

2011年9月18日

Press Release

複合加工機用 HSK・T ターニングツールを発売開始

エヌティーツールは、2011年9月12日より、複合加工機用 HSK・T ターニングツールの発売を開始致しました。

HSK・T 規格は複合加工機の旋削機能を最大限に発揮するために考案されたインターフェースで、2008年にはISO規格として登録されました。従来の HSK 規格に比べて機械への取り付け精度が高く、刃先位置を正確に保つことができるため、加工精度が向上し、加工径のバラツキも抑えることができます。

今回発売を開始したのは「外径・突っ切り加工用」、「端面加工用」、「ボーリングバー用」など、合計6種の HSK・T ターニングツールで、シャンクサイズはそれぞれ HSK50T、HSK63T、HSK100T の3種を取り揃えました。

当社は国内唯一のトータルツールメーカーとして、ツールプリセット～旋盤加工～マシニングセンター/専用機加工～検査の各工程に対応できる幅広い商品を取り揃えております。旋盤加工用にはこれまで回転工具を御提案してまいりましたが、近年徐々に増えている複合加工機ユーザー様向けに、今回 HSK・T ターニングツールを新たに商品群に加えました。今後もお客様の要望に幅広くお答えできるよう、商品ラインの拡充に努めてまいります。

NT 製 HSK・T ツールの特長

特殊防錆処理

ホルダ表面には特殊防錆処理加工が施されているため、防錆メンテナンスをしなくても、通常の使用環境下では長時間錆びません。(シャンク部等除く)

豊富なラインナップ

外径・突っ切り加工用 SBV、外径・端面加工用 SBN、端面加工用 SBH、外径・端面加工用 SBT、ボーリングバー用 TSB、ドリル用 TSD の計6種類を用意。

TSB40サイズには、専用のスリーブ TSS を取り付けことができ、様々なサイズのボーリングバーをチャッキングしたり、クーラント穴のないボーリングバーでもサイドクーラントを行うことも出来ます。

クーラント対応

全タイプクーラント対応

HSK・T ターニングツールの仕様

| | |
|-------------|--|
| 品名 | HSK・T ターニングツール |
| シャンクタイプ | HSK・T |
| シャンク型式 | HSK50T、HSK63T、HSK100T |
| 加工用途別ラインナップ | 外径・突っ切り加工用 SBV、外径・端面加工用 SBN、端面加工用 SBH、外径・端面加工用 SBT、ボーリングバー用 TSB、ドリル用 TSD |
| オプション | 専用スリーブ TSS（ボーリングバー用 TSB の 40 サイズ用） |

詳細に関しましては、商品リーフレットをご参照ください。

製品外観



エヌティーツールは今後もお客様のお役に立てるよう、新製品の開発に取り組んで参ります。

以上