

**超硬スクエアシリーズ** Carbide Square Series

**FXコート4刃エキストラロング**

FX Coated•4 Flutes•Extra Long

**FX-MG-EXML**



耐熱性に優れるFXコーティングを施した汎用タイプ4枚刃エンドミル超ロング刃タイプです。

4-fluted end mill for general applications. Made with extra long edges and FX coating.

●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	シャン径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)	
8543330	3	60	20	6	C	12,000	
8543340	4	70	32			13,500	
8543350	5	80	40			15,800	
8543360	6					16,400	
8543380	8	110	63			8	24,700
8543400	10	125	75			10	31,100
8543420	12	150	90	12	44,900		
8543430	13	160	95	16	C	63,400	
8543440	14					66,400	
8543450	15					79,100	
8543460	16					80,800	
8543470	17					107,000	
8543480	18					107,000	
8543490	19	180	100	20	C	116,000	
8543500	20					116,000	
8543520	22	200	106	25	C	152,000	
8543540	24					160,000	
8543550	25					160,000	
8543600	30	225	112	32	C	247,000	

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

**FXコート多刃 ロング (高剛性)**

FX Coated•Multiple Flutes•Long•Super

**FXS-EML**



工具剛性を極限にまで高めたロング刃エンドミルです。一般材から焼き入れ鋼まで幅広い加工が可能です。

Made with especially designed rigid long edges. Applicable for both general and quenched steels.

●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	シャン径 Ds	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)	
8518560	6	70	25	6	6	A	21,700	
8518580	8	80	35	8			27,200	
8518600	10	100	45	10			36,600	
8518620	12	110	55	12			44,700	
8518660	16	125	65	16			90,900	
8518700	20	140	75	20			133,000	
8518750	25	165	90	25			8	222,000

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				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	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS					ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON						
製品記号 Abbreviation	合金鋼 ALLOY STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB				
<b>FX-MG-EXML</b>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>FXS-EML</b>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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.