

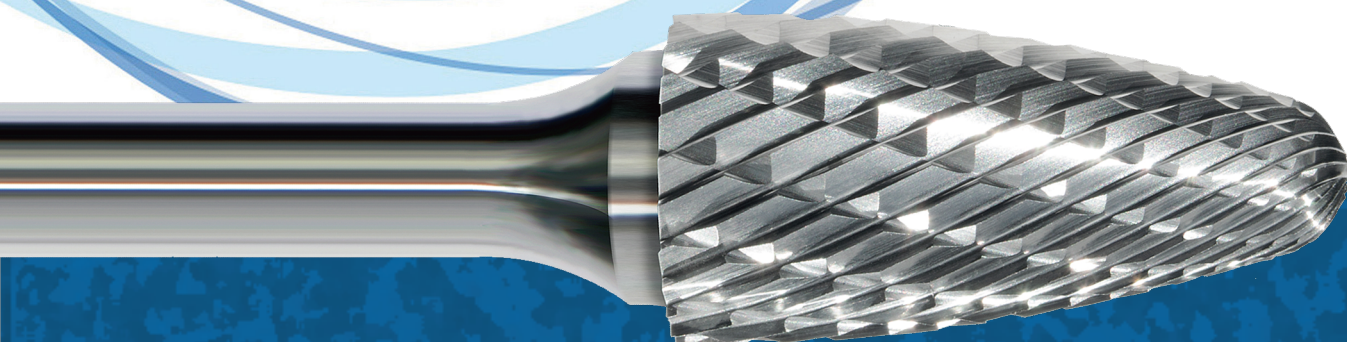


エム・シー・ティ（アメリカ）

FUKUDA

よりよいものを世界から

超硬ロータリーバー



Mct SOLID CARBIDE BURS

福田交易株式会社

刃形状

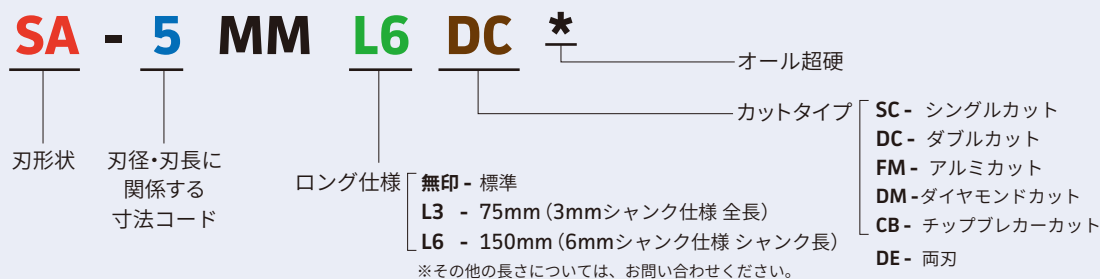


カットタイプ



型番の説明

MCT超硬ロータリーバー部品番号コード



使用回転数 (推奨)

刃径	回転数 min ⁻¹
3mm (オール超硬)	45,000-50,000
5mm (オール超硬)	35,000-40,000
5mm (ロー付け)	30,000-35,000
6mm (オール超硬)	30,000-35,000
6mm (ロー付け)	25,000-30,000
8mm (ロー付け)	25,000-30,000
10mm (ロー付け)	25,000-30,000
11mm (ロー付け)	20,000-25,000
12mm (ロー付け)	20,000-25,000
16mm (ロー付け)	15,000-20,000
18mm (ロー付け)	15,000-20,000
25mm (ロー付け)	12,000-18,000

材質別推奨カットタイプ

材質	シングルカット	ダブルカット	アルミカット	ダイヤモンドカット	チップブレイカー カット
アルミニウム			⚙️	⚙️	
真鍮、青銅、銅	⚙️	⚙️			⚙️
ファイバークラス				⚙️	
鋳鉄	⚙️	⚙️		⚙️	
プラスチック			⚙️	⚙️	
鋼: HRC40~60	⚙️	⚙️		⚙️	⚙️
高炭素鋼	⚙️	⚙️			⚙️
ニッケル鋼、クロム鋼	⚙️	⚙️		⚙️	⚙️
ステンレス鋼	⚙️	⚙️			⚙️
溶接鋼	⚙️	⚙️			⚙️
チタン	⚙️	⚙️			⚙️
亜鉛			⚙️		

