

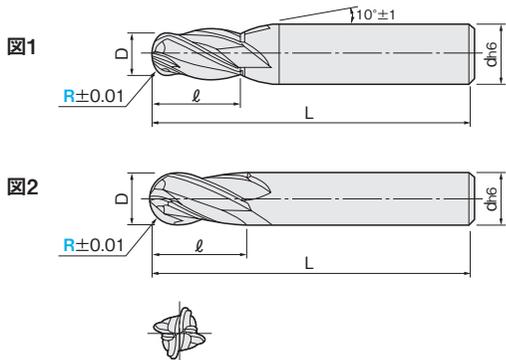
ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE BALL NOSE END MILLS

TSCシリーズ超硬ボールエンドミル

●4枚刃/ショートタイプ 4 FLUTES/SHORT TYPE-

TSC-BEM4S



材質	MG 超硬	TS
仕様	ショート	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

1本単位

型番	先端 R	刃長 ℓ	刃径 D	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-BEM4S	1	3	2	50	6	1	2,780	2,640	2,560	2,360
	1.5	4	3	50	6	1	2,140	2,030	1,970	1,820
	2	6	4	50	6	1	1,980	1,880	1,820	1,680
	2.5	8	5	50	6	1	2,380	2,260	2,190	2,020
	3	10	6	60	6	2	2,600	2,470	2,390	2,210
	4	13	8	60	8	2	4,010	3,810	3,690	3,410
	5	15	10	80	10	2	5,150	4,890	4,740	4,380
	6	15	12	80	12	2	6,690	6,360	6,150	5,690
	8	20	16	150	16	2	26,890	25,550	24,740	22,860
	10	25	20	150	20	2	37,190	35,330	34,210	31,610



Order  
注文例

TSC-BEM4S 5

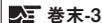
型番 先端(R)



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。

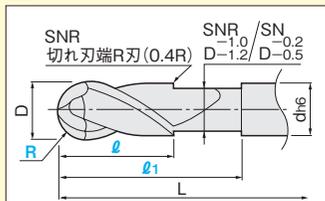
切削条件 P.334



- 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。
- 加工後のワークの面粗さはとても良好に仕上がります。

当ページ商品は以下の追加加工サービスが追加でご利用になります。

首選がし追加加工 SN/SNR



- SN ……標準首選がし
- SNR ……切れ刃端R加工

TSC-BEM4S

先端 R	首下長 ℓ <sub>1</sub> 1mm単位指定	刃長 ℓ		¥/1コード	
		SN	SNR	SN	SNR
3	15~42	10	5~10	500	3,500
4	18~36	13	5~13	500	3,500
5	20~50	15	5~15	500	3,500
6	20~50	15	5~15	790	3,790
8	25~70	20	5~20	990	3,990
10	30~75	25	5~25	1,280	4,280

1本単位

SN-TSC-BEM4S 6-20-15  
追加加工型番 型番 先端(R) 首下長(ℓ<sub>1</sub>) 刃長(ℓ)

SNR-TSC-BEM4S 6-20-15  
追加加工型番 型番 先端(R) 首下長(ℓ<sub>1</sub>) 刃長(ℓ)

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。

スクエア

多機能スクエア

ハイヘリカル

ラフィング

ロングネック

追加加工

ボール

ロングネック

ラジラス

ロングネック

テーパ

関連備品

一般鋼

高硬度鋼

SUS-チタン

アルミ-銅

樹脂

グラファイト