

特長

加工ミスを防ぐ

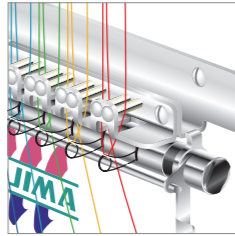
糸切れ検出装置



光学センサーにより糸の動きを常に検知。上糸や下糸の糸切れが発生した場合、瞬時に検出しその場で縫いを停止。そのまま縫い続けるなどの加工ミスを防ぎます。また、刺繍条件に合わせて検出感度を操作パネルで調整できます。

上糸と下糸のバランスを保つ

糸取りパネ付き中糸道<PAT>



糸取りパネを針元へ近づけることにより、引き上げのレスポンスを向上させました。高速回転時における上糸と下糸のバランスを一定に保ち、糸締りを良くします。また、2mm以下の極細サテンス、テッチや針先による糸切れ、撚り戻りなどによる糸切れを30%~50%(当社比)低減しました。

安全面に配慮した

天秤ガード<PAT>



高速稼働中に発生する糸絡みを防止することや安全面の向上に配慮し、独自に開発したカバーを天秤部分へ取り付けました。

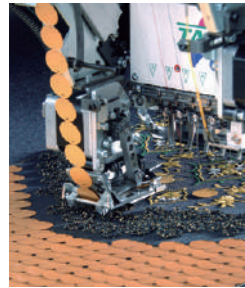
機能

メモリー	200万針
柄の縮小、拡大	50~200% / 1%単位
柄の回転	1°単位
柄の自動繰り返し	縦・横 各99回
柄データの編集	1針単位
フレームバック・フォワード	1針、3針、5針、色換え単位、針数指定
柄スタート位置復帰	刺繍枠を柄スタート位置に移動

自動オフセット	刺繍が終了したら刺繍枠を自動的にオフセット位置へ移動。
手動オフセット	刺繍中断時に手動枠移動によって刺繍枠を移動させた時、元の位置へ戻す。
帽子枠使用時の柄自動回転	帽子枠使用時、データセットした柄が自動的に180°回転する。

オプション

シークイン装置Ⅳ



直径2mm~2.2mmまでのシークインに対応！小径から大径、異形シークインや偏芯シークインなどの幅広いサイズや形状に柔軟に対応でき、用途に応じて臨機応変にデザインが作成できます。

X拡張ユニット(ディーラーオプション)



刺繍範囲(タテXヨコ):
550mm X 1,200mm
回転数: Max. 700rpm

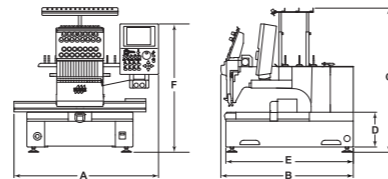
仕様

TWMX-Cシリーズ

機種	針数			刺繍範囲 (mm)				A	B	C	D	E	F
	9	12	15	原反枠	ワイド帽子枠	帽子枠	袋物枠						
TWMX-C	○	○	○	550 x 600	75 x 360	83 x 180	550 x 595	990	970	880	243	935	820

[例:モデル名] TWMX-C 15 01
a機種名、b=針数、c=頭数

メーカーオプション	シークイン装置Ⅳ ロックローズ刺繍装置 ポジションマーカー
オプション	高速コード装置 ボーリング装置(帽子枠使用時を除く) ラメ刺繍アタッチメント 専用スタンド
オプション枠	原反枠(専用テーブル付) 帽子枠 オートクランプ枠 エア式クランプ枠 エア式ポケット枠 ポケット枠 X拡張ユニット
回転数	Max. 1200rpm
ステッチ幅	0.1mm~12.7mm
消費電力	210w
電源	単相 100 - 200V: 50Hz/60Hz
モーター	ACサーボモータ x1 パルスモータ x2



※原反枠専用テーブル装着時
A = 1320mm
B = 1495mm

※改良のため、予告なく仕様変更することがあります。
※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。
※回転数は、使用条件・糸種・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じる場合がありますのでご注意ください。

●発売元

●製造元

タジマ工業株式会社 株式会社 TISM

〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1800番地
TEL: 0568-90-6516 FAX: 0568-90-6517

