

G-LIST No EW1113

FXコート2刃 ショート

FX Coated • 2 Flutes • Short (ø6 shank)

FX-CR-EDS-6



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コーナR付きエンドミルです。

This is a corner radius end mill for high speed operations. It enhances the performance of the latest high speed & high precision machining centers.

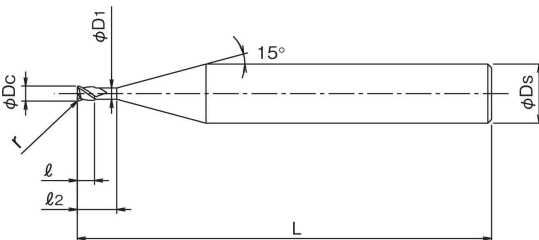
●マークの説明はP1をご覧ください。
See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

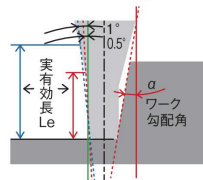
ツール No. EDP No.	外径×首下長×コーナ半径 Dc × ℓ2 × r	全長 L	刃長 ℓ	沖径 Ds	首径 d1	■ワーク勾配角αに対する実有効長 (Le)						在庫 Stock	重量 weight	標準価格 (Yen)
						0.5°	1°	1.5°	2°	2.5°	3°			
8545705	0.5 × 1.5 × R0.1	50	0.7	6	0.45	1.61	1.74	1.87	2	2.14	2.28	—	—	
8545706	0.6 × 1.8 × R0.1		0.9		0.55	1.86	1.92	1.99	2.07	2.15	2.23	—	—	
8545708	0.8 × 2.4 × R0.1		1.2		0.75	2.48	2.56	2.66	2.76	2.86	2.98	—	—	
8545710	1 × 2.5 × R0.1		1.5		0.95	2.58	2.67	2.77	2.85	2.98	3.1	—	—	
	1 × 2.5 × R0.2											—	—	
8545712	1.2 × 3 × R0.1		1.8		1.15	3.1	3.2	3.32	3.45	3.58	3.72	—	—	
	1.2 × 3 × R0.2											—	—	
8545714	1.4 × 3.5 × R0.1		2.1		1.35	3.61	3.74	3.87	4.02	4.18	4.35	—	—	
	1.4 × 3.5 × R0.2											—	—	
8545715	1.5 × 3.8 × R0.1		2.3		1.45	3.92	4.06	4.21	4.36	4.54	4.72	—	—	
	1.5 × 3.8 × R0.2											—	—	
8545716	1.6 × 4 × R0.1		2.4		1.55	4.13	4.27	4.43	4.59	4.77	4.97	—	—	
	1.6 × 4 × R0.2											—	—	
8545718	1.8 × 4.5 × R0.1		2.7		1.75	4.65	4.81	4.98	5.17	5.37	5.59	—	—	
	1.8 × 4.5 × R0.2											—	—	
8545720	2 × 5 × R0.1		3		1.95	5.16	5.34	5.54	5.74	5.97	6.21	—	—	
	2 × 5 × R0.2											—	—	
8545725	2.5 × 5 × R0.1		3.7		2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2.5 × 5 × R0.2											—	—	

切削油剤はP896をご参照下さい。Cutting Fluid: Please refer to P896.



■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.

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

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							
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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.