

ROTEX® Sprzęgło skrętnie elastyczne

masy; momenty bezwładności

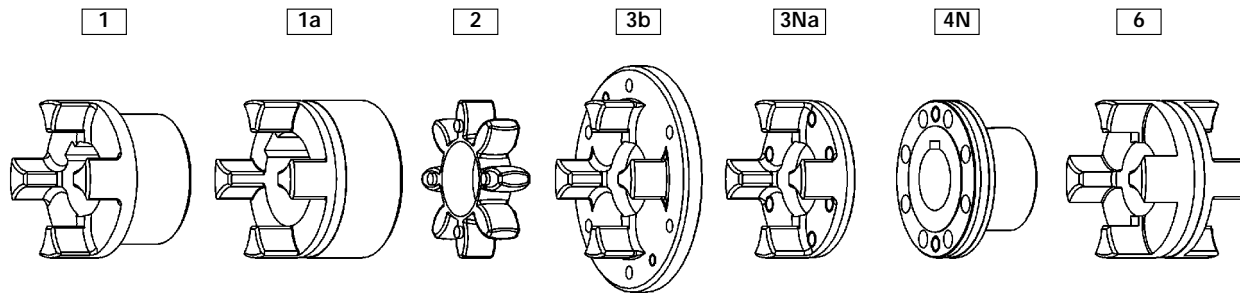
Pojedyncze elementy

Dla nowoczesnych zespołów napędowych



ROTEX
REVOLUX

elementy



pojedyncze elementy ROTEX®													
ROTEX® rozmiar	piasta standardowa				piasta pogrubiona			łącznik	kołnierze zabierające			piasta kołnierz.	DKM łącznik
	część 1				część 1a			część 2	część 3b	część 3Na		część 4N	część 6
	masa / moment bezwładności												
	Alu [kg] [kgm ²]	GG [kg] [kgm ²]	GGG [kg] [kgm ²]	St [kg] [kgm ²]	Alu [kg] [kgm ²]	GG [kg] [kgm ²]	St [kg] [kgm ²]	poliuretan (Vulkollan) [kg] [kgm ²]	GGG [kg] [kgm ²]	St [kg] [kgm ²]	GGG [kg] [kgm ²]	St [kg] [kgm ²]	Alu [kg] [kgm ²]
14	-	-	-	-	0,020	-	-	0,0046	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0,000003	-	-	-	-	-	-	-	-
19	0,054	-	-	-	0,066	-	0,18	0,009	-	-	-	-	-
	0,00001	-	-	-	0,00002	-	0,00005	0,000003	-	-	-	-	-
24	0,11	-	-	-	0,160	-	0,37	0,02	0,03	0,18	-	0,24	0,14
	0,00004	-	-	-	0,00009	-	0,00021	0,00001	0,0003	0,00009	-	0,00009	0,00006
28	0,18	-	-	-	0,255	-	0,64	0,03	0,58	0,30	-	0,39	0,22
	0,00009	-	-	-	0,0002	-	0,00048	0,00002	0,0008	0,00021	-	0,0002	0,00013
38	0,38	1,01	-	1,00	0,42	1,17	1,27	0,06	0,80	-	0,313	0,62	0,35
	0,0003	0,0009	-	0,00098	0,00044	0,0012	0,0014	0,00005	0,001	-	0,00047	0,0005	0,00035
42	0,58	1,56	-	1,81	0,71	1,88	1,84	0,09	1,41	-	0,76	1,05	0,51
	0,0007	0,002	-	0,0025	0,0011	0,0029	0,0017	0,0001	0,004	-	0,0012	0,0011	0,0007
48	0,80	2,15	-	2,43	0,90	2,55	2,74	0,11	1,62	-	0,89	1,38	0,67
	0,0011	0,003	-	0,0041	0,0016	0,0047	0,0052	0,0002	0,005	-	0,0017	0,0018	0,001
55	-	3,25	-	3,70	-	3,69	3,93	0,14	2,82	-	1,47	2,08	0,97
	-	0,006	-	0,0082	-	0,0085	0,010	0,0003	0,012	-	0,0035	0,0035	0,002
65	-	4,96	-	4,50	-	-	5,85	0,21	3,46	-	1,89	3,00	1,43
	-	0,012	-	0,012	-	-	0,019	0,0005	0,017	-	0,0059	0,0064	0,004
75	-	7,82	-	7,18	-	-	9,06	0,39	5,03	-	3,0	4,86	2,2
	-	0,026	-	0,026	-	-	0,040	0,002	0,032	-	0,0125	0,015	0,009
90	-	13,4	-	12,5	-	-	17,0	0,7	7,9	-	4,87	8,67	3,9
	-	0,067	-	0,067	-	-	0,117	0,004	0,073	-	0,033	0,042	0,025
100	-	-	16,8	-	-	-	-	0,9	-	-	7,55	12,6	-
	-	-	0,11	-	-	-	-	0,007	-	-	0,063	0,077	-
110	-	-	23,9	-	-	-	-	1,4	-	-	10,15	16,9	-
	-	-	0,20	-	-	-	-	0,015	-	-	0,11	0,132	-
125	-	-	35,6	-	-	-	-	1,9	-	-	14,9	26,0	-
	-	-	0,39	-	-	-	-	0,025	-	-	0,21	0,27	-
140	-	-	48,3	-	-	-	-	2,5	-	-	20,1	35,3	-
	-	-	0,65	-	-	-	-	0,04	-	-	0,34	0,45	-
160	-	-	70,3	-	-	-	-	3,9	-	-	30,4	53,1	-
	-	-	1,26	-	-	-	-	0,08	-	-	0,70	0,89	-
180	-	-	108	-	-	-	-	6,5	-	-	38,7	79,8	-
	-	-	2,35	-	-	-	-	0,173	-	-	1,14	1,78	-

Masy i momenty bezwładności podane są dla maksymalnej średnicy gotowego otworu piasty bez rowka