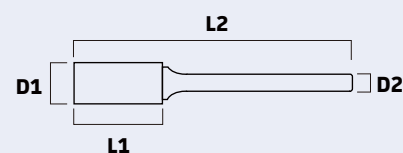
※上表は参考値です。ロングサイズは回転数を下げてご使用ください。

*: オール超硬

SA
円筒

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
1.5	6.0	3.0	38	SA-41MMSC*	SA-41MMDC*	SA-41MMFM*
2.5	11.0	3.0	38	SA-42MMSC*	SA-42MMDC*	SA-42MMFM*
3.0	14.0	3.0	38	SA-43MMSC*	SA-43MMDC*	SA-43MMFM*
3.0	14.0	3.0	75	SA-43MML3SC*	SA-43MML3DC*	SA-43MML3FM*
4.0	12.7	3.0	38	SA-20MMSC*	SA-20MMDC*	——
4.8	12.7	3.0	38	SA-21MMSC*	SA-21MMDC*	——
6.3	12.7	3.0	51	SA-51MMSC	SA-51MMDC	SA-51MMFM
6mm シャンク						
3.0	12.7	6.0	50	SA-12MMSC*	SA-12MMDC*	SA-12MMFM*
5.0	16.0	6.0	50	SA-14MMSC*	SA-14MMDC*	SA-14MMFM*
6.0	16.0	6.0	50	SA-1MMSC*	SA-1MMDC*	SA-1MMFM*
6.0	16.0	6.0	171	SA-1MML6SC	SA-1MML6DC	SA-1MML6FM
8.0	19.0	6.0	64	SA-2MMSC	SA-2MMDC	SA-2MMFM
9.5	19.0	6.0	64	SA-3MMSC	SA-3MMDC	SA-3MMFM
9.5	19.0	6.0	171	SA-3MML6SC	SA-3MML6DC	SA-3MML6FM
11.0	25.0	6.0	70	SA-4MMSC	SA-4MMDC	SA-4MMFM
12.7	25.0	6.0	70	SA-5MMSC	SA-5MMDC	SA-5MMFM
12.7	25.0	6.0	178	SA-5MML6SC	SA-5MML6DC	SA-5MML6FM
16.0	25.0	6.0	70	SA-6MMSC	SA-6MMDC	SA-6MMFM
19.0	25.0	6.0	70	SA-7MMSC	SA-7MMDC	SA-7MMFM
25.4	25.0	6.0	70	SA-9MMSC	SA-9MMDC	SA-9MMFM

単位: mm



3mm シャンクダブルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



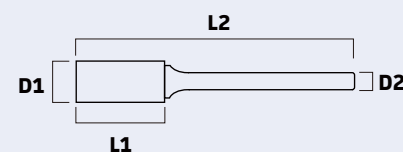
※青太文字の型番はロングサイズです。

*: オール超硬

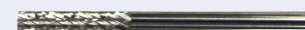
SB
エンドカット付円筒

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
1.5	6.0	3.0	38	SB-41MMSC*	SB-41MMDC*	SB-41MMFM*
2.5	11.0	3.0	38	SB-42MMSC*	SB-42MMDC*	SB-42MMFM*
2.5	11.0	3.0	75	SB-42MML3SC*	SB-42MML3DC*	SB-42MML3FM*
3.0	14.0	3.0	38	SB-43MMSC*	SB-43MMDC*	SB-43MMFM*
3.0	14.0	3.0	60	——	SB-43MMDC 60MMOAL*	——
3.0	14.0	3.0	75	SB-43MML3SC*	SB-43MML3DC*	SB-43MML3FM*
3.0	14.0	3.0	90	——	SB-43MMDC 90MMOAL*	——
6.3	4.7	3.0	43	SB-51MMSC	SB-51MMDC	SB-51MMFM
6.3	12.7	3.0	50	SB-51AMMSC	SB-51AMMDC	SB-51AMMFM
6mm シャンク						
3.0	12.7	6.0	50	SB-12MMSC*	SB-12MMDC*	SB-12MMFM*
5.0	16.0	6.0	50	SB-14MMSC*	SB-14MMDC*	SB-14MMFM*
6.0	16.0	6.0	50	SB-1MMSC*	SB-1MMDC*	SB-1MMFM*
6.0	16.0	6.0	80	——	SB-1MMDC 80MMOAL*	——
6.0	16.0	6.0	171	SB-1MML6SC	SB-1MML6DC	SB-1MML6FM
8.0	19.0	6.0	64	SB-2MMSC	SB-2MMDC	SB-2MMFM
9.5	19.0	6.0	64	SB-3MMSC	SB-3MMDC	SB-3MMFM
9.5	19.0	6.0	171	SB-3MML6SC	SB-3MML6DC	SB-3MML6FM
11.0	25.0	6.0	70	SB-4MMSC	SB-4MMDC	SB-4MMFM
12.7	25.0	6.0	70	SB-5MMSC	SB-5MMDC	SB-5MMFM
12.7	25.0	6.0	178	SB-5MML6SC	SB-5MML6DC	SB-5MML6FM
16.0	25.0	6.0	70	SB-6MMSC	SB-6MMDC	SB-6MMFM
19.0	25.0	6.0	70	SB-7MMSC	SB-7MMDC	SB-7MMFM
25.4	25.0	6.0	70	SB-9MMSC	SB-9MMDC	SB-9MMFM

