



S1



共通规格	
精度等级	JIS N8 级 (JIS B 1702-1: 1998) *
齿形	全齿高齿
压力角	20°
材料	SCM440
热处理	仅调质
齿面硬度	225 ~ 352HB
表面处理	黑色表面氧化
形状	S1

产品型号	模数	齿数	形状	孔径	轮毂径	分度圆直径	齿顶圆直径	齿宽	轮毂长	全长	容许转矩			
				AH7	B	C	D				弯曲强度		齿面强度	
KS1.5-20 (接单后排产品)	m1.5	20	S1	8	24	30	33	15	14	29	34.3	3.49	6.83	0.70
KS1.5-25 (接单后排产品)		25			30	37.5	40.5				46.2	4.72	11.7	1.19
KS1.5-30 (接单后排产品)		30		10	38	45	48				58.5	5.96	18.2	1.86
KS2-20 (接单后排产品)	m2	20		12	32	40	44	20	16	36	81.2	8.28	16.7	1.70
KS2-25 (接单后排产品)		25			40	50	54				110	11.2	28.6	2.92
KS2-30 (接单后排产品)		30			50	60	64				139	14.1	44.7	4.55
KS2.5-20 (接单后排产品)	m2.5	20		15	40	50	55	25	18	43	159	16.2	33.5	3.41
KS2.5-25 (接单后排产品)		25			50	62.5	67.5				214	21.8	57.4	5.85
KS2.5-30 (接单后排产品)		30			65	75	80				271	27.6	89.5	9.13
KS3-20 (接单后排产品)	m3	20		15	50	60	66	30	20	50	274	28.0	59.1	6.02
KS3-25 (接单后排产品)		25			60	75	81				370	37.7	101	10.3
KS3-30 (接单后排产品)		30		20	75	90	96				468	47.7	158	16.1
KS4-20 (接单后排产品)	m4	20		20	65	80	88	40	25	65	650	66.3	145	14.8
KS4-25 (接单后排产品)		25			80	100	108				877	89.4	248	25.3
KS4-30 (接单后排产品)		30			90	120	128				1110	113	388	39.5
KS5-20 (接单后排产品)	m5	20		22	82	100	110	50	25	75	1270	129	290	29.6
KS5-25 (接单后排产品)		25		25	105	125	135				1710	175	498	50.8
KS5-30 (接单后排产品)		30			120	150	160				2170	221	779	79.4

(接单后排产品的注意事项) ①接单后排产品的价格和交货期另行估算。请与代理店联系。

侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号
0.10~0.22	0.12	KS1.5-20 (接单后排产品)
	0.20	KS1.5-25 (接单后排产品)
	0.29	KS1.5-30 (接单后排产品)
0.12~0.26	0.27	KS2-20 (接单后排产品)
	0.43	KS2-25 (接单后排产品)
	0.66	KS2-30 (接单后排产品)
0.14~0.28	0.50	KS2.5-20 (接单后排产品)
	0.82	KS2.5-25 (接单后排产品)
	1.28	KS2.5-30 (接单后排产品)
0.14~0.32	0.90	KS3-20 (接单后排产品)
	1.36	KS3-25 (接单后排产品)
	2.07	KS3-30 (接单后排产品)
0.18~0.38	2.07	KS4-20 (接单后排产品)
	3.29	KS4-25 (接单后排产品)
	4.64	KS4-30 (接单后排产品)
0.20~0.44	3.90	KS5-20 (接单后排产品)
	6.23	KS5-25 (接单后排产品)
	8.87	KS5-30 (接单后排产品)

KS 调质直齿轮的
推荐配对齿条



KRF·KRFD 调质齿条

详细说明第 236 页