

MECT2017展示会仕様

TAKUMIKUN  
UNI-201710-A/JPN

Table-top NC Machinery

卓上NC加工機

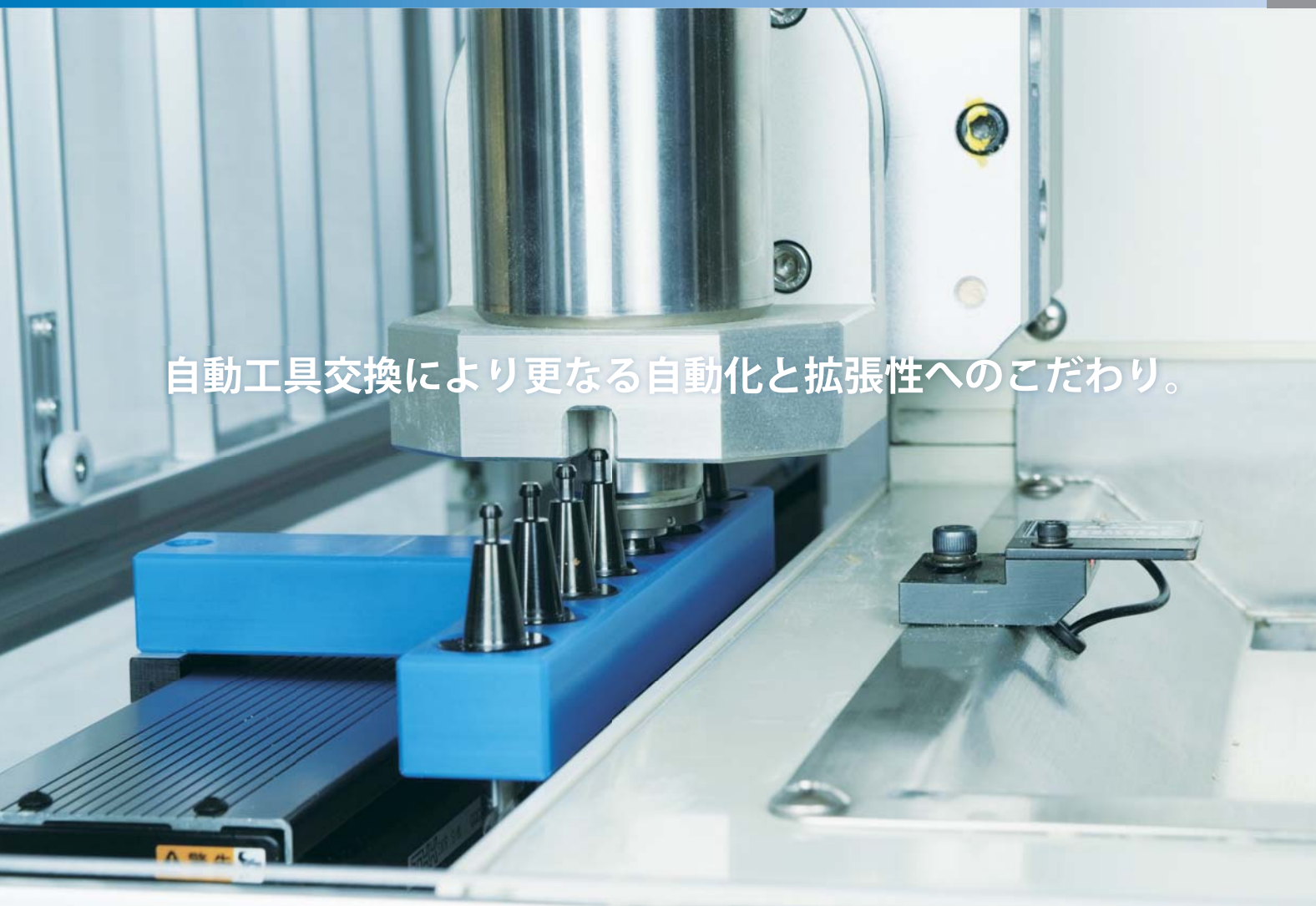
# 巧み君 II



※安全カバーは展示会仕様です。

## モノづくりに革新を!

Table-top NC Machinery



自動工具交換により更なる自動化と拡張性へのこだわり。

「巧み君サイト」

当社ホームページには、「巧み君」の専用サイトがございます。加工動画や仕様の詳細が掲載されていますのでぜひご覧ください。

お問い合わせは下記へどうぞ

〒481-0001  
愛知県北名古屋市六ツ師女夫越70番地  
TEL: (0568) 25-5115 (専用ダイヤル) TEL: (0568) 25-0956 (代表)

