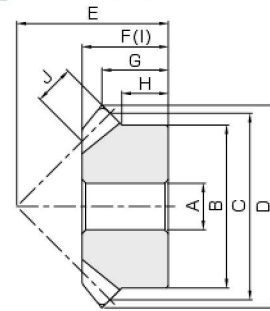




共通仕様	
精度等級	JIS B 1704:1978 3級
歯形	グリーソン
圧力角	20°
材料	S45C
熱処理	—
歯面硬度	(194HB以下)



B2

カタログ記号	歯数比	モジュール	歯数	形状	穴径	ボス径	基準円直径	歯先円直径	組立距離	全長	歯先距離	ボス長さ		
					AH7	B	C	D	E	F	G	H		
SM2-16	1	m2	16	B2	10	27	32	34.83	30	19	15.41	11.5		
SM2.5-16		m2.5			12	34	40	43.53	35	21	16.77	12		
SM3-16		m3			14	42	48	52.24	40	23	18.12	13		
SM4-16		m4			16	55	64	69.66	50	28	20.83	13.5		
SM5-16		m5			20	70	80	87.07	65	37	28.54	20		
SM1-20	1	m1	20	B3	6	16	20	21.41	20	13.94	10.71	8		
SM1.25-20		m1.25			8	22	25	26.77	23	15.27	11.38	9		
SM1.5-20		m1.5			8	26	30	32.12	30	21.24	16.06	13		
SM2-20		m2			12	34	40	42.83	37	24.89	18.41	14		
SM2.5-20		m2.5	14		42	50	53.54	48	32.54	24.77	19			
SM3-20		m3	16		50	60	64.24	58	39.84	30.12	23			
SM3.5-20		m3.5	20		60	70	74.95	65	44.13	32.47	25			
SM4-20		m4	20		64	80	85.65	75	50.78	37.83	27			
SM5-20		m5	25		80	100	107.07	90	60.38	43.54	30			
SM6-20		m6	28		100	120	128.48	104	67.67	48.24	34			
SM8-20		m8	30		130	160	171.31	125	73.33	50.66	30			
SM1-25		1	m1		25	B3	6	20	25	26.41	23	15.16	11.21	8
SM1.25-25	m1.25		8	25			31.25	28	17.88	13.26	9.25			
SM1.5-25	m1.5		10	30			37.5	34	22.25	16.31	11.5			
SM2-25	m2		12	40			50	52.83	40	24.33	16.41	10		
SM2.5-25	m2.5		16	50			62.5	66.04	50	30.41	20.52	12.5		
SM3-25	m3		20	60			75	79.24	60	37.81	24.62	15		
SM3.5-25	m3.5		25	70	87.5		92.45	70	43.23	28.72	17.5			
SM4-25	m4		28	80	100		105.66	80	49.32	32.83	20			
SM5-25	m5		28	100	125		132.07	100	60.82	41.04	25			
SM6-25	m6		28	120	150		158.48	120	72.32	49.24	30			
SM1-30	1		m1	30	B3		8	24	30	31.41	28	17.71	13.71	10
SM1.25-30			m1.25				10	30	37.5	39.27	36	23.47	18.13	13.5
SM1.5-30		m1.5	10			36	45	47.12	43	28.24	21.56	16		
SM2-30		m2	12			45	60	62.83	50	29.42	21.41	12.5		
SM2.5-30		m2.5	16			60	75	78.54	62	36.28	26.27	17		
SM3-30		m3	20	70		90	94.24	75	45.47	32.12	20			
SM3.5-30		m3.5	25	90		105	109.95	85	49.66	34.97	25			
SM4-30		m4	28	100		120	125.66	95	54.52	37.83	25			
SM5-30		m5	28	130		150	157.07	120	68.56	48.54	35			

〔製品特性上の注意〕 ①表記の許容トルクは任意の使用条件で計算した参考値です。詳細については271頁をご覧ください。
 ②表記の歯先円直径、全長、歯先距離は理論値であり、歯先部R面取りにより実際とは異なります。

*標準品のラインナップにない製品はオーダー品として短納期で承ります。
 詳しくは14頁をご覧ください。