

**DIMAC**

# T Series

Workpiece width: 500mm

# TR50 NC Twin Roll Feeding Machine

Dual Roles with Solo Controller

MODEL **TR50**



## Sheet Mode



## Coil Mode



ダイマック株式会社

<http://www.dimac.co.jp>

## ●● 特長 / Features

- 幅広の材料および引っ張り強度の無い軟材を左右のフィーダを同期運転することにより、安定した送り精度を維持することが可能。
- 1台のコントローラで左右のフィーダを制御することにより、それぞれの過負荷状態を確認し、材料へのダメージを軽減することが可能。
- 引っ張り側のフィーダにより、コイル材を最後まで使用することが可能。
- 送りと引っ張りのフィーダにより、シート材の搬送が可能。
- By synchronizing the Left and Right feeders, TR50 can be stable feeding accuracy for wide materials and soft materials with no tensile strength.
- By controlling the Left and Right feeders with one controller, it is possible to check the overload status of each and reduce damage to the material.
- It is possible to use to the end of hoop materials because of pulling function in another side.
- By using push and pull feeders, available in sheet materials.

## ●● 仕様 / Specifications

材料幅 / Width	500mm
板厚 / Thickness	3.2mm
プレス追従速度 / Following press speed	200SPM

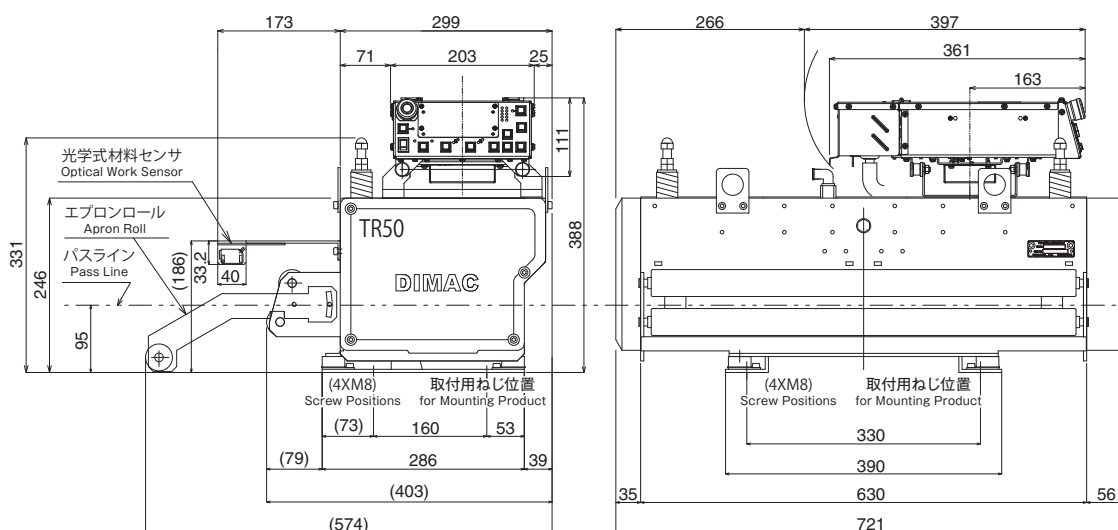
## ●● オプション / Options

材料切れセンサ / Work shortage sensor
リモートボックス / Remote box
MP6 (機能) / MP6 (Functions)
マルチレイヤ / Multi layer
データバンク / Data bank
外部通信 / External communication

## ●● 送り性能表 / Feed Performance Table

SPM	送り角度 / Feed Angle		
	150°	180°	210°
定速 / Constant Speed	送り長さ / Feed Length (mm)		
200	15	23	32
180	19	29	41
160	25	38	53
140	34	50	71
120	47	71	98
100	71	104	145
90	88	130	180
80	114	167	230
70	151	221	296
60	209	296	383

## ●● 外形寸法 (mm) / Dimension (unit mm)



### ■ 導入時の注意事項

- ・フィーダの送り性能等は、材料応力などの負荷やフィード・リリースの設定角度によっては対応できないことがあります。
- ・本カタログの製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

### ■ Precautionary Remarks on Installation

- ・ The performance of the feeding machine may be unable to respond due to the load such a material stress or the setting angles of the timing of the feed / release.
- ・ Specifications in this catalog are subject to change for machine improvements without prior notice.

## ダイマック株式会社

〒459-8001 名古屋市緑区大高町字寅新田 130-1  
TEL (052)622-0811 FAX (052)622-0821

## DIMAC CO., LTD.

130-1 Torashinden, Ohdaka-cho, Midori-ku, Nagoya-city, Aichi, 459-8001 Japan  
TEL +81-52-622-0811 FAX +81-52-622-0821

<http://www.dimac.co.jp>