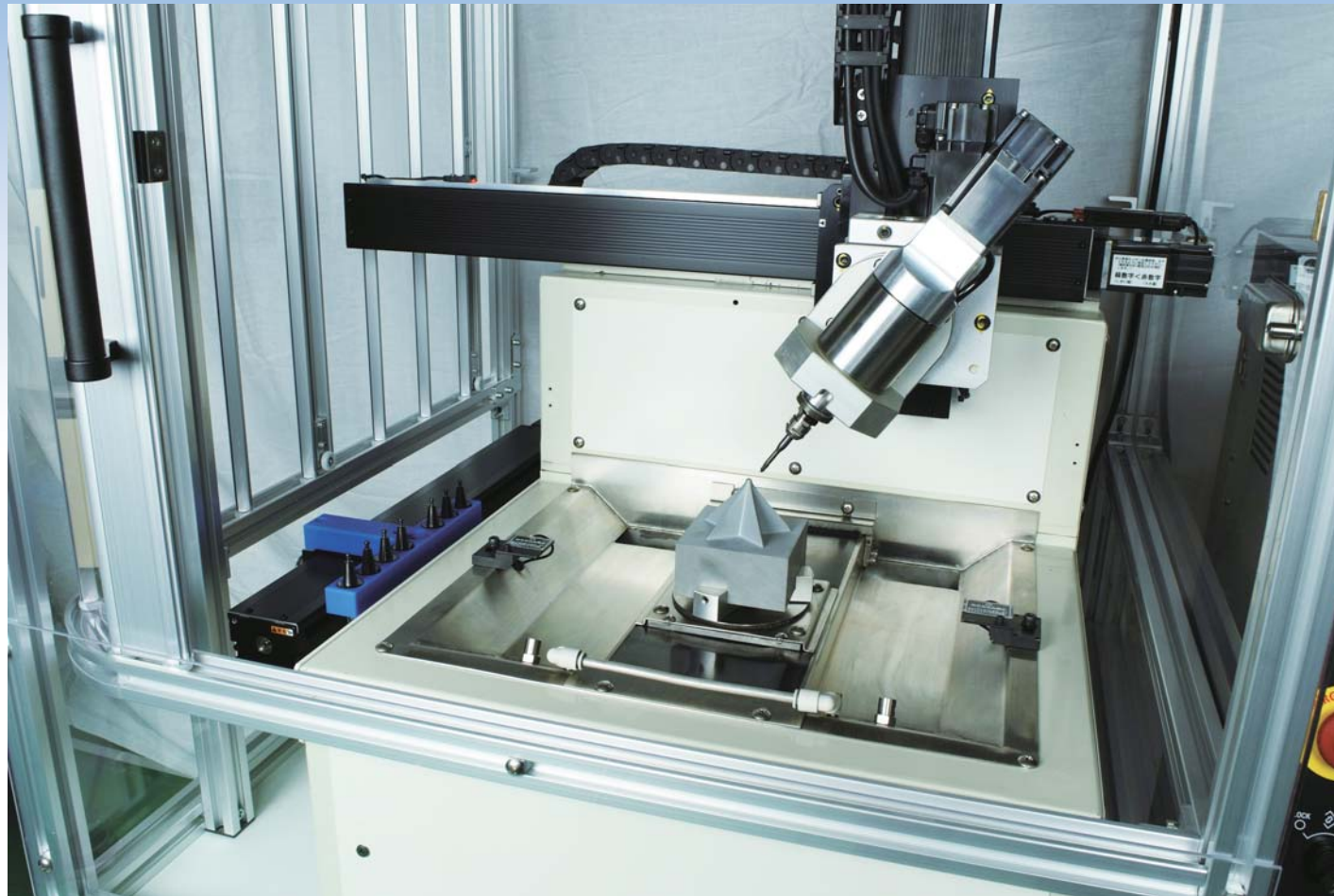
ユニテックシステム株式会社 〒481-0038 愛知県北名古屋市徳重広畑54

Copyright © 2017 UnitechSystem Corporation. All Rights Reserved.  
URL <http://www.unitechsys.co.jp>  
TEL 0568-25-0955 FAX 0568-22-7717



