

ミスミ

TSC SERIES SOLID CARBIDE LONG NECK BALL NOSE END MILLS

TSCシリーズ超硬ロングネックボールエンドミル

●3枚刃 / ロングネックタイプ -3 FLUTES / LONG NECK-

TSC-BEM3LB (在庫品) / 全43サイズ

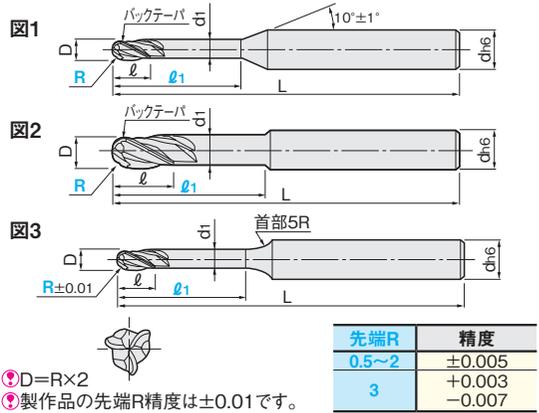


LN-TSC-BEM3S (製作品) / 首下長自由指定タイプ



1本単位

材質	
仕様	<p>(在庫品) (製作品)</p>
	一般鋼 (S45C~SS55C, 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	先端R	首下長 l1	シャンク径 d	刃長 l	首下径 d1	全長 L	ワーク勾配角に対する実有効長				図	¥通常単価 1~4本
							30'	1°	2°	3°		
TSC-BEM3LB (在庫品)	0.5	3	4	0.8	0.95	50	3.12	3.25	3.54	3.89	1	1,730
		4					4.16	4.33	4.72	5.19		1,970
		5					5.20	5.41	5.90	5.98		1,970
		6					6.24	6.49	7.08	7.78		2,100
		7					7.28	7.57	8.26	9.08		2,100
		8					8.31	8.66	9.44	10.38		2,100
	0.75	6	4	1.2	1.45	50	6.24	6.49	7.08	7.78	1	2,010
		8					8.31	8.66	9.44	10.38		2,100
		10					10.39	10.82	11.80	12.97		2,290
		12					12.47	12.99	14.16	15.57		2,480
		14					14.55	15.15	16.52	18.16		2,480
		16					16.63	17.31	18.87	20.76		2,480
	1	4	4	1.6	1.95	50	4.16	4.33	4.72	5.19	1	1,730
		6					6.24	6.49	7.08	7.78		1,970
		8					8.31	8.66	9.44	10.38		2,100
		10					10.39	10.82	11.80	12.97		2,100
		12					12.47	12.99	14.16	15.57		2,100
		14					14.55	15.15	16.52	18.16		2,200
		16	16.63	17.31	18.87	20.76	2,100					
		18	18.71	19.48	21.23	22.97	2,160					
		20	20.79	21.64	23.59	25.95	2,160					
		25	25.98	27.05	29.49	33.90	2,960					
		30	31.18	32.46	35.39	41.85	3,400					
		40	41.57	43.28	47.87	55.80	4,800					
1.5	10	6	2.4	2.9	50	10.39	10.82	11.80	12.97	1	2,450	
	12					12.47	12.99	14.16	15.57		2,650	
	16					16.63	17.31	18.87	20.76		2,780	
	20					20.79	21.64	23.59	25.95		2,900	
	25					25.98	27.05	29.49	33.90		2,900	
	30					31.18	32.46	35.39	41.85		3,250	
2	10	6	3.2	3.85	50	10.39	10.82	11.80	12.97	1	2,210	
	12					12.47	12.99	14.16	15.57		2,630	
	16					16.63	17.31	18.87	20.76		2,870	
	20					20.79	21.64	23.59	25.95		2,870	
	25					25.98	27.05	29.49	33.90		2,870	
	30					31.18	32.46	35.39	41.85		3,000	
	35	36.38	37.87	41.85	47.80	3,390						
	40	41.57	43.28	47.80	53.75	3,820						
	50	51.97	54.11	57.78	65.65	5,250						
	20	20.79	21.64	23.59	25.95	2,900						
	30	31.18	32.46	35.39	41.85	3,250						
	30	31.18	32.46	35.39	41.85	3,690						

型番	先端R	首下長 l1 1mm単位指定	シャンク径 d	刃長 l	首下径 d1	全長 L	図	¥通常単価 1~4本
LN-TSC-BEM3S (製作品)	0.75	8~23	6	3	1.45	50	3	3,110
	1	8~24	6	3	1.95	50	3	3,000
	1.5	9~26	6	4	2.9	50	3	3,010
	2	11~28	6	6	3.8	50	3	3,070

切削条件 P.337

●在庫品と製作品の型番は異なりますので、ご注文の際はご注意ください。

Order 注文例

●在庫品 TSC-BEM3LB 1-12 ●製作品 LN-TSC-BEM3S 1.5-18

Delivery 出荷日

●在庫品 3 巻末-3

●製作品 3 日目出荷

●ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付けます。

●実有効長は目安です。ワークとの干渉が心配な際には必ず実測して確認してください。

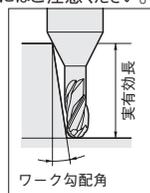
Price 価格

●在庫品 数量スライド価格 (1円未満切捨て)

●製作品 数量スライド価格 (1円未満切捨て)

数量	1~4	5~9	10~29	30~99	100~
値引率		5%	8%	15%	お見積り

数量	1~4	5~9	10~19	20~29	30~
値引率		3%	5%	8%	お見積り



- スクエア
- 多機能スクエア
- 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
- ラジアス
- ロングネック
- テーパ
- 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