

G-LIST No. | EH1194

VコートXPM4刃ロング

V Coated-XPM-4 Flutes-Long

V-XPM-EML



粉末ハイスXPMにVコーティングが施してあります。良好な切れ味と安定した工具寿命を実現しました。

Vcoating and powder metallurgy XPM provide superior finish quality and long tool life.



(単位:mm) (Unit:mm)

| ツールNo.<br>EDP No. | 外径<br>DC | 全長<br>LF | 刃長<br>APMX | シャン径<br>DCON | 在庫<br>Stock | 重量<br>(g) | 標準価格<br>(Yen) |
|-------------------|----------|----------|------------|--------------|-------------|-----------|---------------|
| 8452530           | 3        | 65       | 15         | 6            | ●           | 15        | 8,510         |
| 8452540           | 4        | 70       | 20         | 8            | ●           | 23        | 8,510         |
| 8452550           | 5        | 75       | 25         |              | ●           | 25        | 8,510         |
| 8452560           | 6        | 95       | 35         | 10           | ●           | 26        | 8,510         |
| 8452570           | 7        |          |            |              | ●           | 51        | 9,940         |
| 8452580           | 8        | 100      | 45         | 10           | ●           | 52        | 9,940         |
| 8452590           | 9        |          |            |              | ●           | 55        | 11,200        |
| 8452600           | 10       | 120      | 55         | 12           | ●           | 60        | 11,200        |
| 8452610           | 11       |          |            |              | ●           | 96        | 13,800        |
| 8452620           | 12       | 125      | 65         | 16           | ●           | 100       | 13,800        |
| 8452630           | 13       |          |            |              | ●           | 107       | 18,400        |
| 8452640           | 14       | 135      | 75         | 20           | ●           | 173       | 18,400        |
| 8452650           | 15       |          |            |              | ●           | 185       | 20,400        |
| 8452660           | 16       | 155      | 90         | 25           | ●           | 191       | 22,900        |
| 8452670           | 17       |          |            |              | ●           | 199       | 27,300        |
| 8452680           | 18       | 180      | 90         | 25           | ●           | 210       | 27,300        |
| 8452690           | 19       |          |            |              | ●           | 322       | 31,700        |
| 8452700           | 20       | 180      | 90         | 25           | ●           | 333       | 31,700        |
| 8452710           | 21       |          |            |              | ●           | 353       | 40,600        |
| 8452720           | 22       | 180      | 90         | 25           | ●           | 374       | 40,600        |
| 8452730           | 23       |          |            |              | ●           | 576       | 50,600        |
| 8452740           | 24       | 180      | 90         | 25           | ●           | 579       | 50,600        |
| 8452750           | 25       |          |            |              | ●           | 601       | 50,600        |
| 8452760           | 26       | 180      | 90         | 25           | ●           | 642       | 55,500        |
| 8452770           | 27       |          |            |              | ●           | 662       | 66,800        |
| 8452780           | 28       | 180      | 90         | 25           | ●           | 674       | 66,000        |
| 8452790           | 29       |          |            |              | ●           | 706       | 80,800        |
| 8452800           | 30       | 180      | 90         | 25           | ●           | 730       | 80,300        |

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

インテグリティ  
ツール  
INTEGRITY 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  
ハイスコーナー

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  
コーナー

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

製品検索サイトから見積依頼書・注文書を作成できます ▶▶▶ P.6

| 被削材質<br>Work Material | 炭素鋼<br>Carbon Steel          | 合金鋼<br>Alloy Steel | プリハードン鋼<br>Prehardened Steel | ステンレス鋼<br>Stainless Steel | 鋳鉄<br>Cast Iron | 銅合金<br>Copper Alloy | アルミ合金<br>Aluminum Alloy | チタン合金<br>Titanium Alloy | 耐熱合金<br>Heat Resistant Alloy | プラスチック<br>Plastic |
|-----------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------|
| 製品記号<br>Abbreviation  | プリハードン鋼<br>Prehardened Steel | 工具鋼<br>Tool Steel  | 焼き入れ鋼<br>Hardened Steel      | ~ 40HRC                   | ~ 45HRC         | ~ 35HRC             | ~ 350HB                 |                         |                              |                   |
| V-XPM-EML             | ○                            | ○                  | ○                            | ○                         | ○               | ○                   | ○                       | ○                       |                              |                   |

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