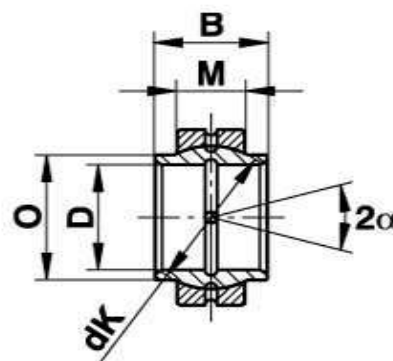
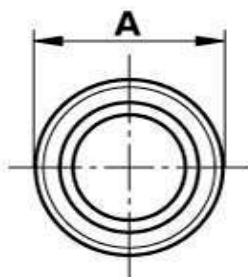


Rotules séries G – Acier sur acier

Séries GE...FO(-2RS)

Rotules en acier sur acier
regraissables série G
Selon **DIN ISO 12240-1**
Traitées au disulfure de molybdène.

Pour angle de pivot
élevé.



Taille (D)	B	M	A	O	dK	Charge statique C ₀ kN	Charge dynamique C kN	Angle pivot α	Masse g
4 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	7	4	14 ⁰ / _{-0,008}	7,1	10,0	17,0	3,4	20	5
5 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	9	5	16 ⁰ / _{-0,009}	9,3	13,0	27,0	5,5	21	8
6 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	9	5	16 ⁰ / _{-0,008}	9,3	13,0	27,5	5,5	21	8
8 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	11	6	19 ⁰ / _{-0,009}	11,6	16,0	40,5	8,1	21	14
10 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	12	7	22 ⁰ / _{-0,009}	13,4	18,0	54,0	10,8	18	21
12 ¹⁾ ⁰ / _{-0,008}	15	9	26 ⁰ / _{-0,009}	16,0	22,0	85,0	17,0	18	36
15 ⁰ / _{-0,008}	16	10	30 ⁰ / _{-0,009}	19,2	25,0	106,0	21,2	16	48
17 ⁰ / _{-0,008}	20	12	35 ⁰ / _{-0,011}	21,0	29,0	146,0	30,0	19	80
20 ⁰ / _{-0,010}	25	16	42 ⁰ / _{-0,011}	25,2	35,5	240,0	48,0	17	152
25 ⁰ / _{-0,010}	28	18	47 ⁰ / _{-0,011}	29,5	40,7	310,0	62,0	17	199
30 ⁰ / _{-0,010}	32	20	55 ⁰ / _{-0,013}	34,4	47,0	400,0	80,0	17	296
35 ⁰ / _{-0,012}	35	22	62 ⁰ / _{-0,013}	39,7	53,0	500,0	100,0	16	402
40 ⁰ / _{-0,012}	40	25	68 ⁰ / _{-0,013}	44,7	60,0	640,0	127,0	17	535
45 ⁰ / _{-0,012}	43	28	75 ⁰ / _{-0,013}	50,0	66,0	780,0	156,0	15	698
50 ⁰ / _{-0,012}	56	36	90 ⁰ / _{-0,015}	57,1	80,0	1220,0	245,0	17	1 420
60 ⁰ / _{-0,015}	63	40	105 ⁰ / _{-0,015}	67,0	92,0	1560,0	315,0	17	2 090
70 ⁰ / _{-0,015}	70	45	120 ⁰ / _{-0,015}	78,2	105,0	2000,0	400,0	16	3 010
80 ⁰ / _{-0,015}	75	50	130 ⁰ / _{-0,018}	87,1	115,0	2450,0	490,0	14	3 610
90 ⁰ / _{-0,020}	85	55	150 ⁰ / _{-0,018}	98,3	130,0	3050,0	610,0	15	5 500
100 ⁰ / _{-0,020}	85	55	160 ⁰ / _{-0,025}	111,2	140,0	3250,0	655,0	14	6 040
110 ⁰ / _{-0,020}	100	70	180 ⁰ / _{-0,025}	124,8	160,0	4750,0	950,0	12	9 740
120 ⁰ / _{-0,020}	115	70	210 ⁰ / _{-0,030}	138,4	180,0	5400,0	1080,0	16	15 100
140 ⁰ / _{-0,025}	130	80	230 ⁰ / _{-0,030}	151,9	200,0	6800,0	1370,0	16	18 900
160 ⁰ / _{-0,025}	135	80	260 ⁰ / _{-0,035}	180,0	225,0	7650,0	1530,0	16	24 800
180 ⁰ / _{-0,025}	155	100	290 ⁰ / _{-0,035}	196,1	250,0	10600,0	2120,0	14	35 900
200 ⁰ / _{-0,030}	165	100	320 ⁰ / _{-0,040}	220,0	275,0	11600,0	2320,0	15	44 900
220 ⁰ / _{-0,030}	175	100	340 ⁰ / _{-0,040}	243,6	300,0	12700,0	2550,0	16	50 900
240 ⁰ / _{-0,030}	190	110	370 ⁰ / _{-0,040}	263,6	325,0	15300,0	3050,0	15	65 300
260 ⁰ / _{-0,035}	205	120	450 ⁰ / _{-0,040}	283,6	350,0	18000,0	3550,0	15	82 000
280 ⁰ / _{-0,035}	210	120	430 ⁰ / _{-0,045}	310,6	375,0	19000,0	3800,0	15	96 600

1) sans trou de graissage

Matériaux :

Insert : acier 100Cr6, Aisi 52100, durci, rectifié, phosphate, traité au disulfure de molybdène.
A partir de la taille 15, livrable avec joint d'étanchéité des 2 côtés (-2RS).

Rotule : acier 100Cr6, Aisi 52100, durci, rectifié, phosphate, traité au disulfure de molybdène.

Exemple de commande :

GE-20-FO

ou

GE-20-FO-2RS (avec joints d'étanchéité)

A.C.C.&S. SAS

57 rue de la Grossau - F-67100 STRASBOURG
tél : +33 [0]3 88 55 94 94 / fax : +33 [0]3 88 55 94 95
infos@accs.ac / www.accs.ac