

G-LIST No. | EW1171
超微結晶DIAコート3刃ショート
DIA Coated-3 Flutes-Short
DIA-ETS



(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)	
	3	50	5	6	-	-	-	-
	4		6			-	-	-
	5		8			-	-	-
	6	55	9			-	-	-
	8	65	12	8		-	-	-
	10	75	15	10		-	-	-
	12	80	18	12		-	-	-
	16	95	24	16		-	-	-
	20	115	30	20		-	-	-

G-LIST No. | EW1030
FXコート4刃ショート
FX Coated-4 Flutes-Short
FX-MG-EMS 切削条件 Cutting Conditions | P619-1



(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)
8520020	2	40	6	4	-	☐	-
8520025	2.5		8			☐	-
8520030	3					☐	-
8520035	3.5	45	10	☐		-	
8520040	4		11	☐		-	
8520045	4.5			☐		-	
8520050	5	50	13	☐		-	
8520055	5.5			☐		-	
8520060	6			☐		-	
8520065	6.5	60	16	☐		-	
8520070	7			8		☐	-
8520075	7.5					☐	-
8520080	8	10	☐			-	
8520085	8.5		19	☐		-	
8520090	9			☐		-	
8520095	9.5	70		10		☐	-
8520100	10		☐			-	
8520105	10.5		12			☐	-
8520110	11	22		☐		-	
8520115	11.5			☐		-	
8520120	12		75	12		☐	-
8520125	12.5	☐				-	
8520130	13	85				26	☐
8520140	14		90	☐			-
8520150	15			16			☐
8520160	16	100				32	☐
8520170	17		☐				-
8520180	18		☐	-			
8520190	19	105	38	20		☐	-
8520200	20					☐	-
8520210	21					☐	-
8520220	22	120	45	25		☐	-
8520230	23					☐	-
8520240	24					☐	-
8520250	25	125	45	32		☐	-
8520260	26					☐	-
8520270	27					☐	-
8520280	28	125	45	32		☐	-
8520290	29					☐	-
8520300	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
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	~35HRC	~350HB					
DIA-ETS											
FX-MG-EMS											

※高Si（13%以上）鋳物、ダイキャストには、超微結晶ダイヤモンドコーティングエンドミルを推奨いたします。

※Ultra fine Diamond coating end mill is recommended for the applications as high Silicon content (over 13%) castings, Die-casting.

在庫記号について Inventory symbols		▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。)	
● = 標準在庫品 Standard stock item	○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)	Scheduled to be replaced by new product or successor item	
□ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.		△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)	
		Discontinued item	