutti i modelli
- grande solidità nel fissaggio degli apparati



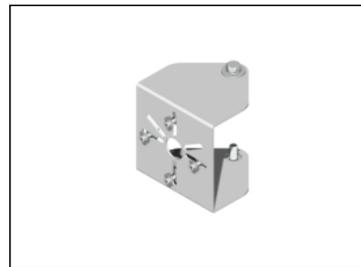
supporto mini telecamera per palo d. 50 ÷ 90 mm
flangia pref. 107 x 107 mm
diam. basi rotonde 36 ÷ 84 mm
AM1957B zincato e vern. BIANCO
AM1957N zincato e vern. NERO
AM1957Z ZINCATO



supporto multi telecamera per palo d. 60 ÷ 145 mm
flange pref. 107 x 107 mm
diam. basi rotonde 36 ÷ 84 mm
CB1360B zincato e vern. BIANCO
CB1360Z ZINCATO
include supporti per 2 telecamere espandibile a 3 o a 4



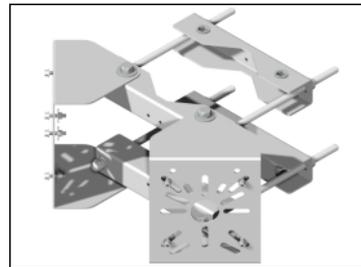
supporto telecamera per palo d. 50 ÷ 90 mm
flangia pref. 120 x 140 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm
AM2957B zincato e vern. BIANCO
AM2957N zincato e vern. NERO
AM2957Z ZINCATO



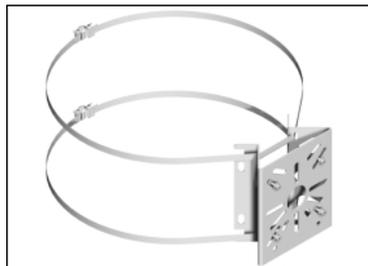
supporto orientabile supplementare per CB1360B/Z
flangia pref. 107 x 107 mm
diam. basi rotonde 36 ÷ 84 mm
CB0004B zincato e vern. BIANCO
CB0004Z ZINCATO



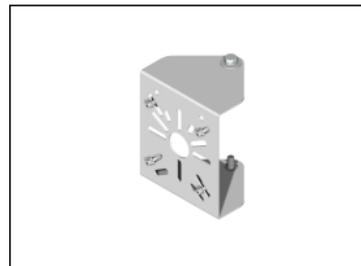
supporto telecamera per palo d. 80 ÷ 150 mm
flangia pref. 120 x 140 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm
AM2955B zincato e vern. BIANCO
AM2955Z ZINCATO



supporto multi telecamera per palo d. 60 ÷ 145 mm
flange pref. 125 x 145 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm
CB2360B zincato e vern. BIANCO
CB2360Z ZINCATO
include supporti per 2 telecamere espandibile a 3 o a 4



supporto telecamera per palo d. 80 ÷ 300 mm
flangia pref. 120 x 140 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm
AM2956B zincato e vern. BIANCO
AM2956Z ZINCATO



supporto orientabile supplementare per CB2360B/Z
flangia pref. 125 x 145 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm
CB0009B zincato e vern. BIANCO
CB0009Z ZINCATO

supporto telecamera da palo flangia 150 x 180 mm
interassi asole orizzontali / verticali 60 ÷ 125 mm
interassi asole inclinate a 45° 60 ÷ 177 mm
AM3958B - AM3958X palo d. 60 ÷ 130 mm
AM3959B - AM3959X palo d. 60 ÷ 280 mm
completi di 4 collari INOX da 9 mm con carrello tenditore ribaltabile, bulloneria INOX



supporto telecamera da palo flangia 150 x 180 mm
interassi asole orizzontali / verticali 60 ÷ 125 mm
interassi asole inclinate a 45° 60 ÷ 177 mm
AM3950B - AM3950X palo d. 60 ÷ 280 mm (indicativo)
ideali a 2 o 3 nastri universali INOX con altezza massima pari a 20 mm (3/4"), bulloneria INOX

Caratteristiche dei collari INOX

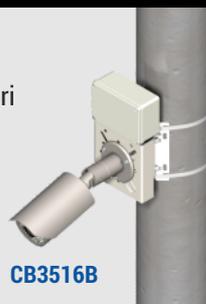
La dentellatura continua permette di non avere "punti morti" mentre il carrello tenditore ribaltabile consente lo scorrimento rapido del nastro eccedente prima del serraggio, la speciale lubrificazione applicata alla vite del carrello tenditore permette di evitare fenomeni di grippaggio tipici dei componenti in acciaio INOX.

Caratteristiche del fissaggio a ganasce

Questo tipo di fissaggio è indispensabile nei supporti multi telecamera, in questi casi infatti le sollecitazioni trasmesse sono nettamente superiori rispetto a quelle dei comuni supporti singoli, nello specifico il sistema di fissaggio a 4 ganasce della serie CB permette il sostegno di 2, 3 o 4 telecamere con la massima sicurezza nel fissaggio garantita da 4 viti M8 INOX.

Gli unici supporti universali dotati di scatola per le connessioni!

- sistema con pressacavi scomponibili IP54 idoneo a cavi provvisti di connettori
- nessuna necessità di rimuovere e rimontare i connettori delle telecamere
- **accesso al box connettori senza smontare la telecamera**
- compatibilità con pali da 50 a 300 mm di diametro
- doppia finitura zincata o bianca per tutti i modelli
- grande solidità nel fissaggio degli apparati



**supporto telecamera con flangia preforata 130 x 140 mm
box IP65 130 x 55 x 60 mm - interassi basi rotonde 45 ÷ 132 mm
collari INOX a dentellatura continua - viti INOX**

CB3412B - CB3412Z palo d. 50 ÷ 90 mm
CB3512B - CB3512Z palo d. 80 ÷ 150 mm
CB3612B - CB3612Z palo d. 80 ÷ 300 mm



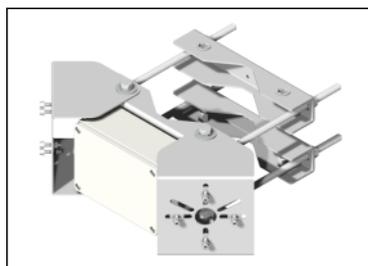
**supporto con box in alluminio
IP66 dim. 138 x 113 x 61 mm
dim. frontali utili 80 x 105 mm
viti e collari INOX**

CB3462Z palo d. 50 ÷ 90 mm



**supporto telecamera con flangia preforata 130 x 140 mm
box IP65 130 x 90 x 60 mm - interassi basi rotonde 45 ÷ 132 mm
collari INOX a dentellatura continua - viti INOX**

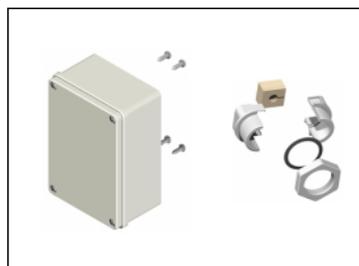
CB3416B - CB3416Z palo d. 50 ÷ 90 mm
CB3516B - CB3516Z palo d. 80 ÷ 150 mm
CB3616B - CB3616Z palo d. 80 ÷ 300 mm



**supporto multi telecamera con
box da palo d. 60 ÷ 145 mm
flange pref. 107 x 107 mm
diam. basi rotonde 36 ÷ 84 mm**

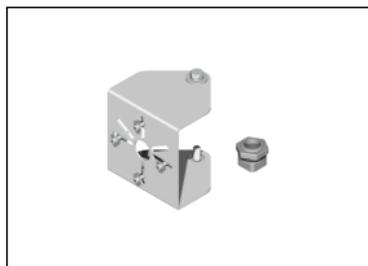
CB1366B zincato e vern. BIANCO
CB1366Z ZINCATO

*include supporti e pressacavi per
2 telecamere espandibili a 3 o a 4*



CB0006H box supplementare IP65
dim. 130 x 90 x 60 mm
obbligatorio per 3^a e 4^a telecamera

CB9090H pressacavo d. 25 mm per
cavo telecamera d. 5 ÷ 7 mm
CB9099H pressacavo d. 25 mm a 90°
cavo telecamera d. 5 ÷ 7 mm



**supporto orientabile
supplementare per CB1366B/Z
flangia pref. 107 x 107 mm
diam. basi rotonde 36 ÷ 84 mm**

CB0005B zincato e vern. BIANCO
CB0004Z ZINCATO

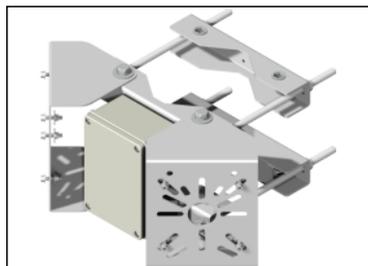
*include pressacavo scomponibile per
cavo telecamera d. 5 ÷ 7 mm*



**raccordo uscita cavi a testa palo
d. 45 ÷ 70 mm**

AM6075B - AM6075N - AM6075Z
compatibile con pali PF - PS - BS

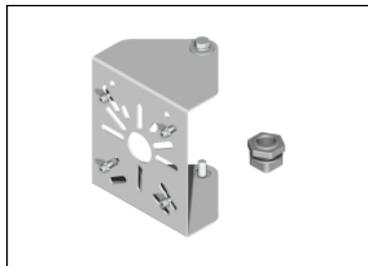
*protegge dall'ingresso della pioggia
permettendo l'uscita dei cavi senza
forare il palo*



**supporto multi telecamera con
box da palo d. 60 ÷ 145 mm
flange pref. 125 x 145 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm**

CB4366B zincato e vern. BIANCO
CB4366Z ZINCATO

*include supporti e pressacavi per
2 telecamere espandibili a 3 o a 4*



**supporto orientabile
supplementare per CB4366B/Z
flangia pref. 125 x 145 mm
diam. basi rotonde 45 ÷ 132 mm**

CB0010B zincato e vern. BIANCO
CB0010Z ZINCATO

*include pressacavo scomponibile per
cavo telecamera d. 5 ÷ 7 mm*

Supporti complanari con scatola connessioni integrata

Dispongono di una o due scatole di connessione dotate di pressacavi scomponibili, indipendentemente dall'installazione a mezza altezza o in sommità del palo questi supporti garantiscono la massima praticità e un'estetica gradevole, apprezzata soprattutto per la compattezza generale e la grande versatilità nell'orientamento degli apparati.

Pressacavi scomponibili

Rappresentano la soluzione ideale al noto problema dei connettori pre montati sui cavi originali delle telecamere, questi pressacavi infatti permettono di "abbracciare" il cavo a valle dei connettori, consentendo l'ingresso nelle scatole stagne alcuna modifica e con la massima rapidità. Grado di protezione finale IP54!

NEW

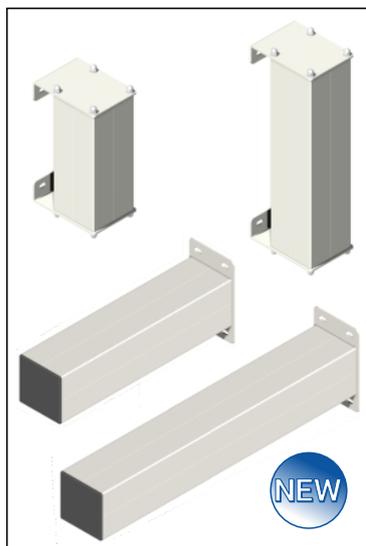
La soluzione efficace e professionale per tutti i fissaggi a parete.

