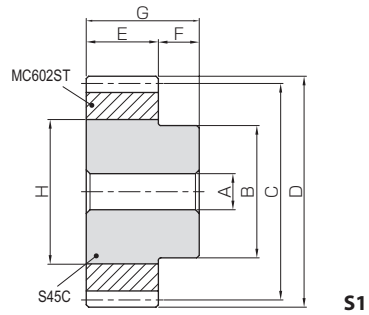
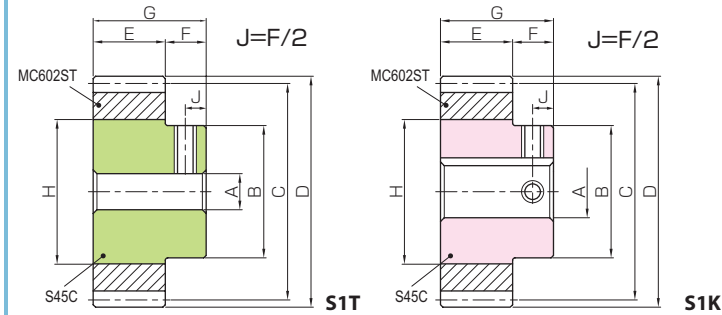




S1

J 系列



S1T S1K



共 通 规 格	
精度等级	JIS N9 级 (JIS B 1702-1 : 1998) *
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	MC602ST (轮毂部为 S45C)
热 处 理	—
齿面硬度	(115 ~ 120HRR)

* 精度相当于表记精度。

产品型号	齿数	形状	孔径 A _{H7}	轮毂径 B	分度圆直径 C	齿顶圆直径 D	齿宽 E	轮毂长 F	全长 G	金属芯外径 H	容许转矩 (N·m) 弯曲强度	容许转矩 (kgf·m) 弯曲强度	侧隙 (mm)	质量 (kg)
NSU1-30	30	S1	8	20	30	32	10	10	20	20	1.23	0.13	0~0.34	0.046
NSU1-35	35			25	35	37				25	1.50	0.15		0.075
NSU1-36	36			25	36	38				25	1.56	0.16		0.076
NSU1-40	40			25	40	42				28	1.78	0.18		0.082
NSU1-45	45			30	45	47				34	2.06	0.21		0.12
NSU1-48	48		10	30	48	50				34	2.23	0.23	0~0.36	0.13
NSU1-50	50			50	52	52				34	2.35	0.24		0.13
NSU1-60	60			60	62	62				45	2.93	0.30		0.23
NSU1-70	70			70	72	72				45	3.46	0.35		0.24
NSU1-80	80			80	82	82				45	4.00	0.41		0.25
NSU1-90	90	S1	10	90	92	92	15	12	27	55	4.56	0.46	0~0.38	0.32
NSU1-100	100			100	102	102				65	5.12	0.52		0.40
NSU1.5-30	30		33	45	48	48				30	4.15	0.42		0.15
NSU1.5-32	32			48	51	51				33	4.51	0.46		0.18
NSU1.5-35	35			52.5	55.5	55.5				36	5.07	0.52	0~0.40	0.20
NSU1.5-36	36			54	57	57				36	5.26	0.54		0.21
NSU1.5-40	40			60	63	63				45	6.00	0.61		0.31
NSU1.5-45	45		40	67.5	70.5	70.5				45	6.94	0.71		0.33
NSU1.5-50	50			75	78	78				45	7.92	0.81		0.33
NSU1.5-60	60			90	93	93				55	9.89	1.01	0~0.44	0.51
NSU1.5-80	80		12	120	123	123				85	13.5	1.38		1.01
NSU1.5-90	90			135	138	138				100	15.4	1.57		1.29
NSU2-20	20	S1	10	22	40	44	20	14	34	22	5.89	0.60	0~0.42	0.10
NSU2-25	25			30	50	54				30	7.85	0.80		0.20
NSU2-28	28			35	56	60				35	9.05	0.92		0.27
NSU2-30	30			60	64	64				35	9.84	1.00	0~0.46	0.28
NSU2-32	32			64	68	68				40	10.7	1.09		0.35
NSU2-35	35		12	40	70	74				45	12.0	1.22		0.41
NSU2-36	36			72	76	76				45	12.5	1.27		0.42
NSU2-40	40			80	84	84				60	14.2	1.45		0.71
NSU2-45	45			90	94	94				60	16.5	1.68		0.74
NSU2-48	48			96	100	100				65	17.8	1.82		0.88
NSU2-50	50	15	60	100	104	104				65	18.8	1.92	0~0.46	0.90
NSU2-56	56			112	116	116				65	21.5	2.20		0.95
NSU2-60	60			120	124	124				85	23.5	2.39		1.29
NSU2-80	80			160	164	164				125	32.0	3.27		2.38

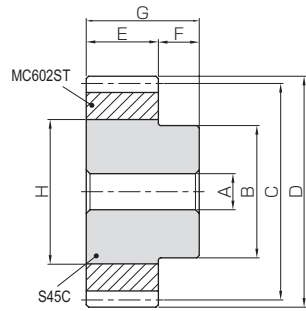
[产品特性注意事项] ①金属芯外径与轮毂尺寸相同的接合部，有一部分制品的轮毂上可能会看见锯齿现象，但对齿轮的强度没有影响。

