


底部と裏部の形状加工が両立

SOLID CARBIDE T SLOT CUTTERS


超硬Tスロットカッター

●2枚刃 / 4枚刃・底部ラジアス、裏部コーナアングル -2 FLUTES / 4 FLUTES・RADIUS, CORNER ANGLE-

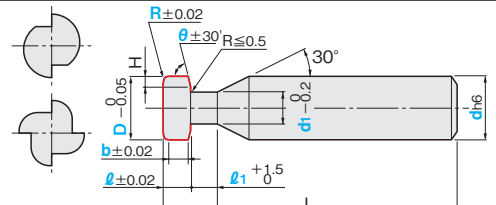
STSRCEM
(2枚刃)



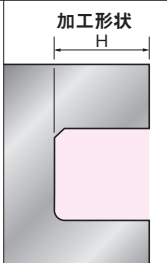
STSRCEMW
(4枚刃)



■材質 超微粒子超硬合金



加工形状




① 一部に刃が付きます。
② 有効刃長(H)は(D-d1) / 2となります。

型番	シャンク径 d	刃径 D	刃幅 l	首長 l1	首径* d1	端面幅 b	コーナー R	片角 theta	全長 L	¥単価 1~2本	
										STSRCEM	STSRCEMW
STSRCEM (2枚刃)	4	3.0~4.0	1.0~2.0	2	1.5~2.0	0.20 ≤ b ≤ l - 0.20	0.10 ≤ R ≤ l - 0.30	5°~75°	50	8,160	9,230
	6	5.0~6.0	2.0~5.0	2~6	3.0~4.0				60	9,170	11,000
	8	6.1~8.0	2.0~5.0	2~8	4.0~6.0				60	10,000	12,000
STSRCEMW (4枚刃)	10	8.1~10.0	2.0~5.0	2~10	5.0~7.0	0.20 ≤ b ≤ l - 0.20	0.10 ≤ R ≤ l - 0.30	5°~75°	80	12,000	14,400
	12	10.1~12.0	2.0~5.0	2~12	6.0~8.0				80	13,330	16,000
	16	12.1~16.0	2.0~5.0	2~16	8.0~12.0				100	21,670	26,000


*首径の選択は「2 ≤ D-d1」の条件を満たしていない場合、製作できませんのでご注意ください。 切削条件 P.492

●2枚刃 / 4枚刃・底部コーナアングル、裏部ラジアス -2 FLUTES / 4 FLUTES・CORNER ANGLE, RADIUS-

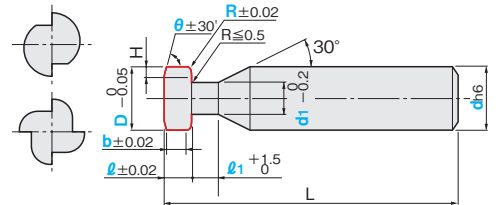
STSCREM
(2枚刃)



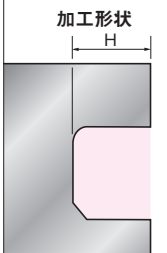
STSCREMW
(4枚刃)



■材質 超微粒子超硬合金



加工形状



① 一部に刃が付きます。
② 有効刃長(H)は(D-d1) / 2となります。

型番	シャンク径 d	刃径 D	刃幅 l	首長 l1	首径* d1	端面幅 b	コーナー R	片角 theta	全長 L	¥単価 1~2本	
										STSCREM	STSCREMW
STSCREM (2枚刃)	4	3.0~4.0	1.0~2.0	2	1.5~2.0	0.20 ≤ b ≤ l - 0.20	0.10 ≤ R ≤ l - 0.30	5°~75°	50	8,160	9,230
	6	5.0~6.0	2.0~5.0	2~6	3.0~4.0				60	9,170	11,000
	8	6.1~8.0	2.0~5.0	2~8	4.0~6.0				60	10,000	12,000
STSCREMW (4枚刃)	10	8.1~10.0	2.0~5.0	2~10	5.0~7.0	0.20 ≤ b ≤ l - 0.20	0.10 ≤ R ≤ l - 0.30	5°~75°	80	12,000	14,400
	12	10.1~12.0	2.0~5.0	2~12	6.0~8.0				80	13,330	16,000
	16	12.1~16.0	2.0~5.0	2~16	8.0~12.0				100	21,670	26,000

*首径の選択は「2 ≤ D-d1」の条件を満たしていない場合、製作できませんのでご注意ください。 切削条件 P.492

Order 注文例 **STSRCEM 10 - 10.0 - 3.0 - 8 - 6.0 - 1.00 - 1.00 - 45°**
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃幅(l) 首長(l1) 首径(d1) 端面幅(b) コーナー(R) 片角(theta)