- supporti contenitori in alluminio adatti anche a telecamere di grandi dimensioni e termiche
- gamma sbracci da 0.6 a 1.0 mt multi telecamera a ridottissima oscillazione
- soluzioni ad angolo parete anche con scatola connessioni integrata
- ampia possibilità di configurazione tra telecamere e altri apparati
- supporti contenitori dotati di ampio spazio interno
- massima praticità d'installazione e manutenzione

AS0614Z
AM2901Z (2 pz)

TP1203B

AS1014Z
AM2901Z (2 pz)



supporto contenitore da parete in alluminio 120 x 175 mm bianco RAL 9010 opaco

TP1203B altezza 300 mm
TP1205B altezza 500 mm
TP1207B altezza 750 mm
TP1209B altezza 990 mm

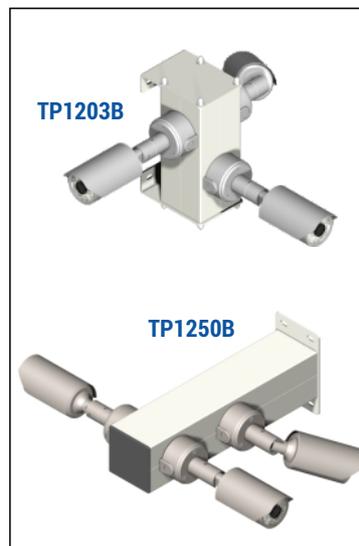
distanza parete / supporto : 55 mm

supporto contenitore a sbraccio in alluminio BIANCO con tappo frontale in ABS nero protetto UV

TP1250B 120 x 120 x 500 mm
TP1275B 120 x 120 x 750 mm

piastra a parete : 130 x 210 x 4 mm

NEW

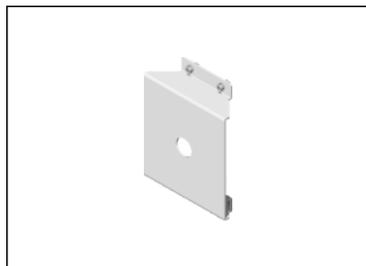


TP1203B

TP1250B

Supporti contenitori a parete serie TP in alluminio BIANCO RAL 9010 opaco

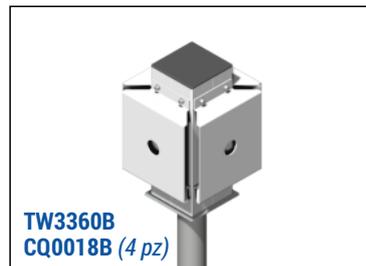
Permettono di raggruppare diverse telecamere con un ottimo risultato esteriore, tutti i modelli consentono l'installazione in prossimità degli spigoli delle pareti, agevolando la cosiddetta inquadatura "dietro l'angolo". Molto pratica la funzione di occultamento dei cavi grazie all'ampio spazio interno dei supporti.



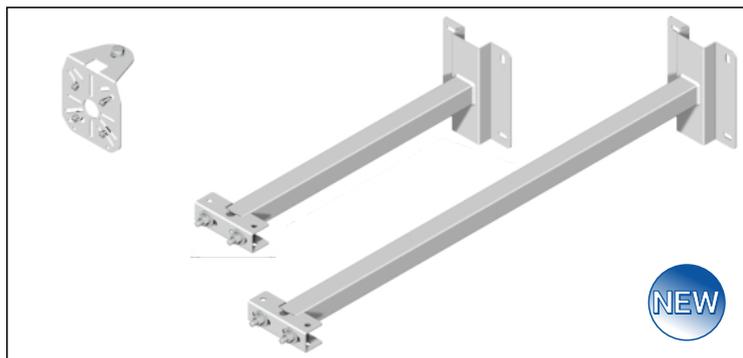
CQ0018B flangia di espansione per telecamere di grandi dimensioni 180 x 200 mm in alluminio BIANCO completa di viti INOX da utilizzare con interassi orizzontali superiori a 85 mm (con viti M5) installazione fino a 4 complanari

Flange di espansione

Possono essere installate alla medesima altezza in quanto progettate per non interferire reciprocamente, passaggio cavi centrale diam. 35 mm.



TW3360B
CQ0018B (4 pz)



NEW

supporti multifunzione da parete a sbraccio in acciaio zincato / zincato e verniciato BIANCO RAL 9003 opaco

AS0614Z sbraccio 0.6 mt zincato
AS0614B sbraccio 0.6 mt zincato e verniciato BIANCO

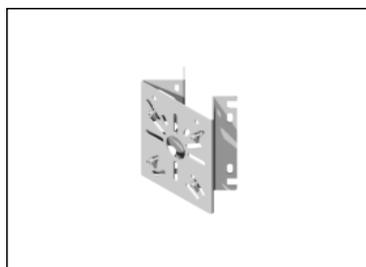
AS1014Z sbraccio 1.0 mt zincato
AS1014B sbraccio 1.0 mt zincato e verniciato BIANCO

AM2901Z supporto telecamera orientabile 125 x 140 mm zincato
AV2901B supporto telecamera orientabile 125 x 140 mm zincato e verniciato BIANCO

uno sbraccio sorregge fino a 4 supporti telecamera orientabili in modo indipendente tra loro, **tutti gli sbracci sono installabili anche a soffitto**

Dettagli costruttivi pensati per l'installatore

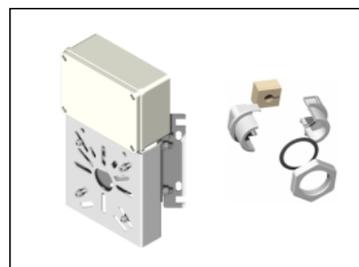
La piastra di fissaggio ad omega consente l'ingresso laterale di cavi o guaine da introdurre nello sbraccio, la particolare disposizione dei fori nella barra permette l'installazione anche a soffitto mantenendo l'orientamento dei supporti telecamera.



supporti ad angolo parete con flangia frontale 120 x 140 mm

AV2955B zincato e vern. BIANCO
AV2955Z ZINCATO

include viti INOX per il fissaggio degli apparati

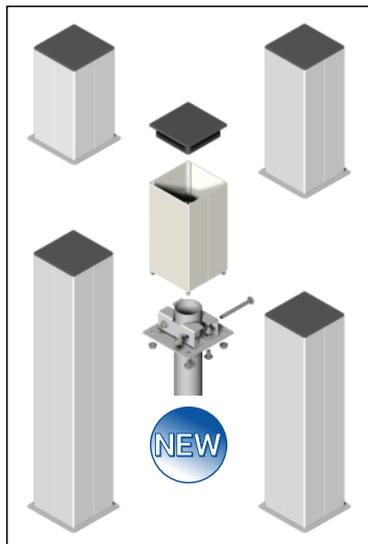


supporti 125 x 140 mm angolo parete con box connessioni e pressacavo scomponibile

CB5012B - CB5012Z box IP65 dim. 130 x 55 x 60 mm
CB5016B - CB5016Z box IP65 dim. 130 x 90 x 60 mm

Soluzioni pratiche e innovative per ogni esigenza di installazione a palo

- gamma completa di supporti contenitori in alluminio BIANCO a palo e a testa palo
- gamma AM per testa palo rotondi e quadrati configurabile da 1 a 4 telecamere
- supporti contenitori idonei a telecamere di grandi dimensioni e termiche
- ampia possibilità di configurazione tra telecamere e altri apparati
- supporti contenitori dotati di ampio spazio interno per i cavi
- massima versatilità e sicurezza, nessuna oscillazione

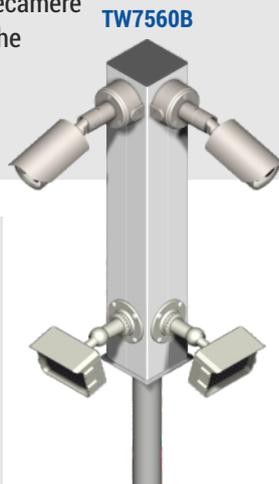


torrette in allum. 120 x 120 mm per testa palo d. 60 mm bianco RAL 9010 opaco piastra, ganasce e viti INOX tappo in ABS nero resistente ai raggi UV

TW2360B altezza 230 mm
TW3360B altezza 330 mm
TW5060B altezza 500 mm
TW7560B altezza 750 mm

compatibili con le flange di espansione CQ0018B per telecamere di grandi dimensioni

fissaggio a ganasce compatibile anche con pali in vetroresina



TW7560B

NEW



TS5000B



TW3360B

Supporti contenitori TW a testa palo e TS a palo intermedio

Permettono di raggruppare un numero variabile di telecamere e/o altri apparati (fino a circa 12) disposti su diversi livelli a seconda delle esigenze, l'ampio volume interno consente l'agevole distribuzione dei cavi di segnale e alimentazione. Massima praticità e sicurezza con un risultato estetico eccellente grazie alle linee pulite e minimali.

Tutti i supporti sono compatibili con le flange di espansione CQ0018B.



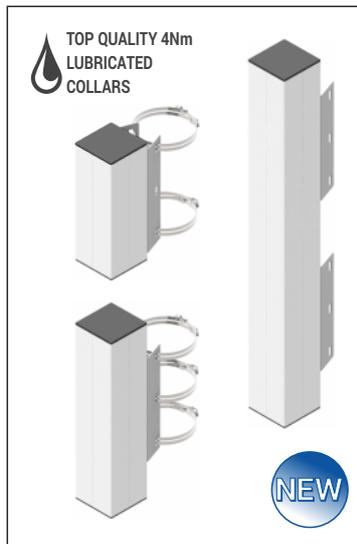
NEW

torrette in allum. 120 x 120 mm per testa palo d. 75 ÷ 80 mm bianco RAL 9010 opaco piastra, ganasce e viti INOX tappo in ABS nero resistente ai raggi UV

TW3380B altezza 330 mm
TW5080B altezza 500 mm
TW7580B altezza 750 mm
TW9980B altezza 990 mm

compatibili con le flange di espansione CQ0018B per telecamere di grandi dimensioni

fissaggio a ganasce compatibile anche con pali in vetroresina



TOP QUALITY 4Nm LUBRICATED COLLARS

NEW

torrette in allum. 120 x 120 mm p/palo intermed. d. 60 ÷ 280 mm bianco RAL 9010 opaco, zanche e viti INOX, tappo in ABS nero resistente ai raggi UV

TS3304B h. 330 mm - 4 collari
TS5006B h. 500 mm - 6 collari
TS7508B h. 750 mm - 8 collari
TS9908B h. 990 mm - 8 collari

