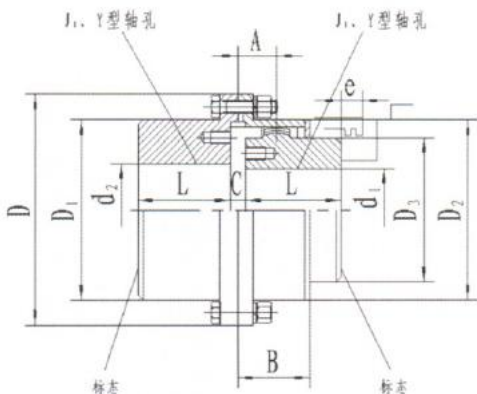
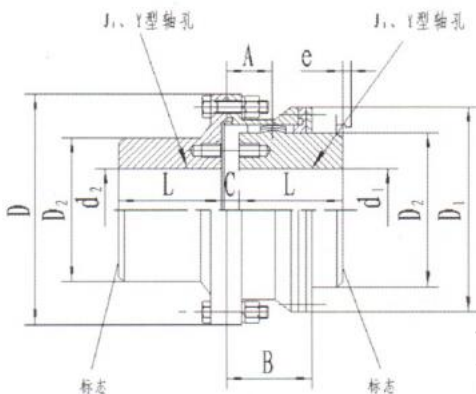


