

# WXコートラフィング

WX Coated Roughing

## WX-RESF



波状の刃形状が切削動力を低減するため、大きな切込みが可能です。びびり振動にも強く荒加工の高能率化を可能とします。

Large depths of cut are possible thanks to the reduction in cutting force provided by the wavelike flute form. Even during heavy chatter rough milling, high efficiency can be achieved.

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



### 標準タイプ

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 Dc	全長 L	刃長 ℓ	シャン径 Ds	刃数 Z	コーナ幅 C°	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
3016906	6	50	13	6	4	0.5	B	11,600
3016908	8	60	19	8				13,500
3016910	10	70	22	10				15,400
3016912	12	75	26	12				17,700
3016914	14	85						23,300
3016916	16	100	32	16		0.6		28,800
3016918	18							35,900
3016920	20	105	38	20				42,800
3016922	22							47,700
3016925	25	120	45	25				52,900
	7	60	16	8				
	9	70	19	10				
	11	75	22	12				
	13	90	26	12				
	15	100	26	16				

※C=Chamfer Width

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

強ねじれタイプのラフィングエンドミルです。軟質材、ステンレス鋼、Ti合金などで大きな効果を発揮します。

High spiral roughing end mill. Works on soft steel, Stainless steel, Titanium alloys.



### 強ねじれタイプ

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃数 Dc×Z	全長 L	刃長 ℓ	シャン径 Ds	刃数 Z	コーナ幅 C°	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
3016806	6H	50	13	6	4	0.5	D	11,600
3016808	8H	60	19	8				13,500
3016810	10H	70	22	10				15,400
3016812	12H	75	26	12				17,700
3016816	16H×4F	100	32	16	6		0.6	28,800
3016866	16H×6F					30,000		
3016820	20H×4F	105	38	20	4	42,800		
3016870	20H×6F					44,700		
	7H	60	16	8				
	9H	70	19	10				
	11H	75	22	12				
	13H	90	26					
	15H							
	18H×4F	100	32	16				
	18H×6F							

※C=Chamfer Width

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

## WX-RESF

被削材質 WORK MATERIAL	一般構造用鋼 炭素鋼 MILD STEELS CARBON STEEL (~750N/mm <sup>2</sup> )	炭素鋼 CARBON STEELS プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 合金鋼 ALLOY STEELS 工具鋼 TOOL STEELS ~40HRC	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 焼き入れ鋼 HARDENED STEELS ~45HRC ~55HRC	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS ~35HRC	鋳鉄 CAST IRON ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON ~350HB	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
製品記号 Abbreviation											
標準タイプ	○	◎	○	○	◎	○	○		○		
強ねじれタイプ	◎	○		◎	○	○	○		◎		

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.