

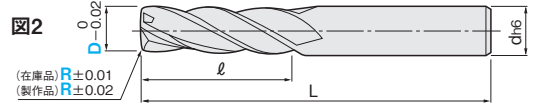
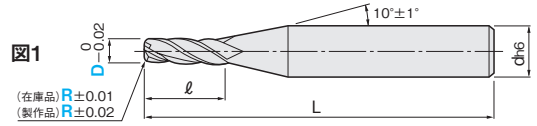
ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE RADIUS END MILLS

TSCシリーズ超硬ラジアスエンドミル

●4枚刃 / スタブタイプ 4 FLUTES / STUB TYPE-

TSC-CR-EM4B



材質	MG 超硬	TS															
仕様	スタブ	30°	再研磨														
一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)	ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ合金	チタン合金	銅合金	グラファイト	樹脂								
~40HRC	~45HRC	~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC														

○=最適 ○=適

型番 TSC-CR-EM4B

1本単位

刃径 D	ラジアスR	刃長 l	全長 L	シャンク径 d	図	●在庫品 □製作品	¥通常単価 100本以上お見積り			
							1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
1	0.2	1.5	40	4	1	●	2,800	2,660	2,580	2,380
2	0.3 0.5	3	40	4	1	●	2,800	2,660	2,580	2,380
3	0.4 0.5 0.1~0.7	4.5	45	6	1	●	2,800	2,660	2,580	2,380
4	0.5 0.1~1.0	6	45	6	1	●	5,650	5,580	5,550	5,460
5	0.5 0.1~1.0	7.5	45	6	1	●	3,480	3,310	3,200	2,960
6	0.5 1 0.1~1.2	9	45	6	2	●	5,810	5,730	5,690	5,590
8	0.5 1 0.1~1.4	12	55	8	2	●	3,520	3,340	3,240	2,990
10	0.5 1 2 0.1~3.0	15	65	10	2	●	5,620	5,540	5,500	5,400
12	1 2 3 0.1~2.9	18	75	12	2	●	4,030	3,830	3,710	3,430
						□	5,660	5,580	5,530	5,420
						●	5,100	4,850	4,690	4,340
						□	6,680	6,550	6,480	6,310
						●	6,340	6,020	5,830	5,390
						□	7,610	7,440	7,330	7,100
						●	8,230	7,820	7,570	7,000
						□	9,350	9,140	9,020	8,730

●製作品の刃長 (l) と全長 (L) は D×0.5 程度 (最大約 5mm) 短くなります。
 ●製作品は 10 日目発送の TS コーティング品になります。

切削条件 P.321

Order 注文例 ●在庫品 **TSC-CR-EM4B 10 -R1**
 □製作品 型番 刃径 (D) ラジアス (R)

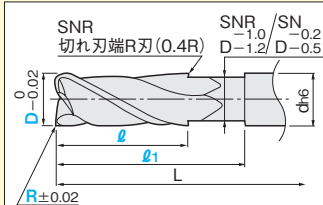
3日目納期品 (ノンコート) P.284

Delivery 出荷日 ●在庫品 巻末-3
 ●ご希望により PM 6 : 00迄、当日出荷受付致します。
 □製作品 **10** 日目出荷 ⊗ ストック不可

の特長!

- 従来皮膜を大きく上回る耐酸化性・硬度を持つ TS コーティングにより長寿命を実現、高速加工・ドライ加工に最適です。
- 汎用の 4 枚刃エンドミルに高精度ラジアスを付けた商品です。
- ラジアス刃先は欠け防止にも役立ちます。

首逃がし追加加工 SN / SNR



●SN ……標準首逃がし
 ●SNR ……切れ刃端R加工

TSC-CR-EM4B

刃径 D	ラジアス R	首下長 l1 1mm単位指定	刃長 l		¥/1コード	
			SN	SNR	SN	SNR
6	0.5 1	14~27	9	5~9	500	3,500
8	0.5 1	17~31	12	5~12	500	3,500
10	0.5 1 2	20~35	15	5~15	500	3,500
12	1 2 3	23~45	18	5~18	790	3,790

追加加工型番 型番 刃径 (D) ラジアス (R) 首下長 (l1) 刃長 (l)
SNR-TSC-CR-EM4B 6 -R0.5 -14 -9
 追加加工型番 型番 刃径 (D) ラジアス (R) 首下長 (l1) 刃長 (l)

1本単位

出荷日 **3** 日目出荷
 ⊗ ストック不可

- 対象型番の本体価格に追加加工単価が加算されます。
- 左記追加加工に数量スライド価格はございません。
- 首逃がし追加加工は在庫品のみに適用です。製作品サイズの首逃がしは P.172 をご覧ください。