GIICLZ 型鼓形齿式联轴器

主要尺寸和参数（JB/T 8854.2-2001 替代 JB/T8854.3-1999）



A 型（适用于 GIICLZ1-GIICLZ13）



B 型（适用于 GIICLZ14-GIICLZ25）

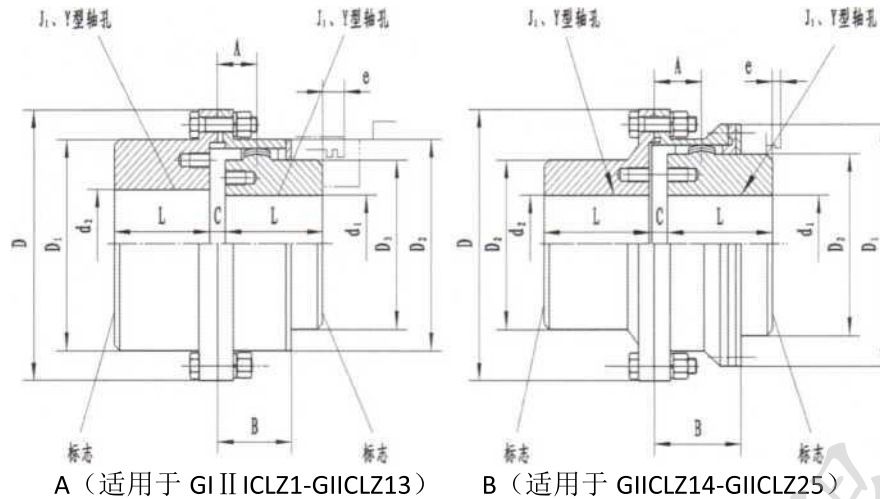
GIICLZ 型鼓形齿式

联轴器的主要尺寸和参数（JB/T 8854.2-2001）

型号	额定转矩 kN•m	许用转速 rpm	轴孔直径	轴孔长度 L		D	D1	D2	D3	C	H	A	B	e	转动惯量 kg·m ²	质量 kg
			d1、d2	Y 型 J1 型												
mm																
GIICLZ1	0.40	4000	16, 18, 19	42	—	103	71	71	50	8	2	18	38	38	0.004	3.5
			20, 22, 24	52	38										0.00375	3.3
			25, 28	62	44										0.004	3.5
			30, 32, 35, 38*	82	60										0.005	4.1
			40*, 42*, 45*, 48*, 50*	112	84										0.007	5.7
GIICLZ2	0.71	4000	20, 22, 24	52	38	115	83	83	60	8	2	21	44	42	0.00675	5.3
			25, 28	62	44										0.00625	4.8
			30, 32, 35, 38	82	60										0.007	5.7
			40, 42, 45, 48*, 50*, 55*, 56*	112	84										0.008	7.2
			60*	142	107										0.01	9.2
GIICLZ3	1.12	4000	22, 24	52	38	127	95	95	75	8	2	22	45	42	0.009	3.8
			25, 28	62	44										0.011	7.8
			30, 32, 35, 38	82	60										0.011	7.6
			40, 42, 45, 48, 50, 55, 56	112	84										0.01325	9.8
			60*, 63*, 65*, 70*	142	107										0.01675	12.5
GIICLZ4	1.8	4000	38	82	60	149	116	116	90	8	2	24.5	49	42	0.02125	10.5
			40, 42, 45, 48, 50, 55, 56	112	84										0.0255	13.5
			60, 63, 65, 70*, 71*, 75*	142	107										0.039	16.5
			80*	172	132										0.04875	19.4
															0.044	18.1
GIICLZ5	3.15	4000	40, 42, 45, 48, 50, 55, 56	112	84	167	134	134	105	10	2.5	27.5	54	42	0.05175	23.1
			60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107										0.0625	28.5
			80*, 85*, 90*	172	132											
GIICLZ6	5.00	4000	45, 48, 50, 55, 56	112	84	187	153	153	125	10	2.5	28	55	42	0.075	23.9
			60, 63, 65, 70, 71, 75	142	107										0.089	29.3
			80, 85, 90, 95*	172	132										0.10425	35.4
			100*, (105) *	212	167										0.1065	36.2

GIICLZ 型鼓形齿式联轴器

(JB/T 8854.2-2001 替代 JB/T 8854.3-1999)



GIICLZ 型鼓形齿式

联轴器的主要尺寸和参数 (JB/T 8854.2-2001)

型号	额定转矩 kN·m	许用转速 rpm	轴孔直径	轴孔 —	长度 L	D	D1	D2	D3	C	H	A	B	e	转动惯量 kg•m ²	质量 kg
			d1、d2	Y 型	J1 型											
			mm													
GIICLZ7	7.1	3750	50、55、56	112	84	204	170	170	140	10	2.5	30.0	59	42	0.1145	29.6
			60、63、65、70、71、75	142	107										0.1335	36.3
			80、85、90、95	172	132										0.1570	43.8
			100、(105)、110*、(115) *	212	167										0.1898	54.3
GIICLZ8	10	3300	55、56	112	84	230	186	186	155	12	3	33.5	71	47	0.184	37.8
			60、63、65、70、71、75	142	107										0.215	46.1
			80、85、90、95	172	132										0.249	54.9
			100、110、(115)、120*、125	212	167										0.297	67.4
GIICLZ9	16	3000	60、63、65、70、71、75	142	107	256	222	212	180	12	3	34.5	37	47	0.358	60
			80、85、90、95	172	132										0.415	71.8
			100、110、120、125	212	167										0.499	88
			130、(135)、140*、150*	252	202										0.575	104.4

GIICLZ 型鼓形齿式

联轴器的主要尺寸和参数 (JB/T 8854.2-2001)