Order 注文例 **STSCREM 10 - 10.0 - 3.0 - 8 - 6.0 - 1.00 - 1.00 - 45°**
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃幅(l) 首長(l1) 首径(d1) 端面幅(b) コーナー(R) 片角(theta)

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

数量	1~2	3~4	5~14	15~
値引率			7%	16%

① 同一サイズ3本以上は一律2,160円 **お見積り**

Alterations 追加工

コーティングご注文方法・料金詳細 P.491

TS (TSコート)・CN (CrNコート)・AC (XALコート) **10** 日目発送 **✖** ストック不可

DC (DLCコート) **12** 日目発送 **✖** ストック不可

STSRCEM 10 - 10.0 - 3.0 - 8 - 6.0 - 1.00 - 1.00 - 45° - TS
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃幅(l) 首長(l1) 首径(d1) 端面幅(b) コーナー(R) 片角(theta) (TS・AC・DC・CN)

STSCREM 10 - 10.0 - 3.0 - 8 - 6.0 - 1.00 - 1.00 - 45° - AC
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃幅(l) 首長(l1) 首径(d1) 端面幅(b) コーナー(R) 片角(theta) (TS・AC・DC・CN)

刃径指定ができる定番スクエア


SOLID CARBIDE STRAIGHT FLUTE SQUARE END MILLS

超硬直刃スクエアエンドミル

●2枚刃 -2 FLUTES-

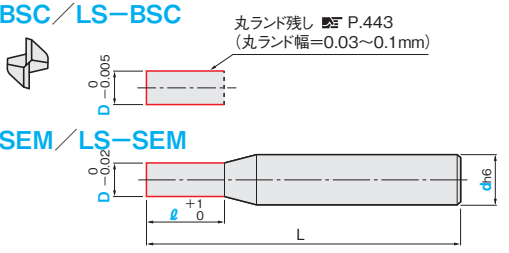
●ボス穴加工用
BSC / LS-BSC (ロングシャンク)

●側面・溝加工用
SEM / LS-SEM (ロングシャンク)

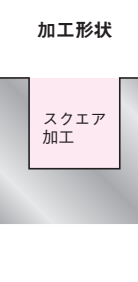


再研磨

■材質 超微粒子超硬合金



加工形状



丸ランド残し P.443 (丸ランド幅=0.03~0.1mm)

① 一部に刃が付きます。

型番	シャンク径 d	刃径 D	刃長 l	底刃形状 (選択)	全長 L		¥単価 1~2本	
					BSC	LS-BSC	BSC	LS-BSC
BSC LS-BSC (ロングシャンク)	3	0.300~0.500	0.5~1.0	T (中ベコ)	40	60	6,150	8,330
					40	60	4,770	6,830
					40	60		
					40	60		
					40	60		
					50	80	4,920	7,830
					60	90	5,540	7,910
					60	90	6,620	8,580
					80	120	8,770	10,900
					80	120	10,150	13,010
100	-	13,680	規格なし					

型番	シャンク径 d	刃径 D	刃長 l	底刃形状 (選択)	全長 L		¥単価 1~2本	
					SEM	LS-SEM	SEM	LS-SEM
SEM LS-SEM (ロングシャンク)	3	0.30~0.50	0.5~1.0	T (中ベコ)	40	60	6,150	8,330
					40	60	4,770	6,830
					40	60		
					40	60		
					40	60		
					50	80	4,920	7,830
					60	90	5,540	7,910
					60	90	6,620	8,580
					80	120	8,770	10,900
					80	120	10,150	13,010
100	-	13,680	規格なし					

Order 注文例 **BSC 6 - 5.005 - 10.0 - F**
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃長(l) 底刃形状

Order 注文例 **LS-SEM 3 - 1.80 - 4.0 - T**
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃長(l) 底刃形状

●BSC / LS-BSC 切削条件 P.493

●SEM / LS-SEM 切削条件 P.494

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

数量	1~2	3~4	5~14	15~
値引率			7%	16%

① 同一サイズ3本以上は一律2,160円 **お見積り**

Alterations 追加工

コーティングご注文方法・料金詳細 P.491

TS (TSコート)・CN (CrNコート)・AC (XALコート) **10** 日目発送 **✖** ストック不可

DC (DLCコート) **12** 日目発送 **✖** ストック不可

BSC 6 - 5.005 - 10.0 - F - TS
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃長(l) 底刃形状 (TS・AC・DC・CN)

LS-SEM 3 - 1.80 - 4.0 - T - AC
 型番 シャンク径(d) 刃径(D) 刃長(l) 底刃形状 (TS・AC・DC・CN)

Tスロット

スクエア

ボール

ラジアス

コーナC

コーナアングル

テーバ

テーバボール

テーバラジアス

テーバコーナC

テーバコーナアングル

V溝・面取り

逆テーバ

インナーR

リング

超硬ブランク