単位: mm



3mm シャンクダブルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)

SBタイプはすべて
エンド刃付きです。

※青太文字の型番はロングサイズです。

*: オール超硬

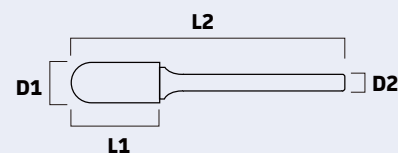
SC
円筒先丸



刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
2.5	11.0	3.0	38	SC-41MMSC*	SC-41MMDC*	SC-41MMFM*
3.0	14.0	3.0	38	SC-42MMSC*	SC-42MMDC*	SC-42MMFM*
3.0	14.0	3.0	75	SC-42MML3SC*	SC-42MML3DC*	SC-42MML3FM*
4.0	12.7	3.0	38	SC-20MMSC*	SC-20MMDC*	——
4.8	12.7	3.0	38	SC-21MMSC*	SC-21MMDC*	——
6.3	12.7	3.0	50	SC-51MMSC	SC-51MMDC	SC-51MMFM
6mm シャンク						
3.0	16.0	6.0	50	SC-12MMSC*	SC-12MMDC*	SC-12MMFM*
5.0	16.0	6.0	50	SC-14MMSC*	SC-14MMDC*	SC-14MMFM*
6.0	16.0	6.0	50	SC-1MMSC*	SC-1MMDC*	SC-1MMFM*
6.0	16.0	6.0	80	——	SC-1MMDC 80MMOAL*	——
6.0	16.0	6.0	168	SC-1MML6SC	SC-1MML6DC	SC-1MML6FM
8.0	19.0	6.0	64	SC-2MMSC	SC-2MMDC	SC-2MMFM
9.5	19.0	6.0	64	SC-3MMSC	SC-3MMDC	SC-3MMFM
9.5	19.0	6.0	171	SC-3MML6SC	SC-3MML6DC	SC-3MML6FM
11.0	25.0	6.0	70	SC-4MMSC	SC-4MMDC	SC-4MMFM
12.7	25.0	6.0	70	SC-5MMSC	SC-5MMDC	SC-5MMFM
12.7	25.0	6.0	177	SC-5MML6SC	SC-5MML6DC	SC-5MML6FM
16.0	25.0	6.0	70	SC-6MMSC	SC-6MMDC	SC-6MMFM
19.0	25.0	6.0	70	SC-7MMSC	SC-7MMDC	SC-7MMFM

単位 : mm

単位: mm



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



※青太文字の型番はロングサイズです。

SD
球

刃径 D1

刃長 L1

シャンク径 D2

全長 L2

型番

シングルカット

ダブルカット

アルミカット

3mm シャンク

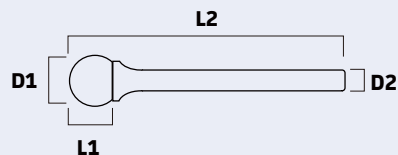
2.5	2.3	3.0	38	SD-41MMSC*	SD-41MMDC*	SD-41MMFM*
3.0	2.5	3.0	38	SD-42MMSC*	SD-42MMDC*	SD-42MMFM*
3.0	2.5	3.0	75	SD-42MML3SC*	SD-42MML3DC*	SD-42MML3FM*
4.8	4.0	3.0	38	SD-21MMSC*	SD-21MMDC*	——
6.3	5.0	3.0	43	SD-51MMSC	SD-51MMDC	SD-51MMFM

6mm シャンク

3.0	2.0	6.0	50	SD-12MMSC*	SD-12MMDC*	SD-12MMFM*
5.0	4.0	6.0	50	SD-14MMSC*	SD-14MMDC*	SD-14MMFM*
6.0	5.0	6.0	50	SD-1MMSC*	SD-1MMDC*	SD-1MMFM*
6.0	5.0	6.0	157	SD-1MML6SC	SD-1MML6DC	SD-1MML6FM
8.0	6.4	6.0	51.4	SD-2MMSC	SD-2MMDC	SD-2MMFM
8.0	6.4	6.0	156	——	SD-2MML6DC	——
9.5	8.0	6.0	53	SD-3MMSC	SD-3MMDC	SD-3MMFM
9.5	8.0	6.0	160	SD-3MML6SC	SD-3MML6DC	SD-3MML6FM
11.0	9.5	6.0	54.5	SD-4MMSC	SD-4MMDC	SD-4MMFM
12.7	11.0	6.0	56	SD-5MMSC	SD-5MMDC	SD-5MMFM
12.7	11.0	6.0	163	SD-5MML6SC	SD-5MML6DC	SD-5MML6FM
16.0	14.0	6.0	59	SD-6MMSC	SD-6MMDC	SD-6MMFM
19.0	16.0	6.0	61	SD-7MMSC	SD-7MMDC	SD-7MMFM
25.4	21.0	6.0	68	SD-9MMSC	SD-9MMDC	SD-9MMFM

