

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

MATERIALE

Tecnopolimero a base poliammidica (PA) alta resilienza, colore nero, finitura mat.

PERNO DI ROTAZIONE

Acciaio INOX AISI 303.

ESECUZIONE STANDARD

Fori passanti con sede per viti a testa cilindrica (M6 ISO 4762, M8 ISO 7380).

ANGOLO DI ROTAZIONE (VALORE APPROSSIMATIVO)

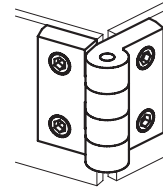
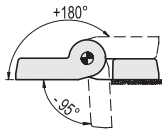
Max 275° (-95° e +180° essendo lo 0° la condizione di complanarità delle superfici interconnesse).

Evitare di oltrepassare l'angolo limite di rotazione per non compromettere le prestazioni meccaniche della cerniera.

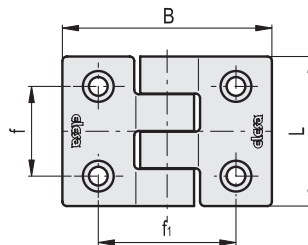
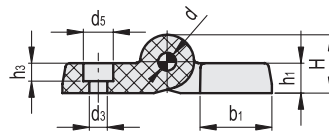
Per scegliere il tipo ed il numero di cerniere da utilizzare in ogni applicazione, consultare le Linee Guida (vedi pag. 1298).



F.M design



Test di resistenza					
Sollecitazione Assiale		Sollecitazione Radiale		Sollecitazione a 90°	
Carico massimo di esercizio Ea [N]	Carico di rottura Ra [N]	Carico massimo di esercizio Ea [N]	Carico di rottura Ra [N]	Carico massimo di esercizio Ea [N]	Carico di rottura Ra [N]
200	2440	380	3830	190	1950



Codice	Descrizione	L	B	f±0.25	f1 ±0.25	H	h1	h3	b1	d	d3	d5	C# [Nm]	Δ
424021	CFH.50 CH-6	50	69.5	30	45.5	19.5	10	6.5	24	6	6.5	10	3	47
424031	CFH.50 CH-8	50	69.5	30	45.5	19.5	10	4.5	24	6	8.5	13	3	44

Cerniere e accessori

2 # Coppia consigliata viti di fissaggio.