



▶ 6月 新商品 & ピックアップ

ユニオンツール

NEW!!

DCDRY



DIAコート 多刃 ダイヤモンドルータ

グラスファイバーなど複合材料の切削に最適な多刃形状のダイヤモンドコーティングルータ。耐摩耗性に優れ、ブレード付きで切りくずを分断し排出性を向上。生産性と加工品質をアップ、高能率加工を可能に。



φ3～φ12 計7サイズ

NEW!!

DCDRSY



DIAコート φ3シャンク 多刃 ダイヤルルータ

グラスファイバーなど複合材料の切削に最適な多刃形状のダイヤモンドコーティングルータ。小径サイズ。シャンク径を3mmに固定。



φ0.5～φ3 計6サイズ



(1.1MB)

NEW!!

DCESY2000 DCESY4000



DIAコート 2枚刃 / 4枚刃 スクエア

グラファイト電極加工用スクエアエンドミル。新開発のダイヤモンドコーティング膜により抜群の耐摩耗性、密着性、長寿命を実現。標準品規格にはない刃径、刃長をラインナップ。
2枚刃 φ0.3～φ6 計21サイズ
4枚刃 φ3～φ7 計7サイズ



MOLDINO

サイズ追加 (0.1とび)

40WHNSB-TH 50WHNSB-TH



超硬オイルホール ノンステップポラー

超硬ノンステップポラーシリーズの超深穴用40D・50Dに0.1とびサイズを追加。特殊溝形状で良好な切りくず排出性。耐酸化性に優れるTHコート採用。



40D φ2.5～φ10 計76サイズ



50D φ2.5～φ8 計56サイズ



(1.7MB)

EIKO 栄工舎

NEW!!

CSUKC-A



ソリッド 裏ザグリカッター

偏心タイプの裏ザグリに小径サイズをラインナップ。TiAlNコーティング。
M3～M6 計4サイズ



(2.6MB)

深穴加工用 ドリル特集

NACHI 不二越



AQDEXOHカタログ (1.9MB)



DLCDOHカタログ (4.0MB)

◎ アクアドリルEX 超硬 オイルホールロング

50Dの深穴をノンステップ加工可能。WetでもMQLでも高能率。ガイド性の高いダブルマージンを採用。切削抵抗が小さい刃先形状によりステンレス鋼の深穴加工でも長寿命を実現。

AQDEXOH35D $\phi 3.0 \sim \phi 8.0$
計51サイズ

AQDEXOH40D $\phi 3.0 \sim \phi 7.5$
計46サイズ

AQDEXOH45D $\phi 3.0 \sim \phi 7.0$
計41サイズ

AQDEXOH50D $\phi 3.0 \sim \phi 6.0$
計31サイズ

◎ DLCコーティング アルミ加工用 超硬 深穴ドリル オイルホール

工具剛性と切りくず排出性を両立した溝形状、ダブルマージン採用でアルミ合金への高精度な深穴加工が可能。耐溶性に優れたDLCコーティングを採用。

DLCDOH35D $\phi 3.0 \sim \phi 8.0$
計51サイズ

DLCDOH40D $\phi 3.0 \sim \phi 7.5$
計46サイズ

DLCDOH45D $\phi 3.0 \sim \phi 7.0$
計41サイズ

DLCDOH50D $\phi 3.0 \sim \phi 6.0$
計31サイズ

✦ オーエスジー



カタログ (1.5MB)

◎ EgiAsコーティング オイルホール付き 超硬ロングドリル

Rギャッシュ形状で、ねばい材料でも切りくずを細かく分断。さらに超深穴加工用の新たな溝形状で優れた切りくず排出性を実現。剛性の高い25°ねじれを採用。EgiAs (イージアス) コーティングで高い耐摩耗性と耐熱性に加えてじん性に優れ、長寿命安定化を実現。

ADO-40D $\phi 3 \sim \phi 10$
計6サイズ

ADO-50D $\phi 3 \sim \phi 8$
計5サイズ

タンガロイ



タンガロイまとめ (1.2MB)

GNSD-M 超小径ソリッドガンドリル
 $\phi 0.9 \sim \phi 3$ 計110サイズ

高圧クーラント搭載のMCでも使用可能。

LJ/SLJ 標準ガンドリル
 $\phi 3 \sim \phi 25$ 計169サイズ

従来ドリルのステップ方式より4~5倍の速さで加工可能。

GND-MC MCガンドリル
 $\phi 3.5 \sim \phi 30$ 計358サイズ

特定の機能を有するMCで使用可能。

GND-RMC R付ガンドリル
 $\phi 4 \sim \phi 16$ 計54サイズ

深穴底部をR形状に加工。

TRLG ガンドリルマシン用ボディ
 $\phi 12 \sim \phi 30$ 計41サイズ

スローアウェイタイプ。

TRLGCH ガンドリルマシン用ボディ
 $\phi 15 \sim \phi 24$ 計4サイズ

スローアウェイタイプ。クロス穴仕様。