

# IWASHITA

## 門形マシニングセンタ

Gantry Type Machining Center

### IMTシリーズ

#### テーブル固定・主軸移動型で省スペース(ガントリータイプ)

Space saving design with a fixed table and column traverse.(GANTRY TYPE)

#### X3000、Y1200と幅広い加工領域

Wide working area with X3000 and Y1200.

#### 鉄、アルミ、樹脂の大物加工に最適

It is most suitable for big parts processing of steel, aluminum, and resin.

炭素繊維強化プラスチック  
**CFRP**の加工に  
対応いたします!

It is correspond to the processing  
of carbon fiber reinforced plastic (CFRP).

MODEL:IMT1230

※写真には特別仕様が含まれています。  
The image includes Optional specification.



# IMT1230仕様

● テーブル寸法 Table size	1300×3100mm	● 主軸の上下移動量 Spindle vertical travel	300mm	● 主軸テーパ Spindle taper	BT40
● テーブルのT溝数と寸法 T-slot nominal size xNo. xspace	6×18H8×200mm	● 早送り速度(左右) Rapid traverse(longitudinal)	24000mm/min	● 主軸最高回転数 Spindle speed	8000min <sup>-1</sup>
● 主軸の左右移動量 Spindle longitudinal travel	3000mm	● 早送り速度(前後・上下) Rapid traverse(cross vertical)	16000mm/min	● ATC本数 Number of tools	16本
● 主軸の前後移動量 Spindle cross travel	1200mm	● 主軸モーター ACスピンドルモータ Spindle motor	3.7/5.5kw	● 制御装置 Controller	FANUC Oi-M Series

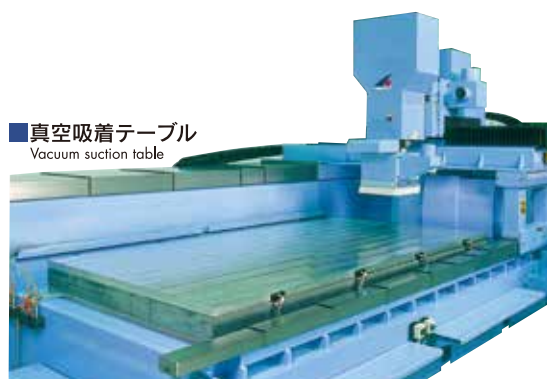
## 特別仕様

Optional specifications

- 真空吸着テーブル  
Vacuum suction table
- 主軸回転高速仕様(ビルトインモーター) 15000min<sup>-1</sup>  
High-speed spindle rotation 15000min<sup>-1</sup>
- エアブロー  
Air blow
- 切削油装置  
Coolant system
- バトライト  
Signal tower
- 指定色  
Specified color

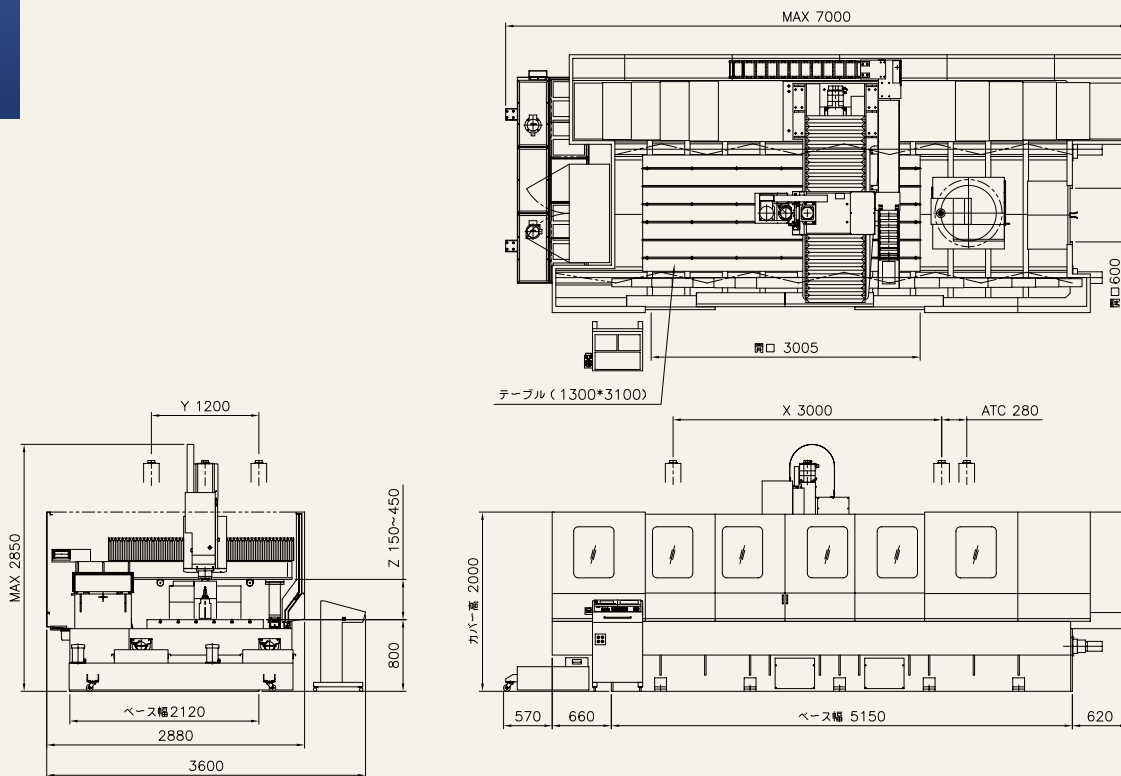


■ 主軸回転高速仕様  
High-speed spindle rotation



■ 真空吸着テーブル  
Vacuum suction table

## 全体図 Drawing



**IWASHITA 株式会社 イワシタ**  
IWASHITA INDUSTRIAL CO.,LTD.

〒910-2175 福井県福井市円成寺町1-6  
1-6, ENJOJI-CHO, FUKUI-CITY, FUKUI PREF

TEL 0776-41-0666 / FAX 0776-41-3715  
URL <http://www.iwashita-net.com>

(2014.9)

※本カタログ記載内容は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。  
※Note that this catalog is subject to change in its contents for improvement without notice.