単頭式刺繍機 ワイドタイプ

W I D E
T W M X - C



多頭式刺繍機の総合メーカー

TWMX-C シリーズ

小物から大物まで、バリエーション豊かに簡単刺繍！ 単頭式刺繍機 ワイドタイプ

定番刺繍機TEMX-C単頭機シリーズよりも、さらに広範囲に刺繍ができるワイドタイプが登場しました。

ブルゾンやユニフォームなどの大きな刺繍にも対応します。枠種も豊富に取り揃え、帽子やTシャツ、ポケットやバッグにまで、刺繍アレンジいろいろです！

糸切れ検出装置



アームタイプ、シリンダー刺繍機

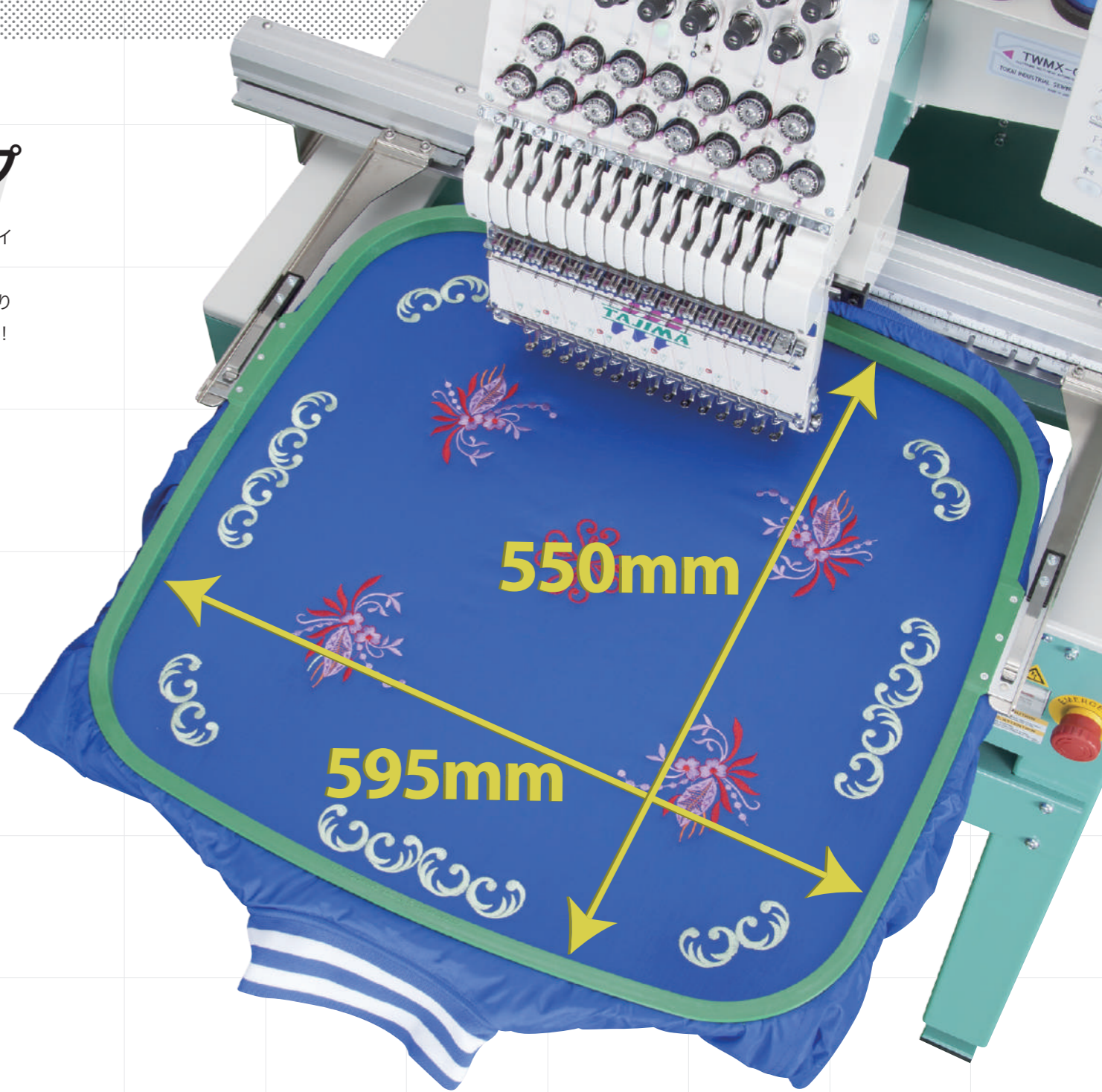
回転数 Max.1,200rpm



メモリー：2,000,000針



最大刺繍範囲：縦550mm × 横595mm



選べる枠は5種類



袋物枠

Tシャツやトレーナー、ユニフォームなど袋物製品への刺繍に適しています。各種製品にあった枠を選べます。



帽子枠 (オプション)

完成帽子用ワイド帽子枠。帽子の種類を問わず、帽子の周囲最大360mmまで刺繍できます (大人用)。刺繍機への装着はワンタッチで、取り外しも簡単です。



オートクランプ枠 (オプション)

枠を交換することなく、原反から完成品まで幅広い製品に刺繍ができます。



ポケット枠 (オプション)

ポケットなどへの小さな刺繍に適しています。枠の大きさは2種類をご用意しました。



原反枠 (オプション)

ワッペンや、置縫いなどの通常刺繍ができます。

※原反枠使用時には専用テーブルが必要です。