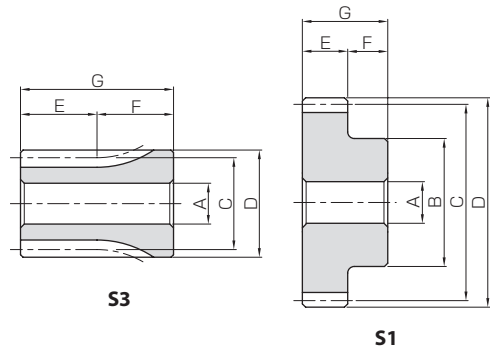
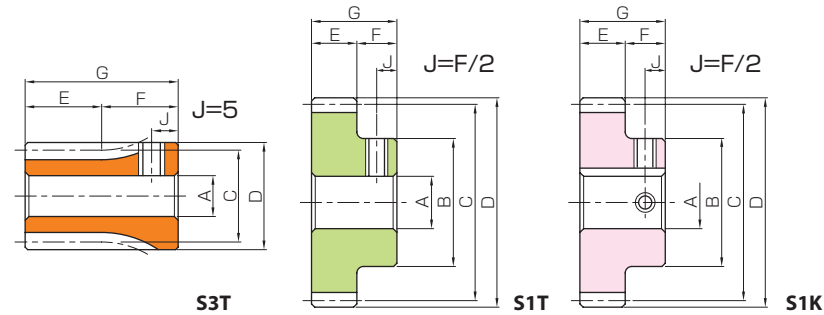




J 系列



J 系列产品型号为**标准品型号 + J + 孔径**

产品型号	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 (N·m)		容许转矩 (kgf·m)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
			A _{H7}	B	C	D	E	F	G	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
SUS1-15	15	S3	8	17	15	17	10	20	30	2.04	0.12	0.21	0.013	0.08~0.18	0.038
SUS1-16	16			18	16	18				2.26	0.14	0.23	0.015		0.044
SUS1-18	18			20	18	20				2.71	0.18	0.28	0.019		0.058
SUS1-20	20	16		20	22	3.18				0.23	0.32	0.024	0.033		
SUS1-22	22	18		22	24	3.65				0.29	0.37	0.029	0.042		
SUS1-24	24	S1		20	24	26		4.13	0.35	0.42	0.036	0.053			
SUS1-25	25			20	25	27		4.37	0.38	0.45	0.039	0.056			
SUS1-28	28			23	28	30		5.11	0.48	0.52	0.049	0.074			
SUS1-30	30			25	30	32		5.60	0.56	0.57	0.057	0.087			
SUS1-32	32			26	32	34		6.11	0.64	0.62	0.066	0.098			
SUS1-35	35			26	35	37		6.87	0.78	0.70	0.079	0.11			
SUS1-36	36			28	36	38		7.12	0.82	0.73	0.084	0.12			
SUS1-40	40			35	40	42		8.15	1.03	0.83	0.11	0.16			
SUS1-45	45			35	45	47		9.44	1.32	0.96	0.13	0.19			
SUS1-48	48			35	48	50		10.2	1.51	1.04	0.15	0.21			
SUS1-50	50	10		35	50	52		10.8	1.65	1.10	0.17	0.22			
SUS1-55	55			40	55	57		12.1	2.01	1.23	0.21	0.28			
SUS1-56	56			40	56	58		12.3	2.09	1.26	0.21	0.28			
SUS1-60	60			40	60	62		13.4	2.42	1.37	0.25	0.31			
SUS1-64	64			45	64	66		14.5	2.77	1.47	0.28	0.37			
SUS1-70	70			50	70	72		16.1	3.34	1.64	0.34	0.45			
SUS1-80	80	12		60	80	82		18.7	4.42	1.91	0.45	0.61			
SUS1-90	90			60	90	92		21.4	5.67	2.19	0.58	0.72			
SUS1-100	100			60	100	102		24.1	7.08	2.46	0.72	0.83			
SUS1-120	120			60	120	122		29.6	10.4	3.01	1.06	1.10			

