

G-LIST No. | EH1085

VコートXPMラフィング ロングシャンク ショート ファインピッチ
V Coated-XPM-Roughing-Long Shank-Short-Fine Pitch

VLS-XPM-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ラフィングです。切りくず排出性を重視した刃形となっています。

Vcoated roughing end mill made of powder metallurgy XPM. Flute form is designed for smooth chip discharge.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	コーナ半径 CHW	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	5	70					—	—	—
8455656	6	80	11	6	0.5		—	—	—
8455657	7	80	14	8			● 22 13,000		
8455658	8	85	17	8	0.5		B ● 33 14,600	—	
	9	95	19	10			—		
8455660	10	100	22	10	0.5		B ● 62 16,300	—	
	11	105					—		
8455662	12			12	0.5		B ● 95 20,800	—	
	13	110	26	12			—		
8455664	14			16	0.6	3	● 104 24,100	—	
8455665	15	120		16			● 183 25,700		
8455666	16	125	32	16	0.6		● 189 27,100	—	
	17						—		
8455668	18	135		20	0.8	4	B ● 203 29,700	—	
	19						—		
8455670	20	140	38	20	0.8		B ● 333 31,700	—	
	21						—		
8455672	22			25	0.8		B ● 350 37,100	—	
	23						—		
	24				0.8		—	—	
8455675	25	160	45	25			B ● 591 44,500		
	26				0.8		—	—	
	27						—		
8455678	28				0.8		B ● 620 52,800	—	

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	コーナ半径 CHW	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	29						—	—	—
8455680	30	160	45	25		4	—	—	—
	31						B ● 663 66,000		
8455682	32	170	53	32	0.8	6	—	—	—
	33						B ● 734 80,700		
	34			32	0.8	6	—	—	—
8455685	35	175	63				B ● 1,145 95,500		
	36			32	0.8	6	—	—	—
	37						—		
	38			32	0.8	6	—	—	—
	39						—		
8455690	40	185	63	42	1	6	B ● 1,305 132,000	—	—
	41						—		
	42			42	1	6	—	—	—
	43						—		
	44			42	1	6	—	—	—
8455695	45	210	75				B ● 1,465 156,000		
	46			42	1	6	—	—	—
	47						—		
	48			42	1	6	—	—	—
	49						—		
8455700	50	210	75	42	1	6	B ● 2,400 216,000	—	—



OSGアプリにカタログをダウンロードすればオフラインで閲覧可能 ▶▶▶ 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	~ 45HRC	~ 35HRC	~ 350HB				
VLS-XPM-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