

CERNIERE PER PORTA A CONTRASTO

CERNIERE LINEA 3D



CERNIERE LINEA 3D

Funzioni

Cerniera a contrasto per porte da applicare in canaletta, regolabile in tre direzioni a porta installata.

I corpi cerniera si mantengono allineati in qualunque posizione di regolazione laterale. Da abbinare ai cover in alluminio verniciabili, acquistabili separatamente dalla cerniera.

Caratteristiche Tecniche

Cerniera idonea per porte soggette ad uso frequente (categoria d'uso 4* - uso gravoso).

La cartuccia di regolazione (sistema brevettato Giesse), mantiene allineati i corpi cerniera in qualunque posizione di regolazione laterale.

I piastrini di fissaggio con speciale sagomatura, garantiscono la massima tenuta su entrambi i lati della canaletta del profilo. Le viti supplementari di rinforzo sul piastrino telaio, incrementano la resistenza allo scivolamento.

Il cuscinetto reggispinta, posto tra i due corpi cerniera, incrementa la resistenza a fatica ed usura della cerniera (durabilità grado 7* - 200.000 cicli di prova).

Garanzia di funzionamento fino ad oltre 1.000.000 di aperture.

Regolazioni in tre direzioni a porta installata:

- regolazione laterale (± 2 mm), agendo sul grano di registro posto nella cartuccia laterale. Il grano di bloccaggio, posto all'interno del grano di registro, blocca la cerniera nella posizione prescelta

- regolazione in pressione (± 0.5 mm), agendo sulla boccola eccentrica nella cerniera telaio mediante la chiave speciale art. 03900

- regolazione in altezza ($-2/+4$ mm) eseguibile mediante il blocchetto di sollevamento anta (art. 00570 - acquistabile separatamente), da posizionare in corrispondenza della cerniera superiore lato anta.

La cerniera va abbinata ai cover cerniera anta e cerniera telaio (art. 00589), verniciabili ed ossidabili, acquistabili separatamente. L'applicazione del cover a posa ultimata evita il danneggiamento delle parti in vista della cerniera durante le fasi di montaggio, trasporto e installazione.

* In conformità a EN1935

Materiali

Cerniera

Corpi in alluminio estruso ossidato nero

Cartuccia di regolazione laterale in zama finitura GS Silver Plus (fino a 500 h di resistenza alla corrosione)

Perno $\varnothing 10$ e perno di rotazione $\varnothing 5$ in acciaio inox
Grano di regolazione e grano di bloccaggio in acciaio con finitura Zinco Nichel

Cuscinetto reggispinta, piastrini di fissaggio, viti di fissaggio e viti di rinforzo in acciaio inox

Boccola eccentrica in resina acetilica

Tappi in poliammide

Cover in alluminio estruso

Blocchetto di sollevamento

Blocchetto in alluminio estruso ossidato nero

Viti di fissaggio e grano M8 in acciaio inox

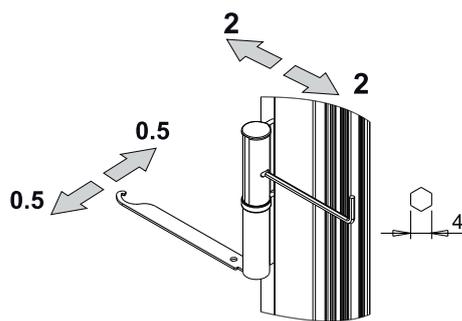
Portate

120 Kg con 2 cerniere

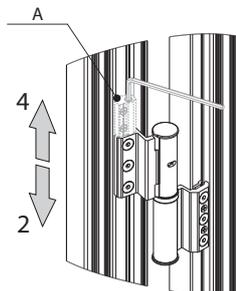
150 Kg con 3 cerniere

Marcatura CE in conformità a EN1935

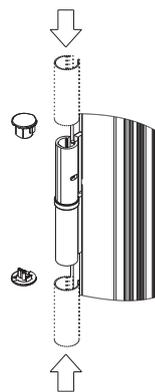
Regolazione laterale e in pressione



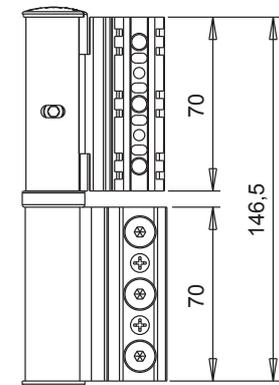
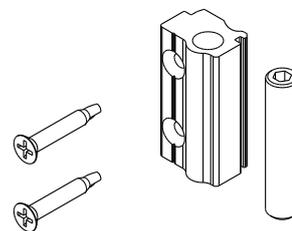
A=(art. 00570) Blocchetto di sollevamento per regolazione in altezza



Applicazione dei Cover



Blocchetto di sollevamento per regolazione in altezza (art. 00570)



CERNIERE PER PORTA A CONTRASTO

CERNIERE LINEA 3D

Codice	Descrizione	NODO	Apertura complanare	Terza anta	Portata 2 cerniere [kg]	Portata 3 cerniere [kg]	Marcatura CE	Base Grezzo	Anodizzato Elox	Verniciato	Trend/Oro Ottone	Pezzi per confezione
00568N	CERNIERA LINEA 3D	C001	-	-	120	150	grado 13		X			20
00569N	CERNIERA LINEA 3D	C002	-	-	120	150	grado 13		X			20
00570	PIASTRINO DI REGOLAZIONE LINEA 3D	C001-C002- C007-C013- C014-C015- C016-C017	-	-	-	-	-		X			10
00571N	CERNIERA LINEA 3D	C007	-	-	120	150	grado 13		X			20
00573N	CERNIERA LINEA 3D	C013- C015-C016	x	x	100	120	grado 11		X			20
00589	COVER CERNIERA LINEA 3D	C001-C002- C007-C013- C014-C015- C016-C017	-	-	-	-	-	X	X	X	X	20