

## ヘッド交換式ドリル『DrillMeister』の汎用ヘッド DMP 形 フラットヘッド DMF 形, 高精度ヘッド DMC 形を大幅拡充

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、お客様の工具費低減を実現

2022年6月23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）シリーズの汎用ヘッド DMP 形に耐摩耗性に優れる『AH9130』材種を拡充いたします。併せて高精度加工用ヘッド DMC 形、座繰り加工用ヘッド DMF 形のヘッド径の拡充を行い、2022年6月27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。

今回、汎用ヘッド DMP 形の一部の径に採用していた『AH9130』材種を、φ6.0mm~9.9mm の間のすべての径に拡充しました。これにより汎用的な『AH725』材種と、耐摩耗性に優れた穴あけ専用材種『AH9130』が 0.1mm 刻みでラインナップされ、様々な加工で最適な材種を選択いただけるようになりました。

また高精度加工用ヘッド DMC 形は、独自のクイックセンタリング形状によって、喰付き性が向上。精度の高い安定した穴あけ加工を可能し、L/D=5 を超える穴あけ加工において、下穴無しでの一発加工が可能となります。今回φ20~25.9mm の間のすべての径を拡充しました。これによりφ6mm~φ25.9mm の範囲において 0.1mm 刻みでヘッドをご選択いただけるようになりました。

さらに、座繰り穴加工用ヘッド DMF 形の拡充も行います。DMF 形は、先端角 180 度の主切れ刃と喰いつき性を高めるセルフセンタリング切れ刃を備えたヘッドです。優れた加工穴精度を実現し、L/D=8 の深さまで下穴無しで加工可能です。今回は、φ10mm~19.9mm の径範囲でさらに 14 アイテムを追加いたします。

このように、迅速かつ高精度な取付機構で段取り時間を極めて短縮できる DrillMeister シリーズに、豊富なドリルヘッドを拡充することで、お客様の加工に合わせた工具選択を容易にし、生産性向上に貢献いたします。

### ■主な形番、標準価格

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| DMP060 AH9130 | 8,090 円 (税込み 8,899 円)   |
| DMP099 AH9130 | 8,090 円 (税込み 8,899 円)   |
| DMF136 AH9130 | 9,500 円 (税込み 10,450 円)  |
| DMC257 AH9130 | 18,600 円 (税込み 20,460 円) |

計 85 アイテム

## DRILLMEISTER

Expansion\_DMP, DMC, DMF - AH9130

