

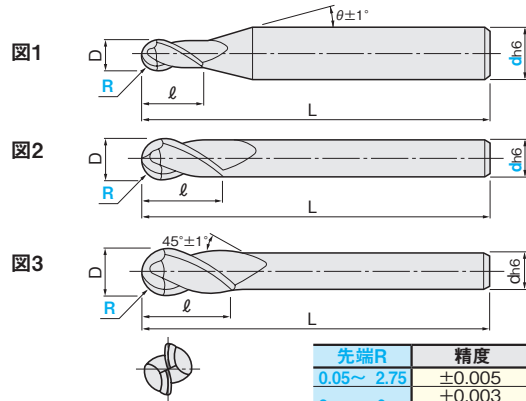
ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE BALL NOSE END MILLS

TSCシリーズ超硬ボールエンドミル

●2枚刃/ショートタイプ -2 FLUTES / SHORT TYPE-

TSC-BEM2S



先端R	精度
0.05 ~ 2.75	±0.005
3 ~ 6	+0.003 -0.007
7 ~ 10	±0.01

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	シャンク径 d	シャンク径 d	刃長 l	刃径 D	全長 L	首下角 θ	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
	0.05	—	3	0.2	0.1	40	10°	1	4,230	4,021	3,889	3,593
	0.1	—	3	0.4	0.2	40	10°	1	2,830	2,687	2,600	2,402
	0.1	6	6	0.4	0.2	50	15°	1	3,320	3,155	3,056	2,825
	0.15	—	3	0.6	0.3	40	10°	1	2,020	1,921	1,855	1,713
	0.2	—	3	0.8	0.4	40	10°	1	1,570	1,493	1,449	1,339
	0.2	6	6	0.8	0.4	50	15°	1	2,020	1,921	1,855	1,713
	0.25	—	3	1	0.5	40	10°	1	1,460	1,383	1,339	1,240
	0.3	—	3	1.2	0.6	40	10°	1	1,540	1,463	1,419	1,309
	0.3	6	6	1.2	0.6	50	15°	1	1,890	1,791	1,736	1,604
	0.35	—	3	1.4	0.7	40	10°	1	2,620	2,488	2,412	2,225
	0.4	—	3	1.6	0.8	40	10°	1	1,390	1,324	1,281	1,182
	0.4	6	6	1.6	0.8	50	15°	1	1,890	1,791	1,736	1,604
	0.45	—	3	1.8	0.9	40	10°	1	2,620	2,488	2,412	2,225
	0.5	—	4	2	1	40	10°	1	1,280	1,214	1,182	1,083
	0.5	6	6	2	1	50	15°	1	1,780	1,692	1,637	1,516
	0.55	—	4	2.2	1.1	40	10°	1	3,430	3,254	3,155	2,913
	0.6	—	4	2.4	1.2	40	10°	1	1,770	1,682	1,627	1,506
	0.65	—	4	2.6	1.3	40	10°	1	3,430	3,254	3,155	2,913
	0.7	—	4	2.8	1.4	40	10°	1	1,980	1,881	1,826	1,683
	0.75	—	4	3	1.5	40	10°	1	1,570	1,493	1,449	1,339
	0.75	6	6	3	1.5	50	15°	1	2,060	1,961	1,896	1,753
	0.8	—	4	3	1.6	40	10°	1	1,980	1,881	1,826	1,683
	0.85	—	4	3	1.7	40	10°	1	3,430	3,254	3,155	2,913
	0.9	—	4	3	1.8	40	10°	1	2,620	2,488	2,412	2,225
	0.95	—	4	3	1.9	40	10°	1	3,430	3,254	3,155	2,913
	1	—	4	3	2	40	10°	1	1,270	1,204	1,171	1,084
	1	6	6	3	2	50	15°	1	1,580	1,503	1,448	1,339

① シャンク径 (d) が青色文字で表記されている規格は先端 (R) とシャンク径 (d) をご指定ください。

次頁に続く

- スクエア
- 多機能スクエア
- ハイヘリカル
- スクエア
- ラフィング
- ロングネック
- 追加加工
- ボール
- ボール
- ロングネック
- ラジアス
- ロングネック
- ラジアス
- テーパ
- テーパ
- 関連備品
- 一般鋼
- 高硬度鋼
- SUS-チタン
- 被削材 アルミ・銅
- 樹脂
- グラファイト