



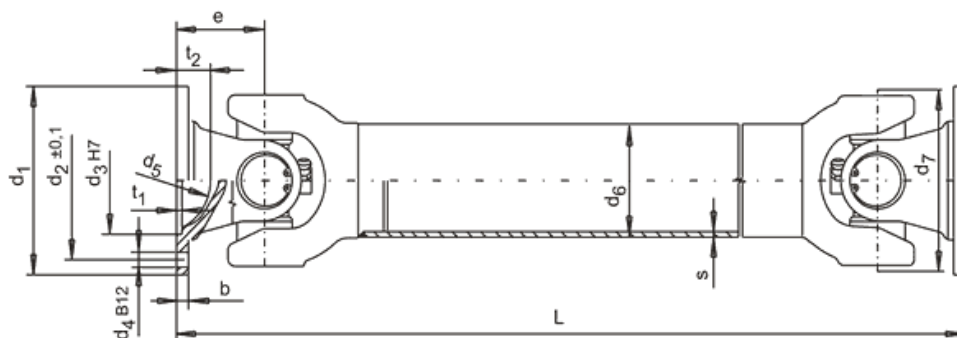
5. Wały przegubowe, wykonanie bez kompensacji długości - przenoszony moment obrotowy: do 6.2 kNm



Dane techniczne:

Rozmiar	MdB	MdG	d1	d2	d3	z x d4	b	t1	d5	t2	d7	d6	s
	[Nm]		[mm]										
15	200	350	65	52,0	35	4 x 6	4,5	2	42	8	60	30	2,5
30	800	1100	90	74,5	47	4 x 8	6,0	3	62	12	90	50	2,0
43	1800	2400	100	84,0	57	6 x 8	6,5	3	50	20	98	60	3,0
53	3000	4200	120	101,5	75	8 x 10	8,0	3	70	22	115	70	3,0
63	4400	6200	150	130,0	90	8 x 12	10,0	3	95	24	125	80	3,5

MdB = Nominalny moment obrotowy
MdG = Maksymalny moment obrotowy
Inne wymiary kołnierzy na zapytanie



Rozmiar	Typ	β max	e	L min	m min	J min	C min	mR	JR	CR
		[°]	[mm]	[mm]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]
15	47	25	32	165	1,2	0,00036	6	1,70	0,00032	3,38
30	47	20	40	215	3,3	0,0023	28	2,37	0,00137	14,3
30	48	30	47	230	3,5	0,0025	26	2,37	0,00137	14,3
43	47	20	48	250	4,8	0,0046	55	4,22	0,00344	35,9
43	48	35	58	270	5,7	0,0050	46	4,22	0,00344	35,9
53	47	20	56	285	7,2	0,0085	92	4,96	0,00557	58,2
53	48	35	70	315	8,6	0,0101	85	4,96	0,00557	58,2
63	47	20	62	320	11,7	0,0190	133	6,60	0,00968	101
63	48	35	80	355	13,0	0,0210	121	6,60	0,00968	101

Typ 47 – wykonanie standardowe
Typ 48 – wykonanie szerokokątne

β_{max} - maksymalny kąt odchylenia
 L_{min} – najmniejsza długość wału po zsunięciu
 m_{min} – masa wału dla L_{min}
 J_{min} – moment bezwładności wału dla L_{min}

C_{min} – sztywność skręcania dla L_{min}
 mR – masa na metr długości wału
 JR – moment bezwładności na metr długości wału
 CR – sztywność skręcania na metr długości wału

Na zapytanie możliwe również wykonania specjalne





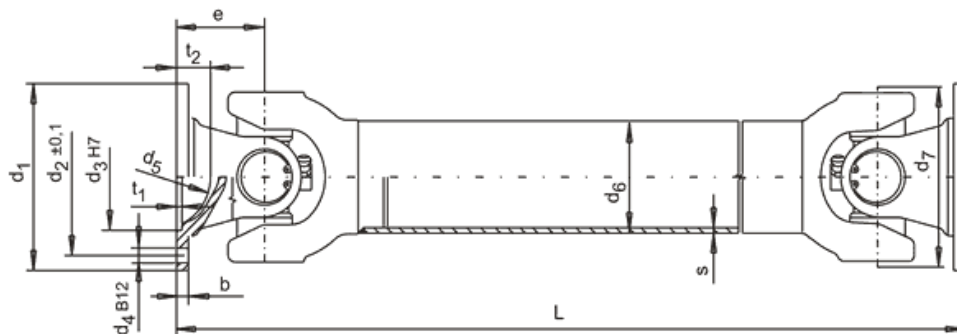
6. Wały przegubowe, wykonanie bez kompensacji długości - przenoszony moment obrotowy: 8.8 – 25 kNm



