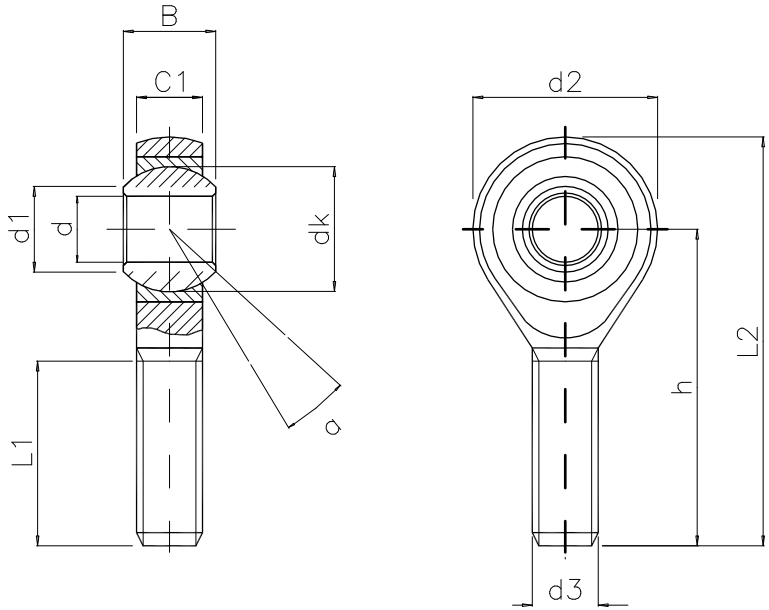


Zelfsmerende stangkoppen

volgens DIN 648-K



Bestelnummer (1)	d H7	d3 6g	B	C1	d1	d2	dk	h	L1	L2	*Co. (daN)	°	Kg
CM5 M5x0,8	5	M5x0,8	8	6,00	7,70	18	11,11	33	19	42	300	13	0,015
CM6 M6x1	6	M6x1	9	6,75	8,90	20	12,70	36	21	46	400	13	0,021
CM8 M8x1,25	8	M8x1,25	12	9,00	10,40	24	15,87	42	25	54	800	14	0,040
CM10 M10x1,5	10	M10x1,5	14	10,50	12,90	28	19,05	48	28	62	1300	13	0,064
CM10 M10x1,25	10	M10x1,25	14	10,50	12,90	28	19,05	48	28	62	1300	13	0,064
CM12 M12x1,75	12	M12x1,75	16	12,00	15,40	32	22,22	54	32	70	1700	13	0,097
CM12 M12x1,25	12	M12x1,25	16	12,00	15,40	32	22,22	54	32	70	1700	13	0,097
CM14 M14x2	14	M14x2	19	13,50	16,80	36	25,40	60	36	78	3600	15	0,130
CM16 M16x2	16	M16x2	21	15,00	19,30	42	28,57	66	37	87	4800	15	0,208
CM16 M16x1,5	16	M16x1,5	21	15,00	19,30	42	28,57	66	37	87	4800	15	0,208
CM20 M20x2,5	20	M20x2,5	25	18,00	24,30	50	34,92	78	45	103	5200	14	0,367
CM20 M20x1,5	20	M20x1,5	25	18,00	24,30	50	34,92	78	45	103	5200	14	0,367
CM25 M24x2	25	M24x2	31	22,00	29,50	60	42,85	94	55	124	8500	15	0,590
CM30 M30x2	30	M30x2	37	25,00	34,80	70	50,80	110	66	145	10800	15	1,060

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

*Statisch draaggetal

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