

G-LIST No. | EH1214

VコートXPM多刃 ショート(高剛性)

V Coated-XPM-Multiple Flutes-Short-Super

VPS-EMS

切削条件 Cutting Conditions | P833



工具剛性の高い高効率加工用エンドミルです。一般材から難削材まで幅広い加工が可能です。

High-efficiency operations achieved due to the highly rigid multi-flute. Excellent milling performance shown against a wide range of work materials including general steel to difficult-to-machine materials.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×コーナ半径×刃数 DC × RE × ZEPF	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	刃数 ZEPF	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8457100	10 × 6F	75	25	10	6	●	50	7,830
8457120	12 × 6F	90	30	12	6	●	86	10,100
8458120	10				●	85	10,400	
8457160	16 × 6F	100	40	16	6	●	161	15,900
8457162	16 × R1 × 6F				●	161	21,300	
8458160	16 × 10F				●	161	16,300	
8458162	16 × R1 × 10F				●	160	25,200	
8457200	20 × 6F	115	45	20	6	●	288	22,700
8457202	20 × R1 × 6F				●	293	28,400	
8458200	20 × 10F				●	282	23,600	
8458202	20 × R1 × 10F				●	290	32,400	
8457250	25 × 6F	125	50	25	6	●	486	32,400
8457252	25 × R1 × 6F				●	486	37,300	
8458250	25 × 10F				●	490	32,800	
8458252	25 × R1 × 10F				●	490	41,600	
8457300	30 × 6F	130	55	25	6	●	586	51,400
8457302	30 × R1 × 6F				●	605	56,600	
8458300	30 × 10F				●	590	52,300	
8458302	30 × R1 × 10F				●	604	61,400	

製品記号 Abbreviation	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	ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron	~ 35HRC	~ 350HB		
VPS-EMS		○	○	○	○				○	○	

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

超硬エンドミル
CARBIDE END MILLS

ハイスエンドミル
HSS END MILLS

SPECIFICATION CHART
形状寸法表

インテグリス
ツールズ
INTEGRIS TOOL

各種製品
OTHER PRODUCTS

索引
INDEX

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 ROUGHING
ハイスラフィング

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