

ヘッド交換式ドリル『DrillMeister』の刃先強化型ヘッド DMH 形にφ6.0mm～9.9mm、φ20.0mm～25.9mm を追加

切れ刃の欠損を防ぎ、安定加工を実現

2022年1月26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、ヘッド交換式ドリル『DrillMeister（ドリル・マイスター）』シリーズの刃先強化型ヘッド DMH 形にφ6.0mm～9.9mm、φ20.0mm～25.9mm を追加し、2022年1月31日より全国で発売を開始します。

■概要

『DrillMeister』は、超硬ソリッドドリルと肩を並べる切削性能と刃先交換式ドリルの利便性を兼ね備えた画期的なヘッド交換式ドリルです。ヘッドには、汎用的な DMP 形、高精度加工用 DMC 形、座繰り穴加工用 DMF 形、非鉄金属加工用 DMN 形、そして刃先強化型の DMH 形をラインナップしています。

DMH 形は、刃先強度と切りくず処理性能を両立させる特殊な刃先処理を施したヘッドです。特に切れ刃強度の改善が図れたことにより、薄板等の貫通穴加工を行う上で発生するワークの跳ね戻りや、出口バリを原因とした切れ刃欠損の低減に大きく貢献します。これにより、加工中の突発欠損も抑制され、加工停止時間の抑制にも貢献します。また、高い刃先強度により硬度の高い金属への穴あけ加工にも適しています。

材種には耐摩耗性と耐欠損性を高次元で両立した AH9130 を設定。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安定加工実現に貢献します。

■主な形番、標準価格

DMH060 AH9130	8,090 円 （税込み 8,899 円）
DMH255 AH9130	18,300 円 （税込み 20,130 円）

計 24 アイテム

