

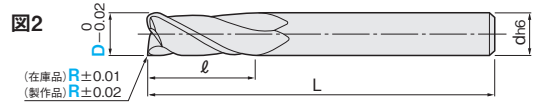
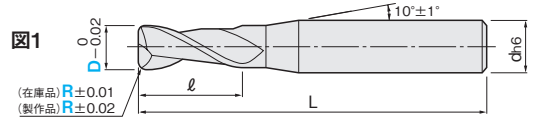
ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE CORNER RADIUS END MILLS

## TSCシリーズ超硬ラジアスエンドミル

●2枚刃/レギュラータイプ -2 FLUTES/REGULAR TYPE-

### TSC-CR-EM2R



材質 **MG** 超硬 **TS** 仕様 **キュラ** **30°** **再研磨**

一般鋼 (S45C~SS5C, SS400, SCM) ~40HRC	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1) ~45HRC	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53) ~55HRC ~60HRC ~65HRC	ステンレス鋼 (SUS303, SUS304) ~35HRC	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
------------------------------------	---------------------------------	---	--------------------------------	--------------	-------	-------	-----	--------	----

◎=最適 ○=適

### 型番 TSC-CR-EM2R

1本単位

刃径 D	ラジアスR (製作品は0.1mm単位指定)					刃長 ℓ	全長 L	シャン径 d	図	●在庫品 □製作品	¥通常単価 100本以上お見積り			
	1	2	3	4	5						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
1	0.1	0.2	0.3			3	45	4	1	●	3,280	3,120	3,020	2,790
1.5	0.1	0.2	0.3			4.5	45	4	1	●	2,850	2,710	2,620	2,420
2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	6	45	4	1	●	2,850	2,710	2,620	2,420
2.5				0.1~0.5		7.5	45	4	1	□	4,200	4,150	4,130	4,070
2.8				0.1~0.5		8.4	45	4	1	□	5,600	5,480	5,420	5,260
3	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	9	45	6	1	●	3,570	3,390	3,280	3,030
3.5				0.6~0.7		10.5	45	6	1	□	4,450	4,390	4,360	4,280
4		0.2	0.3	0.4	0.5	12	50	6	1	●	3,620	3,440	3,330	3,080
4.5				0.1~0.9		13.5	50	6	1	□	4,540	4,480	4,440	4,360
5				0.1~1.2		15	55	6	1	●	5,560	5,450	5,380	5,230
5.5				0.5	1	16.5	55	6	1	□	3,670	3,490	3,380	3,120
6		0.2	0.3	0.5	1	18	60	6	2	●	4,410	4,340	4,300	4,220
8			0.3	0.5	1	24	70	8	2	●	5,340	5,230	5,160	5,010
10				0.1~1.9		30	80	10	2	●	4,030	3,830	3,710	3,430
12				0.1~3.0		36	85	12	2	●	4,450	4,380	4,340	4,240
16				0.5	1	48	115	16	2	●	5,550	5,270	5,110	4,720
20				0.1~2.9	1	60	125	20	2	●	5,630	5,500	5,430	5,260
				0.1~3.0	1					●	7,200	6,840	6,620	6,120
				0.1~3.0	2					●	6,200	6,050	5,960	5,750
				0.1~3.0	3					●	9,030	8,580	8,310	7,680
				0.1~3.0	3					□	7,970	7,760	7,640	7,360
				0.1~3.0	3					□	17,440	16,800	16,420	15,530
				0.1~3.0	3					□	25,970	24,960	24,350	22,950

- 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.320

Order 注文例 ●在庫品 **TSC-CR-EM2R 10-R1**  
□製作品 型番 刃径(D)ラジアス(R)

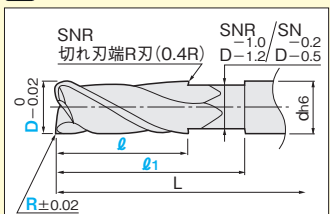
3日目納期品(ノンコート) P.284

Delivery 出荷日 ●在庫品 **10** 日目出荷 **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

### 加工が特長!

- 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2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。

### U 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-EM2R

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 1mm単位指定	SN	SNR
6	0.2 0.3 0.5 1 2	23~42	18	5~18	500	3,500
8	0.3 0.5 1 2	29~46	24	5~24	500	3,500
10	0.5 1 2 3	35~50	30	5~30	500	3,500
12	1 2 3	41~55	36	5~36	790	3,790

SN-TSC-CR-EM2R 6-R0.2-23-18  
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-EM2R 6-R0.2-23-18  
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

- ①対象型番の本体価格に追加加工単価が加算されます。
- ②左記追加加工に数量スライド価格はございません。
- ③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.170をご覧ください。