

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.

FXコート2刃 ショート

FX Coated•2 Flutes•Short (φ6 shank)

FX-CR-EDS-6

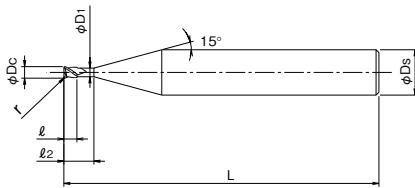
●マークの説明はP1をご覧ください。 See page 1 for explanation of icons.



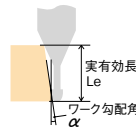
(単位:mm) (Unit:mm)

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	シャフト径 Ds	首径 D1	■ワーク勾配角αに対する実有効長(Le)						在庫 Stock	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	B	9,920	
8545706	0.6 × 1.8 × R0.1		0.9		0.55	1.86	1.92	1.99	2.07	2.15	2.23		9,920	
8545708	0.8 × 2.4 × R0.1		1.2		0.75	2.48	2.56	2.66	2.76	2.86	2.98		9,820	
8545710	1 × 2.5 × R0.1		1.5		0.95	2.58	2.67	2.77	2.85	2.98	3.1	8,730		
8545712	1 × 2.5 × R0.2		1.8		1.2	1.15	3.1	3.2	3.32	3.45	3.58	3.72	<input type="checkbox"/>	9,820
	1.2 × 3 × R0.1												B	
8545714	1.2 × 3 × R0.2		2.1		1.4	1.35	3.61	3.74	3.87	4.02	4.18	4.35	<input type="checkbox"/>	9,820
	1.4 × 3.5 × R0.1												B	
8545715	1.4 × 3.5 × R0.2		2.3		1.5	1.45	3.92	4.06	4.21	4.36	4.54	4.72	<input type="checkbox"/>	8,730
	1.5 × 3.8 × R0.1												B	
8545716	1.5 × 3.8 × R0.2		2.4		1.6	1.55	4.13	4.27	4.43	4.59	4.77	4.97	<input type="checkbox"/>	9,820
	1.6 × 4 × R0.1												B	
8545718	1.6 × 4 × R0.2		2.7		1.8	1.75	4.65	4.81	4.98	5.17	5.37	5.59	<input type="checkbox"/>	9,820
	1.8 × 4.5 × R0.1												B	
8545720	1.8 × 4.5 × R0.2		3		2	1.95	5.16	5.34	5.54	5.74	5.97	6.21	<input type="checkbox"/>	8,080
	2 × 5 × R0.1												B	
8545725	2 × 5 × R0.2		3.7		2.5	2.4	5.16	5.34	5.54	5.74	5.97	6.21	<input type="checkbox"/>	8,080
	2.5 × 5 × R0.1												B	

切削油剤はP830をご参照下さい。 Cutting Fluid:Please refer to P830.



■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.

炭素鋼 CARBON STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	アルミ合金 ALUMINUM ALLOYS	グラファイト GRAPHITE	チタン合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS	プラスチック PLASTIC
プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS	ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON							
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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.

形状寸法表
CARBIDE END MILLS
超硬コーナRシリーズ

ページ番号