孔径 H7	*表中颜色与 J 系列形状图的截面颜色相对应。																	
键槽 Js9	8	10	12	14	15	16	17	18	19	20	22	25	28	30	32	35		
螺孔尺寸	—	4 × 1.8		5 × 2.3				6 × 2.8				8 × 3.3			10 × 3.3			
产品型号	M5	M4						M5				M6			M8			
SUS1-15J 孔径																		
SUS1-16J 孔径																		
SUS1-18J 孔径																		
SUS1-20J 孔径																		
SUS1-22J 孔径																		
SUS1-24J 孔径																		
SUS1-25J 孔径																		
SUS1-28J 孔径																		
SUS1-30J 孔径																		
SUS1-32J 孔径																		
SUS1-35J 孔径																		
SUS1-36J 孔径																		
SUS1-40J 孔径																		
SUS1-45J 孔径																		
SUS1-48J 孔径																		
SUS1-50J 孔径																		
SUS1-55J 孔径																		
SUS1-56J 孔径																		
SUS1-60J 孔径																		
SUS1-64J 孔径																		
SUS1-70J 孔径																		
SUS1-80J 孔径																		
SUS1-90J 孔径																		
SUS1-100J 孔径																		
SUS1-120J 孔径																		

(J 系列注意事项) ① 因为是接受订货到投产，因此不可取消。交货期、订购个数请参考第 38 页。其他注意事项请参考第 40 页。

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C
小 P 齿条

等径锥齿轮

锥齿轮

交错轴斜齿轮

蜗轮蜗杆

齿轮箱

其他产品

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C
小 P 齿条

等径锥齿轮

锥齿轮

交错轴斜齿轮

蜗轮蜗杆

齿轮箱

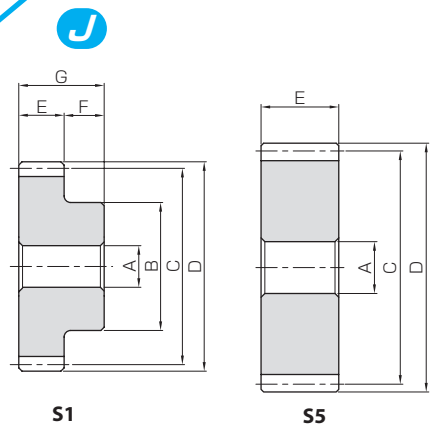
其他产品



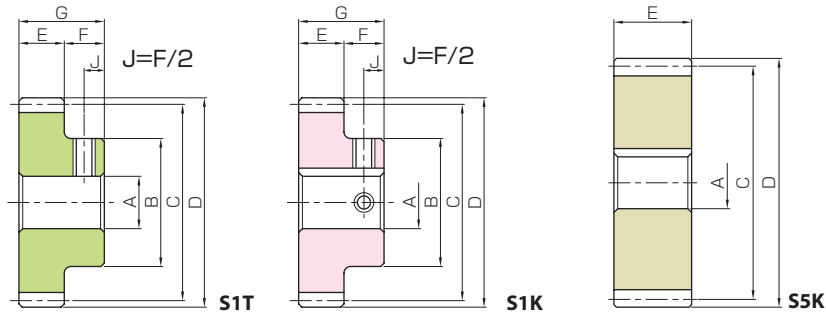


共 通 规 格	
精度等级	JIS B 级 (JIS B 1702-1 : 1998) *
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	SUS303
热 处 理	—
齿面硬度	(187HB 以下)

* J 系列产品的精度相当于表记精度。



J 系列

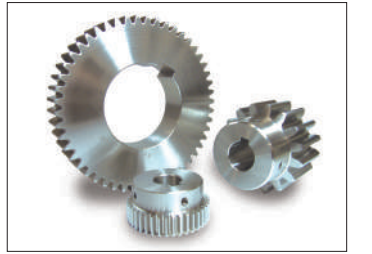
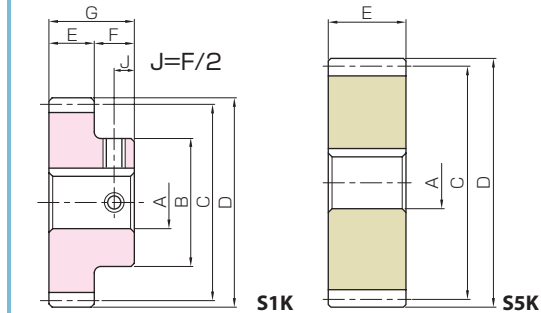
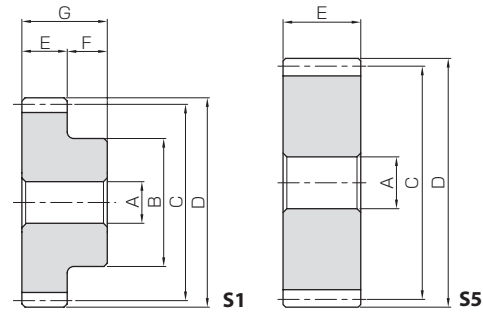


