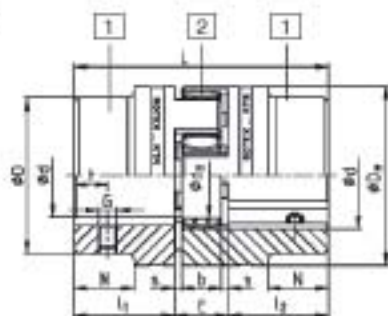


轴联轴器 型号 No.001— 钢材料

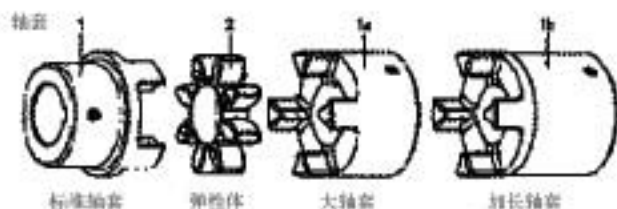


- 钢质轴套最适合高载荷的驱动单元，如轧钢机、升降机、花键轴套等
- 扭向弹性，免维护，吸收振动
- 轴向插入式安装，失效保护
- 良好的动态特性
- 设计紧凑/惯性小
- 成品孔径公差按照 ISO 标准为 H7，键槽宽公差按照标准 DIN 6885/1 为 JS9
- 基本型系列/库存参见 47, 48 页
- 有符合欧洲 EC 标准 94/9/EC 的防爆证书(防爆证书 ATEX95)
- 如需详细安装说明书请查阅我们的网页 www.ktr.com

部件



钢



ROTEX® 钢																	
规格	部件	弹性体 (部件 2) 1)			成品孔径 d (最小-最大)	尺寸 (mm)											
		额定力矩 (Nm)				总体尺寸								对于制链器特殊		固定螺栓	
		92 Sh A	96 Sh A	64 Sh D		L	$r_{1,2}$	E	b	s	D_s	d_s	D	N	G	t	
19	1a	10	17	21	0-25	88	25	16	12	2	40	18	40	-	M5	10	
	1b					90	37										
24	1a	35	60	75	0-35	78	30	18	14	2	55	27	55	-	M5	10	
	1b					118	50										
28	1a	65	160	200	0-40	90	35	20	15	2.5	65	30	65	-	M6	15	
	1b					140	60										
38	1	190	325	405	0-48	114	45	24	18	3	80	38	70	27	M6	15	
	1b					164	70						80	-			
42	1	265	450	560	0-55	126	50	26	20	3	85	46	85	28	M6	20	
	1b					176	75						95	-			
48	1	310	525	655	0-62	140	56	28	21	3.5	105	51	95	32	M6	20	
	1b					188	80						105	-			
55	1	410	685	825	0-74	160	65	30	22	4	120	60	110	37	M10	20	
	1b					210	90						120	-			
65	1	625	940	1175	0-80	185	75	35	26	4.5	135	68	115	47	M10	20	
	1b					235	100						135	-			
75	1	1280	1920	2400	0-95	210	85	40	30	5	160	80	135	53	M10	25	
	1b					250	110						160	-			
90	1	2400	3600	4500	0-110	245	100	45	34	5.5	200	100	190	62	M12	30	
	1b					295	125						200	-			

ROTEX® 粉末冶金															
规格	部件	弹性体 (部件 2) 1)		成品孔径 d	尺寸 (mm)										
		额定力矩 (Nm)			总体尺寸								止头螺栓		
		92 Sh A	96 Sh A		L	$r_{1,2}$	E	b	s	D_s	d_s	D	N	G	t
14	1a	7.5	12.5	8, 10, 11, 12, 14	35	11	13	10	1.5	30	10	30	-	M4	5
19	1a	10	17	14, 15, 16, 20, 22, 24	66	25	18	12	2	40	18	40	-	M5	10

1) 联轴器的最大力矩 T_{max} = 联轴器的额定力矩 $T_{KN} \times 2$

订货示例:

ROTEX®-38	St	92	1a - Ø 45	1a - Ø 25
联轴器规格	材料	弹性体硬度 (Shore A)	轴套型式 成品孔径	轴套型式 成品孔径