

メーカーoption



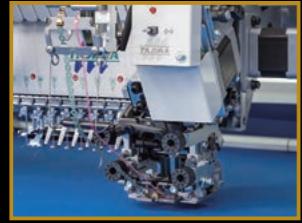
シードビーズ装置

自動色換えビーズ刺繡装置
職人が手作業で縫い付けていたビーズ刺繡を機械化し、大量生産が可能となりました。



i-TM

i-TMは1針1針のステッチの特性に合った糸絞まりを実現します。上糸の消費量をコントロールし、デジタル制御のモータが上糸に適切な張力を与えることで、下糸が布の上に出てしまったり、生地がしわになってしまいうなどの糸調子の問題を解決し、ヘッド毎の仕上がりのばらつきを抑える事ができます。



ESQ-C (新型シークインツインタイプ)

シークイン装置の複雑な機構を全面的に見直し、縫い付け精度の向上や、調整時間の大大幅な短縮を実現しました。従来よりもシークインの素材の変更が容易になります。また、オプションでビーズ装置も選択可能です。



SBC (スマートボビンチェンジャー)

交換用ボビンを握んで釜にセット。わずか6秒で交換!!
全頭下糸ボビン交換にかかるSBCの作業時間はわずか6秒。
刺繡稼働中に前もって交換用下糸ボビンがセットできるので、下糸ボビン交換による機械のダウンタイムを大幅に短縮できます。

機種	針数	頭数	針間	1頭当たりの刺繡範囲 [mm] タテ×ヨコ	横幅 A	奥行 B	高さ C
TMCR-V0620F(550×200)D	6	20	200D	550 × 200(400)	5,365	1,610	1,635
TMCR-V0918F(800×400)S	9	18	400S	800 × 400	8,565	2,080	1,635
TMCR-V0918F(1,200×400)D	9	18	400D	1,200 × 400(800)	9,055	2,880	1,735
TMCR-V0920F(680×330)S	9	20	330S	680 × 330	7,915	1,820	1,635
TMCR-V0930F(1,500×240)DE	9	30	240DE	1,500 × 240(480)	8,905	3,480	1,635
TMCR-V1212F(680×345)S	12	12	345S	680 × 345	5,455	1,820	1,635
TMCR-V1215F(680×400)S	12	15	400S	680 × 400	7,365	1,820	1,635

●主な仕様

主軸モーター：AC サーボモーター

X 軸 / Y 軸モーター：AC サーボモーター

最高回転数 : Max. 1,100 rpm

消費電力 : 1.2kw

電源 : 3相 200 ~ 240 / 380 / 415V 50/60Hz
単相 200 ~ 240V

メーカーoption : 自動給油装置、オートフレームチェンジャー、
SBC (スマートボビンチェンジャー)、UBCII (ボビンチェンジャーII)、
ESQ-C (新型シークインツインタイプ)、
シークイン装置 IV、シードビーズ装置、i-TM

オプション : マルチコード装置 2、ボーリング装置 2、ビームセンサー、ポジションマーカー

発売元

Tajima Industries Ltd.

