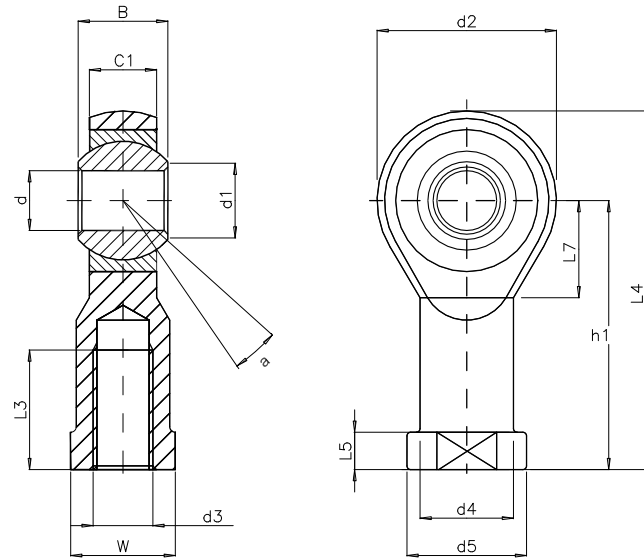


Zelfsmerende stangkoppen

volgens ISO 8139 (CETOP RP 103P/ DIN24335)



Bestelnummer (1)	d	d <sub>3</sub>	B	C <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	dk	h <sub>1</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>4</sub>	L <sub>5</sub>	L <sub>7</sub>	W	*Co (daN)	a°
<b>CF 5 M4x0,7*</b>	5	M4x0,7	8	6,00	7,7	18	9,0	11	11,112	27	10	36	4,0	10	9	600	13
CF 5 M5x0,8	5	M5x0,8	8	6,00	7,7	18	9,0	11	11,112	27	10	36	4,0	10	9	600	13
<b>CF 6 M6x1*</b>	6	M6x1	9	6,75	8,9	20	10,0	13	12,700	30	12	40	5,0	11	11	700	13
<b>CF 8 M8x1,25*</b>	8	M8x1,25	12	9,00	10,4	24	12,5	16	15,875	36	16	48	5,0	13	14	1200	14
CF 10 M10x1,5	10	M10x1,5	14	10,50	12,9	28	15,0	19	19,050	43	20	57	6,5	15	17	1400	13
<b>CF 10 M10x1,25*</b>	10	M10x1,25	14	10,50	12,9	28	15,0	19	19,050	43	20	57	6,5	15	17	1400	13
CF 12 M12x1,75	12	M12x1,75	16	12,00	15,4	32	17,5	22	22,225	50	22	66	6,5	17	19	1900	13
<b>CF 12 M12x1,25</b>	12	M12x1,25	16	12,00	15,4	32	17,5	22	22,225	50	22	66	6,5	17	19	1900	13
CF14 M14x2	14	M14x2	19	13,50	16,8	36	20,0	25	25,400	57	25	75	8,0	19	22	3600	15
CF 16 M16x2	16	M16x2	21	15,00	19,3	42	22,0	27	28,575	64	28	85	8,0	23	22	4800	15
<b>CF 16 M16x1,5*</b>	16	M16x1,5	21	15,00	19,3	42	22,0	27	28,575	64	28	85	8,0	23	22	4800	15
CF 20 M20x2,5	20	M20x2,5	25	18,00	24,3	50	27,5	34	34,925	77	33	102	10,0	27	30	5200	14
<b>CF 20 M20x1,5*</b>	20	M20x1,5	25	18,00	24,3	50	27,5	34	34,925	77	33	102	10,0	27	30	5200	14
<b>CF 30 M27x2*</b>	30	M27x2	37	25,00	34,8	70	40,0	50	50,800	110	51	145	15,0	36	41	10800	17
CF 30 M30x2	30	M30x2	37	25,00	34,8	70	40,0	50	50,800	110	51	145	15,0	36	41	10800	17
<b>CF 35 M36x2*</b>	35	M36x2	43	28,00	37,7	80	46,0	58	57,150	125	56	165	17,0	41	50	12400	19

(1) Voor linkse draad L toevoegen (vb. CFL .....)

\*Statisch draaggetal

\*Uitvoeringen voor pneumatische cilinders volgens norm ISO 8140/CETOP RP103 P/DIN 24335

- ◆ Zelfsmerend, onderhoudsvrij.
- ◆ Verminderde toename van speling tijdens de werking.
- ◆ Geringe, gelijk blijvende wrijvingsweerstand.
- ◆ Smering niet nodig, dompel - oliesmering mogelijk.
- ◆ Inzetbaar bij temperatuur -30° tot + 150° C.

**lagering:** staal op brons, onderhoudsvrij

**lagerschaal:** speciaal zelfsmerend brons, koud bevestigd op de kogel.

**kogel:** lager staal 100 Cr 6

**behuizing:** tot grootte 12, automaten staal verzinkt. Grotere afmetingen, smeedstaal verzinkt.

type belasting	belasting	belasting coëff. Cf
constante belasting	+ Fr	1
enkelvoudige dynamische belasting	+ Fr	0.5
wisselende dynamische belasting	+ Fr  - Fr	0.25

Bij berekening van de toelaatbare belasting dient, afhankelijk van het type belasting (constant, dynamisch of dynamisch wisselend) één van de hiernaast vermelde correctie factoren Cf worden toegepast, op de in de tabel vermelde statische draaggetallen Co.

Berekening maximale belasting Ftgl.

**Ftgl. = Co x Cf**

Ftgl. = max. toegelaten belasting

Co = statisch draaggetal zoals vermeld per type in de tabel

Cf = correctiefactor

Fr = radiale belasting (Fr) moet kleiner of gelijk zijn aan Ftgl.