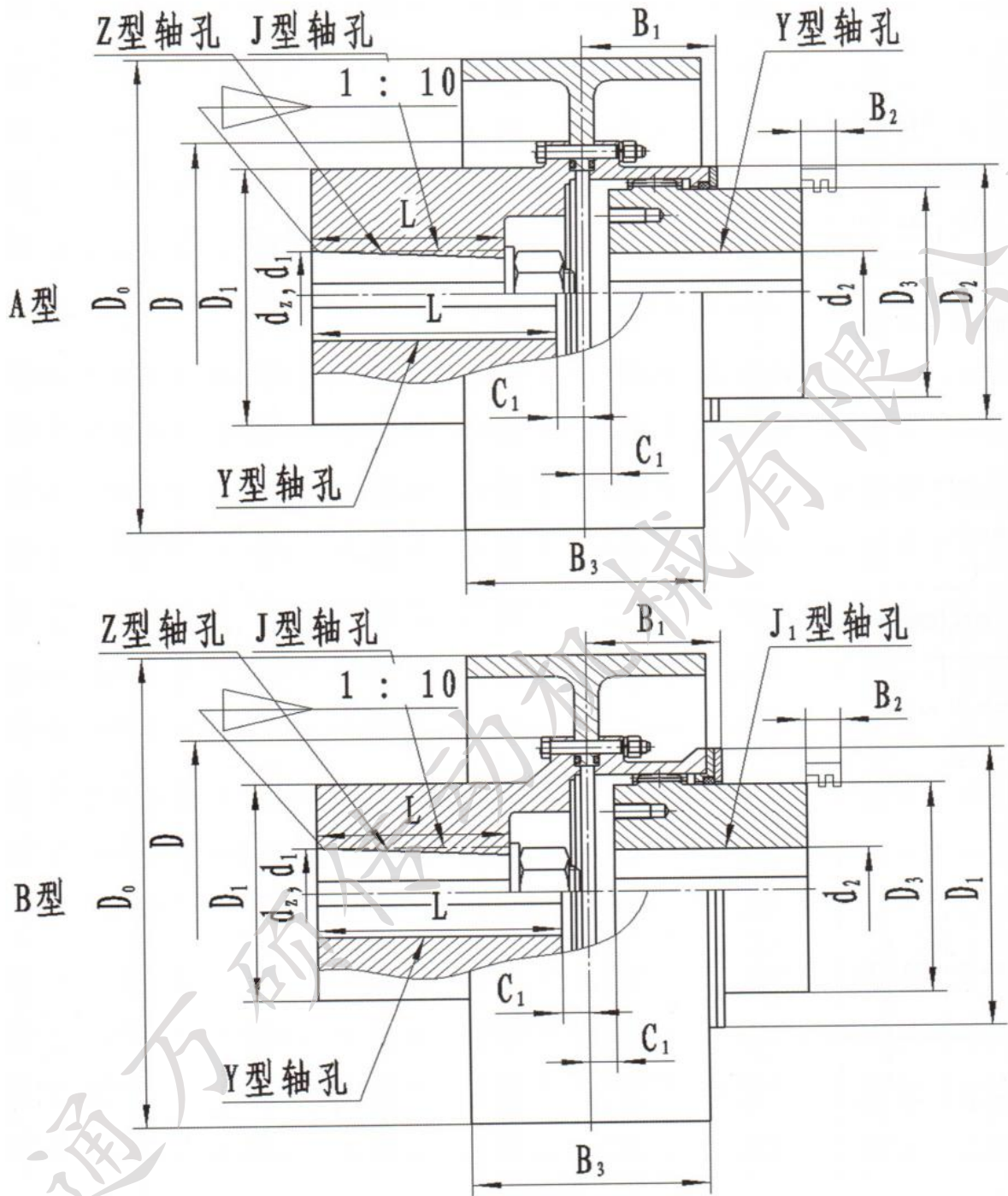


NGCLZ 型带制动轮鼓形齿式联轴器 (JB/ZQ 4645-1997)

