



SKH51

モジュール ピッチ	フライス 番号	圧力角	外径	刃幅	ボス幅	穴径	刃数	形状
				L c	L			
MP 1.5	1	20°	55	4.4	5	25.4	12	A
MP 1.5	2	20°	55	4.4	5	25.4	12	A
MP 1.5	3	20°	55	4.4	5	25.4	12	A
MP 1.5	4	20°	55	4.7	5	25.4	12	A
MP 1.5	5	20°	55	4.7	5	25.4	12	A
MP 1.5	6	20°	55	4.7	5	25.4	12	A
MP 1.5	7	20°	55	5.1		25.4	12	B
MP 1.5	8	20°	55	5.1		25.4	12	B
MP 2	1	20°	60	4.7	5	25.4	12	A
MP 2	2	20°	60	4.7	5	25.4	12	A
MP 2	3	20°	60	5.1		25.4	12	B
MP 2	4	20°	60	5.1		25.4	12	B
MP 2	5	20°	60	5.5		25.4	12	B
MP 2	6	20°	60	5.5		25.4	12	B
MP 2	7	20°	60	6		25.4	12	B
MP 2	8	20°	60	6.4		25.4	12	B
MP 2.5	1	20°	65	6		25.4	12	B
MP 2.5	2	20°	65	6		25.4	12	B
MP 2.5	3	20°	65	6.4		25.4	12	B
MP 2.5	4	20°	65	6.8		25.4	12	B
MP 2.5	5	20°	65	6.8		25.4	12	B
MP 2.5	6	20°	65	7.2		25.4	12	B
MP 2.5	7	20°	65	7.2		25.4	12	B
MP 2.5	8	20°	65	7.6		25.4	12	B
MP 3	1	20°	70	7.2		25.4	10	B
MP 3	2	20°	70	7.2		25.4	10	B
MP 3	3	20°	70	7.6		25.4	10	B
MP 3	4	20°	70	8.1		25.4	10	B
MP 3	5	20°	70	8.1		25.4	10	B
MP 3	6	20°	70	8.5		25.4	10	B
MP 3	7	20°	70	8.9		25.4	10	B
MP 3	8	20°	70	9.4		25.4	10	B
MP 4	1	20°	80	9.4		25.4	10	B
MP 4	2	20°	80	9.8		25.4	10	B
MP 4	3	20°	80	10.2		25.4	10	B
MP 4	4	20°	80	10.6		25.4	10	B
MP 4	5	20°	80	11.1		25.4	10	B

被削材種 型番	鋳物	炭素鋼	合金鋼	工具鋼	調質鋼	ステンレス鋼	アルミ合金	銅合金	チタン合金	耐熱合金
	FC, FCD	S45C	SCM	SKD	NAK, HPM	SUS	Al	Cu	Ti 6Al4V	インコネル
硬度	~200HB	~200HB	~250HB	~35HRC	~45HRC					
BVGC	○	○	○			△	○	○		

切削条件 P. 297 キー溝形状 P. 305

**BVGC**

ベベルギヤカッター

Bevel Gear Milling Cutter

モジュール ピッチ	フライス 番号	圧力角	外径	刃幅	ボス幅	穴径	刃数	形状
				L c	L			
MP 4	6	20°	80	11.5		25.4	10	B
MP 4	7	20°	80	11.9		25.4	10	B
MP 4	8	20°	80	12.3		25.4	10	B
MP 5	1	20°	90	11.9		31.75	10	B
MP 5	2	20°	90	12.3		31.75	10	B
MP 5	3	20°	90	12.8		31.75	10	B
MP 5	4	20°	90	13.2		31.75	10	B
MP 5	5	20°	90	13.6		31.75	10	B
MP 5	6	20°	90	14.5		31.75	10	B
MP 5	7	20°	90	14.9		31.75	10	B
MP 5	8	20°	90	15.3		31.75	10	B
MP 6	1	20°	100	14.5		31.75	10	B
MP 6	2	20°	100	14.9		31.75	10	B
MP 6	3	20°	100	15.3		31.75	10	B
MP 6	4	20°	100	15.7		31.75	10	B
MP 6	5	20°	100	16.6		31.75	10	B
MP 6	6	20°	100	17		31.75	10	B
MP 6	7	20°	100	17.9		31.75	10	B
MP 6	8	20°	100	18.7		31.75	10	B