J 系列产品型号为**标准品型号 + J + 孔径**

产品型号	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 (N·m)		容许转矩 (kgf·m)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
			A _{H7}	B	C	D	E	F	G	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
SUS1.5-15	15	S1	8	18	22.5	25.5	15	14	29	6.89	0.43	0.70	0.044	0.10~0.22	0.064
SUS1.5-16	16			20	24	27				7.63	0.50	0.78	0.051		0.077
SUS1.5-18	18			22	27	30				9.16	0.65	0.93	0.066		0.099
SUS1.5-20	20			24	30	33				10.7	0.82	1.09	0.084		0.12
SUS1.5-22	22			26	33	36				12.3	1.01	1.26	0.10		0.15
SUS1.5-24	24		10	28	36	39				13.9	1.23	1.42	0.13		0.18
SUS1.5-25	25			30	37.5	40.5				14.8	1.35	1.50	0.14		0.20
SUS1.5-28	28			36	42	45				17.2	1.71	1.76	0.17		0.26
SUS1.5-30	30			38	45	48				18.9	1.98	1.93	0.20		0.30
SUS1.5-32	32			40	48	51				20.6	2.27	2.10	0.23		0.34
SUS1.5-35	35		12	42	52.5	55.5				23.2	2.74	2.36	0.28		0.39
SUS1.5-36	36			45	54	57				24.0	2.91	2.45	0.30		0.43
SUS1.5-40	40			45	60	63				27.5	3.62	2.80	0.37		0.49
SUS1.5-42	42			45	63	66				29.2	4.01	2.98	0.41		0.52
SUS1.5-45	45			45	67.5	70.5				31.9	4.64	3.25	0.47		0.58
SUS1.5-48	48		15	45	72	75				34.5	5.31	3.52	0.54		0.63
SUS1.5-50	50			50	75	78				36.3	5.79	3.70	0.59		0.72
SUS1.5-55	55			55	82.5	85.5				40.7	7.08	4.15	0.72		0.87
SUS1.5-56	56			55	84	87				41.6	7.36	4.24	0.75		0.90
SUS1.5-60	60			60	90	93				45.2	8.51	4.61	0.87		1.03
SUS1.5-64	64	15	60	96	99	48.8	9.75	4.97	0.99	1.13					
SUS1.5-70	70		70	105	108	54.2	11.8	5.52	1.20	1.42					
SUS1.5-80	80		80	120	123	63.2	15.6	6.45	1.59	1.86					
SUS1.5-100	100		80	150	153	81.4	25.2	8.30	2.57	2.62					
SUS2-15	15	S1	12	24	30	34	20	16	36	16.3	1.05	1.67	0.11	0.12~0.26	0.14
SUS2-16	16			26	32	36				18.1	1.22	1.85	0.12		0.16
SUS2-18	18			30	36	40				21.7	1.59	2.21	0.16		0.22
SUS2-20	20			32	40	44				25.4	2.01	2.59	0.20		0.27
SUS2-22	22			36	44	48				29.2	2.48	2.98	0.25		0.34
SUS2-24	24		38	48	52	33.0				3.01	3.37	0.31	0.40		
SUS2-25	25		40	50	54	35.0				3.30	3.57	0.34	0.44		
SUS2-28	28		45	56	60	40.9				4.18	4.17	0.43	0.56		
SUS2-30	30	50	60	64	44.8	4.83	4.57	0.49	0.67						
SUSA2-32	32	S5	15	—	64	68	20	—	—	48.9	5.53	4.98	0.56	0.12~0.26	0.48
SUSA2-35	35				70	74				54.9	6.67	5.60	0.68		0.58
SUSA2-36	36				72	76				57.0	7.08	5.81	0.72		0.62
SUSA2-40	40				80	84				65.2	8.85	6.65	0.90		0.77
SUSA2-42	42				84	88				69.3	9.81	7.07	1.00		0.85
SUSA2-45	45		15	90	94	75.5				11.4	7.70	1.16	0.98		
SUSA2-48	48			96	100	81.8				13.0	8.34	1.33	1.12		
SUSA2-50	50			100	104	86.0				14.2	8.77	1.44	1.22		
SUSA2-55	55			110	114	96.5				17.3	9.84	1.77	1.48		
SUSA2-60	60			120	124	107				20.8	10.9	2.13	1.77		
SUSA2-70	70	140	144	128	29.0	13.1	2.96	2.41							