A 型适用于 NGCLZ1-NGCLZ13 型, B 型适用于 NGCLZ14 型



## NGCLZ 型带制动轮鼓形齿式联轴器

### 基本参数和主要尺寸 (JB/ZQ 4645-1997)

型号	公称 转矩 T <sub>n</sub> N·m	许用 转速 [n] rpm	轴孔直径		轴孔 长度 L		D <sub>0</sub>	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	C	C <sub>1</sub>	H	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>3</sub>	润 滑 脂 用 量 mL	质量 m kg	转动 惯量 I kg·m <sup>2</sup>
			dZ	d <sub>1</sub> , d <sub>2</sub>	Y	J <sub>1</sub> , Z														
NGCLZ1	355	4000	20~35	20, 22, 24	52	38	160	103	71	71	50	30	8	2	42	38	68	31	7.3	0.071
				25, 28	62	44													7.4	0.072
				30, 32, 35	82	60													8.4	0.076
NGCLZ2	630	4000	25~42	25, 28	62	44	160	115	83	83	60	39	8	2	48	42	68	42	9.2	0.081
				30, 32, 35, 38	82	60													10.3	0.084
				40, 42, 45	112	84													10.5	0.088
NGCLZ3	1000	3800	30~42	28	62	44	200	127	95	95	75	39	8	2	49	42	85	65	15.1	0.181
				30, 32, 35, 38	82	60													16.3	0.184
				40, 42, 45, 48, 50, 55	112	84													18.8	0.193
NGCLZ4	1600	3800	40~55	38	82	60	200	149	116	116	90	46	8	2	53	42	85	83	19.8	0.225
				40, 42, 45, 48, 50, 55, 56	112	84													23.3	0.242
				60, 63, 65	142	107													26.8	0.296
NGCLZ5	2800	3000	45~75	40, 42, 45, 48, 50, 55, 56	112	84	250	167	134	134	105	47	9	2.5	58	42	105	143	33.3	0.596
				60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107													39	0.627
NGCLZ6	4500	3000	50~75	45, 48, 50, 55, 56	112	84	250	187	153	153	125	52	9	2.5	59	42	105	143	40	0.72
				60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107													46.4	0.776
				80, 85, 90	172	132													53.2	0.837
NGCLZ7	6300	2400	60~80	50, 55, 56	112	84	315 (300)	204	170	140	40	52	9	2.5	63	42	132	179	51.8	1.178
				60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107													59.8	1.254
				80, 85, 90, 95	172	132													68.2	1.348
				100	212	167													79.6	1.479
NGCLZ8	9000	1900	70~95	55, 56	112	84	400	230	186	186	155	57	12	3	77	47	168	274	84	3.734
				60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107													93.1	3.86
				80, 85, 90, 95	172	132													104	3.996
				100, 110	212	167													117	4.187
NGCLZ9	14000	1500	75~110	60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107													133	9.43
				80, 85, 90, 95	172	132													146	9.663
				100, 110, 120, 125	212	167													164	9.997
				130	252	202													182	10.3

## NGCLZ 型带制动轮鼓形齿式联轴器

### 基本参数和主要尺寸 (JB/ZQ 4645-1997)

型号	公称转矩 Tn N·m	许用 转速 [n] rpm	轴孔直径		轴孔长度 L		D0	D	D1	D2	D3	C	C1	H	B1	B2	B3	润滑 脂用 量 mL	质量 m kg	转动 惯* I kg·m <sup>2</sup>
			dz	d1, d2	Y	J1, Z														
NGCLZ10	20000	1200	80~ 150	65、70、 71、75	142	107	630 (600)	287	239	200	120	65	15	3.5	90	47	265	734	176	28.238
				80、85、 90、95	172	132													190	28.509
				100、110、 120、125	212	167													209	28.879
				130、140、 150	252	202													237	29.248
NGCLZU	31500	1050	100~ 170	70、71、 75	142	107	710 (700)	325	276	235	134	77	16	3.5	94	47	298	956	257	44.309
				80、85、 90、95	172	132													275	44.825
				100、110、 120、125	212	167													300	45.53
				130、140、 150	252	202													326	46.235
				160、170	302	242													357	47.08
NGCLZ12	45000	1050	100~ 200	75	142	107	710 (700)	362	313	270	164	94	17	4	104	49	298	1320	306	47.88
				80、85、 90、95	172	132													317	48.29
				100、110、 120、125	212	167													351	49.52
				130、140、 150	252	202													384	50.25
				160、170、 180	302	242													425	52.22
				190、200	352	282													464	53.69
NGCLZ13	63000	950	150~ 220	150	252	202	800	412	350	300	165	88	18	4.5	113	49	335	1600	490	82.7
				160、170、 180	302	242													544	84.7
				190、200、 220	352	282													596	85.67
NGCLZU	100000	950	170~ 220	170、180	302	242	800	462	420	335	209	92	20	5.5	157	63	335	3500	670	99.1
				190、200、 220	352	282													736	102.2
				240、250	410	330													785	105.9

◆注： 1. 联轴器轴孔组合有  $\frac{Z_1}{J_1}, \frac{Y}{Y}, \frac{J_1}{J_1}, \frac{Y}{J_1}$ 。

2. B2 为更换密封所需尺寸。

3. 带括号的轴孔直径在新设计中不得选用。