# 超小型ボディにこだわり、 加工現場の要求に応える。 安全で使いやすく進化を遂げた。

大切にしたのは、お客様の声。要望の多かった工具交換を省スペースで実現。加工現場にモノづくりの新たな可能性と革新をもたらすニューモデル。



5軸加工のトレーニングマシンとしても最適

形式	TMC-5	TMC-4	TMC-3
仕様	5軸機	4軸機	3軸機
電源	三相 AC200~230(50/60Hz) 電源変動率+10%、-15%以内		
寸法 [mm]	機械本体	W760×D810×H840	
	シャッター筐体	W810×D830×H1060	
	制御装置スタンド	W410×D260×H510	
ストローク[mm]	X軸:500 Y軸:170 Z軸:250 B軸: ±100deg 有効 C軸: ∞	X軸:420 Y軸:170 Z軸:225 有効 C軸: ∞	X軸:170 Y軸:170 Z軸:100
主軸	回転速度:MAX6,000r/min (S指令で可変可能) コレットチャック径: Φ6~Φ1		
制御装置	三菱CNC M800S/M80/M700VS/M70V 表示器: 10.4型タッチパネル(カラー)		

新しい巧み君は、要望の多かった機能を実現し、使いやすさ、安全性を向上させたニューモデル。

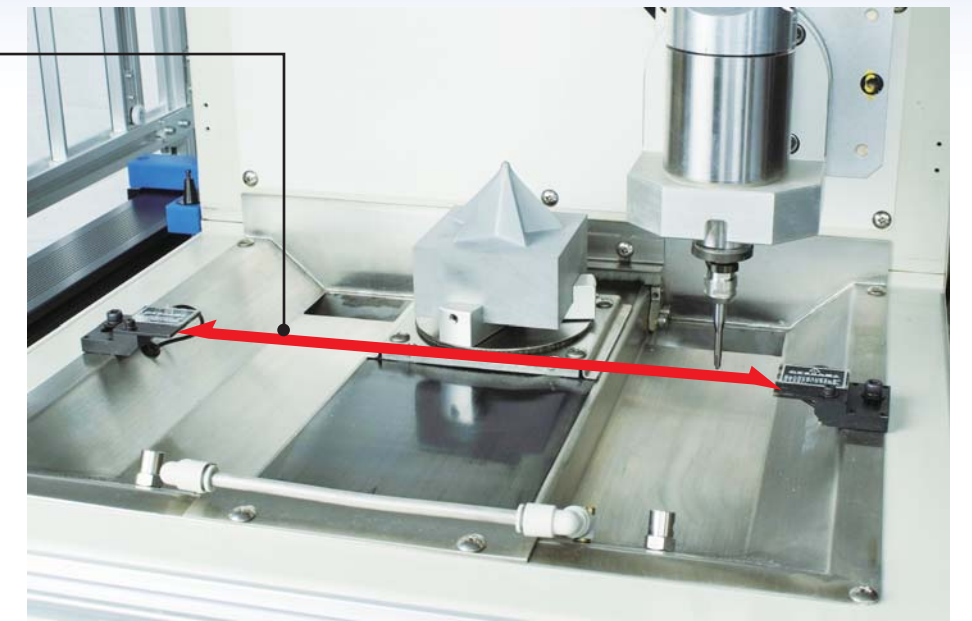
## 8本までの自動工具交換

A T C (自動工具交換装置) 機能を標準装備。粗加工から仕上げ加工まで1本のプログラムで加工が可能。



## 自動工具長測定

加工前の段取りに必要な工具長の測定を自動で計測して、データをNCに登録。(繰返し測定精度: 1/100mm以内)



## 安全機能・信頼性を向上

自動運転中に前面スライドシャッターを開けると軸動作が即時停止し安全性にも配慮。

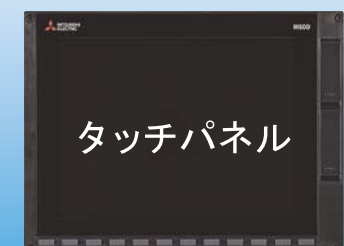
## 100V商用電源で動作

専用オプションの昇圧トランスユニットを使用して商用電源単相AC100Vで使用可能。

## 三菱電機製CNC搭載

最新型のM800S/M80/M700VS/M70Vシリーズに対応。

10.4型



タッチパネル