[追加加工注意事项] ①轮毂部以外无法进行追加加工，否则会对融接部的连接造成不良影响。

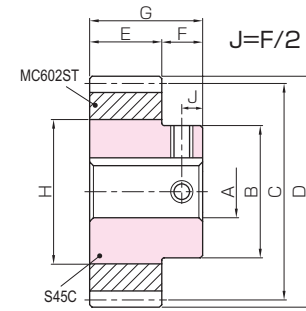
J 系列产品型号为**标准品型号 + J + 孔径**

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	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		
NSU1-30 J 孔径																
NSU1-35 J 孔径																
NSU1-36 J 孔径																
NSU1-40 J 孔径																
NSU1-45 J 孔径																
NSU1-48 J 孔径																
NSU1-50 J 孔径																
NSU1-60 J 孔径																
NSU1-70 J 孔径																
NSU1-80 J 孔径																
NSU1-90 J 孔径																
NSU1-100 J 孔径																
NSU1.5-30 J 孔径																
NSU1.5-32 J 孔径																
NSU1.5-35 J 孔径																
NSU1.5-36 J 孔径																
NSU1.5-40 J 孔径																
NSU1.5-45 J 孔径																
NSU1.5-50 J 孔径																
NSU1.5-60 J 孔径																
NSU1.5-80 J 孔径																
NSU1.5-90 J 孔径																
NSU2-20 J 孔径																
NSU2-25 J 孔径																
NSU2-28 J 孔径																
NSU2-30 J 孔径																
NSU2-32 J 孔径																
NSU2-35 J 孔径																
NSU2-36 J 孔径																
NSU2-40 J 孔径																
NSU2-45 J 孔径																
NSU2-48 J 孔径																
NSU2-50 J 孔径																
NSU2-56 J 孔径																
NSU2-60 J 孔径																
NSU2-80 J 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。



S1



S1K



共 通 规 格	
精度等级	JIS N9 级 (JIS B 1702-1 : 1998) *
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	MC602ST(轮毂部为 S45C)
热 处 理	—
齿面硬度	(115 ~ 120HRR)

* 精度相当于表记精度。



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	金属外径	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			H
NSU2.5-18	18	S1	12	25	45	50	25	15	40	25	9.93	1.01	0~0.44	0.15	
NSU2.5-20	20			28	50	55				28	11.5	1.17		0.20	
NSU2.5-24	24			35	60	65				35	14.5	1.48	0.32		
NSU2.5-25	25			35	62.5	67.5				35	15.3	1.56	0.33		
NSU2.5-28	28			40	70	75				40	17.7	1.80	0.44		
NSU2.5-30	30		15	45	75	80				50	19.2	1.96	0~0.46	0.61	
NSU2.5-32	32			45	80	85				50	20.9	2.13		0.63	
NSU2.5-36	36			55	90	95				60	24.3	2.48	0.91		
NSU2.5-40	40			65	100	105				70	27.8	2.83	1.21		
NSU2.5-50	50			65	125	130				95	36.7	3.74	1.89		
NSU2.5-60	60	20	70	150	155	115	45.8	4.67	0~0.48	2.62					
NSU2.5-70	70		70	175	180	140	54.1	5.51		3.64					
NSU3-20	20	S1	12	33	60	66	30	17	47	33	19.9	2.03	0~0.54	0.35	
NSU3-22	22			38	66	72				38	22.5	2.29		0.46	
NSU3-25	25			45	75	81				45	26.5	2.70		0.65	
NSU3-28	28			15	50	84				90	50	30.5		3.11	0.79
NSU3-30	30				55	90				96	60	33.2		3.39	1.05
NSU3-32	32		15	60	96	102				65	36.1	3.68	0~0.56	1.24	
NSU3-34	34			60	102	108				65	39.0	3.98		1.27	
NSU3-35	35			60	105	111				75	40.5	4.13		1.51	
NSU3-36	36			60	108	114				80	42.1	4.29		1.65	
NSU3-40	40			70	120	126				85	48.0	4.90		1.94	
NSU3-44	44		20	70	132	138				95	54.0	5.51	0~0.56	2.31	
NSU3-45	45				135	141				105	55.5	5.66		2.65	
NSU3-48	48				144	150				105	60.2	6.14		2.72	
NSU3-50	50				150	156				105	63.4	6.46		2.77	
NSU3-56	56	168			174	130	72.7	7.42	3.85						
NSU3-60	60	180			186	145	79.1	8.07	4.62						
NSU3-70	70	210			216	175	93.4	9.53	6.45						

[产品特性注意事项] ①金属芯外径与轮毂尺寸相同的接合部，有一部分制品的轮毂上可能会看见锯齿现象，但对齿轮的强度没有影响。

[追加加工注意事项] ①轮毂部以外无法进行追加加工，否则会对融接部的连接造成不良影响。

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		12	14	15	16	17	18	19	20	22	25	28	30	32	35	40
螺孔尺寸		4 × 1.8	5 × 2.3				6 × 2.8				8 × 3.3			10 × 3.3		12 × 3.3
产品型号		M4				M5				M6			M8			
NSU2.5-18 J 孔径																
NSU2.5-20 J 孔径																
NSU2.5-24 J 孔径																
NSU2.5-25 J 孔径																
NSU2.5-28 J 孔径																
NSU2.5-30 J 孔径																
NSU2.5-32 J 孔径																
NSU2.5-36 J 孔径																
NSU2.5-40 J 孔径																
NSU2.5-50 J 孔径																
NSU2.5-60 J 孔径																
NSU2.5-70 J 孔径																
NSU3-20 J 孔径																
NSU3-22 J 孔径																
NSU3-25 J 孔径																
NSU3-28 J 孔径																
NSU3-30 J 孔径																
NSU3-32 J 孔径																
NSU3-34 J 孔径																
NSU3-35 J 孔径																
NSU3-36 J 孔径																
NSU3-40 J 孔径																
NSU3-44 J 孔径																
NSU3-45 J 孔径																
NSU3-48 J 孔径																
NSU3-50 J 孔径																
NSU3-56 J 孔径																
NSU3-60 J 孔径																
NSU3-70 J 孔径																

[J 系列注意事项] ①因为是接受订产后投产，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。

