

MATERIAL

Acetalplast baserad (POM) teknopolymer, svart färg, matt yta.

CYLINDRISK PINNE

Acetalbaserad (POM) teknopolymer, svart färg.

TÄCKLOCK SKRUVAR

Polyesterbaserad (PBT) teknopolymer, svart färg, matt yta, snap-in montering.

STANDARDUTFÖRANDE

- **CFP-SH**: genomgående hål för försänkta skruvar.
- **CFP-CH**: genomgående hål för cylindriska skruvar.
- **CFP-EH**: genomgående hål för sexkantiga skruvar.

VRIDNINGSVINKEL (UNGEFÄRLIGT VÄRDE)

Max 195° (-15° och +180° där 0° är det tillstånd där de sammankopplade ytorna är på samma plan).

Överskrid inte rotationsvinkel gränsen då det kan påverka gångjärnets mekaniska prestanda.

Detta gångjärn kan användas i kombination med gångjärn typ CFQ. (se sidan 955) med samma design, utan stopp position.

Stopp systemet (Elesa patent) ger fyra olika stopplägen för dörren (0°, +80°, +120°, +170°).

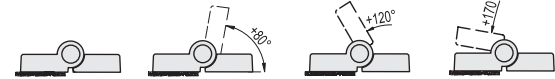
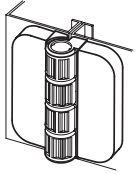
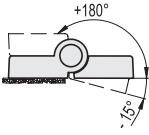
För att välja lämplig modell och rätt antal gångjärn för din tillämpning, se Riktlinjer (se sidan 952).

VRIDMOMENTMOTSTÅND

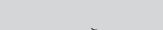
Alla stopplägen garanterar ett beständigt vridmoment på 1.1 Nm (vilket är det vridmoment som skall tillämpas för att frigöra respektive stoppläge i gångjärnet). Gångjärnet har testats med mer än 10.000 öppnings-och stängningscykler och värdet av den resistenta vridmomentet var oförändrat.



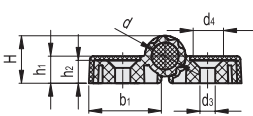
FM design



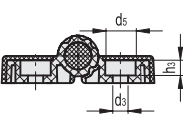
Resistens tester

Axiell belastning		Radiell belastning		80° ch 90° vinklad belastning		120° vinklad belastning		70° vinklad belastning		Vridmoment- motstånd
										
Maxlast Ea [N]	Belastning vid brott Ra [N]	Maxlast Er [N]	Belastning vid brott Rr [N]	Maxlast E80 e E90 [N]	Belastning vid brott R80 e R90 [N]	Maxlast E120 [N]	Belastning vid brott R120 [N]	Maxlast E170 [N]	Belastning vid brott R170 [N]	[Nm]
300	1220	350	1970	345	620	285	855	400	1410	1.1

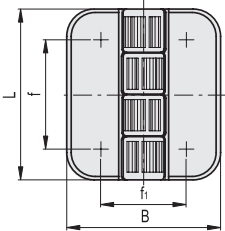
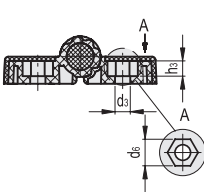
CFP-SH



CFP-CH



CFP-EH



Kod	Benämning	L	B	f	f1	H	h1	h2	h3	b1	d	d3	d4	d5	d6	C# [Nm]	Δ
426311-C9	CFP.50 SH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	-	21.5	8	4.5	8.5	-	-	1.5	17
426312-C9	CFP.50 CH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	4.5	21.5	8	4.5	-	8.5	-	1.5	17
426313-C9	CFP.50 EH-4-C9	50	45	32	25	14	8	7	4.5	21.5	8	4.5	-	-	7	1.5	17