型号	額定转矩 kN•m	许用转速 rpm	轴孔直径		轴孔长度 L		D	D1	D2	D3	C	H	A	B	e	转动惯量 kg•m ²	质量 kg
			d1、d2		Y 型	J1 型											
			mm														
GIICLZ10	22.4	2650	65, 70, 71, 75	142	107	287	239	239	200	14	3.5	39	82	47	058	76.1	
			80, 85, 90, 95	172	132										0.6725	91.1	
			100, 110, 120, 125	212	167										0.8025	111.5	
			130, 140, 150	252	202										0.935	133.5	
GHCLZ11	35.5	2350	110, 120, 125	212	167	325	250	276	235	14	3.5	40.5	85	47	1.223	137	
			130, 140, 150	252	202										1.41	162.4	
			160, 170, (175)	302	242										1.625	193	
GIICLZ12	50	1850	130, 140, 150	252	202	362	286	313	270	16	4	44.5	95	49	2.39	212.8	
			160, 170, 180	302	242										2.763	268	
			190, 200	352	282										3.093	290	
GIICLZ13	71	1850	150	252	202	412	322	350	300	18	4.5	49	104	49	3.93	272.3	
			160, 170, 180, (185)	302	242										4.525	320	
			190, 200, 220, (225)	352	282										6.34	370	
GIICLZ14	112	3300	170, 180, (185)	302	242	462	420	335	—	22	5.5	86	148	63	6.9	389	
			190, 200, 220	352	282										7.675	438	
			240, 250	410	330										8.6	509	
GIICLZ15	180	1500	190, 200, 220	352	282	512	470	380	—	22	5.5	91	158	63	12.425	566	
			240, 250, 260	410	330										13.975	650	
			280, (285)	470	380										15.575	740	
GIICLZ16	250	1300	220	352	282	580	522	430	—	28	7	104.5	177	67	21.2	751	
			240, 250, 260	410	330										23.125	857	
			280, 300, 320	470	380										26.35	974	
GIICLZ17	355	1200	250, 260	410	330	644	582	490	—	28	7	99	182	67	38.825	1110	
			280, (290), 300, 320	470	380										43.25	1255	
			340, 360, (365)	550	450										49.5	1465	
GIICLZ18	500	1050	280, (295), 300, 320	470	380	726	658	540	—	28	8	111	215	75	69.5	1580	
			340, 360, 380	550	450										78.75	1830	
			400	650	540										90.5	2160	
GIICLZ19	710	950	300, 320	470	380	818	748	630	—	32	9	116	220	75	122.5	2115	
			340, (350), 360, 380, (390)	550	450										139.5	2457	
			400, 420, 440, 450, 460	650	540										161.25	2892	
			(470)														
GIICLZ20	1000	800	360, 380, (390)	550	450	928	838	720	—	32	10.5	123.5	235	75	240	3223	
			400, 420, 440, 450	650	540										277.25	3793	
			460												480, 500	335	4680
			530, (540)	800	680												

GIICLZ 型鼓形齿式

联轴器的主要尺寸和参数 (JB/T 8854.2-2001)

型号	额定转 矩 kN•m	许用转 速 rpm	轴孔直径	轴孔长度 L		D	D1	D2	D3	C	H	A	B	e	转动惯 量 kg•m ²	质量 kg
			d1、d2	Y 型	J1 型											
			mm													
GIICLZ21	1400	750	400, 420, 440, 450, 460, 480, 500	650	540	1022	928	810	—	40	11. 5	127. 5	245	75	435	4780
			530, 560, 600	800	680										527. 75	5905
GIICLZ22	1800	650	450, 460, 480, 500	650	540	1134	1036	915	—	40	13	131	255	75	701. 25	6069
			530, 560, 600, 630	800	680										852. 25	7540
			670, (680)	900	780											
GIICLZ23	2500	600	530, 560, 600, 630	800	680	1282	1178	1030		50	14. 5	149. 5	290	80	1415. 75	9633
			670, (700), 710, 750, (770)	900	780										1638. 75	11133
GIICLZ24	3550	550	560, 600, 630	800	680	1428	1322	1175	—	50	16. 5	158. 5	305	80	2330. 5	12460
			670, 710. 750	900	780										2682. 75	14465
			800, 850	1000	880										2976. 25	16110
GIICLZ25	4500	460	670, (700), 710, 750	900	780	1644	1538	1390		50	19	162. 5	310	80	5174. 25	19837
			800, 850	1000	880										5836. 5	22381
			900, 950	—	980										6413	24761
			1000, (1040)	—	1100										7198. 25	27797

◆注:

- 1.转动惯量与质量按 J1 型轴伸计算并包括轴伸在内。
- 2.轴孔直径栏中标注"***"号的轴孔尺寸,只适于 d1 选用。
- 3.推荐选用 J1 型轴伸系列。
- 4.带括号的轴孔直径新设计时不用。