

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！



モジュラータイプのドリルボディ拡充

ヘッド交換式ドリル「DrillMeister」にモジュラーボディを追加 TungFlexシャンクと組合せ、干渉部際も最適突き出し長さ選択可能 背の高いワーク底部の浅い穴あけ、フランジの穴あけ加工に最適

様々な加工要件 被削材に対応

株式会社タンガロイ(福島県いわき市好間工業団地 11-1、社長：木下 聡氏)は、ヘッド交換式ドリル「DrillMeister(ドリルマイスター)」シリーズにモジュラーボディを追加し、発売を開始した。TungFlex シャンクとの組合せで、干渉部際でも最適な突き出し長さを選択できる。

DrillMeisterの特長 豊富なヘッド設定で 最適工具を選定可能

「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。

汎用のDMP形、高精度加工用DMC形をはじめ、DMH形、DMF形、DMN形などの6種類のヘッドを設定しており、加工用途と加工深さに応じて最適な工具を選定できる。

拡充品のポイント モジュラータイプ ドリルボディ拡充

TungFlexシャンクを使用できるモジュラータイプのドリルボディを拡充。TungFlexシャンクと組み合わせることで、工具の突き出し長さを自由に変更できる。

壁際底部の穴あけなど干渉物を回避するために長い突き出しが必要となる



加工において、非常に有利。

TungFlexの超硬シャンクをはじめ

とした高剛性シャンクを使用することで、一般的なドリルと比べ長い突き出しでも加工能率を落とさず加工できる。

DrillMeister用ヘッドはすべて使用可能でさまざまな加工要件、被削材に柔軟に対応。工具破損時も先端のドリルモジュールの交換のみ。機械停止時間の削減に繋がる。

モジュラータイプはL/D=2仕様が加工径φ6～φ14.9mm、L/D=3仕様が加工径φ6～φ18.9mmに対応。

計39アイテムを追加した。

おすすめユースケースは、背の高いワークの底部に浅い穴をあけたい場合や、フランジ部を持つワークのフランジに穴あけ加工をしたい場合などに適している。

■主な形番・標準価格

- ◇TID060M6-2
32,200円(税込 35,420円)
 - ◇TID140M10-2
35,800円(税込 39,380円)
 - ◇TID140M10-3
39,200円(税込 43,120円)
- (※資料提供：タンガロイ)



■タンガロイURL→ <https://subs.tungaloy.com/jp/>