

超硬スクエアシリーズ Carbide Square Series

FXコート多刃 ロングシャンク ショート(高剛性)

FX Coated*Multiple Flutes*Long shank*Short*Super

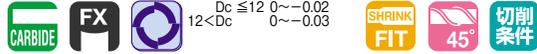
FXS-LS-EMS



工具剛性の極めて高いロングシャンクエンドミルです。一般材から焼き入れ鋼まで幅広い加工が可能です。

Rigid body long shank end mill. 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.



$D_c \leq 12$ $0 \sim -0.02$
 $12 < D_c$ $0 \sim -0.03$

P.504
(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	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8538530	3	80	10	6	4	C	12,200
8538540	4		12				12,500
8538550	5	15	14,000				
8538560	6	90	15	6	15,500		
8538580	8	100	20		19,700		
8538600	10	25	10	24,600			
8538620	12	110	30	12	31,100		
8538660	16	140	40	16	65,500		
8538680	18	160	45	20	94,100		
8538700	20	180	50	25	101,000		
8538720	22	200	20	8	132,000		
8538750	25		25		149,000		
8538780	28	32	197,000				
8538800	30	25	220,000				
8538900	30×25					208,000	

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

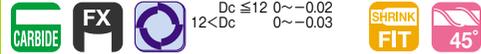
FXコート多刃 ロングスリムシャンク ショート

FX Coated*Multiple Flutes*Long slim shank*Short

FXS-LS-EMS-S



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



$D_c \leq 12$ $0 \sim -0.02$
 $12 < D_c$ $0 \sim -0.03$

(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	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	6	90	15	4	6	□	
	8	100	20	6			
	10		25	8			
	12	110	30	10			
	16	140	40	12			
	20	160	45	16			
	25	180	50	20	8		

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
	ブリハードン鋼 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				
FXS-LS-EMS	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	

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.