単位 : mm

単位: mm



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



※青太文字の型番はロングサイズです。

SE

楕円

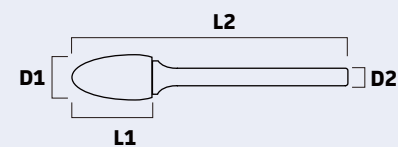


単位:mm

					型 番		
刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	シングルカット	ダブルカット	アルミカット	
3mm シャンク							
3.0	5.5	3.0	38	SE-41MMSC*	SE-41MMDC*	SE-41MMFM*	
4.8	7.1	3.0	38	SE-22MMSC*	SE-22MMDC*	——	
6.3	9.5	3.0	47	SE-51MMSC	SE-51MMDC	SE-51MMFM	
6mm シャンク							
6.0	9.5	6.0	50	SE-1MMSC*	SE-1MMDC*	SE-1MMFM*	
6.0	9.5	6.0	162	SE-1MML6SC	SE-1MML6DC	SE-1MML6FM	
9.5	16.0	6.0	61	SE-3MMSC	SE-3MMDC	SE-3MMFM	
9.5	16.0	6.0	168	SE-3MML6SC	SE-3MML6DC	SE-3MML6FM	
12.7	22.0	6.0	67	SE-5MMSC	SE-5MMDC	SE-5MMFM	
12.7	22.0	6.0	174	SE-5MML6SC	SE-5MML6DC	SE-5MML6FM	
16.0	25.0	6.0	70	SE-6MMSC	SE-6MMDC	SE-6MMFM	
19.0	25.0	6.0	70	SE-7MMSC	SE-7MMDC	SE-7MMFM	

*:オール超硬

単位: mm



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



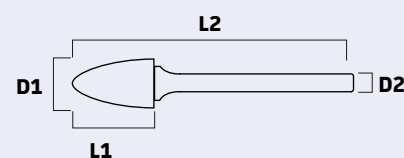
※青太文字の型番はロングサイズです。

*：オール超硬

SF
砲弾

単位：mm

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
3.0	6.0	3.0	38	SF-41MMSC*	SF-41MMDC*	SF-41MMFM*
3.0	12.7	3.0	38	SF-42MMSC*	SF-42MMDC*	SF-42MMFM*
3.0	12.7	3.0	75	SF-42MML3SC*	SF-42MML3DC*	SF-42MML3FM*
4.8	12.7	3.0	38	SF-22MMSC*	SF-22MMDC*	——
6.3	12.7	3.0	50	SF-51MMSC	SF-51MMDC	SF-51MMFM
6mm シャンク						
6.0	16.0	6.0	50	SF-1MMSC*	SF-1MMDC*	SF-1MMFM*
6.0	16.0	6.0	80	——	SF-1MMDC 80MMOAL*	——
6.0	16.0	6.0	168	SF-1MML6SC	SF-1MML6DC	SF-1MML6FM
9.5	19.0	6.0	64	SF-3MMSC	SF-3MMDC	SF-3MMFM
9.5	19.0	6.0	171	SF-3MML6SC	SF-3MML6DC	SF-3MML6FM
11.0	25.0	6.0	70	SF-4MMSC	SF-4MMDC	SF-4MMFM
12.7	19.0	6.0	64	SF-13MMSC	SF-13MMDC	SF-13MMFM
12.7	25.0	6.0	70	SF-5MMSC	SF-5MMDC	SF-5MMFM
12.7	25.0	6.0	177	SF-5MML6SC	SF-5MML6DC	SF-5MML6FM
16.0	25.0	6.0	70	SF-6MMSC	SF-6MMDC	SF-6MMFM
19.0	25.0	6.0	70	SF-7MMSC	SF-7MMDC	SF-7MMFM
19.0	32.0	6.0	77	SF-14MMSC	SF-14MMDC	SF-14MMFM
19.0	38.0	6.0	83	SF-15MMSC	SF-15MMDC	SF-15MMFM



