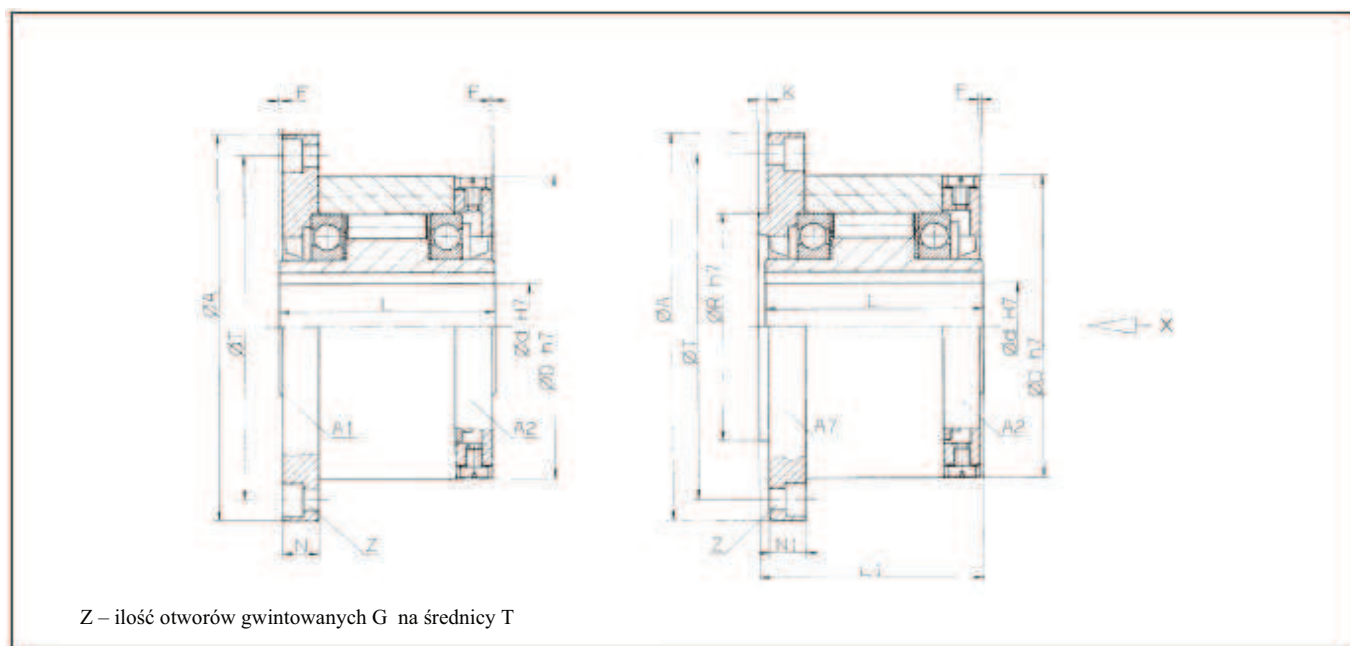


## Wolnobieg kompletny FGR A1-A2 i FGR A2-A7 z kołnierzem mocującym A1 lub A7 i pokrywą A2



d	Znamion. moment obrot.	A	D	F	G	K	L	L <sub>1</sub>	N	N <sub>1</sub>	R	T	Z
[mm]	[Nm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
12	55	85	62	1	M 5	3,0	42	44	10,0	10,0	42	72	3
15	130	92	68	1	M 5	3,0	52	54	11,0	11,0	47	78	3
20	180	98	75	1	M 5	3,0	57	59	10,5	10,5	55	85	4
25	290	118	90	1	M 6	3,0	60	62	11,5	11,5	68	105	4
30	500	128	100	1	M 6	3,0	68	70	11,5	11,5	75	115	6
35	730	140	110	1	M 6	3,5	74	76	13,5	13,0	80	125	6
40	1 000	160	125	1	M 8	3,5	86	88	15,5	15,0	90	142	6
45	1 150	165	130	1	M 8	3,5	86	88	15,5	15,0	95	146	8
50	2 100	185	150	1	M 8	4,0	94	96	14,0	13,0	110	166	8
55	2 600	204	160	1	M 10	4,0	104	106	18,0	17,0	115	182	8
60	3 500	214	170	1	M 10	4,0	114	116	17,0	16,0	125	192	10
70	6 000	234	190	1	M 10	4,0	134	136	18,5	17,5	140	212	10
80	6 800	254	210	1	M 10	4,0	144	146	21,0	20,0	160	232	10
90	11 000	278	230	1	M 12	4,5	158	160	20,5	19,0	180	254	10
100	20 000	335	270	1	M 16	5,0	182	184	30,0	28,0	210	305	10
130	31 000	380	310	1	M 16	5,0	212	214	29,0	27,0	240	345	12
150	68 000	485	400	1	M 20	5,0	246	248	32,0	30,0	310	445	12

Wpust według DIN 6885, Ark.1.. Tolerancja szerokości rowka JS 10.

Momenty obrotowe podane w tabeli są momentami znamionowymi, zawierającymi współczynnik bezpieczeństwa 2.

### Momenty obrotowe

Maksymalny moment obrotowy możliwy do przeniesienia wynosi 2 x moment znamionowy.

Szczytowy moment obrotowy musi być mniejszy od danego momentu obrotowego maksymalnego.

### Kierunek obrotów

Przy zamówieniu bez podania kierunku obrotów, pierścień wewnętrzny wolnobiegu obraca się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, przy jednocześnie zatrzymanym pierścieniu zewnętrznym.

### Przykład zamówienia

FGR z pokrywami A1-A2 i otworem  $d = 50$  mm; patrząc z kierunku X pierścień wewnętrzny obraca się swobodnie:

- ❖ przeciwnie do wskazówek zegara:  
**FGR 50 A1-A2 L**
- ❖ w kierunku wskazówek zegara:  
**FGR 50 A1-A2 R**