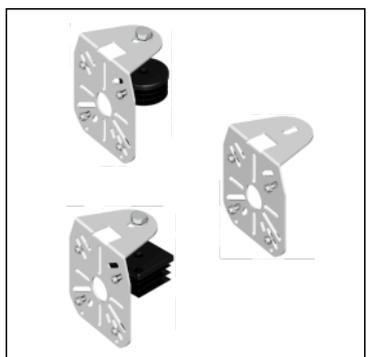
TS3300B h. 330 mm - senza collari*
TS5000B h. 500 mm - senza collari*
TS7500B h. 750 mm - senza collari*
TS9900B h. 990 mm - senza collari*

idonei anche a pali conici e poligonali

** adatti a collari universali ≤ 20 mm*

Supporti telecamera orientabili da testa palo

La soluzione più economica per l'installazione di telecamere a testa palo, adatta a tutti i pali rotondi e quadrati con spessore delle pareti fino a 2.5 mm. La gamma comprende supporti per pali rotondi e quadrati delle misure più comuni, offrendo una grande versatilità grazie anche alla possibilità di spaziare da 1 a 4 telecamere per ogni testa palo. **Questa soluzione richiede sempre la foratura laterale del palo di sostegno.**



supporti 125 x 140 mm 1 ÷ 3 telecamere per testa palo

AM2945B - AM2945Z palo rotondo d. 45 mm
AM2950B - AM2950Z palo rotondo d. 50 mm
AM2960B - AM2960Z palo rotondo d. 60 mm
AM2980B - AM2980Z palo rotondo d. 80 mm
AM2905B - AM2905Z palo quadro 50 x 50 mm
AM2906B - AM2906Z palo quadro 60 x 60 mm
AM2908B - AM2908Z palo quadro 80 x 80 mm
AV2901B - AM2901Z supp. telecamera supplementare

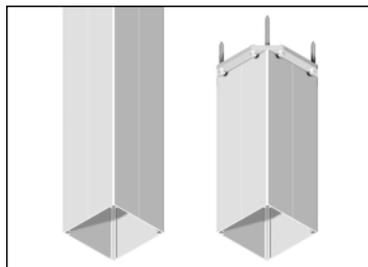
fino a 3 telecamere disposte a 120° tra loro
interasse basi rotonde 45 ÷ 132 mm



**AM2960Z
AM2901Z**

Gamma completa per ogni esigenza di applicazione industriale e residenziale

- ampia scelta di accessori per l'installazione a parete, angolo parete e soffitto
- massima versatilità con 4 diverse altezze e 4 modalità di installazione
- **grande stabilità di posa, soluzioni anche per soffitti inclinati**
- accessori per pali in vetroresina commerciali
- possibilità di personalizzazione dei colori
- sistemi impiegabili anche all'esterno



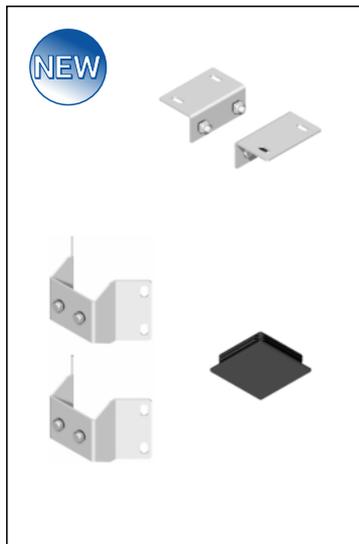
asta in alluminio BIANCO sp. 3 mm sezione 120x120 mm

CQ1500B altezza 1.5 mt
CQ2000B altezza 2.0 mt
CQ3000B altezza 3.0 mt
CQ4000B altezza 4.0 mt
CQP100B asta aggiuntiva 1.0 mt completa di giunto INOX naturale



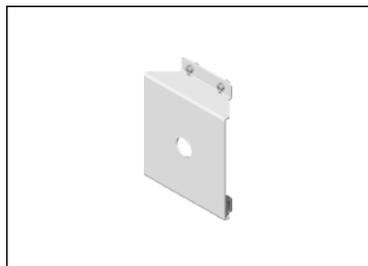
supporto a soffitto e copritesta

CQBL25G piastra in acciaio GRIGIA d. 260 mm sp. 8 mm
CQBL25Z piastra in acciaio ZINCATA d. 260 mm sp. 8 mm
compatibili con aste di altezza complessiva pari a 5.0 mt



accessori di installazione per pali CQ

CQA052Z coppia staffe di fissaggio a soffitto 60 x 100 x 40 mm zincate
CQAS02X coppia supporti a soffitto inclinabili
CS0090Z coppia supporti ad angolo parete con viti INOX
distanza pareti / lato interno distanziale : 165 mm
CQ00MTX morsetto di connes. a terra per pali CQ (tutti)
CQA001H tappo lamellare in ABS NERO 120x120 mm



CQ0018B flangia di espansione per telecamere di grandi dimensioni 180 x 200 mm in alluminio BIANCO completa di viti INOX
da utilizzare con interassi orizzontali superiori a 85 mm (con viti M5)
installazione fino a 4 complanari



accessori per pali in vetroresina commerciali d. 60 mm (sp. 2)

AP1060Z base d. 160 mm zincata
AP1060N base d. 160 mm NERA
AP1061Z base ridotta zincata
AP1061N base ridotta NERA
AP0260H tappo copritesta in ABS

Distanziali da parete per sensori e barriere

Ideati per il superamento di ostacoli tipici come scarichi pluviali, canne fumarie e altri ingombri spesso presenti lungo le pareti da proteggere. L'orientamento assiale dei supporti e l'opportunità di installazione ad angolo parete permettono di espandere le possibilità di impiego dei sistemi a barriera e dei sensori volumetrici oltre il limite consentito dalle regolazioni di serie, con un notevole vantaggio in termini di velocità e praticità nella installazione. L'ampia gamma di altezze e regolazioni permettono di disporre sempre del supporto adeguato, altre altezze e verniciature personalizzate su richiesta (info@unistab.it).

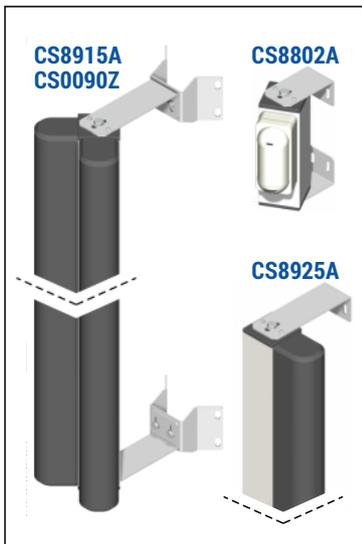


distanziale 125 ÷ 150 mm corpo in alluminio 80 x 80 mm zanche in acciaio zinc. sp. 3 mm

CS8802A h. 200 mm
CS8803A h. 300 mm
CS8805A h. 500 mm
CS8807A h. 700 mm
CS8810A h. 1000 mm
CS8815A h. 1500 mm
CS8820A h. 2000 mm
CS8825A h. 2500 mm
CS8830A h. 3000 mm
CS0090Z coppia supporti ad angolo parete con viti INOX
distanza pareti / lato interno distanziale : 165 mm

distanziale 205 ÷ 230 mm corpo in alluminio 80 x 80 mm zanche in acciaio zinc. sp. 4 mm

CS8902A h. 200 mm
CS8903A h. 300 mm
CS8905A h. 500 mm
CS8907A h. 700 mm
CS8910A h. 1000 mm
CS8915A h. 1500 mm
CS8920A h. 2000 mm
CS8925A h. 2500 mm
CS8930A h. 3000 mm
CS0104X set 10 viti autoperforanti INOX 4,2 x 16 mm per fissaggio appaiati



La sicurezza professionale anche nel fissaggio leggero!

- finitura B (zincata e verniciata BIANCO RAL 9003 opaco) idonea ad ambienti marini e portuali
- ampia preforatura delle barre adatta a tutti i proiettori compatti in commercio
- collari completamente in acciaio INOX con dentellatura continua
- viti INOX per di fissaggio degli apparati fornite di serie
- compatibilità con pali da 50 a 300 mm di diametro
- grande robustezza nel supporto degli apparati

AM1526X



NEW



staffa in acciaio INOX con collari e bulloneria INOX, barra di fissaggio apparati da 150 mm, interasse di fissaggio 46 ÷ 130 mm

AM1525X - AM1525B doppio collare per palo 50 ÷ 90 mm
AM1526X - AM1526B doppio collare per palo 50 ÷ 300 mm

NEW



staffa in acciaio INOX con collari e bulloneria INOX, barra di fissaggio apparati da 230 mm, interasse di fissaggio 86 ÷ 210 mm

AM2325X - AM2325B doppio collare per palo 50 ÷ 90 mm
AM2326X - AM2326B doppio collare per palo 50 ÷ 300 mm

NEW



staffa in acciaio INOX con collari e bulloneria INOX, barra di fissaggio apparati da 300 mm, interasse di fissaggio 156 ÷ 280 mm

AM3025X - AM3025B triplo collare per palo 50 ÷ 90 mm
AM3026X - AM3026B triplo collare per palo 50 ÷ 300 mm

Caratteristiche generali

La particolare sagomatura del corpo principale permette l'ottimale aderenza al palo in rapporto ai diametri compatibili, mentre i collari a dentellatura continua dotati di carrello ribaltabile consentono lo scorrimento rapido del nastro eccedente prima del serraggio, la speciale lubrificazione applicata alla vite del carrello tenditore evita i fenomeni di grippaggio tipici dei componenti in acciaio INOX, in questo modo la coppia di serraggio che può arrivare a **4Nm**, non sarà dispersa sotto forma di attrito ma completamente sfruttata per la tensione del nastro.

La sicurezza intrinseca delle ganasce, prima di tutto!

- barra inclinata a 45°: massima versatilità nella regolazione del flusso luminoso
- la più completa gamma di fissaggi per pali da 50 a 300 mm di diametro
- versioni K idonee a zone costiere, zone portuali e ambienti marini
- corpo e bulloneria completamente in acciaio INOX
- versioni zincate a caldo per carichi extra pesanti
- assoluta stabilità nel supporto degli apparati

AD1130X



AD1230X



La barra di supporto reversibile inclinata a 45°

I moderni proiettori per motivi legati al design o semplicemente per una riduzione dei costi di produzione (staffa corta), presentano talvolta alcune difficoltà in particolari regolazioni del flusso luminoso, l'adozione della barra di supporto inclinata e reversibile risolve ogni problema in tal senso, offrendo diverse configurazioni e maggiori possibilità di taratura.

Qualora l'inclinazione a 45° della barra di supporto non fosse necessaria, è facilmente annullabile tramite la taratura della staffa a "U" del proiettore.

Perché l'acciaio INOX?

La scelta del materiale di costruzione di un supporto è determinata da complessi fattori che a prima vista potrebbero non essere così evidenti, nel caso specifico delle staffe serie AD (con barra di supporto reversibile inclinata), la precisione di alcuni dettagli costruttivi contrasterebbe con la natura stessa della zincatura a caldo, normalmente richiesta come requisito anticorrosione ma assolutamente grezza e imprecisa nella finitura. La scelta dell'acciaio INOX si è quindi rivelata necessaria e vincente, assicurando particolari precisi, privi di colature e convincenti negli assemblaggi, eliminando ogni possibile interferenza peggiorativa durante l'installazione, come ad esempio il distacco della placca di zinco nei punti di pressione (ganasce) o in altre zone a seguito a urti accidentali.

