

# 磨齿直齿轮·压力角 20°

## 模数 2.5·凸缘型

大批量  
订购  
bulk order

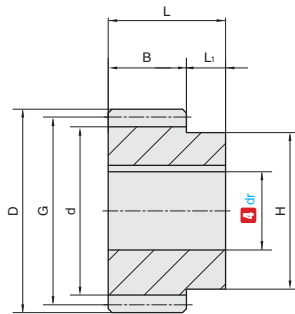
■模数 2.5·凸缘型

进口  
产品



按图定制

①代号	类型	材质	热处理	齿面硬度
GKDDKA	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
GKDDKA	-	2.5	-	20	-	22

▲精度等级 JIS B 1702-1.5 级。

D6  
齿轮齿条

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 <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	许用扭矩 (N·m)		许用扭矩 (kgf·m)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
													弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
GKDDKA	2.5	15	15 18	37.5	42.5	31.25	30	25	37	12			143	71	14.6	7.24	0.10-0.20	0.23
				45	50	38.75	38						190	107	19.4	10.9		0.34
		50	55	43.75	40	222	134						22.7	13.7	0.42			
		24	18 22	60	65	53.75	40						289	201	29.4	20.5	0.12-0.22	0.59
		25	20 25	62.5	67.5	56.25	45						306	220	31.2	22.4		0.66
		30	22 28	75	80	68.75	50						392	322	40	32.8		0.94
		35	25 30	87.5	92.5	81.25	55						480	444	49	45.3	1.25	
		36	25 30	90	95	83.75	55						498	471	50·8	48	1.32	
		40	25 32	100	105	93.75	55						543	560	55.3	57.1	1.61	
		45	30 35	112.5	117.5	106.25	60						629	718	64.1	73.2	2	
		48	30 35	120	125	113.75	60						681	823	69.5	83.9	2.27	
		50	30 35	125	130	118.75	60						716	897	73	91.5	2.46	
		55	30 40	137.5	142.5	131.25	70						804	1090	82	112	3.06	
		60	30 40	150	155	143.75	70						892	1310	90.9	134	3.62	
70	40 50	175	180	168.75	85	1020	1730	104	176	4.24								

dr	公差	b	公差	t	公差
基准尺寸		基准尺寸		基准尺寸	
15	+0.018	5	±0.015	2.3	+0.1
18	0				
20	+0.021	6	±0.018	2.8	0
22					
25					
28	0.025	8	±0.018	3.3	+0.2
30					
32					
35					
40	0	12	±0.0215	3.8	0
50					