孔径 H7	* 表中颜色与 J 系列形状图的截面颜色相对应。																			
键槽 Js9	8	10	12	14	15	16	17	18	19	20	22	25	28	30	32	35	40	45	50	
螺孔尺寸	—	4 × 1.8		5 × 2.3				6 × 2.8				8 × 3.3			10 × 3.3	12 × 3.3	14 × 3.8			
产品型号	M5	M4					M5					M6					M8		M10	—
SUS1.5-15J 孔径																				
SUS1.5-16J 孔径																				
SUS1.5-18J 孔径																				
SUS1.5-20J 孔径																				
SUS1.5-22J 孔径																				
SUS1.5-24J 孔径																				
SUS1.5-25J 孔径																				
SUS1.5-28J 孔径																				
SUS1.5-30J 孔径																				
SUS1.5-32J 孔径																				
SUS1.5-35J 孔径																				
SUS1.5-36J 孔径																				
SUS1.5-40J 孔径																				
SUS1.5-42J 孔径																				
SUS1.5-45J 孔径																				
SUS1.5-48J 孔径																				
SUS1.5-50J 孔径																				
SUS1.5-55J 孔径																				
SUS1.5-56J 孔径																				
SUS1.5-60J 孔径																				
SUS1.5-64J 孔径																				
SUS1.5-70J 孔径																				
SUS1.5-80J 孔径																				
SUS1.5-100J 孔径																				
SUS2-15J 孔径																				
SUS2-16J 孔径																				
SUS2-18J 孔径																				
SUS2-20J 孔径																				
SUS2-22J 孔径																				
SUS2-24J 孔径																				
SUS2-25J 孔径																				
SUS2-28J 孔径																				
SUS2-30J 孔径																				
SUSA2-32J 孔径																				
SUSA2-35J 孔径																				
SUSA2-36J 孔径																				
SUSA2-40J 孔径																				
SUSA2-42J 孔径																				
SUSA2-45J 孔径																				
SUSA2-48J 孔径																				
SUSA2-50J 孔径																				
SUSA2-55J 孔径																				
SUSA2-60J 孔径																				
SUSA2-70J 孔径																				

(J 系列注意事项) ① 因为是接受订货后投产，因此不可取消。交货期、订购个数



共 通 规 格	
精度等级	JIS NB 级 (JIS B 1702-1 : 1998) *
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	SUS303
热 处 理	—
齿面硬度	(187HB 以下)

