

VコートXPMラフィング ショート ファインピッチ
V Coated-XPM-Roughing-Short-Fine Pitch

VP-RESF

切削条件 Cutting Conditions | P858



Vコーティングを施した粉末ハイスXPMラフィングショート刃シリーズです。難削材にも効果を発揮します。

Vcoated roughing end mill with short flute. Made of powder metallurgy XPM and suitable for milling difficult to machine materials.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	コーナ半径 CHW	刃数 ZEPF	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	5		11	6	0.5	3	—	—	—
8455756	6	80	14	8			B ●	22	13,000
8455757	7		17	10		B ●	35	14,600	
8455758	8	85	19	12		—	—	—	
	9	95	22	16		B ●	63	16,300	
8455760	10	100	26	20		—	—	—	
	11	105	32	25		B ●	98	20,800	
8455762	12		38	30		—	—	—	
	13	110	45	35		B ●	106	24,100	
8455764	14		50	40		B ●	192	25,700	
8455765	15	120	55	45	B ●	193	27,100		
8455766	16		60	50	—	—	—		
	17	125	65	55	B ●	201	29,700		
8455768	18		70	60	—	—	—		
	19	135	75	65	B ●	339	31,700		
8455770	20		80	70	—	—	—		
	21	140	85	75	B ●	350	37,100		
8455772	22		90	80	—	—	—		
	23	160	95	85	B ●	585	44,500		
8455775	25		100	90	—	—	—		
	26	160	105	95	B ●	638	52,800		
8455778	28		110	100	—	—	—		
	29	160	115	105	B ●	638	52,800		

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	コーナ半径 CHW	刃数 ZEPF	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8455780	30	160	45	25	0.8	6	B ●	685	66,000
	31		50	30			—	—	—
8455782	32	170	53	32			B ●	795	80,700
	33		55	34			—	—	—
	34		57	36			—	—	—
8455785	35	175	60	36			B ●	1,164	95,500
	36		62	38			—	—	—
	37		64	39			—	—	—
	38		66	40			—	—	—
	39		68	41			B ●	1,279	132,000
8455790	40	185	63	42	—	—	—		
	41		65	43	—	—	—		
	43		67	44	—	—	—		
8455795	45	200	70	42	B ●	2,229	163,000		
	46		72	44	—	—	—		
	47	185	74	46	—	—	—		
	48		76	48	—	—	—		
	49	210	75	42	B ●	2,400	216,000		
8455800	50		80	42	—	—	—		

外径32mm以上はセンタ穴付きです。Mill Dia. ≥ φ32 : with center hole.
◆は2面平切り欠け付きシャンクです。◆ : Shank with two flat face.

OSG アプリなら「Myカタログ」に登録でオリジナルのカタログ棚を作成可能 ▶▶▶ P.6

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	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	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~ 40HRC	~ 45HRC	~ 35HRC	~ 350HB			
VP-RESF	◎	○	◎	◎	○	○	◎	◎		

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

超硬
チップ
ドリル

ハイス
ドリル

SPECIFICATION CHART
形状寸法表

イン
デキ
サ
ブル

即
座
納
品

山
口

HSS SQUARE
ハイススクエア

HSS SQUARE WITH
LONG NECK
ハイスロング
ネックスクエア

HSS BALL NOSE
ハイスボール

HSS PENCIL
NECK BALL NOSE
ハイスペンシル
ネックボール

HSS CORNER RADIUS
ハイスコーナR

HSS TAPER
ハイステーパ

HSS TAPER BALL NOSE
ハイステーパ
ボール

HSS TAPER
CORNER RADIUS
ハイステーパ
コーナR

HSS INVERTED TAPER
ハイス逆テーパ

HSS T-SLOT
ハイスT溝カッタ

HSS COUNTERBORING
ハイス座ぐり

HSS CHAMFERING
ハイス面取り