

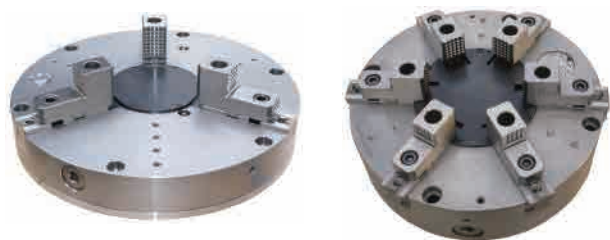
2017 中部どてらい市

開催日
2017年6月10日～12日
会場
ポートメッセ名古屋 第3展示館

カワタテック 製品のご案内

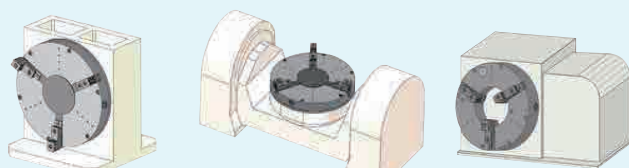
3ツメ/6ツメ 薄型軽量スクロールチャック TMシリーズ

NOBEL



- サイズ展開 : チャック径 300mm ~ 1000mm
- イケールやマシニングセンタのテーブル、5軸加工機のテーブルに取付けて使用するチャックです。(直接旋盤の主軸等に取付けて使用することはできません。)
- 軽量、薄型に設計されているため、機械の最大積載質量及び高さへの影響が少なくてすみます。
- チャック上面に切粉対策用のカバー付きです。

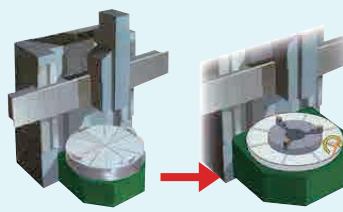
<TMシリーズ 取付け例>



円テーブルに
(上部カバーを取り外せば
長い加工物も把握可能)

5軸加工機に

イケールに



立旋盤のテーブルに



立型MCIに
ラチェットとソケットは特別付属品です

5軸機対応バイスジニアス

5軸加工機の本場
ヨーロッパで生まれた
5軸機対応バイス

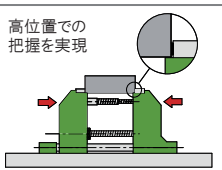


高位置クランプで
主軸の操作性確保

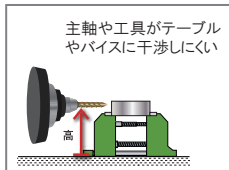
上段締付ネジで
強カクランプ 40kN

新超硬爪を採用
把握部高さはわずか3.5mm

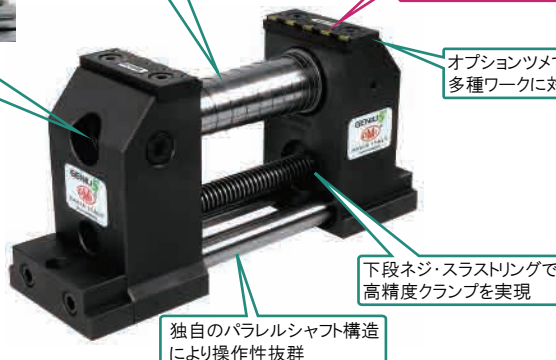
オプションツメで
多種ワークに対応



高位置での
把握を実現



主軸や工具がテーブル
やバイスに干渉しにくい



下段ネジ・スラストリングで
高精度クランプを実現

独自の平行シャフト構造
により操作性抜群

2017 中部どてらい市

開催日
2017年6月10日～12日
会場
ポートメッセ名古屋 第3展示館

カワタテック 製品のご案内

■ マシニングチャック Yシリーズ

NOBEL

マシニングセンタのテーブル上での
複数台使用に最適

チャックサイズ
120mm ~ 300mm



操作性、作業性がよい
高精度、多種類の加工が可能

※ハンドルは標準
付属ではありません

ツメを2個外して固定体（オプション）を取付ければバイスとしても使用できます。



■ メカ式自動割出機 タッチデックス

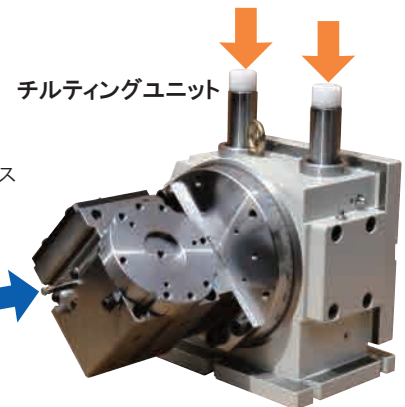
TOUCHDEX

ワークの割出はツールで押すだけ



2個のタッチデックスを一体化し、
立型マシニングセンタ上で
5面加工を可能にします

- テーブル傾斜とテーブル回転がタッチデックスのプッシュバーにて自動的に行えます。
- 設置面積が非常にコンパクトです。



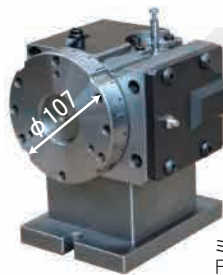
- タッチデックスは、加工物のインデックスを全自動にて行う装置です。
- CNC割出機インデックスとの違いは、それ自体にサーボモータを持たず、マシニングセンタのZ軸移動によりテーブルを回転させる割出機構にあります。



省スペース
取付容易

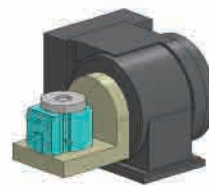
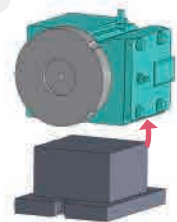
動力部分が
ありません

多彩な取付けに対応 FD-107

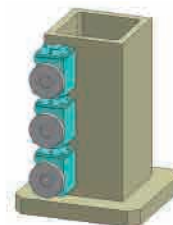


ミニタッチデックス
FD107

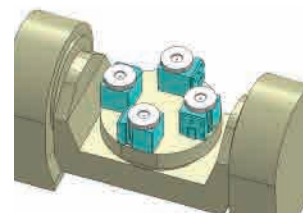
ベースプレート脱着
可能で多彩な取付
け方法に対応



ロータリーテーブルに搭載



イケールに搭載



傾斜円テーブルに搭載