

角度の強い強逆テーパシリーズ
SOLID CARBIDE STRAIGHT FLUTE BACK TAPER END MILLS

超硬直刃逆テーパエンドミル

●2枚刃・強逆テーパ つなぎ部R付タイプ -2 FLUTES・HIGH BACK TAPER-

NR-SHBTEM

加工形状
逆テーパ加工

●材質 超微粒子超硬合金

①一部に刃が付きます。
②ℓはDの仮想点から勾配角45°との交点までの長さとなります。
③仮想点説明 P.443

型番	シャンク径 d	刃径 D 0.1mm単位指定	片角 θ 度一分 1'単位指定	ラジラス			刃長 ℓ 0.5mm単位指定			全長 L	¥単価 1~2本
				R1 0.1mm単位指定	R2 0.1mm単位指定	0.15°~1'~0.20°	0.20°~1'~0.25°	0.25°~1'~0.30°			
NR-SHBTEM	3	2.0~3.0	15°1'~30°0'	0	0.2	1.3	1	0.8	40	17,920	
		0.1~0.3		0.2	1.3	1	0.8	40	17,920		
		0.1~0.5		0.2~0.5	1~2	1~1.5	1.3	50	18,360		
		0		0.2~0.5	1~2.5	2	1~1.5	60	19,000		
		0.1~1.0		0.2~0.5	2~5	2~4	2~3	60	20,000		
		0.1~1.0		0.2~1.0	2~8	2~6	2~5	80	22,000		
NR-SHBTEM	8	4.0~6.0	15°1'~30°0'	0	0.2~1.0	2~10	2~8	2~6	80	23,500	
		0.1~1.0		0.2~1.0	2~10	2~8	2~6	80	23,500		
		0		0.2~1.0	2~11	2~9	2~7	100	31,500		
		0.1~1.0		0.2~1.0	2~11	2~9	2~7	100	31,500		

Order 注文例 **NR-SHBTEM 6-4.0-20^(*)-30^(*)-0.5-0.3-2** 切削条件 P.494

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

DC (DLCコート) **12** 日目発送

Order 注文例 **NR-SHBTEM 6-4.0-20^(*)-30^(*)-0.5-0.3-2-AC**

お客様の圧倒的なご支持を誇るインナーR付タイプ

SOLID CARBIDE STRAIGHT FLUTE INNER R CUTTER

超硬直刃インナーRカッター

●2枚刃・テーパ 先端インナーR付タイプ -2 FLUTES・TAPER WITH INNER R-

SCRTEM

加工形状
テーパ加工

●材質 超微粒子超硬合金

①一部に刃が付きます。
②Rの始点は先端面からとなります。

型番	シャンク径 d	先端径 D 0.01mm単位指定	インナーR CR 0.01mm単位指定	片角 θ 度一分 1'単位指定	全長 L	¥単価 1~2本
6	1.00~2.00	0.10≤CR≤1.00	60	9,930		
8	1.50~2.00	0.10≤CR≤2.00	60	10,620		
10	2.00~2.50		80	12,220		
12	2.00~3.00		80	15,690		
16	2.00~3.00		100	21,930		

Order 注文例 **SCRTEM 10-2.00-1.00-60^(*)-0^(*)** 切削条件 P.496

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

DC (DLCコート) **12** 日目発送

Order 注文例 **SCRTEM 10-2.00-1.00-60^(*)-0^(*)-TS**

寸法指定可能なインナーRシリーズ
SOLID CARBIDE STRAIGHT FLUTE INNER R CUTTER

超硬直刃インナーRカッター

●2枚刃・先端径基準R付タイプ -2 FLUTES・INNER R-

SCREM

加工形状
コーナーR加工

●材質 超微粒子超硬合金

①一部に刃が付きます。

型番	シャンク径 d	インナーR CR 0.01mm単位指定	先端径 D	首下長 ℓ	大径 D1	全長 L	¥単価 1~2本			
								SCREM	4	0.10~0.75
0.76~1.50	0.8	4~7	50	6,620						
1.51~2.00	1.5	7~8	50	6,620						
2.01~3.00	1.5	10~12	60	7,080						
3.01~3.90	2.0	12~15	60	8,150						
3.91~4.90	2.0	16~18	65	10,460						
4.91~5.90	2.0	18~20	100	14,620						

切削条件 P.493

●2枚刃・シャンク径基準R付タイプ -2 FLUTES INNER R-

SCRDEM

加工形状
コーナーR加工

●材質 超微粒子超硬合金

①一部に刃が付きます。

型番	シャンク径 d	インナーR CR 0.01mm単位指定	先端径 D	全長 L	¥単価 1~2本
50	6,620				
60	7,080				
60	8,150				
65	10,460				
100	14,620				

切削条件 P.493

Order 注文例 **SCREM 4-0.75**

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

DC (DLCコート) **12** 日目発送

Order 注文例 **SCRDEM 4-0.75**

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

Alterations 追加加工 **コーティングご注文方法・料金詳細 P.491**

Price 価格 **数量スライド価格** (1円未満切捨て)

DC (DLCコート) **12** 日目発送

Order 注文例 **SCRDEM 4-0.75-AC**