

ねじ切り加工用『TungThread』シリーズ レイダウンタイプインサートに『AH8015』材種を大幅拡充！

鋼やステンレス鋼、難削材加工において長寿命化を実現

2022年4月7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、ねじ切り加工用工具『TungThread』（タング・スレッド）シリーズのレイダウンタイプ ST 形インサートに『AH8015』材種を追加し、2022年4月11日より全国で発売を開始します。

■特長

『TungThread』シリーズは、一般的な NC 旋盤でのねじ切りから、自動盤での小型精密ねじ、さらに油井管用の特殊ねじまで幅広く対応する高性能ねじ切り加工用工具シリーズです。

この『TungThread』シリーズの中核をなす、レイダウンタイプ ST 形インサートに『AH8015』材種を追加。合計 107 アイテムを拡充いたします。

『AH8015』は、耐摩耗性と耐チップング性という相反する性能を高い次元で両立した PVD コーティング材種です。鋼やステンレス鋼だけでなく、難削材など幅広い被削材のねじ切り加工に適用可能で、高い汎用性を誇ります。今回レイダウンタイプの ST 形インサートにおいて、60° および 55° の汎用ねじ用、ISO メートルねじからユニファイねじ、管用テーパねじまで幅広いねじ形状に対応するアイテムに『AH8015』材種を設定します。

高性能なインサートと豊富な材種ラインナップにより、多種多様なねじ加工が可能となります。

■主な形番、標準価格

6IR10ISO AH8015	1,900 円 (税込み 2,090 円)
16ERA60-M AH8015	1,320 円 (税込み 1,452 円)
16ERG55 AH8015	2,260 円 (税込み 2,486 円)
16ER20UN AH8015	2,260 円 (税込み 2,486 円)
11IR19W AH8015	2,460 円 (税込み 2,706 円)
16ER11PT AH8015	2,460 円 (税込み 2,706 円)
16IR14NPT AH8015	2,460 円 (税込み 2,706 円)

計 107 アイテム

TUNGTHREAD

ST type insert - AH8015

