

深穴加工用刃先交換式 BTA 工具に穴あけ加工専用材種『AH9130』と鋼加工用材種『T9225』を追加！

高い耐摩耗性と耐欠損性で長寿命を実現し、加工コストを低減

2022年5月16日
 株式会社タンガロイ

株式会社タンガロイ（社長：木下聡、本社：福島県いわき市好間工業団地 11-1）は、深穴加工用刃先交換式 BTA 工具『Fine-Beam』（ファイン・ビーム）シリーズに穴あけ加工専用材種『AH9130』を、『Unidex』（ユニデックス）シリーズに穴あけ加工専用材種『AH9130』と鋼加工用材種『T9225』をそれぞれ追加し、2022年5月16日より全国で発売を開始します。

■特長

刃先交換式 BTA 工具『Fine-Beam』は、中心刃・中間刃・外周刃の3種のインサートを搭載し、独自のブレーカ設定により高送り加工が可能な深穴加工用シリーズです。H 級インサートと工具径φ25mm から 65mm をカバーするラインナップで、高能率、高精度な深穴加工を可能にします。一方、刃先交換式 BTA 工具『Unidex』シリーズは、φ38mm から φ293.99mm をカバーする汎用的な深穴加工用シリーズです。最大2種のインサートを組合わせて搭載する仕様なので、在庫管理を簡素化できます。

今回追加する『AH9130』材種は、穴あけ加工用に最適化された最新 PVD コーティング材種です。耐摩耗性と耐欠損性のバランスに優れており、特に炭素鋼、合金鋼の加工において、驚異的な寿命性能を発揮します。

一方、新材種『T9225』は、高硬度外層を採用した CVD コーティング材種で、特に鋼加工において優れた耐摩耗性を発揮します。

■形番、標準価格

FBH080408R-G-P AH9130	2,860 円（税込み 3,146 円）
FBM100404R-G-I AH9130	2,640 円（税込み 2,904 円）
FBM130408L-G-C AH9130	3,040 円（税込み 3,344 円）
TPMX240512R-G AH9130	1,890 円（税込み 2,079 円）
TPMX280716R-G T9225	2,430 円（税込み 2,673 円）

計 56 アイテム

■販売見込み

初年度： 10 百万円

FINE-BEAM / UNIDEX

AH9130 & T9225

