

CERNIERA STRONG EVO

Vi informiamo che da oggi le cerniere Strong ACP 9918 e ACP 9938 non vengono più prodotte e sono state sostituite dalle cerniere **Strong EVO ACP 9918N** e **ACP 9938N**.

	Articolo
ACP 9918N	Cerniera Strong Evo 2 ali per telai piani
ACP 9938N	Cerniera Strong Evo 2 ali per terza anta e telai complanari

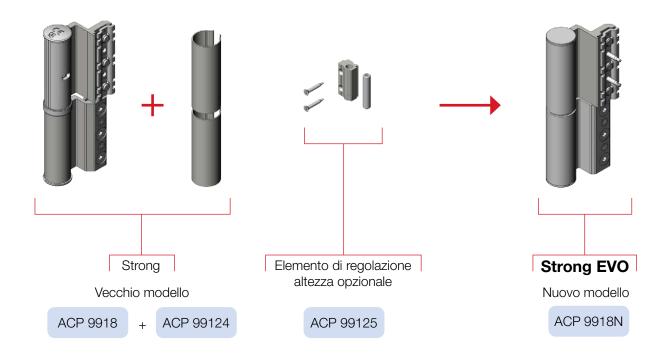
Scheda tecnica

- Portata massima di 120 kg con due cerniere e 150 kg con tre cerniere
- Cerniera a contrasto per porte pesanti
- Marchio CE secondo EN1935 per i profili Porte Planet
- Regolazione laterale: +/- 2 mm
 Regolazione altezza: 0/+ 3 mm
- Regolazione a compressione: +/- 0,5 mm
- 20 pcs/scatola in buste termo-saldate



CERNIERA STRONG EVO

Oltre che nell'**estetica**, la nuova cerniera Strong EVO è stata migliorata anche nella **regolazione** sui tre assi, **senza** bisogno di utilizzare **componenti opzionali** (cover e piastrino di registrazione).



|--|



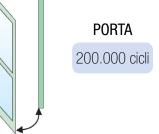
CERNIERA STRONG EVO

Classificazione in funzione della frequenza d'uso. Le cerniere Strong EVO hanno il marchio CE.



La durabilità è garantita grazie ai test ciclici svolti in accordo alla normativa Europea EN 1935:2004

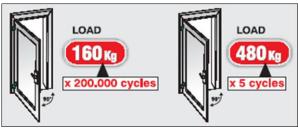
e certificati dall'ente notificato PIV.



I test prescritti dalla normativa comprendono prove cicliche e statiche:

Test ciclico (test di durabilità)*

- a) 200.000 cicli al carico nominale
 - deformazioni entro un certo intervallo
- b) 5 cicli al triplo del carico
 - no segni di cedimento (crepe, strizioni, ...)



Esempio di test ciclico con carico nominale a 160kg

Test statico (test di carico)*

- a) 20 cicli al doppio del carico
 - deformazioni entro un certo intervallo
 - residuo deformazioni entro un certo intervallo
- b) 5 cicli al triplo del carico
 - no segni di cedimento (crepe, strizioni, ...)



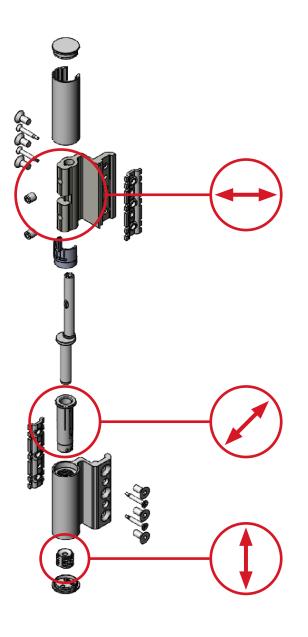
Esempio di test statico con carico nominale a 160kg

^{*} Dopo l'esecuzione del test, il serramento non ha dato problemi in fase di apertura e di chiusura.

|--|



CERNIERA STRONG EVO 3 ASSI DI REGOLAZIONE



Regolazione laterale ± 2 mm con brugola da 5mm

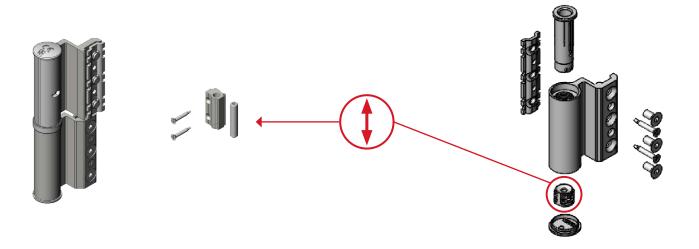
Regolazione compressione ± 0.5 mm con boccola eccentrica

Regolazione altezza 0/+3 mm con vite senza testa



CERNIERA STRONG EVOREGOLAZIONE IN ALTEZZA

I vantaggi della EVO sono la reale cerniera a 3 assi senza componenti opzionali e la regolazione in altezza semplice (chiave std).



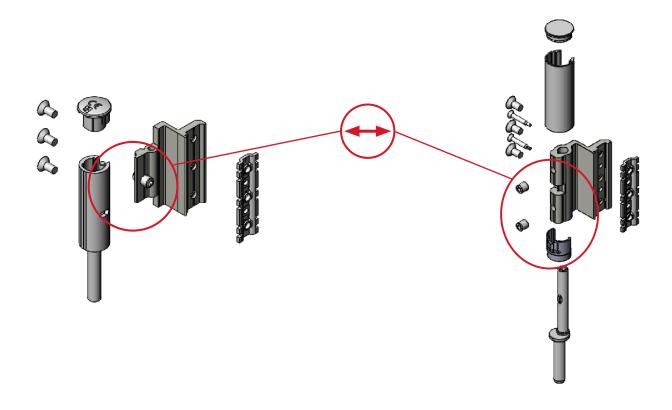
Esempio di cerniera regolata in altezza





CERNIERA STRONG EVOREGOLAZIONE LATERALE

I miglioramenti apportati alla cerniera riguardano il blocco di regolazione e la sua gestione (doppio grano Strong), avendo mantenuto la caratteristica degli occhielli allineati.



|--|



CERNIERA STRONG EVOESTETICA

L'estetica della Strong EVO è stata migliorata optando per una cerniera mono-colore e più snella, con gli occhielli allineati come nella versione precedente.





Strong EVO

Strong