Assenza totale di saldature

In un supporto metallico in acciaio zincato o INOX la saldatura rappresenta da sempre l'innescò più probabile di difettosità e problematiche rispetto a qualunque altro componente, eliminare nei limiti del possibile le saldature è pertanto un traguardo al quale ogni perfezionista ambisce. L'intera serie AD dal 2020 è completamente priva di saldature, una scelta complessa che ha richiesto profonde modifiche rispetto alle precedenti produzioni **le quali non hanno mai accusato problematiche di alcun genere, questo va precisato.** Tuttavia la strada verso il miglioramento non deve mai arrestarsi, neppure di fronte a conferme tecniche e commerciali, ecco perché questo nuovo traguardo può considerarsi un punto di riferimento per il futuro.

UNI EN 10025
UNI EN 1993-1-1
UNI ISO 3506-1
UNI 1090-2:2011



AD1130X



AD2138W



staffa in acciaio INOX con barra inclinata reversibile, bulloneria INOX palo d. 50 ÷ 108 mm
AD1123X - AD1123K barra 230 mm interasse fissaggio 60 ÷ 190 mm
AD1130X - AD1130K barra 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD1140X - AD1140K barra 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD1150X - AD1150K barra 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm



staffa in acciaio INOX con barra inclinata reversibile, bulloneria INOX palo d. 60 ÷ 200 mm
AD2130X - AD2130K barra 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD2140X - AD2140K barra 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD2150X - AD2150K barra 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm



staffa in acciaio INOX con barra inclinata reversibile, bulloneria INOX palo d. 100 ÷ 300 mm
AD3130X - AD3130K barra 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD3140X - AD3140K barra 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD3150X - AD3150K barra 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm



alcuni esempi di versatilità delle soluzioni con barra di supporto inclinata a 45°



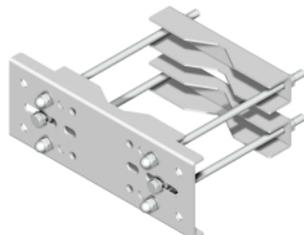
staffa in acciaio INOX con doppia barra inclinata reversibile, bulloneria INOX, palo d. 50 ÷ 108 mm
AD1223X - AD1223K barre 230 mm interasse fissaggio 60 ÷ 190 mm
AD1230X - AD1230K barre 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD1240X - AD1240K barre 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD1250X - AD1250K barre 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm



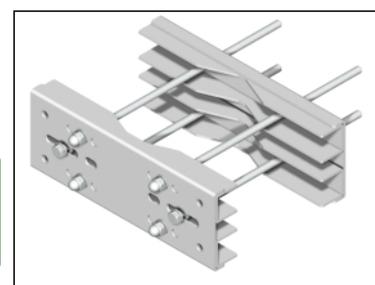
staffa in acciaio INOX con doppia barra inclinata reversibile, bulloneria INOX, palo d. 60 ÷ 200 mm
AD2230X - AD2230K barre 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD2240X - AD2240K barre 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD2250X - AD2250K barre 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm



staffa in acciaio INOX con doppia barra inclinata reversibile, bulloneria INOX, palo d. 100 ÷ 300 mm
AD3230X - AD3230K barre 300 mm interasse fissaggio 110 ÷ 260 mm
AD3240X - AD3240K barre 400 mm interasse fissaggio 150 ÷ 360 mm
AD3250X - AD3250K barre 500 mm interasse fissaggio 200 ÷ 460 mm
ADG00X anello INOX M10 d. 25 mm per cordino di sicurezza compatibile con tutte le staffe da palo serie AD

staffa pesante zincata a caldo piastra 380 mm, bulloneria INOX interassi di fissaggio 120 ÷ 140 / 198 ÷ 302 mm
AD2138W palo d. 60 ÷ 200 mm
AD3138W palo d. 100 ÷ 300 mm



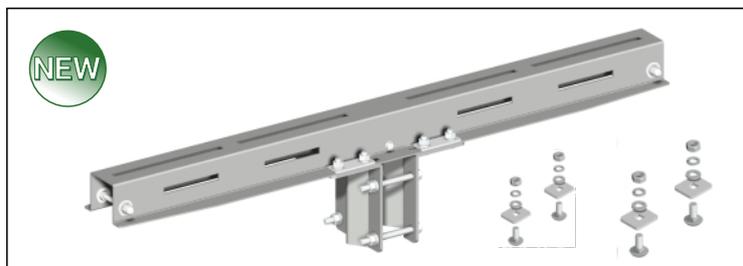
staffa pesante zincata a caldo doppia piastra 380 mm, bulloneria INOX int. di fissaggio 120 ÷ 140 / 198 ÷ 302 mm
AD2238W palo d. 60 ÷ 200 mm
AD3238W palo d. 100 ÷ 300 mm



raccordo uscita cavi a testa palo d. 45 ÷ 70 mm
AM6075B - AM6075N - AM6075Z
 compatibile con pali PF - PS - BS
protegge dall'ingresso della pioggia permettendo l'uscita dei cavi senza forare il palo

Sicurezza professionale certificata e versatilità ineguagliabile

- ampia preforatura delle barre adatta a tutti i proiettori in commercio
- fissaggio a ganasce idoneo anche ai pali industriali in vetroresina
- gamma completa con estensione delle barre da 250 a 1500 mm
- grande praticità di installazione senza alcuna foratura in opera
- fissaggio trivalente (sui 3 lati dei supporti per serie AT)
- eccellente stabilità nel supporto degli apparati



supporti trivalenti a testa palo d. 60 ÷ 90 mm ZINCATI a caldo

AT1009W barra 1.0 mt ad interassi di fissaggio universali

AT1209W barra 1.2 mt ad interassi di fissaggio universali

AT1509W barra 1.5 mt ad interassi di fissaggio universali

AT0210X set viti M10 INOX per proiettori fino a 0,36 mq di superficie esposta

AT0212X set viti M12 INOX per proiettori fino a 0,50 mq di superficie esposta



AT1209W
SD3430X
AT0120Z
AT0210X (2 pz.)
AT0212X



supporti universali di sicurezza orientabili INOX per proiettori

SD3430X - SD3430K largh. 300 mm - interasse di fiss. 110 ÷ 260 mm

SD3440X - SD3440K largh. 400 mm - interasse di fiss. 150 ÷ 360 mm

SD3450X - SD3450K largh. 500 mm - interasse di fiss. 200 ÷ 460 mm

completi di bulloneria INOX anche per il fissaggio dei proiettori

AT0120Z supporto universale per scatola derivazione con viti INOX
(solo per testa palo serie AT)



serie TL aggiornata (marzo 2022)

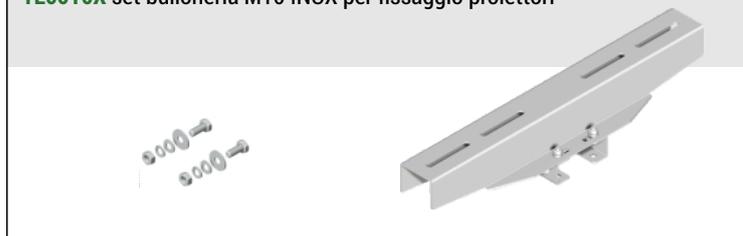
supporti leggeri a testa palo d. 60 ZINCATI a caldo

TL0306W barra 300 mm ad interassi di fissaggio universali

TL0506W barra 500 mm ad interassi di fissaggio universali

TL0756W barra 750 mm ad interassi di fissaggio universali

TL0010X set bulloneria M10 INOX per fissaggio proiettori



Perché il fissaggio a ganasce?

Questo sistema permette una grande resistenza contro la rotazione accidentale del supporto dovuta al vento, inoltre l'assenza dei classici grani di blocco permette l'installazione anche su pali industriali in vetroresina (i grani in caso di rotazione inciderebbero il palo lesionandolo irreversibilmente, infatti sono espressamente vietati da molti costruttori e progettisti). Nelle sostituzioni su pali esistenti il sistema di blocco a ganasce permette inoltre di non preoccuparsi troppo del diametro della sommità, l'ampia escursione delle 2 ganasce permette l'installazione sicura su diametri molto diversi, senza necessità di rilievi preventivi spesso molto difficoltosi e onerosi.

L'utilità dei supporti orientabili di sicurezza

Molto frequentemente la necessità di orientare un proiettore in modo non parallelo alla barra di sostegno porta al classico quanto grave errore dell'utilizzo di una sola vite centrale di fissaggio, tale sistema non è in linea con le Normative in quanto privo di ridondanza (duplicazione dei componenti critici di un sistema), quindi non solo legato al calibro della vite di fissaggio come si potrebbe pensare.

I supporti orientabili SD assolvono alla funzione orientamento del proiettore mantenendo la funzione di ridondanza e il corretto calibro delle viti di collegamento tra le parti, sia a completamento dei supporti a testa palo ma anche su staffe a parete e ad angolo parete. (pag. 14)

Ricorda!

Nei supporti orientabili l'inclinazione a 45° della barra di sostegno del proiettore è molto utile in diverse regolazioni del flusso luminoso, qualora non fosse necessaria, la stessa inclinazione è facilmente annullabile tramite la taratura della staffa a "U" del proiettore.

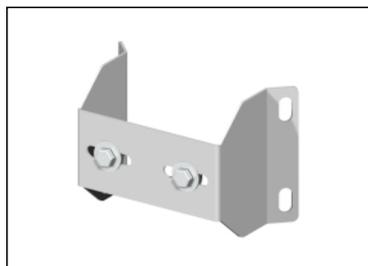
L'evoluzione del fissaggio a parete senza limiti!

- staffe da parete e angolo parete completabili con i supporti orientabili di sicurezza
- massima versatilità nelle composizioni e nella taratura del flusso luminoso
- ampia preforatura delle staffe adatta a tutti i proiettori in commercio
- staffe da parete e angolo parete a configurazione trivalente
- massima sicurezza nel supporto degli apparati
- finitura K idonea anche a zone costiere



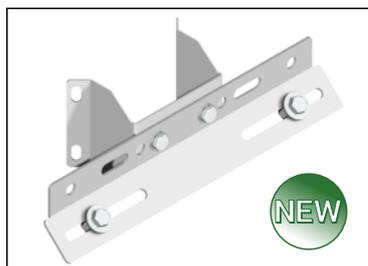
supp. ad angolo parete 130 mm interasse di fiss. 38 ÷ 100 mm

SC1013X INOX naturale
SC1013K INOX sigillato a polveri di poliestere (adatto a zone costiere)
completi di bulloneria INOX AISI 304



supp. ad angolo parete 180 mm interasse di fiss. 50 ÷ 156 mm

SC1018X INOX naturale
SC1018K INOX sigillato a polveri di poliestere (adatto a zone costiere)
completi di bulloneria INOX AISI 304



supporti fissi ad angolo parete con barra inclinata a 45° reversibile

SC1023X - SC1023K barra 230 mm interasse di fissaggio 60 ÷ 190 mm
SC1030X - SC1030K barra 300 mm interasse di fissaggio 110 ÷ 260 mm
SC1040X - SC1040K barra 400 mm interasse di fissaggio 150 ÷ 360 mm

completi di bulloneria INOX AISI 304

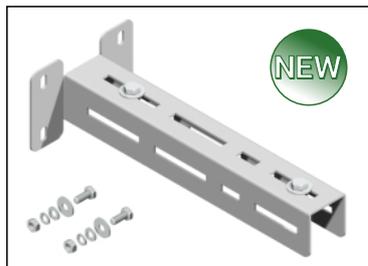


supporto orientabile 180 mm parete / angolo parete interasse di fissaggio 48 ÷ 142 mm

SC2020Z zincato
SC2020B zinc. e verniciato BIANCO
completo di bulloneria INOX AISI 304

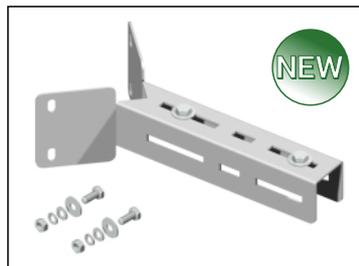
La barra di supporto reversibile inclinata a 45°

L'adozione della barra di supporto inclinata e reversibile offre la possibilità di ottimizzare l'installazione, risolvendo ogni problema legato alla regolazione del flusso luminoso, spesso contrastata dalle sempre più ridotte dimensioni in altezza della staffa originale dei proiettori a led.



