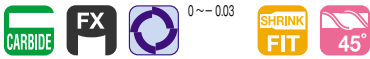


FXコート多刃ロング(高剛性)

FX Coated•Multiple Flutes•Long•Super

FXS-CR-EML

●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×コーナ半径 Dc×r	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)		
	3 × R0.2	80	15	6	4	□			
	3 × R0.5								
	4 × R0.2								
	4 × R0.5								
	4 × R1								
	5 × R0.2								
	5 × R0.5								
	5 × R1								
	6 × R0.3								
	6 × R0.5								
	6 × R1	90	25	8	6	□			
	8 × R0.3								
	8 × R0.5								
	8 × R1								
	8 × R2	100	35	10	6	□			
	10 × R0.5								
	10 × R1								
	10 × R1.5								
	10 × R2								
	10 × R2								

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×コーナ半径 Dc×r	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)			
	12 × R0.5	110	55	12	6	□				
	12 × R1									
	12 × R1.5									
	12 × R2									
	12 × R3									
	16 × R0.5	140	65	16	6	□				
	16 × R1									
	16 × R1.5									
	16 × R2									
	16 × R3									
	20 × R0.5	160	75	20	8	□				
	20 × R1									
	20 × R1.5									
	20 × R2									
	20 × R3									
	25 × R0.5	180	90	25	8	□				
	25 × R1									
	25 × R1.5									
	25 × R2									
	25 × R3									

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

WXスーパーラジアスエンドミル

WX Super Radius End Mills

WX-CRE

金型の高能率荒加工を実現する新しいタイプのラジアスエンドミルです。焼入れ鋼の高能率直彫り加工も可能としました。

New radius end mills for high-efficiency roughing of dies. High efficiency direct milling of hardened steels is also possible.

●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×コーナ半径 Dc×r	全長 L	刃長 ℓ	シャンク径 Ds	首下長 ℓz	首径 D1	刃数 Z	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8549421	2 × R0.5	60	0.8	6	5	1.8	3	B	7,810
8549433	3 × R0.75		1.2		7.5	2.7			8,780
8549445	4 × R1	70	1.6		10	3.6			9,140
8549457	5 × R1.2	80	2		12.5	4.5			9,620
8549467	6 × R1.5	90	2.5		12	5.4			11,400
8549477	7 × R1.5		3	—	—	12,600			
8549489	8 × R2	100	3.5	8	16	7.2	13,700		
8549499	9 × R2		4		—	—	16,200		
8549509	10 × R2		4	—	—	17,200			
8549519	11 × R2		4.5	10	20	9	19,700		
8549533	12 × R3	110	5	12	24	11	20,900		
8549543	13 × R3		5.5		—	—	23,500		

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
	焼入れ鋼 HARDENED STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON	～40HRC	～45HRC	～55HRC	～60HRC	～65HRC	～35HRC	～350HB			
製品記号 Abbreviation	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎						
WX-CRE	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎							

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.

形状寸法表
CARBIDE END MILLS
超硬エンドミル
CARBIDE CORNER RADIUS SERIES
超硬コーナRシリーズ