

**FXコート2刃**  
FX Coated-2 Flutes

**FX-MG-EBD** 切削条件 Cutting Conditions | **P564~565**



一般材から焼き入れ鋼までの幅広い加工が可能です。高速型マシンニングセンタへの対応も可能です。

Applicable for both general and quenched steels. Can be used with high speed machining centers.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×外径 RE × DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	R0.2 × 0.4	50	0.8	4	<input type="checkbox"/>	-	-
	R0.25 × 0.5		1.1		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.3 × 0.6		1.5		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.35 × 0.7		2		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.4 × 0.8		2.2		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.45 × 0.9		2.5		<input type="checkbox"/>	-	
8521010	R0.5 × 1		3		<input type="checkbox"/>	-	
8521012	R0.55 × 1.1		3.5		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.6 × 1.2		4		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.65 × 1.3		4.5		<input type="checkbox"/>	-	
8521014	R0.7 × 1.4	60	5	6	<input type="checkbox"/>	-	-
8521015	R0.75 × 1.5		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521016	R0.8 × 1.6		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.85 × 1.7		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521018	R0.9 × 1.8		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R0.95 × 1.9		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521020	R1 × 2		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.05 × 2.1		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.1 × 2.2		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.15 × 2.3		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.2 × 2.4	6	<input type="checkbox"/>	-			
8521025	R1.25 × 2.5	70	6	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R1.3 × 2.6		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.35 × 2.7		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.4 × 2.8		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.45 × 2.9		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521030	R1.5 × 3		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.55 × 3.1		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.6 × 3.2		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.65 × 3.3		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.7 × 3.4		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521035	R1.75 × 3.5	70	6	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R1.8 × 3.6		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.85 × 3.7		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.9 × 3.8		6		<input type="checkbox"/>	-	
	R1.95 × 3.9		6		<input type="checkbox"/>	-	
8521040	R2 × 4	70	6	6	<input type="checkbox"/>	-	-

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×外径 RE × DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)			
8521041	R2 × 4-4	60	8	4	<input type="checkbox"/>	-	-			
	R2.05 × 4.1				<input type="checkbox"/>	-				
	R2.1 × 4.2				<input type="checkbox"/>	-				
	R2.15 × 4.3				<input type="checkbox"/>	-				
	R2.2 × 4.4				<input type="checkbox"/>	-				
8521045	R2.25 × 4.5				80	10	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R2.3 × 4.6							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.35 × 4.7							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.4 × 4.8							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.45 × 4.9							<input type="checkbox"/>	-	
8521050	R2.5 × 5	90	12	6				<input type="checkbox"/>	-	-
	R2.55 × 5.1							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.6 × 5.2							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.65 × 5.3							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.7 × 5.4							<input type="checkbox"/>	-	
8521055	R2.75 × 5.5				90	14	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R2.8 × 5.6							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.85 × 5.7							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.9 × 5.8							<input type="checkbox"/>	-	
	R2.95 × 5.9							<input type="checkbox"/>	-	
8521060	R3 × 6	90	14	6				<input type="checkbox"/>	-	-
	R3.05 × 6.1							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.1 × 6.2							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.15 × 6.3							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.2 × 6.4							<input type="checkbox"/>	-	
8521065	R3.25 × 6.5				90	14	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R3.3 × 6.6							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.35 × 6.7							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.4 × 6.8							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.45 × 6.9							<input type="checkbox"/>	-	
8521070	R3.5 × 7	90	14	6				<input type="checkbox"/>	-	-
	R3.55 × 7.1							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.6 × 7.2							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.65 × 7.3							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.7 × 7.4							<input type="checkbox"/>	-	
8521075	R3.75 × 7.5				90	14	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	R3.8 × 7.6							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.85 × 7.7							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.9 × 7.8							<input type="checkbox"/>	-	
	R3.95 × 7.9							<input type="checkbox"/>	-	

※R2×4-4の-4はシャンク径4mmを表します。  
※R2×4-4 -4 means φ4 shank.

次ページへ

ボール半径 RE 4~15 NEXT

製品記号 Abbreviation	被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
	プリハードン鋼 工具鋼 Prehardened Steel Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron	~35HRC	~350HB							
<b>FX-MG-EBD</b>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

在庫記号について Inventory symbols  
● = 標準在庫品 Standard stock item  
○ = 標準準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item  
□ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item  
△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item