

Linea **ELSA** cerniere e chiusure

Serie MSR.60



Morsetti di sostegno
Tecnopolimero rinforzato in fibre di vetro - alluminio.
Disponibili in 6 colori standard (Ergostyle) unicamente le calottine.
Dimensioni: 100 - 150 - 200 - 250 - 300 mm

Serie CFN



Cerniera in linea a perno registrabile
Tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro.
Colore: nero. Perno di rotazione, tecnopolimero POM.
Fissaggio: due coppie di boccole in ottone o acciaio nich.
Dimensioni: 64 mm

Serie ST SQT



Squadrette di fissaggio
Tecnopolimero rinforzato in fibra di vetro
Colore: grigio
Fissaggio: con due asole e due fori
Dimensioni: 40 - 43 mm

Serie CFA.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303.
Fissaggio a mezzo di boccole o prigionieri filettati in ottone nichelato, fori passanti per viti a testa svasata o cilindrica.
Angolo di rotazione: max 200°, compreso tra -20° e tra 0° e 180° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse).
Dimensioni: 39.5 - 49 - 65 - 97.5 mm

Serie TLT



Chiusura a leva regolabile
Acciaio zincato / INOX AISI 304
Dimensioni: 70 mm

Serie CFB.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303 da montare dopo il fissaggio. Fissaggio a mezzo di 2 coppie di fori passanti per viti a testa svasata M6. Due coppie di spine di riferimento per il posizionamento del corpo della cerniera. Angolo di rotazione: max 210°, compreso tra 75° e 90°, tra 90° e 285° (90° = condizione di ortogonalità delle superficie interconnesse).
Dimensione: 109 mm

Serie TLD



Chiusura a leva
Acciaio zincato / INOX AISI 304
Dimensioni: 102 mm

Serie CFC.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici.
Perno di rotazione in tecnopolimero. Fissaggio a mezzo di 2 coppie di fori passanti per viti autofilettanti diametro 4,8 mm a testa svasata piana. Angolo di rotazione: max 335°, compreso tra -155° e 0° e tra 0° e 180° (0° = le due superfici interconnesse sono parallele e distanti 8 mm).
Dimensione: 55 mm

Serie TLI



Chiusura a leva
Acciaio zincato / INOX AISI 304
Dimensioni: 90 mm

Serie CFD.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303.
Fissaggio a mezzo di boccole o prigionieri filettati in ottone nichelato o fori passanti per viti a testa cilindrica nel corpo largo.
Angolo di rotazione: max 180°, compreso tra 0° e 180° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse).
Dimensioni: 30 - 40 - 48 - 66 mm

Serie CFO



Cerniera disassata a perno registrabile
Tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro.
Colore: nero. Perno di rotazione, tecnopolimero POM.
Fissaggio: due coppie di fori passanti.
Dimensioni: 64 mm

Serie CFE.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303.
Fissaggio a mezzo di boccole o prigionieri filettati in ottone nichelato o fori passanti per viti a testa cilindrica.
Angolo di rotazione: max 190°, compreso tra -70° e 0° e tra 0° e 120° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse).
Dimensioni: 30 - 40 - 48 - 66 mm



Serie CFF.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303. Fissaggio a mezzo di boccole o prigionieri filettati in ottone nichelato. Angolo di rotazione: max 220°, compreso tra 70° e 90° e tra 90° e 290° (90° = condizione di ortogonalità delle superfici interconnesse). Dimensioni: 30 - 40 - 48 - 66 mm

Serie CFH.



Cerniere. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303. Fissaggio a mezzo di fori passanti per viti a testa cilindrica. Angolo di rotazione: max. 270°, compreso tra -90° e 0° e tra 0° e 180° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse). Dimensione: 50 mm

Serie CFG. Serie CFI.



Cerniere per profilati in alluminio. Tecnopolimero speciale rinforzato con fibra di vetro, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303. Fissaggio a mezzo di fori passanti per viti a testa svasata M6. Angolo di rotazione: max. 270°, comprese tra -90° e 0° e tra 0° e 180° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse). Serie CFI: cerniera doppia, composta da un corpo centrale e da due corpi laterali. Dimensione: 36 mm

Serie CFJ.



Cerniera inviolabile. Tecnopolimero speciale super-resiliente, colore nero, finitura mat. Perno di rotazione in acciaio INOX AISI 303, totalmente interno al corpo della cerniera. Fissaggio a mezzo di boccole o prigionieri in ottone nichelato o fori passanti per viti a testa esagonale. Angolo di rotazione: max. 270°, compreso tra -90° e 0° e tra 0° e 180° (0° = condizione di complanarità delle superfici interconnesse). Dimensione: 50 mm

Serie CM.



Chiusure con manopola. Corpo in lega di zinco nichelato. Galletto in lega di zinco nichelato. Montaggio con ghiera in ottone M19x1 e rosetta elastica in acciaio zincato. Rotazione 90° destra. Levette di chiusura piane o piegate in acciaio zincato e tropicalizzato.

Serie CM/L



Chiusure con manopola e lucchetto. Corpo in lega di zinco nichelato. Galletto in lega di zinco nichelato. Montaggio con ghiera in ottone M19x1 e rosetta elastica in acciaio zincato. Rotazione 90° destra. Levette di chiusura piane o piegate in acciaio zincato e tropicalizzato.

Serie CQ.



Chiusure a quarto di giro. Rotore in lega di zinco nichelato con impronta chiave triangolare o a due alette. Statore in lega di zinco cromato. Montaggio con ghiera in ottone M22x1,5. Rotazione 90°. Grado di protezione IP 65. Chiavi per impronta triangolare o a due alette. Levette di chiusura sagomate piane o piegate in acciaio zincato e tropicalizzato.

Serie CS.



Chiusure con serratura. Rotore e statore in lega di zinco ottonato, mascherina frontale in acciaio INOX. Montaggio con ghiera in ottone M19 x 1. Rotazione 180°. Due chiavi in ottone nichelato, estraibili in due posizioni a 180°. Levetta di chiusura in acciaio zincato e tropicalizzato. Montaggio con dado esagonale, con vite M5x5 e M5x8. Esecuzione CS. con serratura con cifratura differenziata (480 combinazioni diverse) o esecuzione CSU. con serratura con cifratura unica.

Serie CS/M



Maniglie di chiusura con serratura. Maniglia e statore in lega di zinco cromato lucido. Rotore in lega di zinco ottonato, mascherina frontale in acciaio INOX. Montaggio con ghiera in ottone M22x1,5. Rotazione 90° destra. Due chiavi in ottone nichelato, estraibili in due posizioni a 180°. Levette di chiusura piane o piegate in acciaio zincato e tropicalizzato. Esecuzione CS/M con serratura con cifratura differenziata (480 combinazioni diverse) o CSU/M (cifratura unica).

Serie CX.



Chiusure con serratura di sicurezza. Serratura a lamelle contrapposte con chiave a doppia traccia a profilo interno. Statore in lega di zinco cromato lucido. Montaggio con ghiera in ottone M19x1, M20x1,5. Grado di protezione IP 65. Levette di chiusura piane o piegate in acciaio zincato e tropicalizzato. Esecuzione con serratura con cifratura differenziata (CX) o unica (CXU).