Dane techniczne:

Rozmiar	MdB	MdG	d1	d2	d3	z x d4	b	t1	d5	t2	d7	d6	s
	[Nm]		[mm]										
58	6900	8800	150	130,0	90	8 x 12	10	3	92	26	155	100	3,0
68	10000	11500	180	155,5	110	8 x 14	12	3	120	24	160	92	6,5
70	12000	17000	180	155,5	110	8 x 14	12	3	100	28	174	120	4,0
72	15000	21000	180	155,5	110	10x16	12	3	95	26	170	104	8,0
73	17000	25000	180	155,5	110	10x16	14	3	95	26	178	111,5	6,75

MdB = Nominalny moment obrotowy
MdG = Maksymalny moment obrotowy
Inne wymiary kotłerny na zapytanie



Rozmiar	Typ	β max	e	L min	m min	J min	C min	mR	JR	CR
		[°]	[mm]	[mm]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]
58	48	35	90	420	18,7	0,042	195	7,18	0,0169	177
68	47	24	78	430	24,8	0,063	300	13,7	0,0252	263
68	48	35	95	460	27,0	0,068	275	13,7	0,0252	263
70	47	25	95	430	27,8	0,083	300	11,4	0,0385	403
72	47	20	85	430	31,1	0,096	375	18,9	0,0439	459
72	48	33	100	460	32,2	0,099	320	18,9	0,0439	459
73	47	20	85	430	32,1	0,103	450	17,4	0,0480	502
73	48	24	100	460	33,3	0,107	375	17,4	0,0480	502

Typ 47 – wykonanie standardowe
Typ 48 – wykonanie szerokokątne

β_{max} - maksymalny kąt odchylenia
 L_{min} - najmniejsza długość wału po zsunięciu
 m_{min} - masa wału dla L_{min}
 J_{min} - moment bezwładności wału dla L_{min}

C_{min} - sztywność skręcania dla L_{min}
 mR - masa na metr długości wału
 JR - moment bezwładności na metr długości wału
 CR - sztywność skręcania na metr długości wału

Na zapytanie możliwe również wykonania specjalne





7. Wały przegubowe, wykonanie bez kompensacji długości - przenoszony moment obrotowy: 28 – 55 kNm

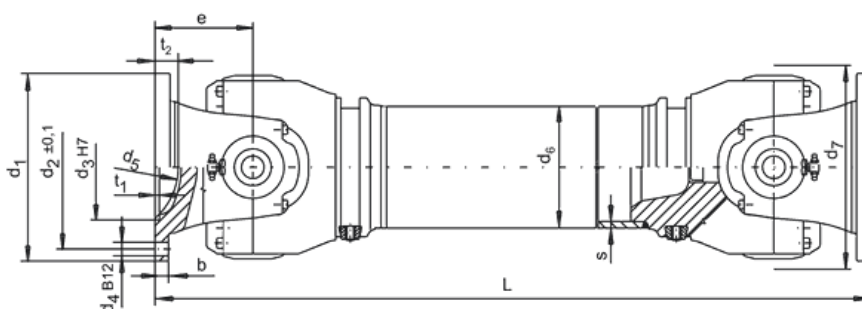


Dane techniczne:

Rozmiar	MdB	MdG	MdW	d1	d2	d3	z x d4	b	t1	d5	t2	d7	d6	s
	[Nm]			[mm]										
77	19000	28000	9000	180	155,5	110	10x16	15	3	95	30	204	144	7,0
79*	28000	34000	-	200	165,0	-	4 x15	20	-	-	-	204	144	7,0
80	26000	33000	13000	225	196,0	140	8 x16	15	5	160	30	215	144	7,0
83	30000	40000	18000	250	218,0	140	8 x18	18	6	120	45	250	162	9,85
84	37000	55000	23000	285	245,0	175	8 x20	20	7	130	35	265	162	9,85

* - tylko z kołnierzami KV

MdB = Nominalny moment obrotowy
MdG = Maksymalny moment obrotowy
MdW = Maksymalny moment obrotowy przy pracy pulsacyjnej
Inne wymiary kołnierzy na zapytanie



