

モノづくりは、未来づくり。

UNITECH SYSTEM

## ▶仕様

型式	TLM-5	TLM-4	TLM-3
仕様	5軸機	4軸機	3軸機
同時制御	4		3
電源	三相 AC200~230(50/60Hz) 電源変動率+10%、-15%以内		
寸法 [mm]	機械本体:W660×D750×H1050 操作盤:W380×D150×H950		
直線軸 [mm]	X軸:260 Y軸:290 Z軸:270		
回転軸 [deg]	A軸:+120、−30		
	C軸:∞	-	-
スピンドル [min-1]	MAX6,000 (S指令で可変可能)		
主軸	ACサーボモータ (最大400W)		
ツール	シャンク径: Φ6~Φ1		
加工対象	アルミ、樹脂、木材		
チャッキング	三爪エアーチャック		バイス
ワークサイズ [mm]	□80× t100		W200 × D150 × t200
制御装置 三菱CNC	M80		
表示機	10.4型 タッチパネル		

# ▶オプション

### ●自動工具交換

ATC(自動工具交換) 機能で8本までの工具交換が可能。



### ●同時5軸輪郭制御

連続的な三次元曲面加工やアンダー カットが可能。

※標準5軸機は同時4軸制御

## ●ツール各種

エンドミル(Φ0.5~Φ6) ボールエンドミル(R0.25~R3) など。

### ●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測定・登録。



### ●チャック用生爪

角柱(~口100)や円柱(~ φ 100)の他、 任意のサイズを取付可能な専用アダプ タもラインナップ。

#### ●コンプレッサー

コンパクト設計の専用コンプレッサー。

## ●専用架台

漏電ブレーカがセットの専用架台 ・W1400×D900×H740



## ●ワーク

角柱材料、円柱材料のアルミ、樹脂、 木材

#### ●安全規格

セーフティーリレーやシグナルタワーなど、 ユーザー様の安全規格に対応。

## 「巧み君」サイト

当社ホームページに、「巧み君」の専用サイトがございます。 加工動画や詳細が掲載されていますので、ぜひご覧ください。 URL http://www.unitechsy.co.jp

### 「巧み君」のお問合せ先

**T**481-0001

愛知県北名古屋市六ツ師女夫越70番地 TEL: 0568-25-0956

〒481-0038 愛知県北名古屋市徳重広畑54番地 TEL 0568-25-0955

UNI-TAKUMI-202110-\*

Copyright® 2021 Unitechsystem Corporation. ALL Rights Reserved. この印刷物は、2021年10月現在の発行です。 なお、お断りなしに外観・仕様を変更することがありますのでご了承ください。