SC1513X - SC1513K staffa INOX trivalente 400 mm da parete per proiettori (completa di bulloneria per un apparato)

TL0010X set bulloneria M10 INOX per fissaggio proiettori aggiuntivi



SC1523X - SC1523K staffa INOX trivalente 300 mm da angolo parete per proiettori (completa di bulloneria per un apparato)

TL0010X set bulloneria M10 INOX per fissaggio proiettori aggiuntivi



supporti di sicurezza orientabili INOX per proiettori completi di viti per fissaggio apparati

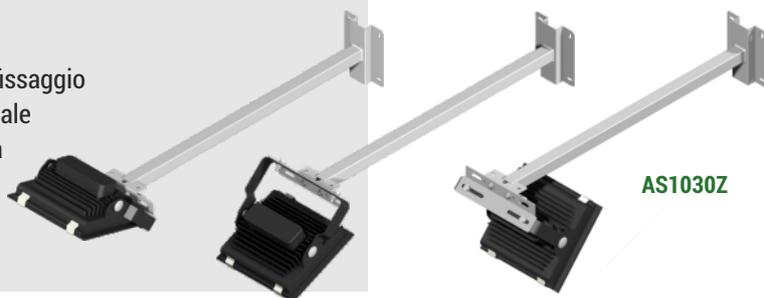
SD3430X - SD3430K largh. 300 mm
SD3440X - SD3450K largh. 400 mm
SD3450X - SD3450K largh. 500 mm
interassi di fissaggio vedi pag. 13

Perché un supporto trivalente?

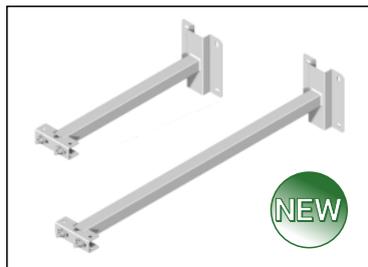
Perché permette di fissare più di un proiettore sulla stessa staffa, senza che la stessa sia più ingombrante o massiccia, si tratta di una semplice quanto logica evoluzione la quale anche in presenza di un solo proiettore consente il miglior risultato (anche esteriore) in relazione alla taratura del flusso luminoso desiderato.

Il supporto a sbraccio evoluto e sicuro!

- staffa a omega con ingresso tubi anche posati sulla medesima parete di fissaggio
- barra di fissaggio inclinata e reversibile per una regolazione sempre ottimale
- sbraccio con funzione di occultamento cavi e 4 uscite distinte in sommità
- versioni zincate/inox o zincate e verniciate BIANCO RAL 9003 opaco
- ampia gamma per tutte le esigenze di installazione
- grande stabilità nel supporto degli apparati



AS1030Z



supporti a sbraccio da parete in acciaio zincato con barra da 135 mm

AS0614Z sbraccio 0.6 mt
AS1014Z sbraccio 1.0 mt
interasse di fissaggio 40 ÷ 100 mm



supporti a sbraccio da parete in acciaio zincato con barra inclinata reversibile da 300 mm

AS0630Z sbraccio 0.6 mt
AS1030Z sbraccio 1.0 mt
interasse di fissaggio 110 ÷ 260 mm



supporti a sbraccio da parete in acciaio zincato con barra inclinata reversibile da 230 mm

AS0623Z sbraccio 0.6 mt
AS1023Z sbraccio 1.0 mt
interasse di fissaggio 60 ÷ 190 mm



supporti a sbraccio da parete in acciaio zincato con barra inclinata reversibile da 400 mm

AS0640Z sbraccio 0.6 mt
AS1040Z sbraccio 1.0 mt
interasse di fissaggio 150 ÷ 360 mm

Praticità e sicurezza innanzitutto!

Questi supporti sono ideati per la massima praticità d'impiego, che significa ad esempio non doverli forare per nessun motivo, preservando la finitura anticorrosione e risparmiando tempo. Dato che anche il sottodimensionamento di un supporto rappresenta una grave violazione delle Normative, la robusta costruzione garantisce l'opportuna sicurezza anche a fronte degli eventi atmosferici più rilevanti.

Supporti a terra per proiettori e lampioni residenziali

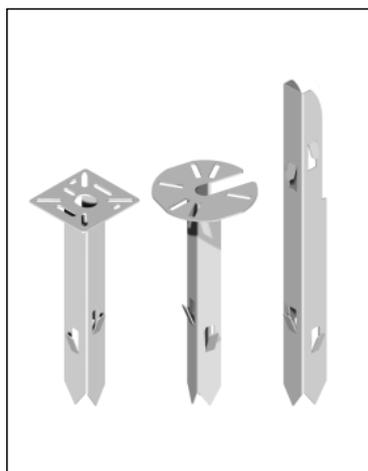


EL7516Z



EL7516Z supporto ad infissione per proiettori h. 390 mm - barra 160 mm
interasse di fissaggio 68 ÷ 132 mm
foro centrale d. 11 mm
compatibile con tutti i proiettori

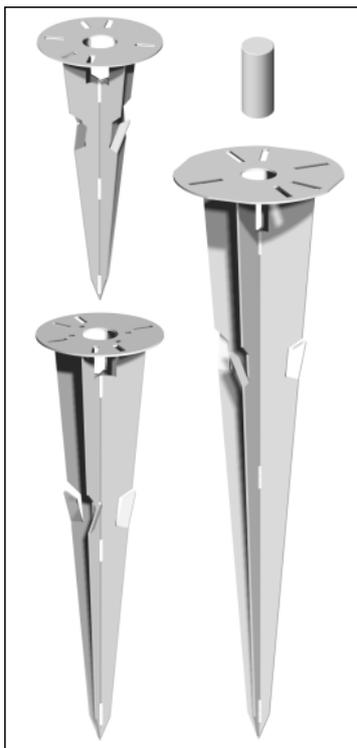
posa senza battipalo



supporti ad infissione zincati profondità 370 mm per apparati fino a 1.2 mt fuori terra

EL1212Z base 120 x 120 mm
EL1312Z base d. 155 mm
EL0060Z innesto per pali in vetroresina commerciali d. 60 mm

posa senza battipalo
indicato per colonnine fotocellula e lampioncini residenziali

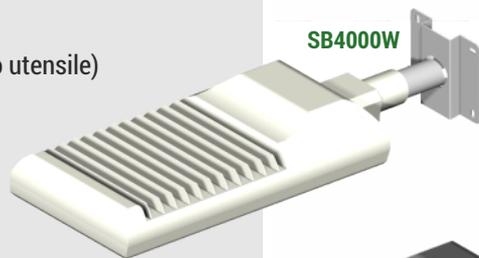


piantoni serie PK

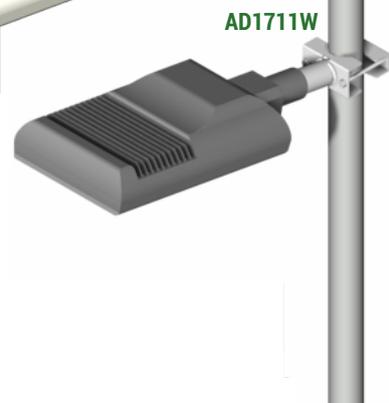
- PK0501W piantone medio flangia d. 220 mm prof. 500 mm
 - PK0702W piantone pesante flangia d. 220 mm prof. 750 mm
 - PK1003W piantone pesante flangia d. 280 mm prof. 995 mm
 - BAPK01G battipalo semplice per piantoni PK (obbligatorio)
- previene danni ai piantoni durante la posa semplificandola, utilizzare con una mazza da 5/6 Kg

La sicurezza professionale anche nei supporti più diffusi!

- attacchi da palo compatibili con nastri universali ≤ 20 mm - 3/4" (posa con apposito utensile)
- attacchi a parete sagomati per l'ingresso di tubazioni senza alcuna foratura
- ogni modello disponibile con attacco d. 60 mm orizzontale o inclinato a 10°
- ampia gamma per tutte le esigenze di installazione a palo e a parete
- compatibilità con pali da 60 a 300 mm di diametro
- grande stabilità nel supporto degli apparati



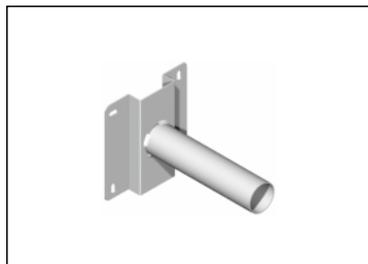
SB4000W



AD1711W



TB7300Z
(collari esclusi)



