

磨齿直齿轮·压力角 20°

模数 2·凸缘型

大批量
订购 
bulk order

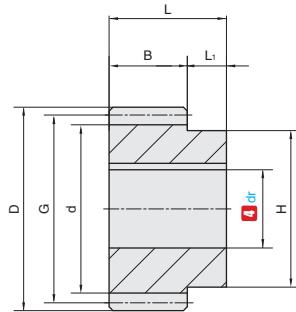
■ 模数 2·凸缘型

进口
产品



按图定制 >

① 代号	类型	材质	热处理	齿面硬度
GKCDKA	凸缘型	15CrMo	渗碳淬火	55~60HRC



订购编号示例

① 代号	-	② 模数	-	③ 齿数	-	④ 轴孔直径 dr	-
GKCDKA	-	2	-	20	-	18	-

▲ 精度等级 JIS B 1702-1 5 级。

① 代号	② 模数	③ 齿数	④ 轴孔直径 dr	G 分度圆 直径	D 齿顶圆 直径	d 齿根圆 直径	H	B	L	L ₁	许用扭矩 (N•m)		许用扭矩 (kg•m)		侧隙 (mm)	质量 (kg)		
											弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度				
GKCDKA	2	15	12 15	30	34	25	24	20	30	10		73.1	35.7	7.46	3.64	0.10-0.20	0.12	
		18	12 15	36	40	31	30					97.2	53.5	9.91	5.46			0.19
		20	15 18	40	44	35	32					114	67.6	11.6	6.89			
		24	15 18	48	52	43	35					148	101	15.1	10.3			0.32
		25	16 20	50	54	45	35					157	110	16	11.2			
		30	18 22	60	64	55	40					201	161	20.5	16.5			0.48
		35	18 22	70	74	65	40					246	223	25.1	22.7			
		36	18 22	72	76	67	40					255	236	26	24.1			0.67
		40	20 25	80	84	75	45	292	294	29.7	30	0.12-0.22	0.84					
		45	20 25	90	94	85	45	338	377	34.5	38.4			1.05				
		48	22 28	96	100	91	50	349	411	35.6	41.9	1.2						
		50	22 28	100	104	95	50	367	448	37.4	45.7		1.29					
		55	25 30	110	114	105	55	412	548	42	55.8	1.56						
		60	25 30	120	124	115	55	457	658	46.6	67.1		1.84					
		70	25 30	140	144	135	55	547	909	55.8	92.7	0.14-0.24		2.48				
		80	30 35	160	164	155	60	610	1150	62.2	117		2.55					
100	35 40	200	204	195	80	785	1820	80.1	186	4.16								

dr		b		t	
基准尺寸	公差	基准尺寸	公差	基准尺寸	公差
12	+0.018 0	4	±0.015	1.8	+0.1 0
15		5		2.3	
16		6		2.8	
18		+0.021 0	8	±0.018	
20	10				3.3
22	12		±0.0215	3.3	
25					
28	0.025 0	10	±0.0215	3.3	
30		12			
35					
40					

