

FXコート2刃ショート

FX Coated・2 Flutes・Short

FX-MG-EDS

切削条件 Cutting Conditions | P595



耐熱性に優れたFXコーティングを施した汎用タイプ2枚刃エンドミルです。幅広い加工に対応できます。

2-fluted end mill for general applications. Employs FX coating.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8519002	0.2	40	0.4	3	☐	—	—
8519003	0.3		0.6		☐	—	—
8519004	0.4		0.8		☐	—	—
8519005	0.5		1		☐	—	—
8519006	0.6		1.2		☐	—	—
8519007	0.7		1.4		☐	—	—
8519008	0.8		1.6		☐	—	—
8519009	0.9		2		☐	—	—
8519010	1		2.5	☐	—	—	
8519011	1.1		4	4	☐	—	—
8519012	1.2				☐	—	—
8519013	1.3				☐	—	—
8519014	1.4				☐	—	—
8519015	1.5				☐	—	—
8519016	1.6				☐	—	—
8519017	1.7				☐	—	—
8519018	1.8				☐	—	—
8519019	1.9		5	4	☐	—	—
8519020	2				☐	—	—
8519021	2.1	☐			—	—	
8519022	2.2	☐			—	—	
8519023	2.3	☐			—	—	
8519024	2.4	☐			—	—	
8519025	2.5	☐			—	—	
8519026	2.6	☐			—	—	
8519027	2.7	8	4	☐	—	—	
8519028	2.8			☐	—	—	
8519029	2.9			☐	—	—	
8519030	3			☐	—	—	
8519031	3.1			☐	—	—	
8519032	3.2			☐	—	—	
8519033	3.3			☐	—	—	
8519034	3.4			☐	—	—	
8519035	3.5	10	6	☐	—	—	
8519036	3.6			☐	—	—	
8519037	3.7			☐	—	—	
8519038	3.8			☐	—	—	
8519039	3.9			☐	—	—	
8519040	4			☐	—	—	
8519041	4.1			☐	—	—	
8519042	4.2			☐	—	—	
8519043	4.3	11	6	☐	—	—	

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)	
8519044	4.4	45	11	6	☐	—	—	
8519045	4.5				☐	—	—	
8519046	4.6				☐	—	—	
8519047	4.7				☐	—	—	
8519048	4.8				☐	—	—	
8519049	4.9				☐	—	—	
8519050	5	50	13		☐	—	—	
8519051	5.1				☐	—	—	
8519052	5.2				☐	—	—	
8519053	5.3				☐	—	—	
8519054	5.4				☐	—	—	
8519055	5.5				☐	—	—	
8519056	5.6				☐	—	—	
8519057	5.7				☐	—	—	
8519058	5.8				☐	—	—	
8519059	5.9				☐	—	—	
8519060	6	60	16		☐	—	—	
8519061	6.1				☐	—	—	
8519062	6.2				☐	—	—	
8519063	6.3				☐	—	—	
8519064	6.4				☐	—	—	
8519065	6.5				☐	—	—	
8519066	6.6				☐	—	—	
8519067	6.7				☐	—	—	
8519068	6.8				☐	—	—	
8519069	6.9				☐	—	—	
8519070	7			☐	—	—		
8519071	7.1			☐	—	—		
8519072	7.2			☐	—	—		
8519073	7.3			☐	—	—		
8519074	7.4			☐	—	—		
8519075	7.5			☐	—	—		
8519076	7.6			☐	—	—		
8519077	7.7			19	8	☐	—	—
8519078	7.8					☐	—	—
8519079	7.9					☐	—	—
8519080	8	☐	—			—		
8519081	8.1	☐	—			—		
8519082	8.2	70	10			☐	—	—
8519083	8.3					☐	—	—
8519084	8.4					☐	—	—
8519085	8.5					☐	—	—
				☐		—	—	

次ページへ

外径 DC 8.6~16.9 NEXT

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
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 工具鋼 Prehardened Steel Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron	~350HB	~35HRC	~350HB			
FX-MG-EDS	◎	◎	○	○	○	◎	○	○	○	○	○

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 標準在庫品 (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

<

FXコート2刃ショート

FX Coated・2 Flutes・Short

FX-MG-EDS

切削条件 Cutting Conditions | P595



耐熱性に優れたFXコーティングを施した汎用タイプ2枚刃エンドミルです。幅広い加工に対応できます。

2-fluted end mill for general applications. Employs FX coating.



前ページより

DCS12 0~0.02
12°DC 0~0.03

FROM 外径 DC 8.6~16.9

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8519170	17	100	32	16	☐	—	—
8519171	17.1				☐	—	—
8519172	17.2				☐	—	—
8519173	17.3				☐	—	—
8519174	17.4				☐	—	—
8519175	17.5				☐	—	—
8519176	17.6				☐	—	—
8519177	17.7				☐	—	—
8519178	17.8				☐	—	—
8519179	17.9				☐	—	—
8519180	18	105	38	20	☐	—	—
8519181	18.1				☐	—	—
8519182	18.2				☐	—	—
8519183	18.3				☐	—	—
8519184	18.4				☐	—	—
8519185	18.5				☐	—	—
8519186	18.6				☐	—	—
8519187	18.7				☐	—	—
8519188	18.8				☐	—	—
8519189	18.9				☐	—	—
8519190	19	120	45	25	☐	—	—
8519191	19.1				☐	—	—
8519192	19.2				☐	—	—
8519193	19.3				☐	—	—
8519194	19.4				☐	—	—
8519195	19.5				☐	—	—
8519196	19.6				☐	—	—
8519197	19.7				☐	—	—
8519198	19.8				☐	—	—
8519199	19.9				☐	—	—
8519200	20	125	32	32	☐	—	—
8519201	20.1				☐	—	—
8519202	20.2				☐	—	—
8519203	20.3				☐	—	—
8519204	20.4				☐	—	—
8519205	20.5				☐	—	—
8519206	20.6				☐	—	—
8519207	20.7				☐	—	—
8519208	20.8				☐	—	—
8519209	20.9				☐	—	—
8519300	30				☐	—	—

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 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel					ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron						
製品記号 Abbreviation	～ 40HRC		～ 45HRC	～ 55HRC	～ 60HRC	～ 65HRC	～ 35HRC	～ 350HB						
FX-MG-EDS	◎		◎	◎	◎		◎	◎	◎			◎	◎	

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (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