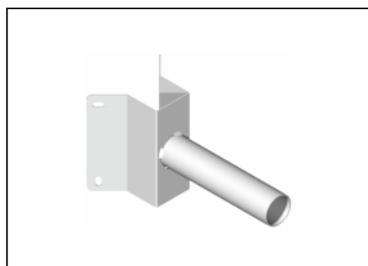
SB4000W sbraccio d. 60 x 250 mm
orizzontale da parete

zincato a caldo



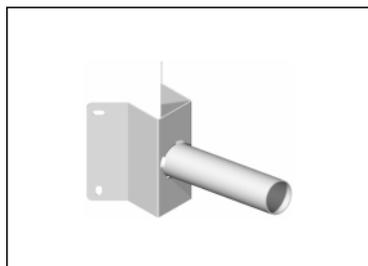
SB4010W sbraccio d. 60 x 250 mm
inclinato 10° da parete

zincato a caldo



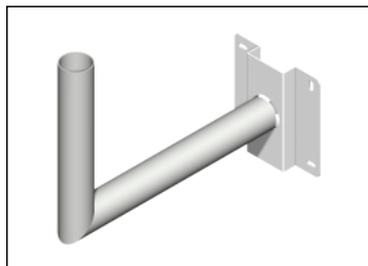
SB4110W sbraccio d. 60 x 250 mm
orizzontale da angolo parete

zincato a caldo



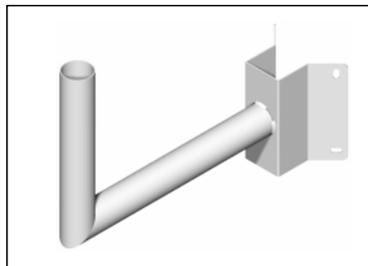
SB4110W sbraccio d. 60 x 250 mm
inclinato 10° da angolo parete

zincato a caldo



SB4090W sbraccio 500 x 300 mm
orizzontale a gomito da parete

zincato a caldo



SB4190W sbraccio 500 x 300 mm
orizzontale a gomito angolo parete

zincato a caldo

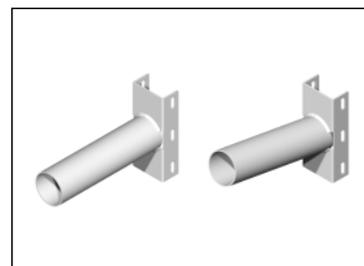


NEW

sbracci d. 60 x 220 mm per palo
d. 60 ÷ 200 mm

TB6200Z orizzontale
TB6210Z inclinazione 10°

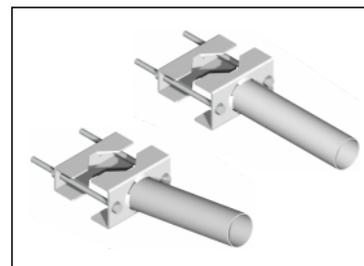
fissaggio a palo con 2 ÷ 3
nastri universali ≤ 20 mm (3/4")



sbracci d. 60 x 220 mm per palo
d. 70 ÷ 300 mm

TB7300Z orizzontale
TB7310Z inclinazione 10°

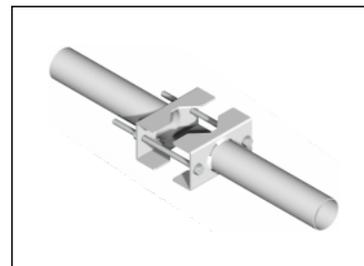
fissaggio a palo con 2 ÷ 3
nastri universali ≤ 20 mm (3/4")



sbracci pesanti d. 60 x 250 mm
per palo d. 60 ÷ 105 mm

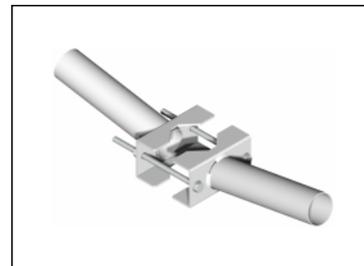
AD1701W orizzontale
AD1711W inclinato 10°

bulloneria INOX AISI 304
zincati a caldo



AD1702W sbraccio pesante doppio
d. 60 x 250 mm orizzontale
per palo d. 60 ÷ 105 mm

bulloneria INOX AISI 304
zincato a caldo

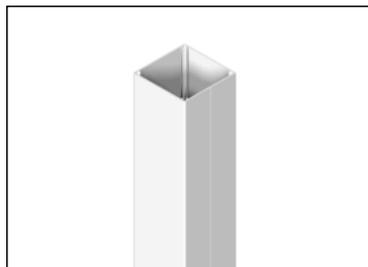


AD1712W sbraccio pesante doppio
d. 60 x 250 mm inclinato 10°
per palo d. 60 ÷ 105 mm

bulloneria INOX AISI 304
zincato a caldo

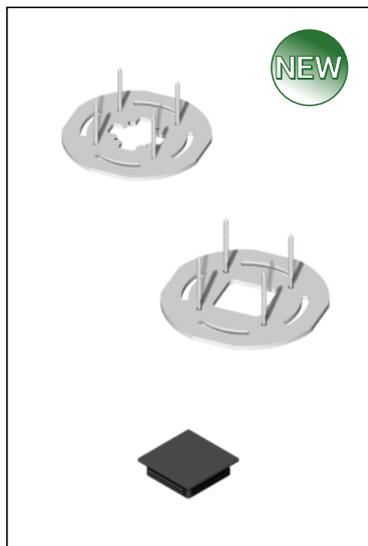
Il sostegno ideale anche quando non c'è una parete o un palo!

- sistema componibile per quadri sovrastanti o applicati lateralmente al sostegno
- possibilità di fissaggio a terra con plinto in cemento o sistema a secco
- compatibile con ogni tipo di quadro in metallo, poliestere o plastica
- ampio spazio nello stelo per il contenimento dei cavi o dei tubi
- stabilità elevata in ogni condizione d'impiego
- elevata resistenza agli agenti atmosferici



**steli in alluminio BIANCHI
sp. 3 mm sezione 120x120 mm**

- CQ0600B** altezza 0.6 mt
- CQ0800B** altezza 0.8 mt
- CQ1000B** altezza 1.0 mt
- CQ1500B** altezza 1.5 mt
- CQ2000B** altezza 2.0 mt
- CQ2500B** altezza 2.5 mt

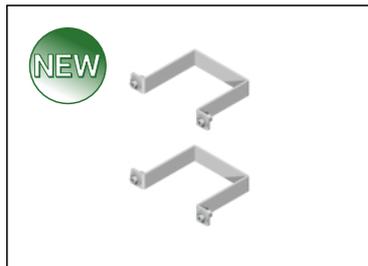


basi di fissaggio a terra

- CQBL25G** leggera GRIGIA d. 260 mm sp. 8 mm (altezza stelo max 2.0 mt)
- CQBL25Z** leggera ZINC d. 260 mm sp. 8 mm (altezza stelo max 2.0 mt)
- CQBM28G** media GRIGIA d. 290 mm sp. 8 mm (altezza stelo max 3.0 mt)
- CQBM28Z** media ZINC d. 290 mm sp. 8 mm (altezza stelo max 3.0 mt)

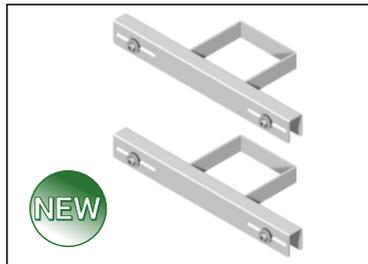
orientabili +/- 25° rispetto ai fissaggi

CQA001H tappo lamellare in ABS NERO 120x120 mm resistente ai raggi UV



CQ12C2X coppia collari INOX natur. per fissaggio scatole e armadi interasse fissaggio orizz. 156 mm senza foratura del supporto

CQ00MTX morsetto di connessione a terra per pali CQ (tutti)



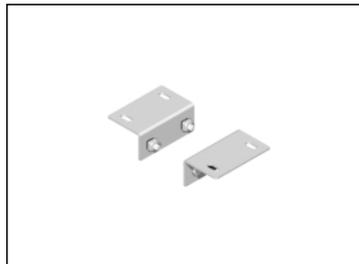
coppia supporti INOX naturale per fissaggio quadri elettrici senza foratura del supporto

- CQ1223X** l. 230 mm int. 86 ÷ 210
- CQ1230X** l. 300 mm int. 158 ÷ 278
- CQ1240X** l. 400 mm int. 218 ÷ 378
- CQ1250X** l. 500 mm int. 318 ÷ 478



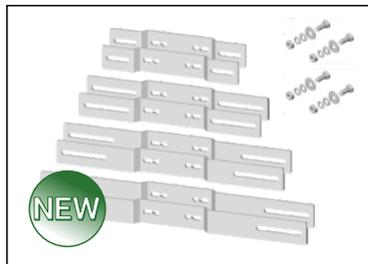
Impiego con targhe citofoniche e altri apparati.

Le possibilità di impiego dei sostegni quadrati verticali sono vaste e abbracciano una moltitudine di casi, uno dei più tipici riguarda l'installazione di targhe esterne per apparati videocitofonici dove non sia disponibile un idoneo alloggiamento predisposto (parete, pilastro etc.), gli elementi verticali serie CQ possono ospitare targhe da parete fino a 120mm di larghezza e targhe da incasso con ingombro in larghezza fino a 95 mm, l'altezza della targa non rappresenta un vincolo in quanto è possibile scegliere lo stelo più adatto tra le numerose versioni disponibili. Con le medesime accortezze sopra citate sono applicabili tutte le apparecchiature del panorama sicurezza, automazione, illuminazione di servizio e di emergenza nonché ogni dispositivo correlato agli impianti EVAC per campeggi, impianti sportivi, etc.



CQA052Z coppia staffe zincate 60 x 100 x 40 mm per fissaggio quadro sovrastante lo stelo

interassi di fissaggio :
165 mm (b) x 64 mm (h)
190 ÷ 210 mm (b) x 70 mm (h)



barre di supporto zincate - fissaggio tramite foratura

- AM3330Z** coppia barre 300 mm interasse di fissaggio 190 ÷ 270 mm
- AM3340Z** coppia barre 400 mm interasse di fissaggio 190 ÷ 370 mm
- AM3350Z** coppia barre 500 mm interasse di fissaggio 290 ÷ 470 mm
- AM3360Z** coppia barre 600 mm interasse di fissaggio 390 ÷ 570 mm

completi di viti INOX per fissaggio quadro elettrico

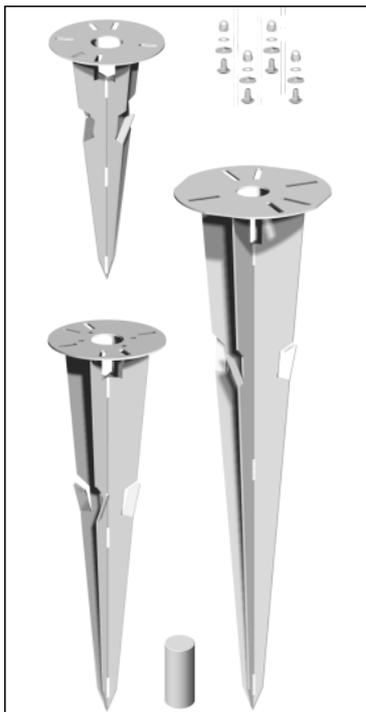
AM0410X set 4 viti M10 INOX per fissaggio barre al sostegno verticale (stelo)

Ricorda!

La foratura dello stelo (palo) a quote intermedie è vietata qualora il palo stesso sia impiegato per il supporto di altri apparati posti più in alto (telecamere, proiettori, etc.).

Quadro elettrico sovrastante o applicato frontalmente allo stelo di supporto?

