

L 型凸爪式弹性联轴器



L型凸爪式弹性联轴器

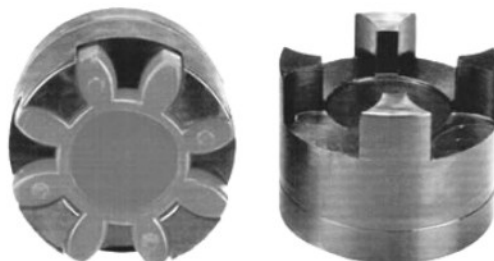
适用于所有类型的机械和液压传动；

轴向入，易安装，免维护；

适用温度为-40℃、+100℃，最高瞬时温度可达120℃；

能平衡轴的轴向、径向和角度的相对位移；

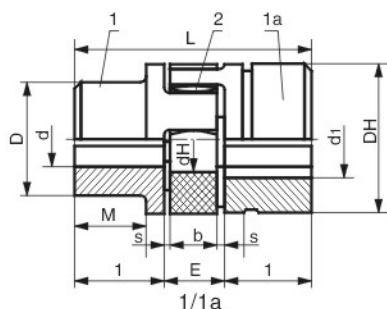
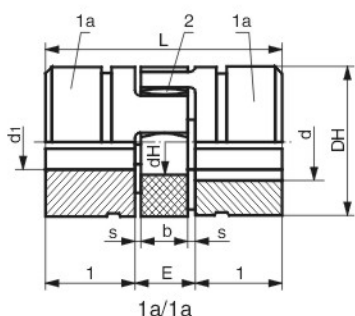
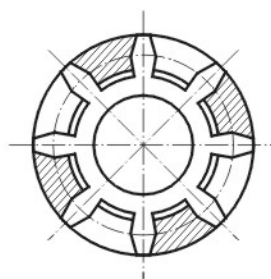
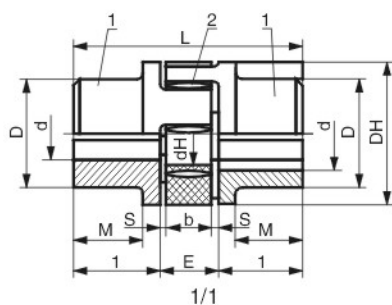
内孔尺寸d、d1可根据顾客要求制作。



型 号		许用转速 r/min	额定功率 (n=1500r/min) kw	额定转矩 N.m	最大转矩 N.m	许用扭转角度
L9		28000	0.28	1.8	3.5	6.4
L14		19000	0.62	4.0	8.0	
L19	L9/24	14000	0.77	4.9	9.7	3.2
L24	L24/28	10600	2.67	17	34	
L28	L28/38	8500	7.22	46	92	
L38	L38/45	7100	14.6	93	185	
L42	L42/55	6000	20.4	130	260	
L48	L48/60	5600	23.6	150	300	
L55	L55/70	4750	28.3	180	360	
L65	L65/75	4250	32.2	205	410	
L75	L75/90	3550	74.6	475	950	
L90	L90/100	2800	184	1175	2350	



L 型凸爪式弹性联轴器



型号	类别	预留孔	型 式				尺 寸 (mm)										最小重量 (Kg)
			1		1a		l	E	S	b	L	M	D _H	D	d _H		
			d		d ₁												
			min	max	min	max											
铝合金 (Al-D)																	
FL9	1a/1a				4	9	10	10	1.0	8	30		20		6	0.017	
FL 14	1a/1a				4	16	11	13	1.5	10	35		30		10	0.048	
球或球墨铸铁																	
钢																	
FL19/24	1a/1a				6	24	25	16	2.0	12	66		40		18	0.328	
FL24/28	1a/1a				8	28	30	18	2.0	14	78		55		27	0.660	
FL28/38	1a/1a				10	38	35	20	2.5	15	90		65		30	1.160	
FL38/45	1a/1a	11	12	38	38	45	45	24	3	18	114	37	80	66	38	2.27	
FL42/55	1a/1a	13	14	42	42	55	50	26	3	20	126	40	95	75	46	3.57	
FL48/60	1a/1a	14	15	48	48	60	56	28	3.5	21	140	45	105	85	51	4.80	
FL55/70	1a/1a	18	20	55	55	70	65	30	4	22	160	52	120	98	60	7.37	
FL65/75	1a/1a	20	22	65	65	75	75	35	4.5	26	185	61	135	115	68	10.89	
FL75/90	1a/1a	28	30	75	75	90	85	40	5	30	210	69	160	135	80	17.73	
FL90/100	1a/1a	38	40	90	90	100	100	45	5.5	34	245	81	200	160	100	29.6	
FL38	1/1	11	12	38			45	24	3.0	18	114	37	80	66	38	2.080	
FL42	1/1	13	14	42			50	26	3.0	20	126	40	95	75	46	3.210	
FL48	1/1	14	15	48			56	28	3.5	21	140	45	105	85	51	4.410	
FL55	1/1	18	20	55			65	30	4.0	22	160	52	120	98	60	6.640	
FL65	1//	20	22	65			75	35	4.5	26	185	61	135	115	68	10.130	
FL75	1/1	28	30	75			85	40	5.0	30	210	69	160	135	80	16.030	
FL90	1/1	38	40	90			100	45	5.5	34	245	81	200	160	100	27.50	