

超硬スクエアシリーズ Carbide Square Series

CrN2刃 銅・アルミ合金・プラスチック用 ミニチュア

CrN Coated*2 Flutes*Short*Miniature(φ3 Shank)*for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

CRN-EDS-3



潤滑性に優れた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。銅電極や銅合金IT部品の微細加工にも最適です。

CrN coating with better lubrication works better on Copper Alloys, Aluminum Alloys, and Plastics. Best for Copper electrodes, Copper Alloys parts for IT industry.

●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)
8531005	0.5	40	1.5	3	D	7,710
8531006	0.6		1.7			7,710
8531007	0.7		2.2			7,270
8531008	0.8		2.4			7,270
8531009	0.9		2.6			7,270
8531010	1		3			6,340
8531011	1.1		3.4			6,340
8531012	1.2		3.8			6,340
8531013	1.3		4.2			6,340
8531014	1.4		4.8			6,000
8531015	1.5		5.3			6,000
8531016	1.6		6			6,000
8531017	1.7		6.7			6,000
8531018	1.8		8			6,000
8531019	1.9					6,000
8531020	2					5,680
8531021	2.1					5,680
8531022	2.2					5,680
8531023	2.3					5,680
8531024	2.4		5,680			
8531025	2.5		5,680			
8531026	2.6		5,680			
8531027	2.7		5,680			
8531028	2.8		5,680			
8531029	2.9		5,680			
8531030	3		5,680			

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

CrN2刃 銅・アルミ合金・プラスチック用 ショート

CrN Coated*2 Flutes*Short*for Copper, Aluminum Alloys & Plastic

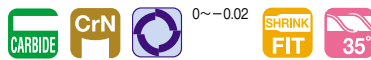
CRN-EDS



潤滑性、耐溶着性に優れた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)
	1	60	2.5	6		
	1.5		4			
	2		6			
	2.5	70	8			
	3		10			
	3.5					
	4	80	11			
	4.5					
	5					
	5.5	90	13			
	6					
	6.5					
	7	100	16			
	7.5					
	8					
	8.5	110	19	□		
	9					
	9.5					
	10	125	22			
	11					
	12					
	13	140	26			
	14					
	15					
	16	160	32			
	17					
	18					
	19	180	38			
	20		20			

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

形状寸法表 超硬エンドミル 超硬スクエアシリーズ

被削材質 WORK MATERIAL	炭素鋼 CARBON 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	合金鋼 ALLOY STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS	ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON								
製品記号 Abbreviation		~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB					
CRN-EDS-3									◎	○			◎

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.