

G-LIST No. | EH1199

VコートXPM4刃スリムシャンク ショート

V Coated-XPM-4 Flutes-Slim Shank-Short

V-SS-XPM-EMS



シャンク径を刃径マイナス1mmに設定したスリムシャンクタイプです。突出し長さを自由に調整できます。

Slim shank type. Shank diameter is 1mm smaller than the mill diameter. Extension length can be adjusted.



(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	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8406560	6	85	15	5	●	19	8,270
8406580	8	95	20	7	●	34	9,120
8406600	10	100	25	9	●	57	10,600
8406620	12	110	30	11	●	86	13,600
8406660	16	125	40	15	●	175	21,400
8406700	20	140	45	19	●	304	30,700
8406750	25	160	50	24	●	563	43,600

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 | P857



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 × ZFP	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	刃数 ZFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8457100	10 × 6F	75	25	10	6	●	50	8,990
8457120	12 × 6F	90	30	12	10	●	86	11,600
8458120	12 × 10F					●	85	11,900
8457160	16 × 6F	100	40	16	6	●	161	18,300
8457162	16 × R1 × 6F					●	161	24,400
8458160	16 × 10F					●	161	18,700
8458162	16 × R1 × 10F	115	45	20	10	●	160	29,000
8457200	20 × 6F					●	288	26,000
8457202	20 × R1 × 6F	125	50	25	6	●	293	32,700
8458200	20 × 10F					●	282	27,100
8458202	20 × R1 × 10F	130	55	25	10	●	290	37,100
8457250	25 × 6F					●	486	37,100
8457252	25 × R1 × 6F	125	50	25	6	●	486	42,800
8458250	25 × 10F					●	490	37,700
8458252	25 × R1 × 10F	130	55	25	6	●	490	47,900
8457300	30 × 6F					●	586	59,000
8457302	30 × R1 × 6F	130	55	25	10	●	605	64,900
8458300	30 × 10F					●	590	60,100
8458302	30 × R1 × 10F					●	604	70,700



商品シリーズ Parts & Supply series

吹き飛ばし・吸込・搬送1台で三役!

※詳細は▶P.1284を参照下さい。
See p.1284 for details



CADデータ (DXF・STEP) ダウンロードサービス公開中 ▶▶▶ 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			
V-SS-XPM-EMS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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
INTEGRIS TOOL

各種製品
OTHER PRODUCTS

索引

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
ハイスラフティング

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