

ヘッド交換式小径ドリル『AddMeisterDrill』 高精度加工用 ヘッド DMC 形に工具径 $\phi 4.0 \sim \phi 4.9\text{mm}$ を追加！

性能と利便性を両立する小径高精度穴あけ加工を実現

2022年6月21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、ヘッド交換式小径ドリル『AddMeisterDrill』（アド・マイスター・ドリル）の高精度加工用ヘッド DMC 形に工具径 $\phi 4.0 \sim \phi 4.9\text{mm}$ を新たに設定し、2022年6月27日より全国で発売を開始します。

■概要

『AddMeisterDrill』は、 $\phi 4.0 \sim \phi 4.9\text{mm}$ において、超硬ソリッドドリルを超える性能と、刃先交換式の利便性を併せ持つヘッド交換式ドリルです。ボディに施した特殊な形状のクーラント穴により吐出量が増加しており、切りくず排出性が向上、安定した加工が実現できます。

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、喰付き性が向上しており、精度の高い安定した穴あけ加工を可能にします。材種に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 AH9130 を採用。非常に優れた耐摩耗性で、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。

■開発者の声

すでに $\phi 5.0\text{mm}$ 以上の『AddMeisterDrill』用 DMC ヘッドは発売していますが、今回はさらに小径用ということで、切れ刃形状、刃先仕様を見直し、刃立ちと喰付き性を向上させています。さらに、均一なコーティングを実現させるとともに、研削精度も向上させました。これにより小径穴あけ加工における安定加工・長寿命化をさせることが可能となりました。

性能と利便性を併せ持つヘッド交換式ドリル『AddMeisterDrill』を、是非一度お試しください。

■主な形番、標準価格

DMC040 AH9130	8,160 円 （税込み 8,976 円）
DMC049 AH9130	8,160 円 （税込み 8,976 円）

計 10 アイテム

ADD M^{EISTER} DRILL
DMC_ø4.0 - ø4.9 mm