Questa scelta è dettata prevalentemente dall'altezza richiesta per il quadro elettrico e dalle caratteristiche dello stesso, in tutti i casi dove sia richiesta l'operatività "ad altezza uomo" è importante considerare le dimensioni verticali dell'armadio per verificare il rispetto di questo requisito, **si propenderà quindi per un supporto da 80 o 100 cm con il quadro sovrastante solo nel caso in cui l'armadio superi in altezza i 50cm**, è importante considerare anche il peso del quadro elettrico completo di apparati interni, nel caso di involucri in materiale plastico o poliestere con peso complessivo elevato la scelta ideale rientra nell'applicazione laterale, allo scopo di sfruttare gli attacchi originali dell'armadio ed evitare sollecitazioni al fondo dello stesso. **In linea generale si consideri quindi che armadi grandi ma leggeri possono essere fissati sopra il supporto, in tutti gli altri casi la scelta corretta è quella dell'applicazione frontale.**



fissaggio a terra a secco :

PK0501W piantone medio 500 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm

PK0702W piantone pesante 750 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm

PK1003W piantone pesante 995 mm - ingresso cavidotto d. 40 mm

attenzione : la posa dei piantoni PK richiede il battipalo BAPK01G

CQ0411X set 4 viti INOX M10 per collegamento piantoni PK0501W e PK0702W con basi CQBL25G

CQ0412X set 4 viti INOX M12 per collegamento piantoni PK1003W con base CQBM28G

BAPK01G battipalo semplice per piantoni PK

previene danni ai piantoni durante la posa semplificandola notevolmente, da utilizzare con una mazza da 5/6 Kg



set tirafondi INOX per getto in cemento completi di dima

BS9019Z 4 x M10 x 500 mm per steli fino a 2.0 mt (base CQBL25G)

CQ9020Z 4 x M12 x 500 mm per steli fino a 3.0 mt (basi CQBM28G)

ingresso cavidotto d. 60 mm

set tiranti INOX per ancoranti chimici

BS0019X 4 x M10 x 140 mm per steli fino a 2.0 mt (base CQBL25G)

CQ0020X 4 x M12 x 195 mm per steli fino a 3.0 mt (basi CQBM28G)



Supporti da palo per scatole e piccoli contenitori Ganasce da palo per impieghi generici

UNI EN 10025
UNI EN 1993-1-1
UNI ISO 3506-1
UNI 1090-2:2011



coppia fissaggi INOX 35 x 35 mm per sensori a palo con collari e viti INOX

A0309XZ palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore zincato)

A0315XZ palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore zincato)

A0309XX palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore INOX AISI 304)

A0315XX palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore INOX AISI 304)



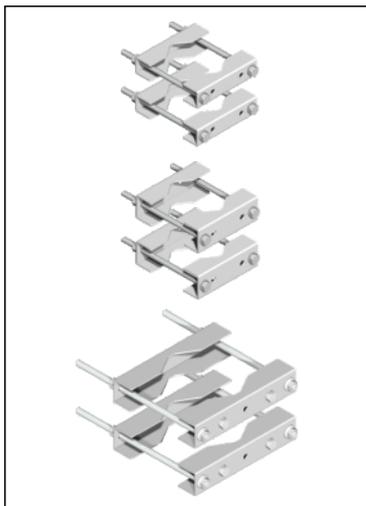
coppia fissaggi INOX 150 x 25 mm per sensori a palo con collari e viti INOX inter. di fiss. 62 ÷ 136 mm

A1509XZ palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore zincato)

A1515XZ palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore zincato)

A1509XX palo d. 50 ÷ 90 mm (tenditore INOX AISI 304)

A1515XX palo d. 50 ÷ 150 mm (tenditore INOX AISI 304)



ganasce da palo per impieghi generici (codice riferito ad un pezzo)

AD1503X ganasce inox AISI 430 145 x 35 x 37 mm (B x H x P) spessore 3 mm viti M10, palo d. 50 ÷ 108 mm, interassi orizzontali 70 / 118 mm

AD1505X ganasce inox AISI 430 145 x 50 x 37 mm (B x H x P) spessore 3 mm viti M10, palo d. 50 ÷ 108 mm, interassi orizzontali 70 / 118 mm

AD2500X ganasce inox AISI 430 250 x 50 x 45 mm (B x H x P) spessore 3 mm viti M12, palo d. 60 ÷ 200 mm, interassi orizzontali 118 / 218 mm

AD3800X ganasce inox AISI 430 380 x 50 x 45 mm (B x H x P) spessore 4 mm viti M12, palo d. 100 ÷ 300 mm, interassi orizzontali 166 / 320 mm

AD1000Z ganasce galvanizzate 145 x 50 x 45 mm (B x H x P) spessore 4 mm viti M10, palo d. 60 ÷ 105 mm, interassi orizzontali 70 / 115 mm

AD1000W ganasce zincate a caldo 145 x 50 x 45 mm (B x H x P) spessore 4 mm viti M10, palo d. 60 ÷ 105 mm, interassi orizzontali 70 / 115 mm

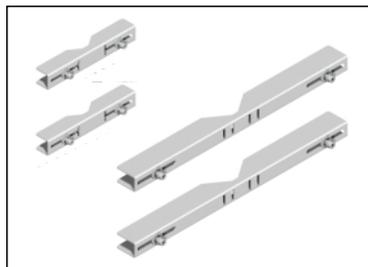
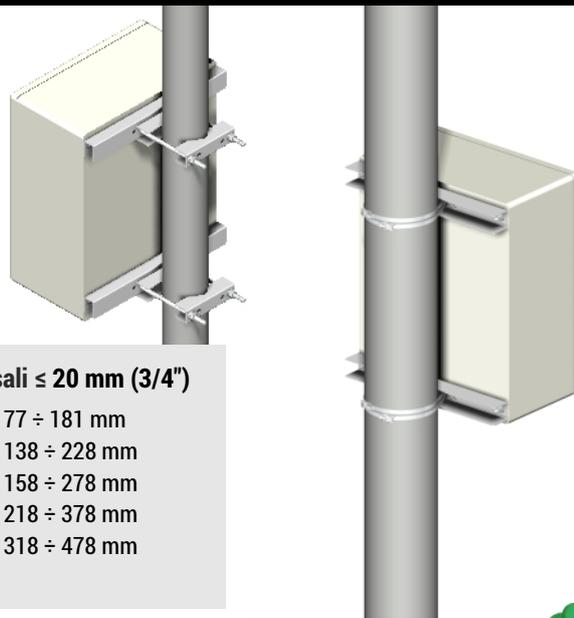


ADG00X anello INOX M10 d. 25 mm per cordino di sicurezza

compatibile con tutte le staffe da palo serie AD

Gamma completa per ogni moderna esigenza di applicazione a palo.

- compatibilità con nastri INOX univ. (posa con apposito utensile) fino a d. 200mm
- versioni per quadri elettrici con base da 200 a 650 mm
- fissaggio pesante a ganasce per pali fino a d. 200 mm
- fissaggio medio a ganasce per pali fino a d. 200 mm
- fissaggio leggero a collari per pali fino a d. 200 mm
- fissaggio medio a collari per pali fino a d. 300 mm



fissaggio a palo d. 50 ÷ 200 mm con nastri universali ≤ 20 mm (3/4")

- AL2000Z** coppia supporti 200 mm interasse di fissaggio 77 ÷ 181 mm
- AL2500Z** coppia supporti 250 mm interasse di fissaggio 138 ÷ 228 mm
- AL3000Z** coppia supporti 300 mm interasse di fissaggio 158 ÷ 278 mm
- AL4000Z** coppia supporti 400 mm interasse di fissaggio 218 ÷ 378 mm
- AL5000Z** coppia supporti 500 mm interasse di fissaggio 318 ÷ 478 mm

completi di viti INOX per fissaggio quadro elettrico



fissaggio leggero a palo d. 50 ÷ 200 mm con collari INOX a dentellatura continua con carrello di tensionamento ribaltabile

- AL2002Z** coppia supporti 200 mm 2 collari interasse di fissaggio 77 ÷ 181 mm
- AL2004Z** coppia supporti 200 mm 4 collari interasse di fissaggio 77 ÷ 181 mm
- AL2504Z** coppia supporti 250 mm 4 collari interasse di fissaggio 138 ÷ 228 mm
- AL3004Z** coppia supporti 300 mm 4 collari interasse di fissaggio 158 ÷ 278 mm
- AL4004Z** coppia supporti 400 mm 4 collari interasse di fissaggio 218 ÷ 378 mm
- AL5004Z** coppia supporti 500 mm 4 collari interasse di fissaggio 318 ÷ 478 mm

completi di viti INOX per fissaggio quadro elettrico
collari in acciaio INOX con carrello ribaltabile e vite pre-lubrificata



NEW

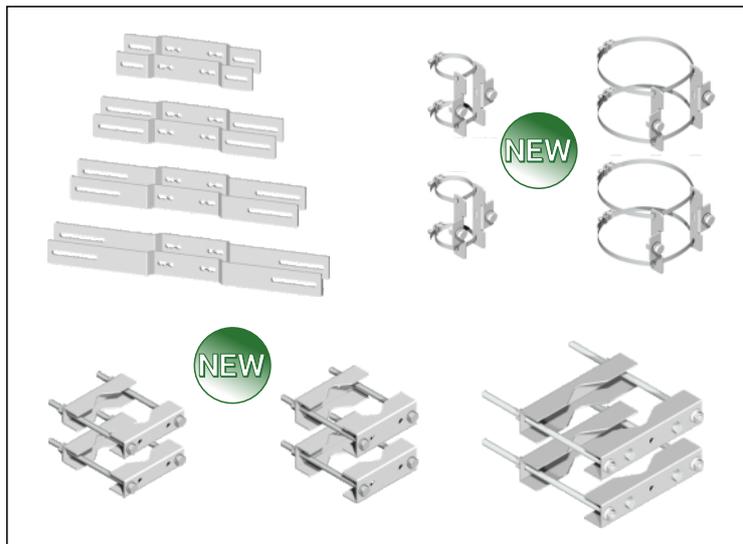
fissaggio medio a palo d. 50 ÷ 108 mm con ganasce e barra INOX

- AD1023X - AD1023K** coppia supporti 230 mm interasse di fiss. 86 ÷ 210 mm
- AD1030X - AD1030K** coppia supporti 300 mm interasse di fiss. 158 ÷ 278 mm
- AD1040X - AD1040K** coppia supporti 400 mm interasse di fiss. 218 ÷ 378 mm
- AD1050X - AD1050K** coppia supporti 500 mm interasse di fiss. 318 ÷ 478 mm

fissaggio medio a palo d. 60 ÷ 200 mm con ganasce e barra INOX

- AD2030X - AD2030K** coppia supporti 300 mm interasse di fiss. 158 ÷ 278 mm
- AD2040X - AD2040K** coppia supporti 400 mm interasse di fiss. 218 ÷ 378 mm
- AD2050X - AD2050K** coppia supporti 500 mm interasse di fiss. 318 ÷ 478 mm

completi di viti INOX per fissaggio quadro elettrico



NEW

NEW

barre di supporto zincate da 300 ÷ 600 mm di larghezza

- AM3330Z** coppia barre 300 mm interasse di fissaggio 190 ÷ 270 mm
- AM3340Z** coppia barre 400 mm interasse di fissaggio 190 ÷ 370 mm
- AM3350Z** coppia barre 500 mm interasse di fissaggio 290 ÷ 470 mm
- AM3360Z** coppia barre 600 mm interasse di fissaggio 390 ÷ 570 mm

fissaggio medio con collari INOX per pali d. 50 ÷ 300 mm

- AM1109Z** ancoraggio con 4 collari INOX per palo d. 50 ÷ 90 mm
- AM1130Z** ancoraggio con 4 collari INOX per palo d. 50 ÷ 300 mm

collari in acciaio INOX con carrello ribaltabile e vite pre-lubrificata

fissaggio pesante con ganasce INOX per pali d. 50 ÷ 200 mm

- AD1503X** coppia mini ganasce 145 mm per palo d. 50 ÷ 108 mm
- AD1505X** coppia ganasce 145 mm per palo d. 50 ÷ 108 mm
- AD2500X** coppia ganasce 250 mm per palo d. 60 ÷ 200 mm

fissaggi completi di viti INOX M8 per quadro elettrico

Ricorda!

