# Gångjärn med stoppläge vid 95°

Teknopolymer

RoHS PA +80° -20°

**MATERIAL**
Motståndskraftig polyamidbaserad (PA) teknopolymer, svart färg, matt yta.

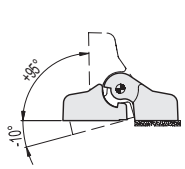
**CYLINDRISK PINNE**
AISI 303 rostfritt stål.

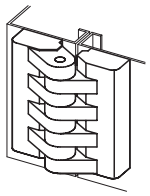
**STANDARDUTFÖRANDE**
- **CFA-F-B**: bussningar i förnicklad mässing med gängade hål.
- **CFA-F-CH**: genomgående hål för för cylindriska skruvar.
- **CFA-F-SH**: genomgående hål för försänkta skruvar.

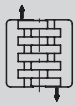
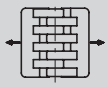
**KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING**
CFA-F gångjärn rekommenderas när dörren inte får öppnas mer än gränsen på 95°.
När gångjärnet är monterat på maskinen/dörren befinner sig tänderna i själva spärr systemet innuti gångjärnet, så operatören inte kan nå dem som säkerhet för sina händer.

**VRIDNINGSVINKEL** *(UNGEFÄRLIGT VÄRDE)*
Max 105° (-10° och +95° där 0° är det tillstånd där de sammankopplade ytorna är på samma plan).
För att välja lämplig modell och rätt antal gångjärn för din tillämpning, se Riktlinjer (se sidan 952).



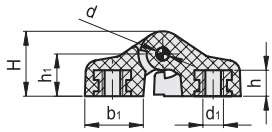



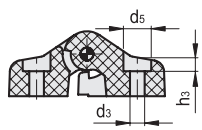
| Motståndskrafts-tester | Axiell belastning | Radiell belastning | 90° vinklad belastning |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |

| Benämning | Maxlast Ea [N] | Belastning vid brott Ra [N] | Maxlast Er [N] | Belastning vid brott Rr [N] | Maxlast E90 [N] | Belastning vid brott R90 [N] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CFA.49-F-B-M6 | 330 | 3250 | 470 | 3250 | 110 | 1540 |
| CFA.49-F-CH-5 | 380 | 3600 | 370 | 3300 | 320 | 2490 |
| CFA.49-F-SH-5 | 300 | 2960 | 310 | 2880 | 320 | 2490 |
| CFA.65-F-B-M6 | 1150 | 5780 | 1550 | 7780 | 760 | 3820 |
| CFA.65-F-CH-6 | 810 | 5410 | 1000 | 6550 | 720 | 3980 |
| CFA.65-F-SH-6 | 840 | 5680 | 1010 | 7010 | 790 | 3960 |

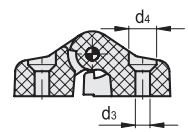
**CFA-F-B**

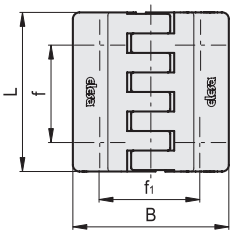



**CFA-F-CH**




**CFA-F-SH**




**CFA-F-B**

| Kod | Benämning | L | B | d1 | h | f±0.25 | f1 ±0.25 | H | h1 | b1 | d | C# [Nm] | ⚖ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 422114 | CFA.49-F-B-M6 | 49.5 | 48 | M6 | 8 | 30.2 | 31 | 20 | 13 | 18 | 4 | 5 | 41 |
| 422212 | CFA.65-F-B-M6 | 65 | 63.5 | M6 | 9 | 40 | 40 | 25 | 16 | 24 | 5 | 5 | 85 |

**CFA-F-CH**

| Kod | Benämning | L | B | f±0.25 | f1 ±0.25 | H | h1 | h3 | b1 | d | d3 | d5 | C# [Nm] | ⚖ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 422135 | CFA.49-F-CH-5 | 49.5 | 48 | 30.2 | 31 | 20 | 13 | 5.5 | 18 | 4 | 5.5 | 10 | 2 | 31 |
| 422235 | CFA.65-F-CH-6 | 65 | 63.5 | 40 | 40 | 25 | 16 | 6.5 | 24 | 5 | 6.5 | 11 | 3 | 85 |

**CFA-F-SH**

| Kod | Benämning | L | B | f±0.25 | f1 ±0.25 | H | h1 | b1 | d | d3 | d4 | C# [Nm] | ⚖ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 422133 | CFA.49-F-SH-5 | 49.5 | 48 | 30.2 | 31 | 20 | 13 | 18 | 4 | 5.5 | 10 | 2 | 29 |
| 422236 | CFA.65-F-SH-6 | 65 | 63.5 | 40 | 40 | 25 | 16 | 24 | 5 | 6.5 | 12.5 | 3 | 85 |

# Föreslaget åtdragningsmoment för monteringsskruvar.



5/2026

*Alla design rättigheter förbehållna i enlighet med lagen. Ange alltid källan vid reproduktion av våra ritningar.*