



GUIDA PRATICA

COSTA ANTISCHIACCIAMENTO MECCANICA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

COSTA MECC. ANTISCHIACCIAMENTO SV-CPS

Bordo sensibile meccanico



SV-CPS Costa meccanica antischiacciamento, o cesoiamento; è costituita da un supporto o guida in alluminio, dove è fissato il meccanismo, composto da uno switch, il quale verrà sollecitato da una corda di acciaio tesa; la stessa corda tramite regolatori posti alle due estremità della costa, viene messa in tensione, è sufficiente una pressione di 5 mm. per azionare lo switch e commutare il contatto elettrico. Il meccanismo è protetto da un involucro di gomma morbido appositamente realizzato, oltre a proteggerlo dagli agenti atmosferici, lo protegge da colpi accidentali. La costa è particolarmente utile per meccanismi automatici in movimento, in particolare cancelli, portoni, serrande. Un eventuale ostacolo (persona, animale o mezzo) provoca lo schiacciamento della parte alta della gomma azionando la corda di acciaio tesa, la switch chiude il contatto ed il meccanismo si arresta.

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL. FAX 0641732990
C.C.I.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

Sito <http://www.securvera.it> e-mail: securvera@securvera.it ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886
Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Taratura della corda di acciaio

Switch per il contatto elettrico

Temperatura di esercizio gomma EPDM

Dimensioni di serie

La costa sensibile offre delle prestazioni impareggiabili: Compressibilità della costa su tutta la lunghezza ciò permette di utilizzarla con sicurezza di tenuta su saracinesche e porte divisorie. Il funzionamento è molto semplice: quando la gomma viene deformata da un corpo esterno, il contatto elettrico viene interrotto. Quindi l'informazione viene trasmessa a una centrale con ingresso per controllo di funzionamento automatico dell'automatismo.

tramite morsetti scorrevoli

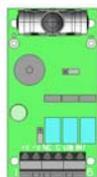
C. NC. NA portata 0,5 A a 220 V.

da - 50 a + 150 °C

L90XH2000XP75 mm

MODO DI INSTALLAZIONE DELLA COSTA

Normalmente la costa si installa sulla parte fissa, nella fattispecie di un cancello scorrevole va installata sul pilastro di fine corsa del cancello, con il collegamento elettrico NC, in una centrale che prevede un'inversione di marcia utile per sbloccare l'eventuale intruso. Qualora necessita l'installazione della costa direttamente sull'anta mobile, si consiglia di accoppiare alla costa la fotocellula **SV-FTB**. Il trasmettitore della detta fotocellula prevede un contatto NC per il collegamento della stessa costa; qualora la costa apra il contatto per avvenuto schiacciamento, il trasmettitore interrompe la trasmissione di luce modulata. La ricevente installata sulla parte fissa, provvede ad aprire il contatto alla centrale. Questo sistema di installazione assicura la protezione integrale della costa più la fotocellula.

