

FXコート2刃ショート(φ6シャンク)

FX Coated・2 Flutes・Short (φ6 shank)

FX-EDS-6

切削条件 Cutting Conditions | P619-8



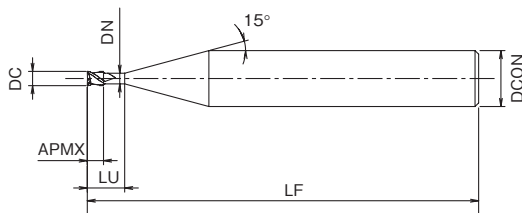
高速高精度型マシニングセンタの性能を十分に引き出す高速加工用エンドミルです。

This high speed end mill to maximizes the performance of high speed and high precision machining centers.



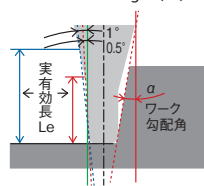
(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×首下長 DC×LU	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	首径 DN	■ワーク勾配角αに対する実有効長 (Le)						在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)		
						0.5°	1°	1.5°	2°	2.5°	3°					
8544102	0.2	50	0.3	6	—	—	—	—	—	—	—	☐	—	—		
8544103	0.3		0.4													
8544104	0.4		0.6													
8544105	0.5 × 1.5		0.7		0.45	1.55	1.6	1.66	1.72	1.79		1.86	☐	—	—	
8544106	0.6 × 1.8		0.9		0.55	1.86	1.92	1.99	2.07	2.15		2.23	☐	—	—	
8544108	0.8 × 2.4		1.2		0.75	2.48	2.56	2.66	2.76	2.86		2.98	☐	—	—	
8544110	1 × 2.5		1.5		0.95	2.58	2.67	2.77	2.87	2.98		3.1	☐	—	—	
8544112	1.2 × 3		1.8		1.15	3.1	3.2	3.32	3.45	3.58		3.72	☐	—	—	
8544114	1.4 × 3.5		2.1		1.35	3.61	3.74	3.87	4.02	4.18		4.35	☐	—	—	
8544115	1.5 × 3.8		2.3		1.45	3.92	4.06	4.21	4.36	4.54		4.72	☐	—	—	
8544116	1.6 × 4		2.4		1.55	4.13	4.27	4.43	4.59	4.77		4.97	☐	—	—	
8544118	1.8 × 4.5		2.7		1.75	4.65	4.81	4.98	5.17	5.37		5.59	☐	—	—	
8544120	2 × 5		3		1.95	2.4	5.16	5.34	5.54	5.74		5.97	6.21	☐	—	—
8544125	2.5 × 5		3.7		2.4									☐	—	—



■ワーク勾配角αに対する実有効長 (Le)

Effective Neck Length (Le) depending on Inclined Angle (α) of workpiece



実有効長欄に数値のないものは
干渉なしを表します。
No numerical value means no
interference with workpiece.



製品検索サイトならタップの下穴径に該当するドリルを簡単に検索可能▶▶▶ P.6

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 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
FX-EDS-6			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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