Per scegliere il corretto supporto da palo devi prima raccogliere le seguenti informazioni riguardo al quadro elettrico da installare:

- larghezza della base
- interasse orizz. di fissaggio
- peso complessivo di apparati

Serve poi il diametro indicativo del palo nel segmento dove sarà installato il quadro elettrico, se si tratta di un palo rastremato evita di fissare i supporti a due segmenti con il diametro diverso in quanto poi non risulterebbero complanari tra loro. Nei pali conici non è richiesto alcun particolare accorgimento, considera che la differenza di diametro nel tratto interessato dalla ganascia o dal collare è trascurabile.

L'unico sistema di fissaggio senza cemento, rapido e definitivo!

- compatibile con tutti i motoriduttori per ante scorrevoli in commercio
- taratura in ogni direzione: nessun problema di adattabilità
- installazione pulita e istantanea senza tempi d'attesa

La staffa **SM1000Z** cambia il fissaggio del moriduttore di ogni marca

da così

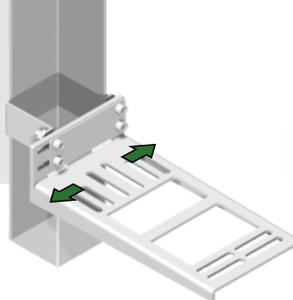
in tempi ridottissimi senza cemento senza fatica

a così

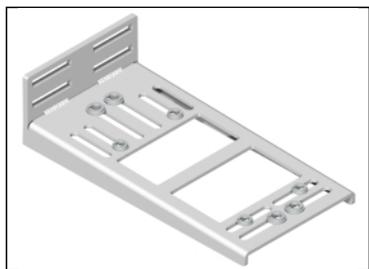


fissaggio alla colonna di sostegno interna dell'anta scorrevole

fissaggio diretto con tasselli chimici su colonne in CLS

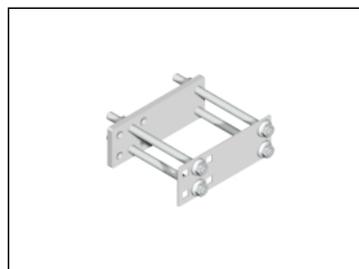


Ricorda! Il supporto SM1000Z e i relativi accessori devono essere installati nel rispetto delle Norme di riferimento vigenti in materia di sicurezza per le aperture scorrevoli automatiche.



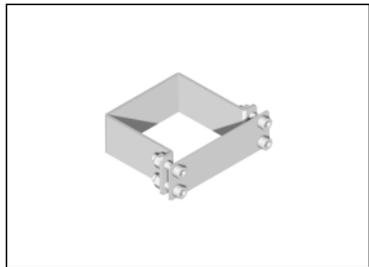
SM1000Z supporto universale reversibile per automazioni scorrevoli

peso massimo ammesso anta scorrevole 800 kg (500 kg con collare KB0812Z)



KB0812Z collare regolabile per fissaggio staffa SM1000Z su colonne quadre 80 - 100 - 120 mm

peso massimo ammesso anta scorrevole 500 kg

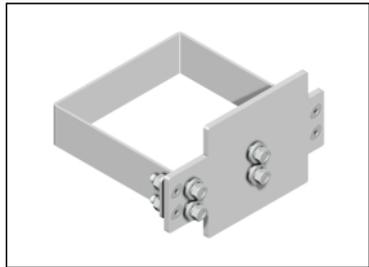


collari di fissaggio staffa SM1000Z su colonna quadra

KB0800Z colonna 80 x 80 mm
KB1000Z colonna 100 x 100 mm
KB1200Z colonna 120 x 120 mm

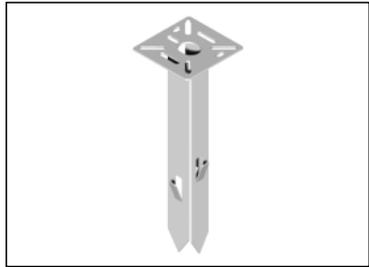


set tiranti INOX per staffa SM1000Z su muratura
BS0019X 4 viti M10 x 140 mm complete di accessori



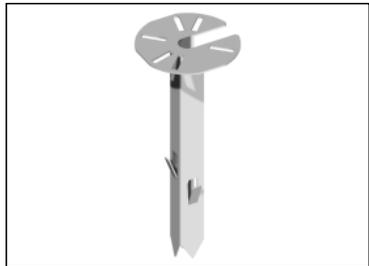
collari di fissaggio staffa SM1000Z su colonna quadra di grandi dimensioni

KB1500Z colonna 150 x 150 mm
KB2000Z colonna 200 x 200 mm



EL1212Z supporto semplice 370 mm ad infissione con base 120 x 120 mm compatibile con apparati di altezza complessiva pari a 1.2 mt fuori terra

posa senza battipalo e cemento, anche per automazioni ad ante battenti



EL1312Z supporto semplice 370 mm ad infissione con base d. 155 mm compatibile con apparati di altezza complessiva pari a 1.2 mt fuori terra

posa senza battipalo e cemento, anche per automazioni ad ante battenti

Il sistema che fa risparmiare tempo e risorse.

Se l'anta scorrevole da motorizzare dispone della colonna interna antiribaltamento, **tuttora riconosciuta come il sistema più efficace contro la caduta accidentale dell'anta stessa**, questo sistema offre l'opportunità di evitare il fastidioso lavoro del fissaggio al suolo del motoriduttore (e anche di acquistarne la dima), **la staffa SM1000Z unita al giusto collare KB si installa in pochi minuti senza possibilità di errore, è pronta immediatamente all'uso senza alcuna attesa di essiccazione e permette ogni necessaria taratura per l'ottimale funzionamento dell'automazione.**

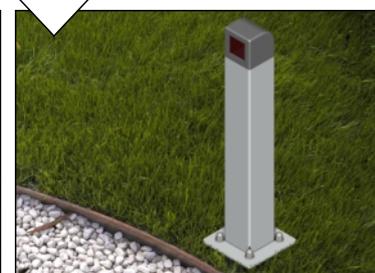
tipica soluzione «fai da te» in cemento

da così



ancoraggio professionale con EL1212Z

a così



Gamma completa per ogni esigenza di fissaggio leggero a parete

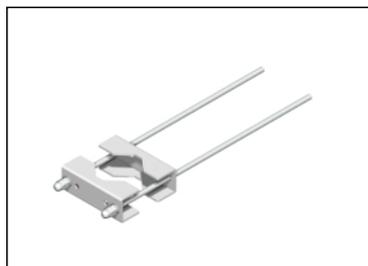
- compatibili con pali in acciaio, alluminio e vetroresina, cilindrici e rastremati
- versioni zincate a caldo rispondenti alla Normativa UNI ISO 1461
- completi di viti e minuterie in acciaio INOX AISI 304 Cl. 70
- versioni con viti lunghe per fissaggio "passante parete"
- gamma completa per diametri da 30 a 300 mm
- impiego semplice e intuitivo

Ricorda! Segui rigorosamente le istruzioni d'uso e le schede di dimensionamento impiegando sempre almeno un coppia di supporti.



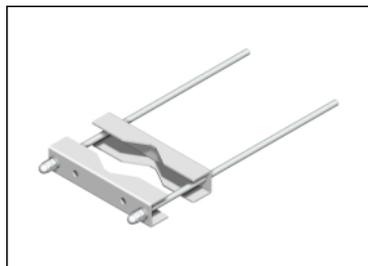
supporti a parete zincati per pali in vetroresina o materiale plastico fino a 3 mt

AM1015Z palo d. 30 ÷ 50 mm
AM1058Z palo d. 50 ÷ 80 mm



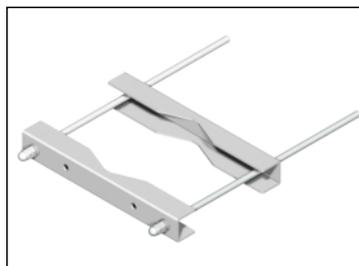
supporti a parete zincati a caldo per pali in metallo o vetroresina fino a 4 mt

AD1499W palo d. 60 ÷ 105 mm
barre filettate M10 da 250 mm
AD1500W palo d. 60 ÷ 105 mm
barre filettate M10 da 500 mm



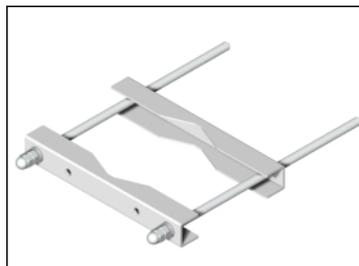
supporti a parete zincati a caldo per pali in metallo o vetroresina fino a 6 mt

AD2501W palo d. 60 ÷ 200 mm
barre filettate M12 da 500 mm
AD2502W palo d. 60 ÷ 200 mm
barre filettate M12 da 1000 mm



supporti a parete zincati a caldo per pali in metallo o vetroresina fino a 6 mt

AD3801W palo d. 100 ÷ 300 mm
barre filettate M12 da 500 mm
AD3802W palo d. 100 ÷ 300 mm
barre filettate M12 da 1000 mm



supporti a parete zincati a caldo per pali in metallo o vetroresina fino a 7 mt

AD3805W palo d. 100 ÷ 300 mm
barre filettate M16 da 500 mm
AD3806W palo d. 100 ÷ 300 mm
barre filettate M16 da 1000 mm

Finiture

- X** : acciaio INOX AISI 430 (INOX AISI 304 dove specificato)
G : battipali acciaio grezzo
Z : zincatura galvanica a Norma EN ISO 2081

finiture adatte ad aree costiere e portuali, zone con traffico veicolare intenso, gallerie ecc.

- K** : acciaio INOX AISI 430 sigillato a polveri di poliestere
H : finitura predefinita
G : basi per pali quadri CQ ► zinc. galv. EN ISO 2081 + vern. a polveri GRIGIO ANODIZZATO
W : zincatura a caldo Norma UNI ISO 1461
B : elementi in acciaio ► zinc. galv. EN ISO 2081 + vern. a polveri BIANCO RAL 9003 opaco
B : pali quadri CQ ► alluminio 6060 + vern. a polveri BIANCO RAL 9010 opaco
N : zincatura Norma EN ISO 2081, verniciatura a polveri di poliestere NERO RAL 9005 opaco

Tutti i prodotti Unistab sono corredati di esaurienti istruzioni sulle modalità di posa in opera e corretto utilizzo.

Consulenza attiva: il nostro ufficio tecnico è costantemente a disposizione per consulenze sull'impiego dei nostri sistemi di fissaggio, inoltrate le vostre richieste a info@unistab.it oppure contattateci al n. **049 9500479**



TOP QUALITY 4Nm
LUBRICATED
COLLARS

La particolare lubrificazione permanente applicata alla vite senza fine dei tenditori permette un serraggio fluido e lineare, garantendo che la coppia di torsione applicata (che può raggiungere i 4Nm) venga completamente sfruttata per la tensione dei collari senza dispersioni e sollecitazioni inutili dovute all'attrito.