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



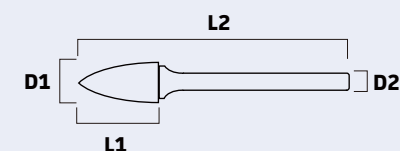
※青太文字の型番はロングサイズです。

*：オール超硬

SG
ポイント

単位：mm

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
3.0	6.0	3.0	38	SG-41MMSC*	SG-41MMDC*	SG-41MMFM*
3.0	9.5	3.0	38	SG-43MMSC*	SG-43MMDC*	SG-43MMFM*
3.0	12.7	3.0	38	SG-44MMSC*	SG-44MMDC*	SG-44MMFM*
4.8	12.7	3.0	38	SG-22MMSC*	SG-22MMDC*	——
6.3	12.7	3.0	50	SG-51MMSC	SG-51MMDC	SG-51MMFM
6mm シャンク						
6.0	16.0	6.0	50	SG-1MMSC*	SG-1MMDC*	SG-1MMFM*
6.0	16.0	6.0	168	SG-1MML6SC	SG-1MML6DC	SG-1MML6FM
8.0	19.0	6.0	64	SG-2MMSC	SG-2MMDC	SG-2MMFM
9.5	19.0	6.0	64	SG-3MMSC	SG-3MMDC	SG-3MMFM
9.5	19.0	6.0	171	SG-3MML6SC	SG-3MML6DC	SG-3MML6FM
12.7	19.0	6.0	64	SG-13MMSC	SG-13MMDC	SG-13MMFM
12.7	25.0	6.0	70	SG-5MMSC	SG-5MMDC	SG-5MMFM
12.7	25.0	6.0	177	SG-5MML6SC	SG-5MML6DC	SG-5MML6FM
16.0	25.0	6.0	70	SG-6MMSC	SG-6MMDC	SG-6MMFM
19.0	25.0	6.0	70	SG-7MMSC	SG-7MMDC	SG-7MMFM



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



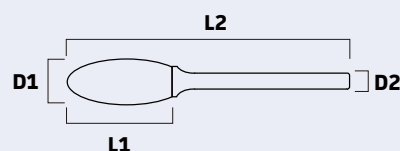
※青太文字の型番はロングサイズです。

*：オール超硬

SH
炎

単位：mm

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
				シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク						
3.0	6.3	3.0	38	SH-41MMSC*	SH-41MMDC*	SH-41MMFM*
4.8	9.5	3.0	38	SH-21MMSC*	SH-21MMDC*	——
6mm シャンク						
6.0	12.7	6.0	50	SH-1MMSC*	SH-1MMDC*	SH-1MMFM*
6.0	12.7	6.0	165	SH-1MML6SC	SH-1MML6DC	SH-1MML6FM
8.0	19.0	6.0	64	SH-2MMSC	SH-2MMDC	SH-2MMFM
8.0	19.0	6.0	171	SH-2MML6SC	SH-2MML6DC	SH-2MML6FM
12.7	32.0	6.0	77	SH-5MMSC	SH-5MMDC	SH-5MMFM
12.7	32.0	6.0	184	SH-5MML6SC	SH-5MML6DC	SH-5MML6FM
16.0	36.0	6.0	81	SH-6MMSC	SH-6MMDC	SH-6MMFM
19.0	41.0	6.0	86	SH-7MMSC	SH-7MMDC	SH-7MMFM



3mm シャンクシングルカット (オール超硬)



6mm シャンクダブルカット (ロー付)



※青太文字の型番はロングサイズです。

*: オール超硬 *A: 両刃

SJ 60° 円錐 ↑	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
					シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク							
	3.0	2.5	3.0	38	SJ-42MMSC*	SJ-42MMDC*	SJ-42MMFM*
	3.0	2.5	3.0	38	SJ-42MMDESC* ^A	SJ-42MMDEDC* ^A	SJ-42MMDEFM* ^A
6mm シャンク							
	6.0	4.0	6.0	50	SJ-1MMSC*	SJ-1MMDC*	SJ-1MMFM*
	6.0	4.0	6.0	50	SJ-1MMDESC* ^A	SJ-1MMDEDC* ^A	SJ-1MMDEFM* ^A
	9.5	8.0	6.0	55.6	SJ-3MMSC	SJ-3MMDC	SJ-3MMFM
	12.7	11.0	6.0	58.3	SJ-5MMSC	SJ-5MMDC	SJ-5MMFM
	16.0	14.5	6.0	61.9	SJ-6MMSC	SJ-6MMDC	SJ-6MMFM
	19.0	17.5	6.0	64.7	SJ-7MMSC	SJ-7MMDC	SJ-7MMFM
	25.0	24.5	6.0	69	SJ-9MMSC	SJ-9MMDC	SJ-9MMFM

単位: mm

SK 90° 円錐 ↑	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番		
					シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク							
	3.0	1.5	3.0	38	SK-42MMSC*	SK-42MMDC*	SK-42MMFM*
	3.0	1.5	3.0	38	SK-42MMDESC* ^A	SK-42MMDEDC* ^A	SK-42MMDEFM* ^A
6mm シャンク							
	6.0	3.0	6.0	50	SK-1MMSC*	SK-1MMDC*	SK-1MMFM*
	6.0	3.0	6.0	50	SK-1MMDESC* ^A	SK-1MMDEDC* ^A	SK-1MMDEFM* ^A
	9.5	4.7	6.0	52.4	SK-3MMSC	SK-3MMDC	SK-3MMFM
	12.7	6.3	6.0	54	SK-5MMSC	SK-5MMDC	SK-5MMFM
	16.0	8.0	6.0	56.7	SK-6MMSC	SK-6MMDC	SK-6MMFM
	19.0	9.5	6.0	58.3	SK-7MMSC	SK-7MMDC	SK-7MMFM
	25.0	12.7	6.0	60.7	SK-9MMSC	SK-9MMDC	SK-9MMFM

