



スーパー面取丸 彫刻 Plus **ナ**

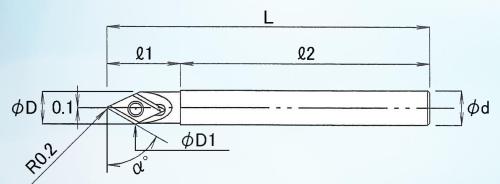


彫刻カッターに面取り機能をプラス!!



EN-ZERO

写真はイメージです。 仕様変更により、実際の商品と形状が異なる事があります。



ホルダー型番 α° 有効加工径 最大径 ℓ1 ℓ2 L φd 標準価格 EN-ZERO 0760202 60° 7.5 8 17 58 75 8 17,900

※ ホルダーにはインサートは組み込まれていませんので、別途ご購入下さい。

品品	
締め付けネジ	レンチ
MSP-2.5S	MFT-8

専用インサートにより、バリの発生を大幅に抑制!! 穴面取り加工においても、能力を発揮します!!

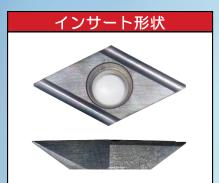
※詳細は「トリオ THE CUT 通信 穴面取り編」をご覧下さい!!

- ★ 独自のボディーとインサート設計により、バリの出にくい美しい加工を実現!! さらにインサートを全周研磨する事により、優れた繰り返し精度も実現!!
- ★ 0.5mmの彫刻加工から、最大径7.5mmの面取りまで、幅広い加工が可能!!
 (円弧切削での繰り広げも出来ますので、さらに大きな面取り加工も可能です。)
- ★ 超微粒子超硬+AQCrNコーティングの採用により、長寿命化を実現!!

●専用インサート

型番	材種名	++-在	刀火从垛	被削材				海淮压坎
三年 三十二	竹悝石	材種	刃先仕様	鋼	SUS	鋳鉄	非鉄金属	標準価格
EN-DC070202R	SA20	超微粒子超硬+ACrN	シャープエッジ	0	0	0		3,600
EN BCOTOZOZII	MK10	超硬 K1O相当				0	0	3,000

※インサートは1ケース5個入りです。



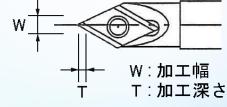
対応非削材	標準切削条件					
スリルション・ドラックン	切削速度 Vc(m/min)	送り fz(mm/t)				
一般構造用鋼						
炭素鋼						
ステンレス鋼	30~60~100	0.01~0.05				
鋳鉄						
非鉄金属						

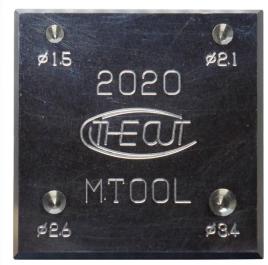
- ※ Z軸を下ろす際の速度は、テーブルの送り速度の50%程に落として下さい。
- ※切削条件はあくまでも目安です。使用される機械、チャックの剛性や切削油等の状況によって変動致します。

●彫刻範囲の目安 単位:mm							
W:加工幅	0.5	0.6	0.66	8.0	1		
T:加工深さ	0.09	0.15	0.20	0.30	0.51		

1/100未満は四捨五入

●穴面取り範囲の目安 単位:mm_								
W:加工幅	2	2.5	3	4	5	6	7	7.5
T:加工深さ	1.38	1.81	2.24	3.10	3.97	4.83	5.70	6.13
1/100未満は四捨五入								





加工ワーク: A5052

加工内容	切り込み深さ Ap	回転数 S(min-1)	送り fz(mm/t)
ロゴ彫刻(THECUT)	0.25	5000	0.04
文字彫刻(2020・MTOOL・穴面取り径4か所)	0.15	5000	0.04
穴面取り(φ1.5・φ2.1・φ2.6・φ3.4)	1.5	3000	0.025

総販売元 **2 北ー**加利2名株式会社 MARUICHI CUTTING TOOLS CO.,LTD.

http://www.thecut.co.jp

e-mail: info-thecut@thecut.co.jp

代理店