

▶ 4月 新商品 & ピックアップ

YMKT

NEW!!

CMエンドミル ステンレス鋼用



(7.2MB)

ステンレス鋼用に設計された刃形状を持つCMエンドミルを新規ラインナップ

RV4BCM-SUS



4枚刃 ボールエンドミル

ステンレス鋼加工に特化した刃形状と正弦ねじれ（不等リード）を採用。40HRC以下の粘り材料の加工に最適。



R1～R6 計8サイズ

RVSPCM-SUS



スピードラフィング

不等分割と不等リード、コーティングでステンレス鋼の荒加工効率が格段にアップ。



φ3～φ12 計8サイズ

RVSPCM-SUS-LN



スピードラフィング ロングネック付

ステンレス鋼の荒加工用。深彫用に首逃がし形状を設けたタイプ。



φ5～φ12 計6サイズ

Pick Up

CMエンドミルステンレス用カタログ 好評配布中



ユニオンツール

NEW!!

CDCY



2枚刃 2段角センタードリル

先端角 2 段角仕様で先端の剛性を大幅にアップ。切り屑排出性に優れたねじれ角25度。仕上げ角は60°と90°の2種類。硬度・靱性・潤滑性・密着力に優れたUTコート採用。



60°・90° φ1～φ6 各8サイズ



(0.7MB)

ヤマト

NEW!!

M-BPL4



ボーシンエンドミル モジュラーヘッド

防振型、超硬ロー付エンドミルのモジュラーヘッド。超硬材質は超微粒子を採用。不等ピッチ・強ねじれ不等リードで切削振動を抑制。安定した加工が可能。

φ15～φ50 計36サイズ



(0.7MB)



小径

協和精工

YSV-2

超硬 TiAlNコート 2刃 Vミル
先端角 7種 30°・45°・60°・70°・80°・90°・120°



先端径 $\phi 0.3$ からの極小径、および先端角も豊富なラインナップ。
 $\phi 0.3 \sim \phi 3$ 計84サイズ

同径
シャンク

ダイジェット

VSESS

超硬 ノンコート 2刃 ソリッドVポイントミル
先端角 3種 60°・90°・120°



先端径とシャンク径が同じ。ワーク干渉の対策に。
 $\phi 4 \sim \phi 10$ 計12サイズ

ダイジェット

DZ-VSESS

超硬 DZコート 2刃 ソリッドVポイントミル
先端角 3種 60°・90°・120°



先端径とシャンク径が同じ。ワーク干渉の対策に。
 $\phi 4 \sim \phi 10$ 計12サイズ

用途別

オーエスジー

DIA-VCM

超硬 ダイヤコート 2刃 Vカット
先端角 3種 60°・90°・120°



DIAコーティング採用でアルミ合金などの非鉄金属の加工に最適。
 $\phi 1 \sim \phi 12$ 計25サイズ

オーエスジー

DLC-VCMP

超硬 DLCコート 2刃 Vカット
先端角 3種 60°・90°・120°



DLCコーティング採用でアルミ合金などの非鉄金属の加工に最適。
 $\phi 3 \sim \phi 20$ 計32サイズ

オーエスジー

DUR-MG-VCM

超硬 DUROREYコート 2刃 Vカット
先端角 2種 90°・120°



DUROREYコーティング採用で高硬度鋼の加工が可能に。
 $\phi 1 \sim \phi 16$ 計28サイズ

特殊
先端

オーエスジー

WXL-MG-VCMR

超硬 WXLコート 2刃 Vカット
先端角 3種 60°・90°・120°



先端がR形状の2刃Vカットエンドミル。溝底にR形状が設定されたV溝加工に対応可能。 $\phi 1 \sim \phi 12$ 計164サイズ

YMKT

YFV

超硬 ノンコート 2刃 高精度フラット付Vミル
先端角 2種 60°・90°

高精度フラット



先端フラット部に刃付けし公差設定する事で高精度な加工可能。
 $\phi 2 \sim \phi 12$ 計16サイズ

自動盤

オーエスジー

WH-NC-VCM

ハイス WXLコート 2刃 Vカット形
先端角 3種 60°・90°・120°



NC旋盤、自動旋盤、複合加工機で使いやすい短全長、短刃長。
 $\phi 3 \sim \phi 20$ 計36サイズ

オーエスジー

WH-NC-VCMF

ハイス WXLコート 2刃 Vカット形
先端角 2種 60°・90°

先端フラット



NC旋盤、自動旋盤、複合加工機で使いやすい短全長、短刃長。先端フラット径を $\phi 0.5$ と $\phi 1$ に設定。 $\phi 3 \sim \phi 20$ 計48サイズ

仕上げ角
豊富

栄工舎

CC

ハイス ノンコート 2刃 センター面取カッター
先端角 6種 30°・45°・60°・80°・90°・120°



先端径 $\phi 35$ までの太径をラインナップ。
 $\phi 4 \sim \phi 35$ 計53サイズ