

SSC



千鳥刃サイドカッター
Staggered Tooth Side Milling Cutter

SKH56 交互ネジレ

外径許容差 $\begin{matrix} +1.0 \\ +0.4 \end{matrix}$ 幅許容差 $\begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix}$

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
75	3	25.4	16	12	35
75	3.5	25.4	16	12	35
75	4	25.4	16	12	35
75	4.5	25.4	16	12	35
75	5	25.4	16	12	35
75	5.5	25.4	16	12	35
75	6	25.4	16	12	35
75	6.5	25.4	16	12	35
75	7	25.4	16	12	35
75	7.5	25.4	16	12	35
75	8	25.4	16	12	35
75	8.5	25.4	16	12	35
75	9	25.4	16	12	35
75	9.5	25.4	16	12	35
75	10	25.4	16	12	35
75	11	25.4	16	12	35
75	12	25.4	16	12	35
75	13	25.4	16	12	35
75	14	25.4	16	12	35
75	15	25.4	16	12	35
75	16	25.4	16	12	35
75	17	25.4	16	12	35
75	18	25.4	16	12	35
75	19	25.4	16	12	35
75	20	25.4	16	12	35
75	21	25.4	16	12	35
75	22	25.4	16	12	35
75	23	25.4	16	12	35
75	24	25.4	16	12	35
75	25	25.4	16	12	35
75	26	25.4	16	12	35
75	27	25.4	16	12	35
75	28	25.4	16	12	35
75	30	25.4	16	12	35
100	3	25.4	18	14	42
100	3.5	25.4	18	14	42
100	4	25.4	18	14	42
100	4.5	25.4	18	14	42
100	5	25.4	18	14	42
100	5.5	25.4	18	14	42

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
100	6	25.4	18	14	42
100	6.5	25.4	18	14	42
100	7	25.4	18	14	42
100	7.5	25.4	18	14	42
100	8	25.4	18	14	42
100	8.5	25.4	18	14	42
100	9	25.4	18	14	42
100	9.5	25.4	18	14	42
100	10	25.4	18	14	42
100	11	25.4	18	14	42
100	12	25.4	18	14	42
100	13	25.4	18	14	42
100	14	25.4	18	14	42
100	15	25.4	18	14	42
100	16	25.4	18	14	42
100	17	25.4	18	14	42
100	18	25.4	18	14	42
100	19	25.4	18	14	42
100	20	25.4	18	14	42
100	21	25.4	18	14	42
100	22	25.4	18	14	42
100	23	25.4	18	14	42
100	24	25.4	18	14	42
100	25	25.4	18	14	42
100	26	25.4	18	14	42
100	27	25.4	18	14	42
100	28	25.4	18	14	42
100	30	25.4	18	14	42
100	32	25.4	18	14	42
125	3	25.4	20	16	50
125	3.5	25.4	20	16	50
125	4	25.4	20	16	50
125	4.5	25.4	20	16	50
125	5	25.4	20	16	50
125	5.5	25.4	20	16	50
125	6	25.4	20	16	50
125	6.5	25.4	20	16	50
125	7	25.4	20	16	50
125	7.5	25.4	20	16	50
125	8	25.4	20	16	50

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	Ti6Al4V	インコネル
SSC	○	○	○	△		○	○	○		

