

超硬スクエアシリーズ Carbide Square Series

新DLCコート2刃 ショート

New DLC Coated*2 Flutes*Short

DLC-EDS



独自の超平滑新 DLC コーティングを施したエンドミルです。溶着が問題となる圧延アルミ合金などで威力を発揮します。

End mill with unique DLC coating with ultra lubrication. Works on extruded Aluminum eliminating weldings.

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



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)
8528005	0.5	40	1	4	D	8,210
8528006	0.6		1.2			8,210
8528008	0.8		1.6			8,210
8528010	1		2			6,340
8528012	1.2		2.4			8,210
8528014	1.4		2.8			8,210
8528015	1.5		3			6,340
8528016	1.6		3.2			8,210
8528018	1.8		3.6			8,210
8528020	2		4			6,260
8528025	2.5		5			6,260
8528030	3		6			6,260
8528038	4	45	8	7,330		
8528040	5	50	10	7,910		
8528042	6		12	8,210		
8528044	7	60	14	9,780		
8528046	8		16	10,700		
8528048	9	70	18	13,600		
8528050	10		20	13,300		
8528051	11	75	22	17,500		
8528052	12		24	18,100		

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

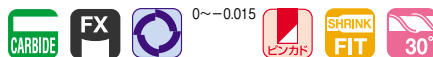
2刃コバール用 ショート(φ6シャンク)

2 Flutes*Short (φ6 shank)*for Kovar

IT-EDS-6



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



ツール No. EDP No.	外径×首下長 Dc×ℓz	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首径 D1	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	0.5 × 1.5	50	0.7	6	0.45	□	
	0.6 × 1.8		0.9		0.55		
	0.7 × 2.1		1		0.65		
	0.8 × 2.4		1.2		0.75		
	0.9 × 2.4		1.4		0.85		
	1 × 2.5		1.5		0.95		
	1.1 × 2.8		1.7		1.05		
	1.2 × 3		1.8		1.15		
	1.3 × 3.5		2		1.25		
	1.4 × 3.6		2.1		1.35		
	1.5 × 3.8		2.3		1.45		
	2 × 5		3		1.95		
	2.5 × 5	3.7	2.4				

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

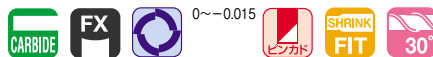
2刃コバール用 ショート

2 Flutes*Short*for Kovar

IT-EDS



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



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	50	4.5	6	□	
	4		6			
	5		7.5			
	6		9			
	8	60	12	8		
	10	70	15	10		

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

被削材質 WORK MATERIAL	炭素鋼 CARBON STEELS プリハードン 鋼 PREHARDENED STEELS 合金鋼 ALLOY STEELS 工具鋼 TOOL STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 焼き入れ鋼 HARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON ダクタイル鋳鉄 DUCTILE 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
製品記号 Abbreviation	~40HRC	~45HRC~55HRC~60HRC~65HRC	~35HRC	~350HB						
DLC-EDS					○	※◎				◎

※高Si(13%以上) 鋳物、ダイキャストには、超微結晶ダイヤモンドコーティングエンドミルを推奨いたします。
※Ultra fine Diamond coating end mill is recommended for the applications as high Silicon content(over 13%)castings,Die-casting.

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.