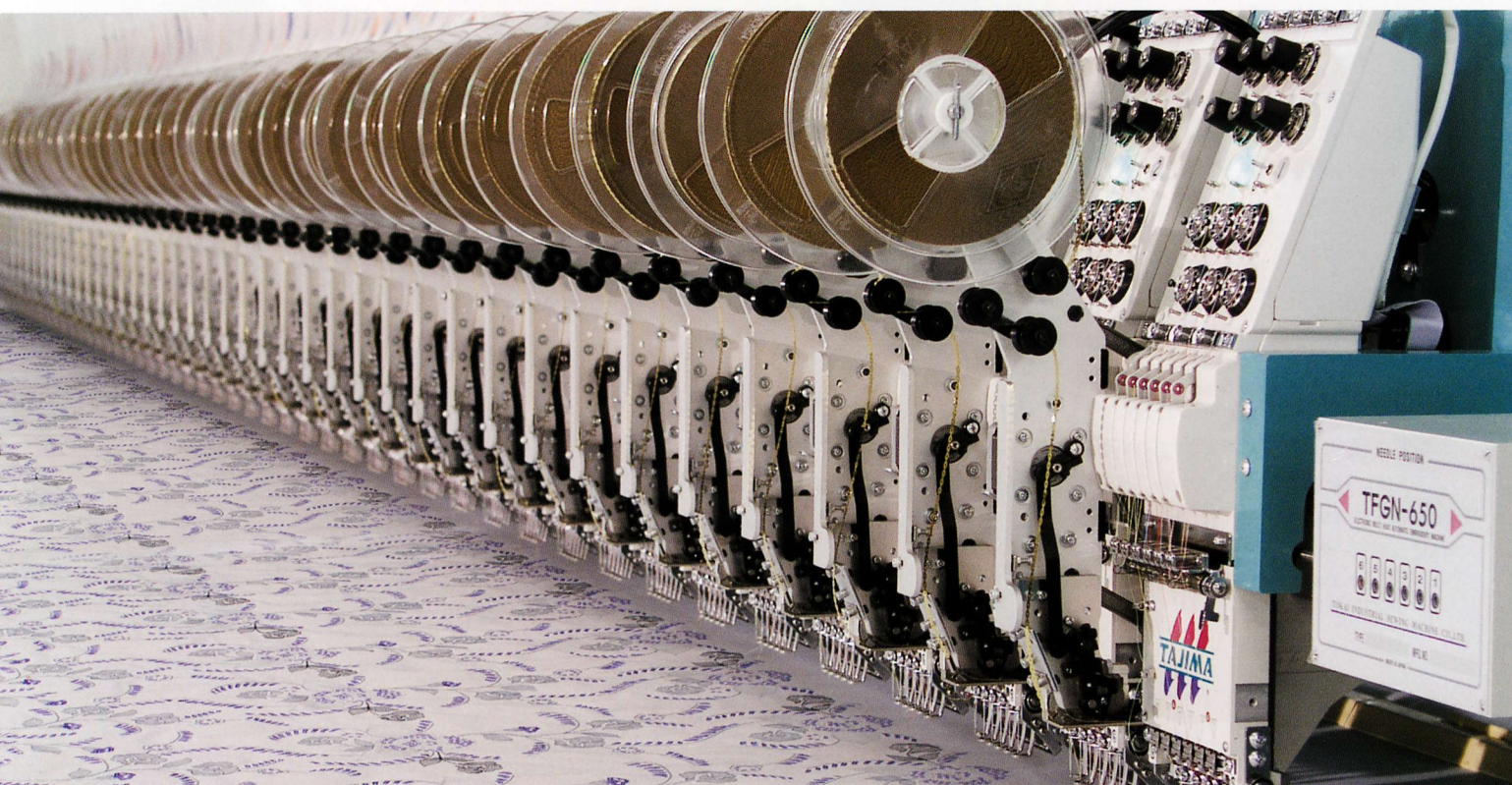


TFGN-650

series



ホームテキスタイル製品専用刺繍機

シフリー機のように多額で大掛かりな設備投資を必要としない TAJIMA の刺繍機は、これまでにない高生産効率と高機能で、ホームテキスタイル製品の表現領域を広げます。

細部に差がつく、高性能 最新鋭の技術を搭載

■ 広がるカラーバリエーション

シフリー機では3色しか使用できなかった配色が、最大6色使用することができます。また高速シークイン装置が全頭装着可能で、最大2種類のシークインを使用することができます。

■ 高い生産効率を実現

最高回転数 950 回転を実現しました。大柄刺繍を高速回転で行うことができるため、生産効率が大幅にアップします。

■ ローコスト、ハイリターン

広いスペースと多額で大掛かりな設備投資を必要としない TAJIMA の刺繍機。小さなスペースがあれば簡単に設置することができ、また納品された日から稼働させることができます。



■ マルチに使える刺繍範囲

刺繍範囲 162.4mm は、シフリー機針間 27.08mm の6倍。このサイズは一般的なレース刺繍柄サイズであるので、既存のレース刺繍柄構成を変更することなく使用できます。また最大 487.2mm までの刺繍範囲内*を自由にレイアウトすることができ、個性的な大柄も簡単に刺繍できます。

* 2WE 仕様時

■ 高機能オペレーション

糸切れ検出装置を搭載し、糸の動きを常に検知しています。上糸や下糸の糸切れが発生した場合、この装置が瞬時に検出し、その場で縫いを停止させますので、糸が切れたまま縫い続けるなどの加工ミスを防ぎます。また自動補修機能*で各頭毎に縫い修正ができます。加工後の修正や残糸処理などを行う必要はありません。