サイド刃よりボスが高くなっています。

切削条件 P.296 キー溝形状 P.305

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
125	8.5	25.4	20	16	50
125	9	25.4	20	16	50
125	9.5	25.4	20	16	50
125	10	25.4	20	16	50
125	11	25.4	20	16	50
125	12	25.4	20	16	50
125	13	25.4	20	16	50
125	14	25.4	20	16	50
125	15	25.4	20	16	50
125	16	25.4	20	16	50
125	17	25.4	20	16	50
125	18	25.4	20	16	50
125	19	25.4	20	16	50
125	20	25.4	20	16	50
125	21	25.4	20	16	50
125	22	25.4	20	16	50
125	23	25.4	20	16	50
125	24	25.4	20	16	50
125	25	25.4	20	16	50
125	26	25.4	20	16	50
125	27	25.4	20	16	50
125	28	25.4	20	16	50
125	30	25.4	20	16	50
125	32	25.4	20	16	50
150	3	25.4	22	18	50
150	3.5	25.4	22	18	50
150	4	25.4	22	18	50
150	4.5	25.4	22	18	50
150	5	25.4	22	18	50
150	5.5	25.4	22	18	50
150	6	25.4	22	18	50
150	6.5	25.4	22	18	50
150	7	25.4	22	18	50
150	7.5	25.4	22	18	50
150	8	25.4	22	18	50
150	8.5	25.4	22	18	50
150	9	25.4	22	18	50
150	9.5	25.4	22	18	50
150	10	25.4	22	18	50
150	11	25.4	22	18	50
150	12	25.4	22	18	50
150	13	25.4	22	18	50
150	14	25.4	22	18	50
150	15	25.4	22	18	50
150	16	25.4	22	18	50
150	17	25.4	22	18	50
150	18	25.4	22	18	50
150	19	25.4	22	18	50
150	20	25.4	22	18	50
150	21	25.4	22	18	50
150	22	25.4	22	18	50
150	23	25.4	22	18	50
150	24	25.4	22	18	50
150	25	25.4	22	18	50
150	26	25.4	22	18	50
150	27	25.4	22	18	50
150	28	25.4	22	18	50
150	30	25.4	22	18	50
150	32	25.4	22	18	50

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
175	4	25.4	24	20	60
175	5	25.4	24	20	60
175	6	25.4	24	20	60
175	7	25.4	24	20	60
175	8	25.4	24	20	60
175	9	25.4	24	20	60
175	10	25.4	24	20	60
175	11	25.4	24	20	60
175	12	25.4	24	20	60
175	13	25.4	24	20	60
175	14	25.4	24	20	60
175	15	25.4	24	20	60
175	16	25.4	24	20	60
175	17	25.4	24	20	60
175	18	25.4	24	20	60
175	19	25.4	24	20	60
175	20	25.4	24	20	60
175	22	25.4	24	20	60
175	24	25.4	24	20	60
175	25	25.4	24	20	60
175	26	25.4	24	20	60
175	28	25.4	24	20	60
175	30	25.4	24	20	60
200	4	25.4	26	22	60
200	5	25.4	26	22	60
200	6	25.4	26	22	60
200	7	25.4	26	22	60
200	8	25.4	26	22	60
200	9	25.4	26	22	60
200	10	25.4	26	22	60
200	11	25.4	26	22	60
200	12	25.4	26	22	60
200	13	25.4	26	22	60
200	14	25.4	26	22	60
200	15	25.4	26	22	60
200	16	25.4	26	22	60
200	17	25.4	26	22	60
200	18	25.4	26	22	60
200	19	25.4	26	22	60
200	20	25.4	26	22	60
200	22	25.4	26	22	60
200	24	25.4	26	22	60
200	25	25.4	26	22	60
200	26	25.4	26	22	60
200	28	25.4	26	22	60
200	30	25.4	26	22	60
100	4	31.75	18	14	47
100	5	31.75	18	14	47
100	6	31.75	18	14	47
100	7	31.75	18	14	47
100	8	31.75	18	14	47
100	9	31.75	18	14	47
100	10	31.75	18	14	47
100	11	31.75	18	14	47
100	12	31.75	18	14	47
100	13	31.75	18	14	47
100	14	31.75	18	14	47
100	15	31.75	18	14	47