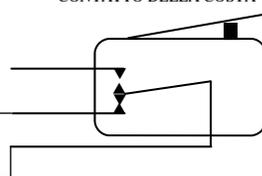


FOTOCELLULA RICEVITORE SULLA PARTE FISSA COLLETTA IN CENTRALE

FOTOCELLULA TRASMETTITORE A BATTERIA SULLA ANTA MOBILE



CONTATTO DELLA COSTA



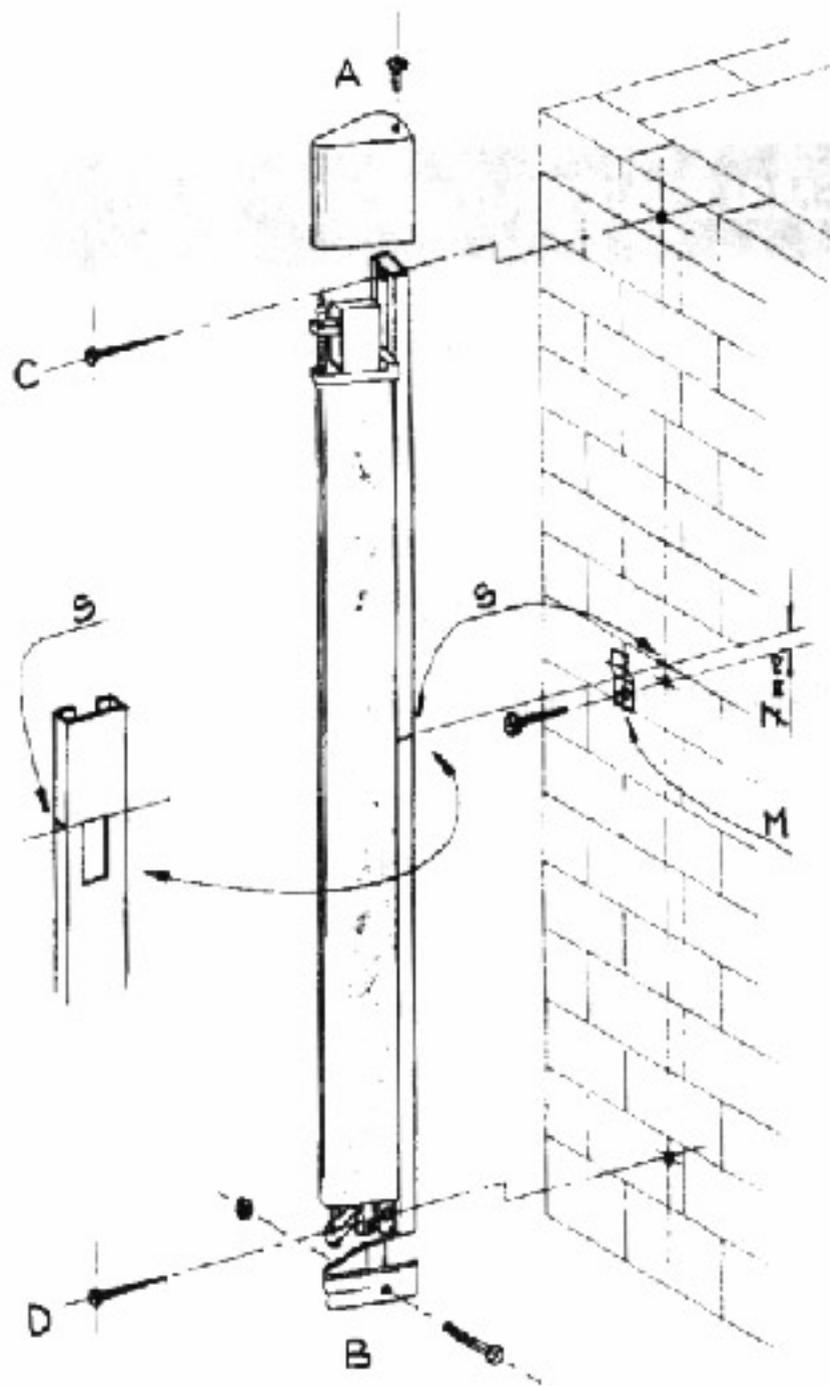
N.B. La Securvera al fine di migliorare il sistema, si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, aggiornamento e adeguamento alle vigenti normative, senza alcun preavviso. La Securvera declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti al sistema, agli accessori o all'impianto elettrico dovuti ad una non corretta installazione, nonché all'utilizzo di componenti dalle caratteristiche tecniche errate. Qualsiasi arbitraria modifica, oltre a causare danni irreparabili, fa decadere ogni effetto di garanzia. I nostri prodotti sono garantiti a vita contro i difetti di fabbrica, eccetto i materiali soggetti a logoramento come batterie (che hanno la garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto), per la regolamentazione esatta attenersi al certificato di garanzia che accompagna il prodotto.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ CE

La SV-CPS: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee EN 12453 capitolo 5.5 paragrafo 5.5.1. allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. I bordi sensibili SECURIS sono stati modificati per rispondere alle disposizioni contenute nelle norme EN 13241-1, EN 12453 e EN 12978. rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità.

Securvera di Orsini Carlo ifa

Il Titolare
Orsini Carlo



ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

- Togliere il coperchio superiore -A- ed inferiore -B- dalla costa elettromeccanica.
- Fare un segno -S- sul profilo in alluminio in corrispondenza del filo superiore della cava.
- Appoggiare nella posizione voluta la costa elettromeccanica e contrassegnare la -S- sulla parete.
- Eseguire un foro per tassello fischer \varnothing 6 a 7 mm verso il basso, quindi fissare la molla -M-.
- Agganciare la costa elettromeccanica sulla molla -M- e tirare verso il basso per stabilirne il bloccaggio.
- Contrassegnare i fori di fissaggio -C- e -D- sulla parete, togliere la costa ed eseguire i fori per tasselli fischer \varnothing 6.
- Riagganciare la costa sulla molla e fissarla con le viti in dotazione nei punti sopra citati.
- Montare ora il coperchio superiore -A- ed il coperchio inferiore -B-.