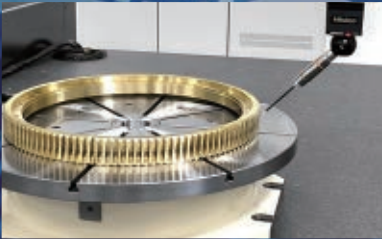




株式会社ミットヨ様
三次元測定機用
NC円テーブル

NEW

CNC 三次元測定機での使用に特化したコンパクト設計
ダイレクトドライブモータ採用によるスピーディな割出
油圧を使用しない環境設計
高いコストパフォーマンスと世界規模でのサービス体制



仕 様	
テーブル直径 (mm)	800
テーブル高さ (mm)	200
主軸最高回転数 (min ⁻¹)	5
ワーク積載質量 (kg)	1,000
製品質量 (kg)	450

Foundry 鋳造 (松任工場)

鋳造、任せまっし！

受託生産いたします 少ロットからでも柔軟に対応します

主要材質： FC200 ～ FC300、FCD450 ～ FCD700
生産品目： 繊維機械、工作機械、自動車、鉄道、
インフラ、各種産業機械部品など





工作機械関連事業部での SDGs 達成へ向けた取組み

【環境配慮製品の開発】

省資源化・長寿命化・再利用・省エネルギー・環境保全性の観点から製品を開発・製造・販売しています。

【地域貢献】

能登の恵みと地域の力をつなぐ贈り物。
酒粕クッキーとからこcoffee をノベルティとしてご用意しました。



【働きがい・リサイクル】

JIMTOF で配布するペーパーバッグは
当社のシュレッダーダストを再利用。
障がい者雇用特例子会社ふぁみーゆツダコマ
メンバーが手作りしています。

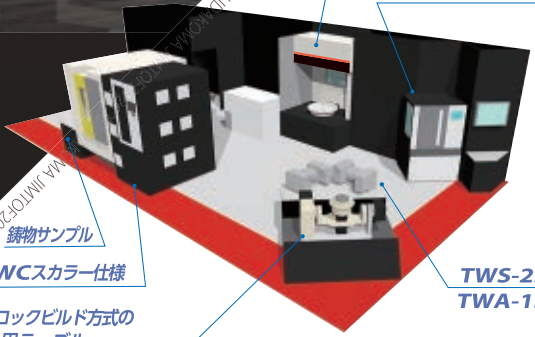


TSUDAKOMA



三次元測定機用
NC円テーブル

TSUDAKOMA i-CUBE



AWCスカラー仕様

ブロックビルド方式の
NC円テーブル

TWS-250
TWA-130

アンケートに答えて
粗品 GET !

鉄物サンプル

QRコード: JIMTOF 2026

津田駒工業株式会社

西2ホール W2035

WJ58-26A

機械加工をもっと身近に もっと手軽に



TSUDAKOMA
i-CUBE



小型加工機

TSUDAKOMA i-CUBE

簡単操作で、
加工を身近にする1台

100V電源で即運転可能。初心者の方でも安心して
使えるらくらく操作。高速回転可能なため、
幅広い用途に対応する小型加工機です。

加工可能な素材
アルミ/ステンレス/銅材/樹脂/チタンetc

加工内容
面加工/削り出し/穴あけ加工/タップ加工

- ・100V 電源で運転可能
- ・加工前後の3D モデルで簡単に
加工プログラムが作成可能
- ・キャスター付きで簡単移動・簡単設置
- ・多彩なオプション (ATC 傾斜円テーブル等)

ベッコフオートメーション株式会社様 (東2ホールE2028)にも 実機を展示中

必要な機能を必要な形で。 お客様の要望が、次のNC円テーブルを創る。

Exactly the functions you need, exactly the way you need them.
Your requirements inspire the next generation of NC rotary tables.

高速加工 High-Speed Machining **大径ワーク** Large Workpiece Capability

旋削加工 Turning Operations **高精度加工** High-Precision Machining

高剛性 Superior Rigidity **省人化** Labor Saving

工程集約 Process Consolidation

BallDrive®

Direct Drive

Worm Drive



ノーバックラッシュ
高剛性
高速削出
ノークランプ加工対応
メンテナンスフリー
サイクルタイム短縮



3,000回転
コンパクト設計
高速応答
経年変化少
潤滑油不要



高トルク・重切削
高耐久
バックラッシュ調整
長寿命

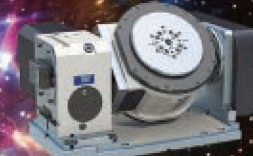
3つの駆動要素を持つ世界唯一のNC円テーブルメーカーであるツダコマが提案する
新しいNC傾斜円テーブルの形。用途に応じた最適構成を無限に構築可能。

- ◇ブロックビルド感覚で仕様カスタマイズ
- ◇多様なMCへ容易に搭載可能
- ◇津田駒のノウハウが実現する高剛性・高精度加工
- ◇5軸加工で工程集約による生産性向上

Discover a new form of NC tilting rotary table from TSUDAKOMA, the world's only NC rotary table manufacturer with three driving mechanism. Create the ideal configuration for any application with virtually unlimited flexibility.

- Customize configurations like building blocks.
- Easy installation on various machining centers.
- High-rigidity, high-precision machining enabled by TSUDAKOMA's expertise.
- Higher productivity through process consolidation with 5-axis machining.

ブロックビルド方式のNC円テーブル
A Block-Build Concept for NC Rotary Tables



切削旋削加工モデル
Milling & Turning Model



メガワーク加工モデル
Mega-Workpiece Milling Model



メガワーク対応切削旋削加工モデル
Mega-Workpiece Milling & Turning Model

AWC NEW

自動ワーク交換装置 スカラー仕様
Automatic Work Changer SCARA Spec.

手軽に始めるMCの無人運転
30ワーク搭載AWC
Start Unmanned Machining with Ease
30-Pallet AWC

NC円テーブルと組み合わせることで、複合加工・中量生産にも対応し、
MC稼働率を最大限に

- ダブルハンド仕様により加工停止時間大幅短縮(従来比)
- パレットステーションとワーク交換台で加工中に
次段取り可能
- 対象ワークと加工プログラムを紐づけ可能。
加工中の優先順位や加工回数変更可。

Combined with an NC rotary table, it enables
multi-process machining and medium-volume
production while maximizing MC utilization.

- Significantly reduced downtime with double-hand
operation.
- Prepare the next setup during machining using the
pallet station and work exchange station.
- Link workpieces to dedicated machining programs and
change priorities and quantities during operation



Web Showroom

当社5軸マシンバイス搭載により
様々な形状のワークを把持可能

5軸マシンバイス
V5X-80 series

5軸バイスのメリットを最大限に活かした
センタリングマシンバイス



V5X-80S

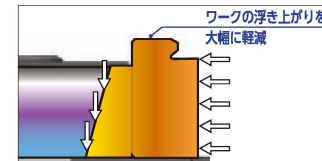
高精度加工



標準ダブルテーブル



鬼爪仕様でワークを強力に高精度で把持



浮き上がり防止機能内蔵によりワークを
高精度に締付

RTT-131 NC傾斜円テーブル NC Tilting Rotary Table

スリムなコンパクト形状で自動化に対応
Automation-ready with a slim, compact design.



回転軸:ダイレクトドライブ駆動
傾斜軸:ボールドライブ駆動
ロータリージョイント装備
Rotary axis: Direct Drive
Tilt axis: BallDrive®
Equipped with Rotary Joint