

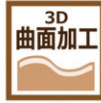


7月 新商品 & ピックアップ

ユニオンツール

NEW!!

DLCCFBY



3枚刃で驚異の高送り、荒加工の時間を短縮。DLCコート採用、優れた耐溶着性と耐摩耗性を実現。深切込み可能で送り速度の上げられない形状加工でも高能率加工が可能。3枚刃不等分割によるビビリ抑制。

DLCコート 3枚刃ボールエンドミル



R1.05 ~ R5.95 計93サイズ



(0.9MB)

NACHI 不二越

PICK UP!!

DLCDOH8D



耐溶着性に優れたDLCコーティング採用、アルミ合金の高精度深穴加工用ドリル。



アルミ加工用 超硬オイルホールドリル



φ1.0 ~ φ12.0 計111サイズ



(4.0MB)

関連商品

DLCDOH ラインナップ

▶ 3D・5D・10D・15D・20D・25D・30D・35D・40D・45D・50D・PILOT

PICK UP!!

DLCHDSL



DLCコート採用のアルミ合金の高能率深穴加工用ハイスドリル。ガイド穴なしの深穴加工が可能。

アルミ加工用 ハイスドリル セミロング



φ1.0 ~ φ13.0 計121サイズ



(0.9MB)

ATOM

サイズ追加 0.05トビ

ASWR



非鉄金属・樹脂用の小径ローソク型ドリル。貫通穴の抜けバリを大幅に削減。φ1.0以上に0.05トビサイズを20アイテム追加。



汎用ドリル



スweepカットドリル

スweepカットドリル ルーマタイプ



φ0.1 ~ φ3.0 計75サイズ



(0.2MB)

EIKO 栄工舎

サイズ追加 0.01トビ

CSCRL



(1.9MB)

超硬ロングシャンク チャッキングリーマ

突き出しの長い加工に対応した超ロングサイズ



φ2.98 ~ φ20 計185サイズ

サイズ追加 0.01トビ

SCRL



(1.8MB)

ロングシャンク チャッキングリーマ

突き出しの長い加工に対応した超ロングサイズ



φ2.98 ~ φ20 計185サイズ

レボカット CM超硬エンドミル スリムシャンクシリーズ

POINT

全長・刃長を標準品と同じサイズに合わせ、
シャンクは刃径より細く設定。部品加工に最適。



RV2CM-2D-SS

汎用タイプ 2枚刃 2Dタイプ



φ5×4～
φ21×20
計12サイズ

関連商品

RV2CM-2D

2枚刃 2Dタイプ



φ14×12・φ18×16・
φ22×20 計3サイズ

RV4CM-2D

4枚刃 2Dタイプ



φ14×12・φ18×16・
φ22×20 計3サイズ

RV2CM-3D-SS

汎用タイプ 2枚刃 3Dタイプ



φ5×4～
φ21×20
計12サイズ

関連商品

RV2CM-3D

2枚刃 3Dタイプ



φ14×12・φ18×16・
φ22×20 計3サイズ

RV4CM-3D

4枚刃 3Dタイプ



φ14×12・φ18×16・
φ22×20 計3サイズ

RV4VR-2D-SS

不等分割不等リード 4枚刃 2Dタイプ



φ5×4～
φ20×18
計13サイズ

RV4VR-3D-SS

不等分割不等リード 4枚刃 3Dタイプ



φ5×4～
φ20×18
計13サイズ

RVSPCM-S-SS

不等リード スピードラフィング ショート



φ7×6～
φ17×16
計5サイズ

RVSPCM-L-SS

不等リード スピードラフィング ロング



φ7×6～
φ17×16
計5サイズ

RVRCM-SS

ラフィング



φ7×6～
φ22×20
計7サイズ

RVRCM-L-SS

ラフィング ロング



φ7×6～
φ22×20
計7サイズ

DLC2CM-3D-SS

アルミ用 2枚刃 3Dタイプ DLCコート



φ4×3～
φ13×12
計6サイズ

DLC2CM-5D-SS

アルミ用 2枚刃 5Dタイプ DLCコート



φ4×3～
φ13×12
計6サイズ

スタッティ



STT-TIALN

ハイス TiAlNコート スタッティ
センタリングと穴面取りに使用できる
スターティングドリル。



先端角 60° (φ1～20)	先端角 90° (φ1～32)
先端角 120° (φ1～32)	先端角 140° (φ1～20)

計48サイズをラインナップ。

STT



ハイス
ノンコート
φ1×90°～
φ20×120°
計22サイズ

STTLS-TIALN



ハイス TiAlNコート
ロングシャンク
φ3×90°～
φ32×90°
計11サイズ

STT-CSTIALN



超硬
TiAlNコート
φ1×60°～
φ12×120°
計27サイズ