

- 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.

## ESECUZIONI STANDARD

- **CFF-B**: boccole in ottone nichelato con foro filettato.
- **CFF-p**: prigionieri filettati in acciaio nichelato.
- **CFF-B-p**: boccole in ottone nichelato con foro filettato e prigionieri filettati in acciaio nichelato.

## ANGOLO DI ROTAZIONE (VALORE APPROSSIMATIVO)

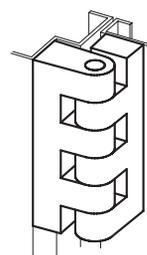
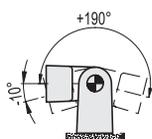
Max 200° (-10° e +190° essendo lo 0° la condizione di complanarità delle superfici interconnesse).

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

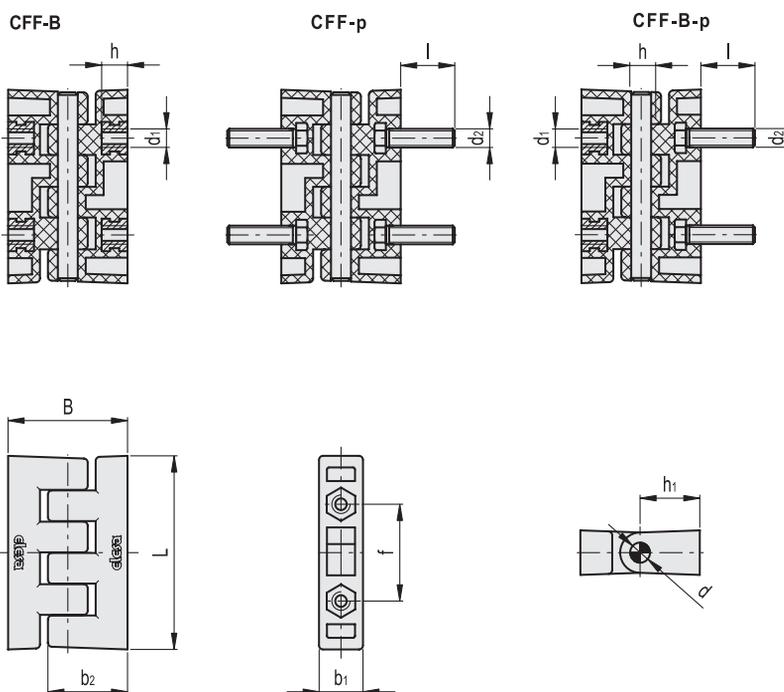
Per scegliere il tipo ed il numero di cerniere da utilizzare in ogni applicazione, consultare le Linee Guida (vedi pag. 952).



FMA 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 Er [N]	Carico di rottura Rr [N]	Carico massimo di esercizio E90 [N]	Carico di rottura R90 [N]
CFF.30 B-M3	100	1030	150	1190	90	600
CFF.30 p-M3x13	120	900	160	1020	80	560
CFF.30 B-M3-p-M3x13	100	900	150	1020	80	560
CFF.40 B-M4	180	1780	290	1950	150	1160
CFF.40 p-M4x18	170	1490	140	1220	120	710
CFF.40 B-M4-p-M4x18	170	1490	140	1220	120	710
CFF.48 B-M5	370	3250	480	2890	150	1870
CFF.48 p-M5x17	220	2200	370	2480	140	1200
CFF.48 B-M5-p-M5x17	220	2200	370	2480	140	1200
CFF.66 B-M6	310	4660	860	4880	340	2770
CFF.66 p-M6x16	310	2410	590	3520	220	1420
CFF.66 B-M6-p-M6x16	310	2410	590	3520	220	1420



Codice	Descrizione	L	B	d1	h	d2	l	f±0.25	h1	b1	b2	d	C [Nm] B#	C [Nm] p#	⚖
423511	CFF.30 B-M3	30.5	19	M3	4	-	-	15	9	7	12.5	2.5	1	-	6
423521	CFF.30 p-M3x13	30.5	19	-	-	M3	13	15	9	7	12.5	2.5	-	0.5	8
423531	CFF.30 B-M3-p-M3x13	30.5	19	M3	4	M3	13	15	9	7	12.5	2.5	1	0.5	7
423611	CFF.40 B-M4	40.5	24	M4	5.5	-	-	20	12	9.5	16.5	4	4	-	14
423621	CFF.40 p-M4x18	40.5	24	-	-	M4	18	20	12	9.5	16.5	4	-	1.5	20
423631	CFF.40 B-M4-p-M4x18	40.5	24	M4	5.5	M4	18	20	12	9.5	16.5	4	4	1.5	17
423711	CFF.48 B-M5	48.5	30	M5	6.5	-	-	24	15	11.5	20	5	5	-	23
423721	CFF.48 p-M5x17	48.5	30	-	-	M5	17	24	15	11.5	20	5	-	4	33
423731	CFF.48 B-M5-p-M5x17	48.5	30	M5	6.5	M5	17	24	15	11.5	20	5	5	4	28
423811	CFF.66 B-M6	66	42	M6	9	-	-	33	21	15	27.5	6	5	-	54
423821	CFF.66 p-M6x16	66	42	-	-	M6	16	33	21	15	27.5	6	-	4	64
423831	CFF.66 B-M6-p-M6x16	66	42	M6	9	M6	16	33	21	15	27.5	6	5	4	59

# Coppia consigliata viti di fissaggio.

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.