Rozmiar	Typ	β max	e	L min	m min	J min	C min	mR	JR	CR
		[°]	[mm]	[mm]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]
77	47	25	110	495	47,2	0,195	680	23,7	0,111	1162
79	47	22	113	555	62,8	0,287	670	23,7	0,111	1162
80	47	24	108	560	65,1	0,320	965	23,7	0,111	1162
83	47	20	125	610	88,4	0,560	1415	37,0	0,215	2244
84	47	20	135	640	115	0,815	1525	37,0	0,215	2244

Typ 47 – wykonanie standardowe

β_{max} - maksymalny kąt odchylenia
 L_{min} - najmniejsza długość wału po zsunięciu
 m_{min} - masa wału dla L_{min}
 J_{min} - moment bezwładności wału dla L_{min}

C_{min} - sztywność skręcania dla L_{min}
 mR - masa na metr długości wału
 JR - moment bezwładności na metr długości wału
 CR - sztywność skręcania na metr długości wału

Na zapytanie możliwe również wykonania specjalne





8. Wały przegubowe, wykonanie bez kompensacji długości - przenoszony moment obrotowy: 55 – 260 kNm



Dane techniczne:

Rozmiar	MdB	MdG	MdW	d1	d2	d3	z x d4	b	t1	d5	t2	d7	d6	s
	[Nm]			[mm]										
85	37000	55000	23000	250	218	140	8 x 18	18	6	170	34	250	162	9,85
86	45000	58000	24000	285	245	175	8 x 20	20	6	170	34	250	165	12,5
90	85000	120000	45000	315	280	175	8 x 22	22	6	180	40	285	218	10,5
95	125000	175000	58000	350	310	220	10x22	25	7	210	44	315	219	15,0
97	190000	260000	100000	390	345	250	10x24	28	7	280	35	350	273	19,0
97*	150000	200000	70000	390	345	250	10x24	28	7	280	35	350	273	11,6
98	155000	210000	80000	435	385	280	10x27	32	9	280	35	370	273	19,0
98*	150000	200000	70000	435	385	280	10x27	32	9	280	35	370	273	11,6

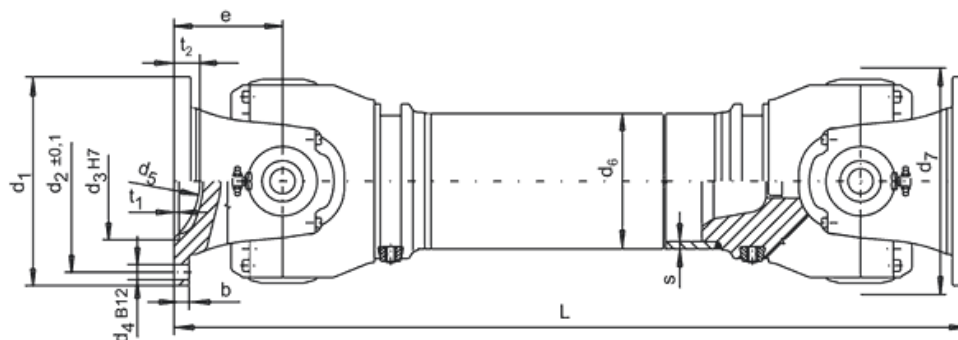
* - wykonanie o przedłużonej żywotności

MdB = Nominalny moment obrotowy

MdG = Maksymalny moment obrotowy

MdW = Maksymalny moment obrotowy przy pracy pulsacyjnej

Inne wymiary koinierzy na zapytanie



Rozmiar	Typ	β max	e	L min	m min	J min	C min	mR	JR	CR
		[°]	[mm]	[mm]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]	[kg]	[kgm ²]	[kNm/rad]
85	47	15	130	650	125	0,840	1755	37,0	0,215	2244
86	47	15	130	650	130	0,935	1770	47,0	0,275	2874
90	47	15	150	720	202	1,87	2605	53,7	0,580	6057
95	47	15	170	800	263	3,03	4215	75,5	0,789	8246
97	47	15	195	925	410	6,22	5990	119,0	1,93	20165
97*	47	15	195	925	408	6,19	5945	74,8	1,28	13370
98	47	15	195	925	443	7,19	6000	119,0	1,93	20165
98*	47	15	195	925	440	7,16	5955	74,8	1,28	13370

β_{max} - maksymalny kąt odchylenia

L_{min} - najmniejsza długość wału po zsunięciu

m_{min} - masa wału dla L_{min}

J_{min} - moment bezwładności wału dla L_{min}

C_{min} - sztywność skręcania dla L_{min}

mR - masa na metr długości wału

JR - moment bezwładności na metr długości wału

CR - sztywność skręcania na metr długości wału

Na zapytanie możliwe również wykonania specjalne