タジマ工業株式会社

〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1800番地

TEL 0568-90-6516 FAX 0568-90-6517



ご相談・ご用命は当社へ



<http://www.tajima.com/jp> <https://www.facebook.com/TajimaJapan>

製造元

株式会社 TISM

※加工する製品や機種、使用条件により実行刺繡範囲および回転数は変わります。

※本カタログに掲載されている商品について、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。

製品の仕様およびデザインは性能改善のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。

1809_FISMA

TMCR-VF

SERIES

ELECTRONIC MULTI-HEAD AUTOMATIC EMBROIDERY MACHINE

洗練された機能と拡張性を備えた、
至高のフラッグシップモデル。



FS mode DCP
digitally controlled presserfoot



Fashioning your Future Tajima always leads, never follows

ELECTRONIC MULTI-HEAD AUTOMATIC EMBROIDERY MACHINE

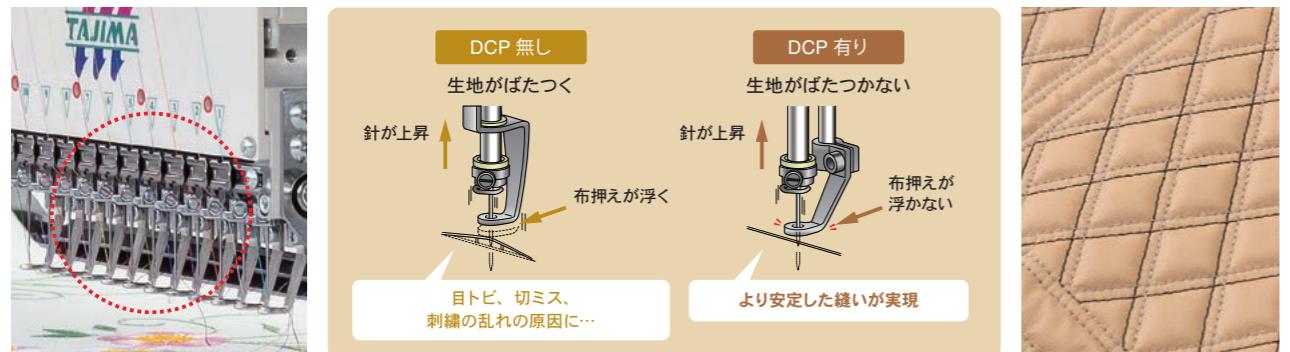
TMCR-VF SERIES

Features

厚い生地を確実に押えるデジタルコントロール布押え “DCP” を搭載



DCPは生地を押える「布押え」をモータでデジタル制御し、生地を確実に押えるタジマ独自の技術です。刺繡時の生地の「ばたつき」を軽減しました。厚い生地や薄い生地、縫製された生地の折り目などを刺繡する場合に有効です。



また、DCPは布押えを生地の厚みに合わせて最適な高さに設定する事も可能です。技術者によって行われていた作業がタッチパネルで簡単に設定出来るようになりました。

※DCPはDigitally Controlled Presser footの略称です。



FS モード搭載



FSモードが全モデルに標準搭載となりました。刺繡の困難な燃りの少ない甘燃り糸や太糸に対し、刺繡の安定性や品質向上させるための機能です。FSモード専用部品を組み合わせる事で更に効果が得られます。

FSモード選択時は回転数が制限されますが、TMCRでは針毎にFSモードのON/OFFが選択できるため生産効率の低下を最小限に抑えます。



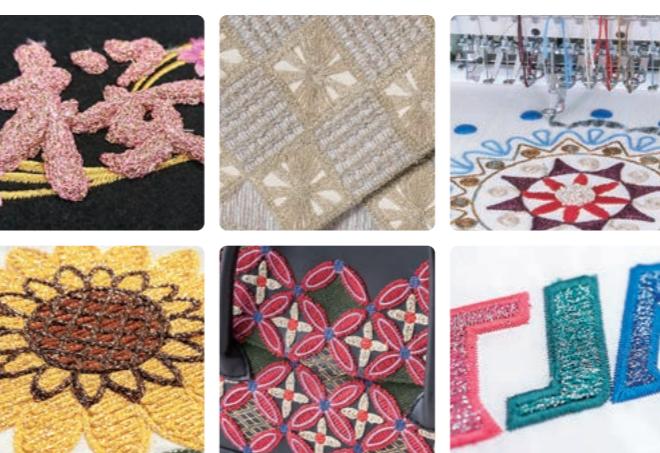
- ・甘燃り糸をより美しく刺繡するキット。
- ・FSモード使用時は回転数が制限されます。

ダイレクトコマンドスイッチ

調整台に各種操作スイッチとマルチカラーLEDを搭載しました。操作パネルの主な機能を刺繡頭の前で操作可能とした事で、作業性が向上しました。頻繁に使用する機能はカスタムスイッチに登録する事も可能です。(2018年対応予定)



マルチコード装置2（オプション）



6種類のコードを縫い付ける、タジマオリジナルのマルチコード装置2。
デジタルコントロール布押えが素材に合った力とタイミングで押えることで、素材を的確に縫い止めます。素材の風合いを生かしやわらかい素材はふんわりと仕上がり、コードを重ねて縫えば立体感ある刺繡もできます。

