

ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE END MILLS

TSCシリーズ超硬多機能スクエアエンドミル

●4枚刃・45°ネジレ／スタブタイプ -4 FLUTES・45°HELIX／STUB TYPE-

TSC-HEM4B

追加工対応品



アタリ付

図1

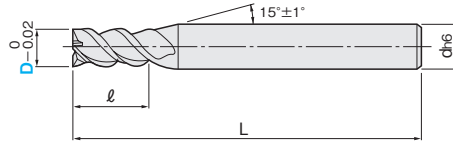
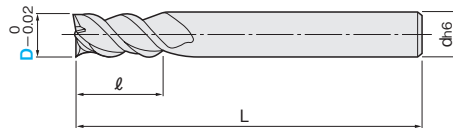


図2



材質	MG 超硬	TS	
仕様	スタブ	45°	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

1本単位

型番	刃径 D	刃長 l	全長 L	シャンク径 d	図	¥通常単価 100本以上お見積り			
						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
TSC-HEM4B	1	1.5	60	6	1	2,490	2,370	2,290	2,120
	1.5	2.25	60	6	1	3,150	2,990	2,900	2,680
	2	3	60	6	1	2,270	2,160	2,090	1,930
	2.5	3.8	60	6	1	3,150	2,990	2,900	2,680
	3	4.5	60	6	1	2,020	1,920	1,860	1,720
	4	6	60	6	1	2,200	2,090	2,020	1,870
	5	7.5	60	6	1	2,370	2,250	2,180	2,010
	6	9	60	6	2	2,450	2,330	2,250	2,080
	8	12	75	8	2	3,700	3,520	3,400	3,150
	10	15	80	10	2	4,310	4,090	3,970	3,660
	12	18	100	12	6,340	6,020	5,830	5,390	
	16	24	110	16	13,250	12,590	12,190	11,260	

切削条件 P.328



Order 注文例

TSC-HEM4B 10

型番

刃径(D)



Delivery 出荷日



在庫品

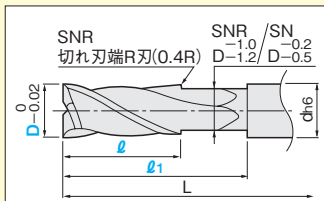
巻末-3

ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

Eコマースが特長!

- 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。
- 独自のチップポケット形状により、溝切削を2枚刃並みの切り込み深さで切削できます。
- 刃径の1.5倍刃長となるスタブ刃長の採用により、ビビリを抑えながら底面を加工できます。
- 30°ネジレのスクエアエンドミルに比べ、回転・送り共に2倍以上の高速加工が可能です。

U 首逃がし追加工 SN / SNR



- SN……標準首逃がし
- SNR……切れ刃端R加工

TSC-HEM4B

刃径 D	首下長 l1 1mm単位指定		刃長 l 1mm単位指定		¥/1コード	
	SN	SNR	SN	SNR	SN	SNR
6	14~42	9	5~9	500	3,500	
8	17~51	12	5~12	500	3,500	
10	20~50	15	5~15	500	3,500	
12	23~68	18	5~18	790	3,790	
16	29~74	24	5~24	990	3,990	

1本単位



SN-TSC-HEM4B 6-20-9

追加工型番 型番 刃径(D)首下長(l1) 刃長(l)

SNR-TSC-HEM4B 6-20-9

追加工型番 型番 刃径(D)首下長(l1) 刃長(l)



出荷日 3 日自出荷

⊗ ストック不可

- ①対象型番の本体価格に追加工単価が加算されます。
- ②上記追加工に数量スライド価格はございません。

スクエア



多機能スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア



スクエア