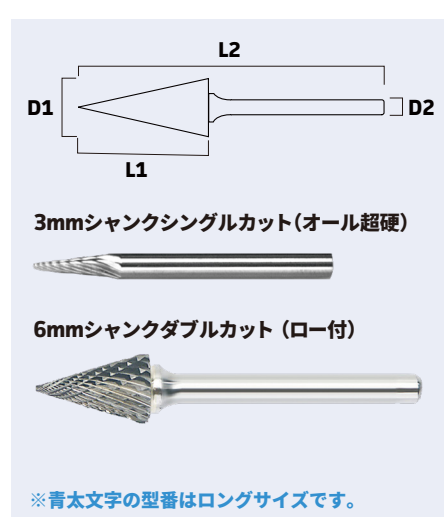
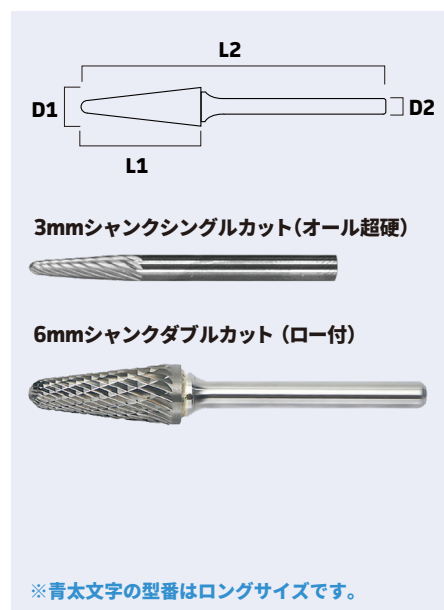
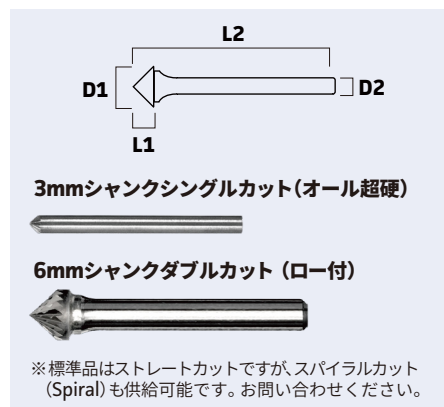
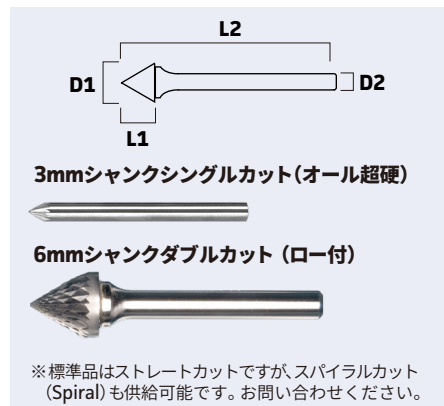
単位: mm

SL コーン先丸 ↑	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	角度	型 番		
						シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク								
	3.0	9.5	3.0	38	8°	SL-41MMSC*	SL-41MMDC*	SL-41MMFM*
	3.0	12.7	3.0	38	8°	SL-42MMSC*	SL-42MMDC*	SL-42MMFM*
	3.0	12.7	3.0	80	8°	——	SL-42MMDC 80MMOAL*	——
	4.8	12.7	3.0	38	14°	SL-21MMSC*	SL-21MMDC*	——
6mm シャンク								
	6.0	16.0	6.0	50	14°	SL-1MMSC*	SL-1MMDC*	SL-1MMFM*
	6.0	16.0	6.0	80	14°	——	SL-1MMDC 80MMOAL*	——
	6.0	16.0	6.0	171	14°	SL-1MML6SC	SL-1MML6DC	SL-1MML6FM
	8.0	22.0	6.0	70	14°	SL-2MMSC	SL-2MMDC	SL-2MMFM
	9.5	27.0	6.0	75	14°	SL-3MMSC	SL-3MMDC	SL-3MMFM
	9.5	27.0	6.0	183	14°	SL-3MML6SC	SL-3MML6DC	SL-3MML6FM
	12.7	28.0	6.0	77	14°	SL-4MMSC	SL-4MMDC	SL-4MMFM
	12.7	28.0	6.0	185	14°	SL-4MML6SC	SL-4MML6DC	SL-4MML6FM
	16.0	30.0	6.0	78	14°	SL-5MMSC	SL-5MMDC	SL-5MMFM
	16.0	33.0	6.0	81	14°	SL-6MMSC	SL-6MMDC	SL-6MMFM
	19.0	38.0	6.0	86	14°	SL-7MMSC	SL-7MMDC	SL-7MMFM

