

●スパイラルカット Spiral cut 螺旋切口

切れ込みが深く切削性に優れクロスカットより切削面は平滑に仕上がります。  
The cutting depth of the blade is deep and excellent in machinability.  
The cutting surface is smoother than the cross cut.  
螺旋切口の切削深度深、可加工性极好。并且切割表面比十字切割的表面光滑。

●クロスカット Cross cut 十字切割

切れ込みが優しくヤスリのような使用感と、使い勝手が良いのが特徴です。  
It features a smooth cutting edge, a file-like feel and ease of use.  
它具有平滑的切削刃，类似擦菜板的感受并且易于使用。

●レーザーカット Razor cut 剃須刀形状

通常の目立てより、ひねりを緩くし、一枚一枚の刃を非常に鋭利に研ぐ事によって抜群の切削性と、非常に良好な仕上げ面が得られます。  
By making the spiral looser and sharpening each blade very sharply than usual, you can obtain outstanding cutting performance and a very good finished surface.

通过使螺旋松动并比平时锐利地磨锐每个刀片，可以获得出色的切割性能和非常好的抛光表面。



1 φ軸径 3.0mm Max 85,000 min<sup>-1</sup> 超硬カッター Carbide Cutters ● 出荷単位: 1本

クロスカット Cross cut			レーザースパイラルカット Razor Spiral cut	スパイラルカット Spiral cut	スパイラルカットエンド付 Spiral with end cut
CC441	CC442	CC443	CC451	CC452	CC453
¥2,000(1本)	¥3,400(1本)	¥2,000(1本)	¥3,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,500(1本)

1 φ軸径 3.0mm Max 85,000 min<sup>-1</sup> 超硬カッター Carbide Cutters ● 出荷単位: 1本

レーザークロスカット Razor Cross cut	クロスカット Cross cut	クロスカットエンド付 Cross with end cut	スパイラルカット Spiral cut	レーザークロスカット Razor Cross cut	クロスカット Cross cut	レーザースパイラルカット Razor Spiral cut	スパイラルカット Spiral cut	クロスカット Cross cut
CC456	CC457	CC458	CC461	CC462	CC463	CC466	CC467	CC468
¥3,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,500(1本)	¥2,000(1本)	¥3,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,800(1本)	¥2,600(1本)	¥2,600(1本)

1 φ軸径 3.0mm Max 85,000 min<sup>-1</sup> 超硬カッター Carbide Cutters ● 出荷単位: 1本

スパイラルカット Spiral cut			クロスカット Cross cut			スパイラルカット Spiral cut	クロスカット Cross cut	クロスカット Cross cut	レーザークロスカット Razor Cross cut
CC471	CC472	CC473	CC476	CC477	CC478	CC481	CC482	CC486	CC487
¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥3,500(1本)	¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥2,000(1本)	¥3,000(1本)

ED	電着ダイヤモンド電着CBN
DC	ダイヤモンドディスク
SD	焼結ダイヤモンド
CC	超硬カッター
SC	スチールカッター
TD	ツイストドリル
MR	マンドレル
GS	砥石
AR	ゴム砥石
AS	サンダー
BM	ブラシ
FB	フェルトワ
PC	ポリッシングコンパウンド
HT	ハンドツール
AT	アングル専用工具
BT	ベルトサンダー専用工具
ST	超音波専用工具
RT	レスプロ専用工具
CP	交換用専用工具
TS	工具セット