

超硬スクエアシリーズ Carbide Square Series

CrN 4刃 銅・アルミ合金・プラスチック用 ロング

CrN Coated*4 Flutes*Long*for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

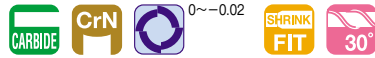
CRN-EML



潤滑性、耐着性に優れたCrNコーティングが銅合金、アルミ合金、プラスチック加工で威力を発揮します。

CrN coating with better lubrication works better on Copper Alloys, Aluminum Alloys, and Plastics.

●マークの説明はP1をご覧ください。See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
3	70	12	6	□		
4	80	17				
5	90	20				
6						
8	110	28	8			
10	125	34	10			
12	140	40	12			
14						
15						
16						
18	160	48	16			
20	180	56	20			

切削油剤はP830をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P830.

超硬スクエアシリーズ Carbide Square Series

グラファイト用4刃レギュラ

4 Flutes*Regular

GF-EMR



耐摩耗性に極めて優れる超硬合金を母材に採用しており、グラファイト加工における長寿命化を実現します。

Employs micro grain carbide body for high wear resistance. Maximizes tool life when milling graphite materials.

●マークの説明はP1をご覧ください。See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓ ₂	首径 D ₁	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8537054	2	75	10	4	20	1.9	D	17,300
8537056	3		15		30	2.9		17,300
8537058	4		20	40	3.9	18,100		
8537060	5	100	25	6	50	4.8		18,500
8537062	6		30		60	5.8		18,800
8537066	8	110	40	8	70	7.8		22,500
8537070	10	120	50	10	80	9.7		28,400
8537074	12	130	65	12	85	11.7		34,200

切削油剤はP830をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P830.

炭素鋼 CARBON STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	アルミ合金 ALUMINUM ALLOYS	グラファイト GRAPHITE	チタン合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS	プラスチック PLASTIC
プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS		ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON						
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB				
							◎			

A、B、C、D=標準在庫品 A、B、C、D=Standard stock item.

□=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.