単位: mm

SM コーン ↑	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	角度	型 番		
						シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク								
	3.0	8.9	3.0	38	12°	SM-41MMSC*	SM-41MMDC*	SM-41MMFM*
	3.0	11.0	3.0	38	14°	SM-42MMSC*	SM-42MMDC*	SM-42MMFM*
	3.0	11.0	3.0	80	14°	——	SM-42MMDC 80MMOAL*	——
	3.0	16.0	3.0	38	7°	SM-43MMSC*	SM-43MMDC*	SM-43MMFM*
	4.8	12.7	3.0	38	16°	SM-22MMSC*	SM-22MMDC*	——
	6.3	12.7	3.0	54	22°	SM-51MMSC	SM-51MMDC	SM-51MMFM
6mm シャンク								
	6.0	12.7	6.0	50	22°	SM-1MMSC*	SM-1MMDC*	SM-1MMFM*
	6.0	19.0	6.0	50	14°	SM-2MMSC*	SM-2MMDC*	SM-2MMFM*
	6.0	25.0	6.0	50	8°	SM-3MMSC*	SM-3MMDC*	SM-3MMFM*
	9.5	16.0	6.0	64	28°	SM-4MMSC	SM-4MMDC	SM-4MMFM
	12.7	22.0	6.0	70.5	28°	SM-5MMSC	SM-5MMDC	SM-5MMFM
	16.0	25.0	6.0	73.5	31°	SM-6MMSC	SM-6MMDC	SM-6MMFM

単位: mm



*: オール超硬

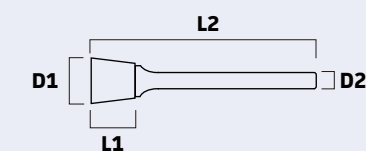
SN

逆ターバー

単位：mm

刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	角度	型 番		
					シングルカット	ダブルカット	アルミカット
3mm シャンク							
2.5	3.0	3.0	38	10°	SN-41MMSC*	SN-41MMDC*	SN-41MMFM*
3.0	4.0	3.0	38	10°	SN-42MMSC*	SN-42MMDC*	SN-42MMFM*
4.8	6.3	3.0	38	10°	SN-22MMSC*	SN-22MMDC*	——
6.3	6.0	3.0	44	10°	SN-51MMSC	SN-51MMDC	SN-51MMFM
6mm シャンク							
6.0	8.0	6.0	50	10°	SN-1MMSC*	SN-1MMDC*	SN-1MMFM*
9.5	9.5	6.0	54.5	13°	SN-2MMSC	SN-2MMDC	SN-2MMFM
12.7	12.7	6.0	57.7	28°	SN-4MMSC	SN-4MMDC	SN-4MMFM
16.0	19.0	6.0	64	18°	SN-6MMSC	SN-6MMDC	SN-6MMFM
19.0	16.0	6.0	61	30°	SN-7MMSC	SN-7MMDC	SN-7MMFM

単位: mm



3mm シャンクシングルカット(オール超硬)

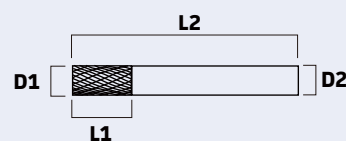


6mm シャンクダブルカット(ロー付)

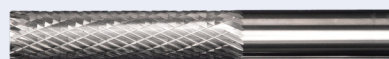


ダイミル	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番	
					標準	粗目
	3.0	12.0	3.0	38	M48000	M48020
	4.0	12.0	4.0	50	M48100	M48120
	5.0	16.0	5.0	50	M48200	M48220
	6.0	18.0	6.0	50	M48300	M48320
	8.0	22.0	8.0	63	M48400	M48420
	10.0	25.0	10.0	63	M48500	M48520

単位: mm

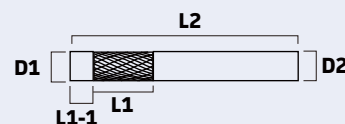


ダブルカット(オール超硬)

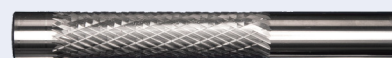


パイロットダイミル	刃径 D1	刃長		シャンク径 D2	全長 L2	型 番	
		L1	L1-1			シングルカット	ダブルカット
	3.0	25.0	3.0	3.0	75	M22001	M22000
	5.0	32.0	5.0	5.0	75	M22101	M22100
	6.0	32.0	6.0	6.0	75	M22201	M22200
	10.0	50.0	10.0	10.0	100	M22301	M22300
	12.0	50.0	12.0	12.0	100	M22401	M22400

