

G-LIST No EW1164

FXコート強力型多機能(HSK対応)

FX Coated*4 Flutes*for High Speed Pocket Operation*HSK Type

FXS-HS-PKE



必要最小限の刃長と強ねじれにより、ポケット彫込みの高効率加工に最適です。シュリンク・HSKにジャストフィットの工具全長です。

High efficient contour operation in pocket. A perfect combination with the Shrink Fit and HSK type holder.

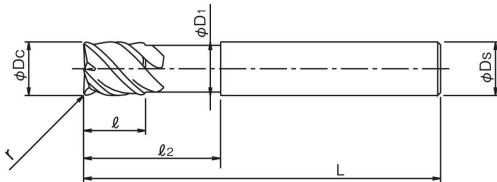
●マークの説明はP1をご覧ください。
See page 1 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×コーナ半径×全長 Dc × r × L	刃長 ℓ	シャン径 Ds	有効長 ℓ2	首径 D1	在庫 Stock	重量 weight	標準価格 (Yen)
8535016	6 × R0.5 × 50	9	6	15	5.7	B	21	13,100
8535216	6 × R1 × 50						21	13,100
8535018	8 × R0.5 × 60						43	16,500
8535218	8 × R1 × 60	43	16,500					
8535020	10 × R0.5 × 70	15	10	25	9.5		76	20,100
8535220	10 × R1 × 70						76	20,100
8535022	12 × R0.5 × 80	18	12	30	11.4		126	24,700
8535222	12 × R1 × 80						126	24,700
8535226	16 × R1 × 100						273	47,700
8535626	16 × R2 × 100	24	16	40	15.2		270	47,700
8535826	16 × R3 × 100					269	47,700	
8535230	20 × R1 × 110	30	20	50	19	450	69,600	
8535630	20 × R2 × 110					451	69,600	
8535830	20 × R3 × 110					450	69,600	

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



G-LIST No EW1152

FXコート強力型多機能 レギュラ

FX Coated*4 Flutes*for High Speed Pocket Operation*Regular

FXS-PKER



●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×コーナ半径 Dc × r	全長 L	刃長 ℓ	シャン径 Ds	在庫 Stock	重量 weight	標準価格 (Yen)
	3 × R0.2	60	8	6	□	—	—
	3 × R0.5					—	—
	4 × R0.2	70	11			—	—
	4 × R0.5					—	—
	5 × R0.2	80	13			—	—
	5 × R0.5					—	—
	6 × R0.2					—	—
	6 × R0.5	90	19			—	—
	6 × R1					—	—
	6 × R1.5					—	—
	8 × R0.2	100	8	—	—		
	8 × R0.5			—	—		
	8 × R1			—	—		
	8 × R2			—	—		
	10 × R0.2	110	10	—	—		
	10 × R0.5			—	—		
	10 × R1			—	—		
	10 × R2			—	—		
	12 × R0.2	140	16	—	—		
	12 × R0.5			—	—		
	12 × R1			—	—		
	12 × R2			—	—		
	16 × R0.5	160	20	—	—		
	16 × R1			—	—		
	16 × R2			—	—		
	16 × R3			—	—		
	20 × R0.5	160	32	—	—		
	20 × R1			—	—		
	20 × R2			—	—		
	20 × R3	—	—	—	—		

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

加工形態 Type of Operation

コンタリング加工 Contour Milling
 ヘリカル加工 Helical Milling
 ランピング加工 Ramping
 側面切削 Side milling
 溝切削 Slotting
 深溝のステップ加工 Step milling for deep groove
 等高線加工 Contour line operation
 R削り加工 Radius Shoulder Milling
 倣い削り加工 Copying
 平面削り加工 Planing

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	FXS-HS-PKE										

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
超硬エンドミル

CARBIDE CORNER RADIUS SERIES
超硬コーナーRシリーズ