

SMEERBAAR RADIAAL KOEGELGEWRICHT TYPE K - DIN / ISO 12240-1 (EX DIN 648 G)

FGR.GLXS



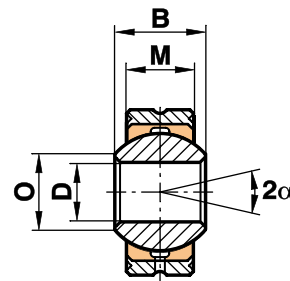
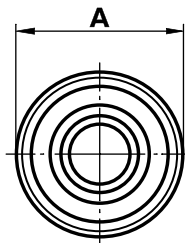
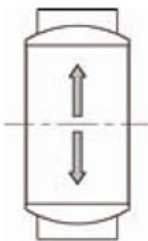
MATERIAAL EN UITVOERING :

Buitenbus uit staal 9SMnPb28K, gedraaid.
Lagerschaal uit speciaal brons CuSn8.
Binnenbus uit staal 100Cr6, gehard, geslepen, gepolijst.
Groottes 3 en 4 niet smeerbaar.
Op aanvraag met schroefdraadbout.

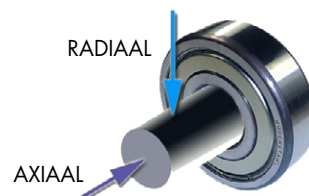
BESTELVOORBEELD :

Ref. FGR.GLXS, grootte 6 = Ref. FGR.GLXS.006

Ref. FGR.GLXS, grootte 40 = Ref. FGR.GLXS.040



Grootte (D)	B	M	A	O	statische last Co (kN)	dynamische last C (kN)	rotatiesnelheid tpm	gewicht (g)
3½	6	4,50	12	5,1	10,8	1,8		4
4½	7	5,25	14	6,5	14,5	2,5		6
5	8	6,00	16	7,7	19,8	3,3	1200	8
6	9	6,75	18	8,9	25,8	4,3	1500	12
8	12	9,00	22	10,4	42,6	7,1	1200	23
10	14	10,50	26	12,9	60,0	10,0	1000	38
12	16	12,00	30	15,4	80,0	13,5	860	58
14	19	13,50	34	16,8	102,5	17,0	750	83
16	21	15,00	38	19,3	128,5	21,5	660	115
18	23	16,50	42	21,8	157,0	26,0	600	150
20	25	18,00	46	24,3	188,5	31,5	540	200
22	28	20,00	50	25,8	229,0	38,0	500	270
25	31	22,00	56	29,6	293,0	47,0	440	375
30	37	25,00	66	34,8	381,0	64,0	370	540
35	43	28,00	78	37,7	480,0	80,0	330	850
40	49	35,00	87	44,2	693,0	116,0	290	1400



SMEERBAAR RADIAAL KOEGELGEWRIJCHT UIT RVS TYPE K - DIN / ISO 12240-1

FGR.GLRS

MATERIAAL EN UITVOERING :

Buitenbus uit RVS 1.4305 (AISI 303), gedraaid.

Lagerschaal uit speciaal brons CuSn8.

Binnenbus uit staal 100Cr6, gehard, geslepen, gepolijst, hardverchroomd.

Grootte 3 niet smeerbaar.

Op aanvraag :

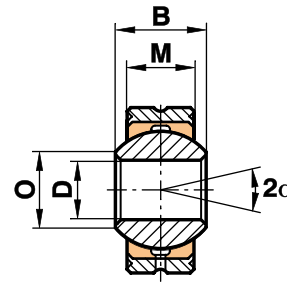
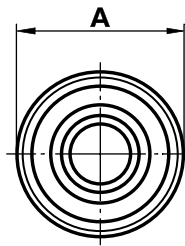
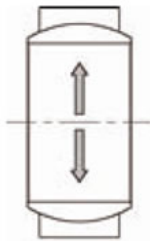
- binnenbus uit RVS 1.4034 (gehard)

- met schroefdraadbout


BESTELVOORBEELD :

Ref. FGR.GLRS, grootte 6 = Ref. FGR.GLRS.006

Ref. FGR.GLRS, grootte 40 = Ref. FGR.GLRS.040



Grootte (D)	B	M	A	O	statische last Co (kN)	dynamische last C (kN)	rotatiesnelheid tpm	gewicht (g)
3½	6	4,50	12	5,1	10,8	1,8		5
5	8	6,00	16	7,7	19,8	3,3	1200	8
6	9	6,75	18	8,9	25,8	4,3	1500	12
8	12	9,00	22	10,4	42,6	7,1	1200	23
10	14	10,50	26	12,9	60,0	10,0	1000	38
12	16	12,00	30	15,4	80,0	13,5	860	58
14	19	13,50	34	16,8	102,5	17,0	750	83
16	21	15,00	38	19,3	128,5	21,5	660	115
18	23	16,50	42	21,8	157,0	26,0	600	150
20	25	18,00	46	24,3	188,5	31,5	540	200
22	28	20,00	50	25,8	229,0	38,0	500	270
25	31	22,00	56	29,6	293,0	47,0	440	375
30	37	25,00	66	34,8	381,0	64,0	370	540
35	43	28,00	78	37,7	480,0	80,0	330	850
40	49	35,00	87	44,2	693,0	116,0	290	1400

SMEERBAAR RADIAAL KOEGELGEWRIJCH STAAL / STAAL TYPE E - DIN / ISO 12240-1

FGR.GEE



MATERIAAL EN UITVOERING :

Lagerschaal uit staal 100Cr6, gehard, geslepen, gepolijst gefosfateerd.