単位: mm



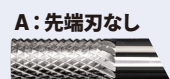
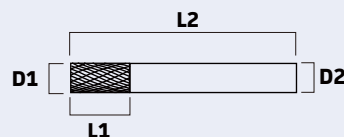
ダブルカット(オール超硬)



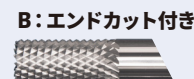
グラスファイバー用

ルーターバー	刃径 D1	刃長 L1	シャンク径 D2	全長 L2	型 番			
					A	B	C	D
	1.5	5.0	3.0	38	FGRM1A	FGRM1B	FGRM1C	FGRM1D
	2.0	10.0	3.0	38	FGRM1-1A	FGRM1-1B	FGRM1-1C	FGRM1-1D
	3.0	12.0	3.0	38	FGRM2A	FGRM2B	FGRM2C	FGRM2D
	5.0	16.0	5.0	50	FGRM3A	FGRM3B	FGRM3C	FGRM3D
	5.0	16.0	6.0	50	FGRM4A	FGRM4B	FGRM4C	FGRM4D
	6.0	18.0	6.0	50	FGRM5A	FGRM5B	FGRM5C	FGRM5D
	6.0	18.0	6.0	63	FGRM6A	FGRM6B	FGRM6C	FGRM6D
	6.0	25.0	6.0	63	FGRM6-0A	FGRM6-0B	FGRM6-0C	FGRM6-0D
	6.0	18.0	6.0	75	FGRM6-1A	FGRM6-1B	FGRM6-1C	FGRM6-1D
	6.0	25.0	6.0	75	FGRM6-2A	FGRM6-2B	FGRM6-2C	FGRM6-2D
	6.0	38.0	6.0	75	FGRM6-3A	FGRM6-3B	FGRM6-3C	FGRM6-3D
	8.0	25.0	8.0	63	FGRM7A	FGRM7B	FGRM7C	FGRM7D
	10.0	25.0	10.0	63	FGRM8A	FGRM8B	FGRM8C	FGRM8D
	12.0	25.0	12.0	75	FGRM9A	FGRM9B	FGRM9C	FGRM9D

単位: mm



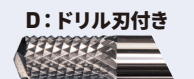
A: 先端刃なし



B: エンドカット付き



C: ミル刃付き



D: ドリル刃付き



※カタログに記載のない製品、コーティングについても特殊品対応が可能です。



警告

- 使用中は、肺や気管への有害な粉塵や油煙を防ぐため十分に排気をし、防塵マスク等をご着用ください。
- 刃先が壊れて飛散する恐れがありますので、防護メガネや保護手袋等を必ずご着用ください。



使用上の注意

- ローターバーのシャンクはコレットいっぱい深く差し込み、オーバーハンクしないように注意し、使用前に空回転させて振れないことを確認してください。
- 切削作業は無理に押しつせず徐々に力を加えて、ローターバーがおどらないように注意してください。
- 使用中、グラインダー等に異常な振動が発生した場合、ただちに作業を中止してください。
- 切削作業を中断する場合、グラインダー等の回転を必ず停止させてください。



SA - Cylindrical Shape, No Endcut



SB - Cylindrical Shape with Endcut



SC - Radius Cylindrical Shape



SD - Ball Shape



SE - Oval Shape



SF - Radius Tree Shape



SG - Pointed Tree Shape



SH - Flame Shape



SJ - 60° Included Cone Shape



SK - 90° Included Cone



SL - Radius Cone Shape



SM - Pointed Cone Shape



SN - Inverted Cone Shape

福田交易株式會社

www.fukudaco.co.jp



本社	〒104-0044	東京都中央区明石町 11-2	TEL.03-5565-6811	FAX.03-5565-6816
大阪営業所	〒540-0012	大阪市中央区谷町 4-3-1	TEL.06-6941-8421	FAX.06-6944-0241
名古屋営業所	〒460-0013	名古屋市中区上前津 2-14-17	TEL.052-322-6421	FAX.052-322-2384
広島営業所	〒732-0827	広島市南区稻荷町 1-1	TEL.082-536-1030	FAX.082-536-1032
厚木営業所	〒243-0417	海老名市本郷 1672	TEL.046-237-3133	FAX.046-237-3137
北陸営業所	〒921-8005	金沢市間明町 1-198	TEL.076-292-2811	FAX.076-292-2510
九州営業所	〒812-0038	福岡市博多区祇園町 4-13	TEL.092-263-5300	FAX.092-263-5301

■記載内容は予告なく変更する場合があります。そのほかの注意事項はウェブサイトでご確認ください。