* J 系列产品的精度相当于表记精度。

产品型号	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 (N·m)		容许转矩 (kgf·m)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
			AH7	B	C	D	E	F	G	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
SUS2.5-15	15	S1	15	30	37.5	42.5	18	43	25	31.9	2.11	3.25	0.21	0.14~0.28	0.26
SUS2.5-16	16			32	40	45				35.3	2.44	3.60	0.25		0.30
SUS2.5-18	18			38	45	50				42.4	3.18	4.32	0.32		0.42
SUS2.5-20	20			40	50	55				49.6	4.02	5.06	0.41		0.51
SUS2.5-24	24			48	60	65				64.5	6.01	6.58	0.61		0.76
SUS2.5-25	25	S5	20	50	62.5	67.5	25	—	—	68.3	6.58	6.96	0.67	0.14~0.32	0.83
SUS2.5-28	28			60	70	75				79.8	8.34	8.14	0.85		1.11
SUS2.5-30	30			65	75	80				87.6	9.65	8.93	0.98		1.29
SUSA2.5-32	32			—	80	85				95.4	11.1	9.73	1.13		0.96
SUSA2.5-36	36				90	95				111	14.2	11.3	1.45		1.23
SUSA2.5-40	40				100	105				127	17.7	13.0	1.81		1.49
SUSA2.5-42	42				105	110				135	19.6	13.8	2.00		1.65
SUSA2.5-48	48				120	125				160	26.1	16.3	2.66		2.18
SUSA2.5-50	50				125	130				168	28.4	17.1	2.90		2.37
SUSA2.5-60	60				150	155				209	42.0	21.3	4.28		3.44
SUSA2.5-64	64				160	165				226	48.2	23.0	4.91		3.92
SUS3-15	15	S1	15	36	45	51	20	50	30	55.1	3.71	5.62	0.38	0.14~0.32	0.47
SUS3-18	18			40	54	60				73.3	5.59	7.47	0.57		0.67
SUS3-20	20			50	60	66				85.8	7.07	8.74	0.72		0.91
SUS3-22	22			54	66	72				98.5	8.73	10.0	0.89		1.11
SUS3-24	24			58	72	78				111	10.6	11.4	1.08		1.32
SUS3-25	25	S5	20	60	75	81	25	65	—	118	11.6	12.0	1.18	0.18~0.38	1.37
SUS3-28	28			70	84	90				138	14.7	14.1	1.50		1.80
SUS3-30	30			75	90	96				151	17.0	15.4	1.74		2.09
SUSA3-32	32			—	96	102				165	19.5	16.8	1.99		1.65
SUSA3-35	35				105	111				185	23.6	18.9	2.40		1.99
SUSA3-36	36				108	114				192	25.0	19.6	2.55		2.10
SUSA3-40	40				120	126				220	31.3	22.4	3.19		2.57
SUSA3-45	45				135	141				255	40.2	26.0	4.10		3.29
SUSA3-50	50				150	156				290	50.4	29.6	5.14		4.09
SUSA3-60	60				180	186				362	74.3	36.9	7.58		5.94
SUS4-15	15	S1	20	45	60	68	40	25	65	131	9.06	13.3	0.92	0.18~0.38	1.05
SUS4-20	20			65	80	88				203	17.3	20.7	1.76		2.09
SUS4-25	25			84	100	108				280	28.3	28.5	2.89		3.43
SUS4-30	30			100	120	128				359	41.7	36.6	4.25		4.98
SUSA4-40	40	S5	30	—	160	168	—	—	—	521	77.1	53.2	7.86	0.18~0.38	6.15
SUSA4-50	50				200	208				573	103	58.5	10.5		9.74

J 系列产品型号为**标准品型号 + J + 孔径**

孔径 H7	*表中颜色与 J 系列形状图的截面颜色相对应。															
键槽 Js9	15	16	17	18	19	20	22	25	28	30	32	35	40	45	50	
螺孔尺寸	5 × 2.3			6 × 2.8			8 × 3.3			10 × 3.3			12 × 3.3	14 × 3.8		
产品型号	M4			M5			M6			M8			M10			
SUS2.5-15J 孔径																
SUS2.5-16J 孔径																
SUS2.5-18J 孔径																
SUS2.5-20J 孔径																
SUS2.5-24J 孔径																
SUS2.5-25J 孔径																
SUS2.5-28J 孔径																
SUS2.5-30J 孔径																
SUSA2.5-32J 孔径																
SUSA2.5-36J 孔径																
SUSA2.5-40J 孔径																
SUSA2.5-42J 孔径																
SUSA2.5-48J 孔径																
SUSA2.5-50J 孔径																
SUSA2.5-60J 孔径																
SUSA2.5-64J 孔径																
SUS3-15J 孔径																
SUS3-18J 孔径																
SUS3-20J 孔径																
SUS3-22J 孔径																
SUS3-24J 孔径																
SUS3-25J 孔径																
SUS3-28J 孔径																
SUS3-30J 孔径																
SUSA3-32J 孔径																
SUSA3-35J 孔径																
SUSA3-36J 孔径																
SUSA3-40J 孔径																
SUSA3-45J 孔径																
SUSA3-50J 孔径																
SUSA3-60J 孔径																
SUS4-15J 孔径																
SUS4-20J 孔径																
SUS4-25J 孔径																
SUS4-30J 孔径																
SUSA4-40J 孔径																
SUSA4-50J 孔径																

(J 系列注意事项) ①因为是接受订货后投产，因此不可取消。交货期、订购个数请参考第 38 页。其他注意事项请参考第 40 页。