Binnenbus uit staal 100Cr6, gehard, geslepen, gefosfateerd.

Groottes 4 tot 12 – niet smeerbaar.

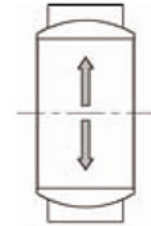
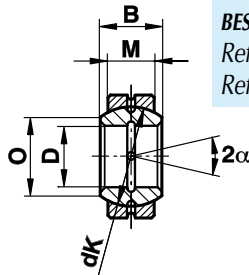
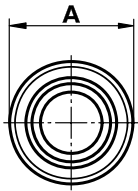
Vanaf grootte 220, slechts leverbaar met elastomeren dichtingen.

Op aanvraag vanaf grootte 15 : met elastomeer NBR bescherming.

BESTELVOORBEELD :

Ref. FGR.GEE, grootte 20 = Ref. FGR.GEE.020

Ref. FGR.GEE, grootte 220 = Ref. FGR.GEE.220



Grootte (D)	B	M	A	O	DK	statische last Co (kN)	dynamische last C (kN)	rotatiesnelheid tpm	gewicht (g)
4 ⁰ _{-0,008}	5	3	12 ⁰ _{-0,008}	6	8	10	2	16	3
5 ⁰ _{-0,008}	6	4	14 ⁰ _{-0,008}	8	10	17	3,4	13	4
6 ⁰ _{-0,008}	6	4	14 ⁰ _{-0,008}	8	10	17	3,4	13	4
8 ⁰ _{-0,008}	8	5	16 ⁰ _{-0,008}	10,2	13	27,5	5,5	15	7
10 ⁰ _{-0,008}	9	6	19 ⁰ _{-0,009}	13,2	16	40,5	8,1	12	11
12 ⁰ _{-0,008}	10	7	22 ⁰ _{-0,009}	14,9	18	54	10,8	11	17
15 ⁰ _{-0,008}	12	9	26 ⁰ _{-0,009}	18,4	22	85	17	8	26
16 ⁰ _{-0,008}	14	10	30 ⁰ _{-0,009}	20,7	25	106	21,2	10	40
17 ⁰ _{-0,008}	14	10	30 ⁰ _{-0,009}	20,7	25	106	21,2	10	40
20 ⁰ _{-0,010}	16	12	35 ⁰ _{-0,011}	24,1	29	146	30	9	64
25 ⁰ _{-0,010}	20	16	42 ⁰ _{-0,011}	29,3	35,5	240	48	7	115
30 ⁰ _{-0,010}	22	18	47 ⁰ _{-0,011}	34,2	40,7	310	62	6	149
35 ⁰ _{-0,012}	25	20	55 ⁰ _{-0,013}	39,7	47	400	80	6	228
40 ⁰ _{-0,012}	28	22	62 ⁰ _{-0,013}	45	53	500	100	7	318
45 ⁰ _{-0,012}	32	25	68 ⁰ _{-0,013}	50,7	60	640	127	7	421
50 ⁰ _{-0,012}	35	28	75 ⁰ _{-0,013}	55,9	66	780	156	6	562
55 ⁰ _{-0,015}	40	32	85 ⁰ _{-0,015}	62,3	74	1000	200	7	864
60 ⁰ _{-0,015}	44	36	90 ⁰ _{-0,015}	66,8	80	1220	245	6	1030
70 ⁰ _{-0,015}	49	40	105 ⁰ _{-0,015}	77,8	92	1560	315	6	1570
80 ⁰ _{-0,015}	55	45	120 ⁰ _{-0,015}	89,4	105	2000	400	6	2320
90 ⁰ _{-0,020}	60	50	130 ⁰ _{-0,018}	98,1	115	2450	490	5	2790
100 ⁰ _{-0,020}	70	55	150 ⁰ _{-0,018}	109,5	130	3050	610	7	4440
110 ⁰ _{-0,020}	70	55	160 ⁰ _{-0,025}	121,2	140	3250	655	6	4830
120 ⁰ _{-0,020}	85	70	180 ⁰ _{-0,025}	135,5	160	4750	950	6	8110
140 ⁰ _{-0,025}	90	70	210 ⁰ _{-0,030}	155,8	180	5400	1080	7	11200
160 ⁰ _{-0,025}	105	80	230 ⁰ _{-0,030}	170,2	200	6800	1370	8	14100
180 ⁰ _{-0,025}	105	80	260 ⁰ _{-0,035}	198,9	225	7650	1530	6	18500
200 ⁰ _{-0,030}	130	100	290 ⁰ _{-0,035}	213,5	250	10600	2120	7	28400
220 ⁰ _{-0,030}	135	100	320 ⁰ _{-0,040}	239,5	275	11600	2320	8	35700
240 ⁰ _{-0,030}	140	100	340 ⁰ _{-0,040}	265,3	300	12700	2550	8	39700
260 ⁰ _{-0,035}	150	110	370 ⁰ _{-0,040}	288,3	325	15300	3050	7	51500
280 ⁰ _{-0,035}	155	120	400 ⁰ _{-0,040}	313,8	350	18000	3550	6	64900
300 ⁰ _{-0,035}	165	120	430 ⁰ _{-0,045}	336,7	375	19000	3800	7	77600