SSC

千鳥刃サイドカッター
Staggered Tooth Side Milling Cutter

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
100	16	31.75	18	14	47
100	17	31.75	18	14	47
100	18	31.75	18	14	47
100	20	31.75	18	14	47
100	22	31.75	18	14	47
100	24	31.75	18	14	47
100	25	31.75	18	14	47
100	26	31.75	18	14	47
100	28	31.75	18	14	47
100	30	31.75	18	14	47
125	3	31.75	20	16	55
125	4	31.75	20	16	55
125	5	31.75	20	16	55
125	6	31.75	20	16	55
125	7	31.75	20	16	55
125	8	31.75	20	16	55
125	9	31.75	20	16	55
125	10	31.75	20	16	55
125	11	31.75	20	16	55
125	12	31.75	20	16	55
125	13	31.75	20	16	55
125	14	31.75	20	16	55
125	15	31.75	20	16	55
125	16	31.75	20	16	55
125	17	31.75	20	16	55
125	18	31.75	20	16	55
125	19	31.75	20	16	55
125	20	31.75	20	16	55
125	22	31.75	20	16	55
125	24	31.75	20	16	55
125	25	31.75	20	16	55
125	26	31.75	20	16	55
125	28	31.75	20	16	55
125	30	31.75	20	16	55
125	32	31.75	20	16	55
150	3	31.75	22	18	60
150	4	31.75	22	18	60
150	5	31.75	22	18	60
150	6	31.75	22	18	60
150	7	31.75	22	18	60
150	8	31.75	22	18	60
150	9	31.75	22	18	60
150	10	31.75	22	18	60
150	11	31.75	22	18	60
150	12	31.75	22	18	60
150	13	31.75	22	18	60
150	14	31.75	22	18	60
150	15	31.75	22	18	60
150	16	31.75	22	18	60
150	17	31.75	22	18	60
150	18	31.75	22	18	60
150	19	31.75	22	18	60
150	20	31.75	22	18	60
150	22	31.75	22	18	60
150	24	31.75	22	18	60
150	25	31.75	22	18	60
150	26	31.75	22	18	60
150	28	31.75	22	18	60

外径	刃幅	穴径	刃数	サイド刃の長さ	ボス径
150	30	31.75	22	18	60
175	5	31.75	24	20	60
175	6	31.75	24	20	60
175	7	31.75	24	20	60
175	8	31.75	24	20	60
175	9	31.75	24	20	60
175	10	31.75	24	20	60
175	11	31.75	24	20	60
175	12	31.75	24	20	60
175	13	31.75	24	20	60
175	14	31.75	24	20	60
175	15	31.75	24	20	60
175	16	31.75	24	20	60
175	18	31.75	24	20	60
175	20	31.75	24	20	60
175	22	31.75	24	20	60
175	24	31.75	24	20	60
175	25	31.75	24	20	60
175	26	31.75	24	20	60
175	28	31.75	24	20	60
175	30	31.75	24	20	60
200	5	31.75	26	22	60
200	6	31.75	26	22	60
200	7	31.75	26	22	60
200	8	31.75	26	22	60
200	9	31.75	26	22	60
200	10	31.75	26	22	60
200	11	31.75	26	22	60
200	12	31.75	26	22	60
200	13	31.75	26	22	60
200	14	31.75	26	22	60
200	15	31.75	26	22	60
200	16	31.75	26	22	60
200	18	31.75	26	22	60
200	20	31.75	26	22	60
200	22	31.75	26	22	60
200	23	31.75	26	22	60
200	24	31.75	26	22	60
200	25	31.75	26	22	60
200	26	31.75	26	22	60
200	28	31.75	26	22	60
200	30	31.75	26	22	60
250	8	31.75	30	27	60
250	10	31.75	30	27	60
250	12	31.75	30	27	60
250	14	31.75	30	27	60
250	15	31.75	30	27	60
250	16	31.75	30	27	60
250	18	31.75	30	27	60
250	20	31.75	30	27	60
250	22	31.75	30	27	60
250	24	31.75	30	27	60
250	25	31.75	30	27	60