



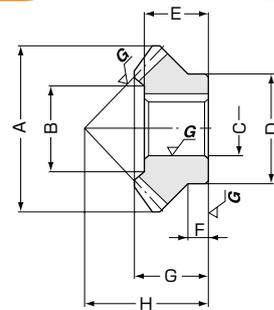
# KSP ニッセイ歯研スパイラルマイタ

モジュール 1.5 ~ 6



共通仕様	
精度等級	JIS B 1704:1978 O級
歯形	グリーンソン
圧力角	20°
ねじれ角	35°
材料	SCM415*
熱処理	全面浸炭焼入れ
歯面硬度	60~63HRC**

\* モジュール3.5以上の材料はSCM420です。  
\*\* モジュール1.5、2の歯面硬度は80~83HRAです。



A

カタログ記号	歯数比	モジュール	歯数	ねじれ方向	基準円直径	歯幅	形状	歯先円直径	おさえ面径	穴径	ボス径	穴長さ
								A	B	CH7	D	E
KSP031001GF L KSP031001GF R	1	m1.5	20	L R	30	7	A	30.5	16.2	12	22	13
KSP040001GF L KSP040001GF R		m2	20	L R	40	9	B	40	22.5	14	31	14
KSP053001GF L KSP053001GF R		m2.5	21	L R	52.5	12	B	53	31	19	38	20
KSP066001GF L KSP066001GF R		m3	21	L R	63	15	B	65	33.6	23	47	25
KSP078001GF L KSP078001GF R		m3.5	22	L R	77	18	B	78	43.1	27	54	27
KSP092001GF L KSP092001GF R		m4	22	L R	88	21	B	91	48.6	30	63	32
KSP105001GF L KSP105001GF R		m4.5	23	L R	103.5	25	C	105	50	32	70	35
KSP132001GF L KSP132001GF R		m5	26	L R	130	29	C	132	64	36	82	41
KSP157001GF L KSP157001GF R		m5.5	28	L R	154	34	C	157	76	40	92	47
KSP184001GF L KSP184001GF R		m6	30	L R	180	38	C	184	84	48	101	51

(製品特性上の注意) ①許容トルクは、485頁の出力トルク(600rpm)をkgf・mに換算した参考値です。  
②軸方向力(スラスト)が発生します。詳細は422頁をご覧ください。



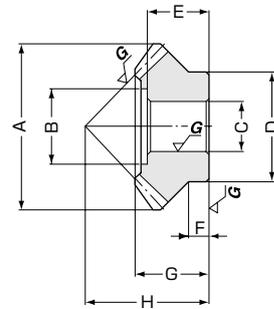
# KSP ニッセイ歯研スパイラルマイタ

モジュール 1.5 ~ 6



共通仕様	
精度等級	JIS B 1704:1978 O級
歯形	グリーンソン
圧力角	20°
ねじれ角	35°
材料	SCM415*
熱処理	浸炭焼入れ(穴・ボス部防炭)
歯面硬度	60~63HRC**

\* モジュール3.5以上の材料はSCM420です。  
\*\* モジュール1.5、2の歯面硬度は80~83HRAです。



A

カタログ記号	歯数比	モジュール	歯数	ねじれ方向	基準円直径	歯幅	形状	歯先円直径	おさえ面径	穴径	ボス径	穴長さ
								A	B	CH7	D	E
KSP031001GU L KSP031001GU R	1	m1.5	20	L R	30	7	A	30.5	16.5	10	22	13
KSP040001GU L KSP040001GU R		m2	20	L R	40	9	B	40	22.5	12	31	14
KSP053001GU L KSP053001GU R		m2.5	21	L R	52.5	12	B	53	31	14	38	20
KSP066001GU L KSP066001GU R		m3	21	L R	63	15	B	65	33.5	16	47	25
KSP078001GU L KSP078001GU R		m3.5	22	L R	77	18	B	78	43	20	54	27
KSP092001GU L KSP092001GU R		m4	22	L R	88	21	B	91	49	22	63	32
KSP105001GU L KSP105001GU R		m4.5	23	L R	103.5	25	C	105	50	26	70	35
KSP132001GU L KSP132001GU R		m5	26	L R	130	29	C	132	64	30	82	41
KSP157001GU L KSP157001GU R		m5.5	28	L R	154	34	C	157	76	32	92	47
KSP184001GU L KSP184001GU R		m6	30	L R	180	38	C	184	84	40	101	51

(製品特性上の注意) ①許容トルクは、485頁の出力トルク(600rpm)をkgf・mに換算した参考値です。  
②軸方向力(スラスト)が発生します。詳細は422頁をご覧ください。