* フレームバック/フォワード機能

1針、3針、5針、停止コード単位やステッチ数指定で刺繍枠を動かすことができます。

TFGN-650

series



新しい表現力を手に入れる

オプション

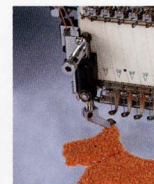
■ 高速シーケン装置 <PAT.P>

直径 3mm ~ 9mm までの様々な帯状シーケンを高速で縫い止めます。また、同径の帯状シーケンリールを 2 つ同時に装着することができるダブルリール仕様や、直径 225mm の 200m 巻きリールも装着できるアタッチメントをご用意しております。



■ 高速コード装置 (KB-2M)

様々なコード素材を高速で縫い止めます。またアタッチメントの交換により、ループ刺繍も可能。簡単な高さ調整で縫いのボリュームにも変化が生まれ、刺繍のパリエーションが広がります。



※ 高速シーケン装置と高速コード装置の併用はできません。
 ※ 高速シーケン装置は左側 (L) 片側のみ装着可能です。


刺繍範囲をマルチに使える


枠駆動 - 2WE 仕様 -

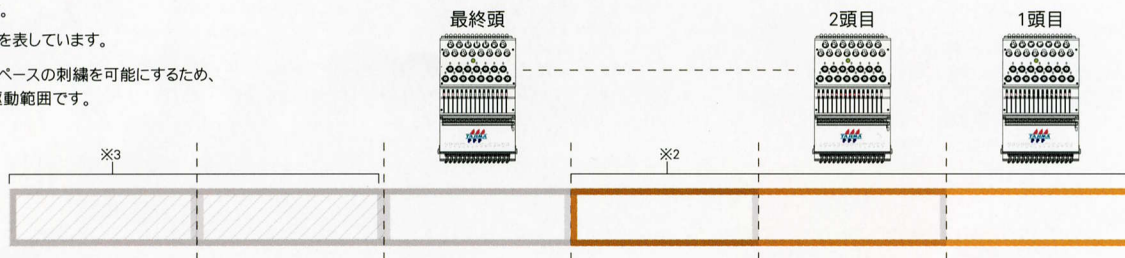
刺繍範囲を最大限に活かすことができる WE 仕様。

1 頭で 3 頭分の刺繍範囲を使った刺繍が可能で、最終頭左側にも 2 頭分の移動スペースを確保しているため、全頭で 3 頭分スペースの刺繍が可能です。また標準の S 仕様※1 の刺繍加工も可能です。

※1 標準的な枠駆動制御方式です。

※2  は、1 頭分の刺繍範囲を表しています。

※3  は、最終頭でも 2W スペースの刺繍を可能にするため、2WE 仕様のみ追加された駆動範囲です。



刺繍頭を自由自在に操作する

ヘッドセレクション

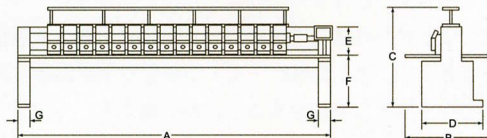
操作パネル上で、色換え毎に使用する刺繍頭を選択することができます。

自由自在に刺繍頭を操作できるこの機能を使えば、刺繍デザインの幅が大きく広がります。

TFGN シリーズ 大柄刺繍機

機種	針数	針間	頭数	刺繍範囲 (1頭 / 全頭) mm		A	B	C	D	E	F	G	
				D x W (各頭使用) mm	連続柄(日コ)								
TFGN-	6	162.4	2WE	50	680×162.4 (487.2)	8,120	9,870	1,800	1,729	1,300	530	833	200
TFGN-	6	162.4	2WE	50	800×162.4 (487.2)	8,120	9,870	2,040	1,729	1,300	530	833	200
TFGN-	6	162.4	2WE	50	1,000×162.4 (487.2)	8,120	9,870	2,440	1,729	1,300	530	833	200
TFGN-	6	162.4	2WE	50	1,200×162.4 (487.2)	8,120	9,870	2,837	1,729	1,300	530	833	200
TFGN-	6	162.4	2WE	50	1,500×162.4 (487.2)	8,120	9,870	3,437	1,729	1,300	530	833	200

- メーカーオプション 自動給油装置、大釜、高速シーケン装置
- オプション 高速コード装置、ポーリング装置、ラメ刺繍アタッチメント
- ステッチ幅 3進法: 0.1~12.1mm、2進法: 0.1~12.7mm
- 回転数 Max. 950rpm
- モーター インバーターモーター x 1、AC サーボモーター x 2
- 電源 3相 200/220/380/415V 50Hz/60Hz
- 消費電力 2.1kw



※3進法:タジマコード(DST)、2進法:タジマ2進フォーマット(TBF)、バルダン、ZSK
 ※改良の為、予告なく仕様変更することがあります。
 ※回転数は、使用条件・機種・枠種により異なります。
 ※加工する製品や使用条件により実行刺繍範囲は変わります。
 ※縫い上がりは、加工する製品や使用条件・機種・枠種により異なります。
 ※掲載中の商品について、登録商標やデザインを無断で使用しますと問題が生ずる場合がありますのでご注意ください。

<http://www.tajima.com>

発売元 タジマ工業株式会社

名古屋市中区白壁三丁目19番22号 〒461-0011
 TEL(052)932-3811(代表) FAX(052)932-3815

製造元 東海工業マシン株式会社

本社・工場 愛知県春日井市牛山町1800番地 〒486-0901
 テクニカルセンター 愛知県小牧市村中宇池田1103番地の1 〒485-0082