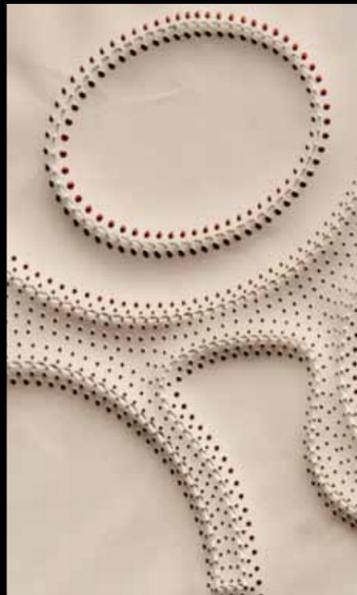
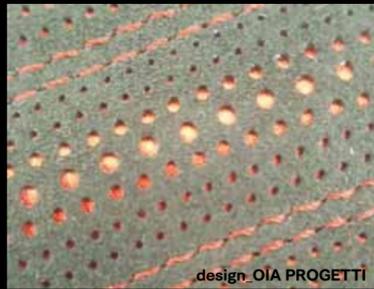


## Perforation

— 穴あけ —

創造性を掻き立てる「ドット穴」の魅力。

ドットを組み合わせて文字や幾何学的な模様をデザインできます。  
また、通気用穴として機能性も活用できます。



\*穴あけ時に発生する不要物は、工場エアコンプレッサ設備を利用し集塵することができます。  
エア設備がない場合は集塵機をご利用下さい。詳しくは代理店にお問い合わせ下さい。

# PAX

穴あけ・多色縫製・多色刺繍



# PAR

穴加工

# HAR

多色縫製・多色刺繍

発売元

**Tajima Industries Ltd.**

タジマ工業株式会社  
〒461-0011 愛知県名古屋市中区白壁三丁目19番22号  
TEL. 052-932-3812 FAX. 052-932-3815

製造元

**Tokai Industrial Sewing Machine Co., Ltd.**

東海工業マシン株式会社



<http://www.tajima.com/jp>



<https://www.facebook.com/TajimaJapan>

# PAX SERIES

刺繍機メーカーからの新たなる提案



# PAX SERIES

穴あけ・多色縫製・多色刺繍

## 様々なシーンで活躍

従来の常識にとらわれないデザイン性を様々なシーンに展開し、  
新たな魅力と価値を生み出します。

自動車

カーシート・ドア内張り etc.

革製品

バッグ・靴 etc.

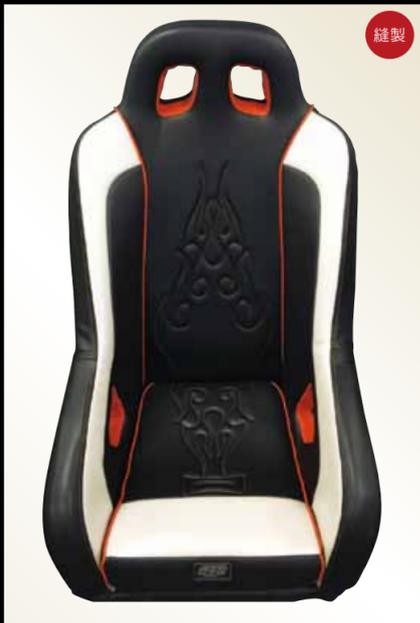
家具

ソファ・チェア etc.

## Stitches

—多色の縫製と刺繍—

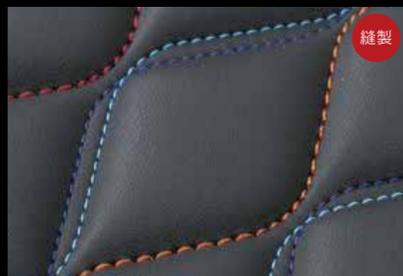
彩り豊かなステッチでより美しく。  
家具、靴、カバン、車の内装の常識を変える。



競技用カーシート



美しいステッチ  
飾りステッチに適した全回転釜を採用。  
糸締りが良く、美しい仕上がりが特長。



最大9色の彩り豊かな多色のステッチ

## Features

—機能—

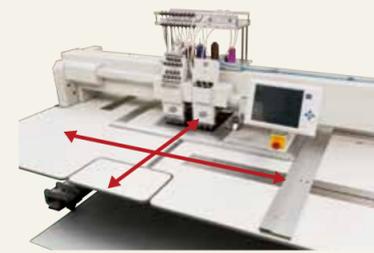
### CHECK✓ 一台の機械で 穴あけ、縫製、刺繍ができる

素材の付け替え不要で穴あけ・縫製・刺繍が一度に行えるため位置ずれの心配もありません。また、商品開発のサンプル機としても活用できます。



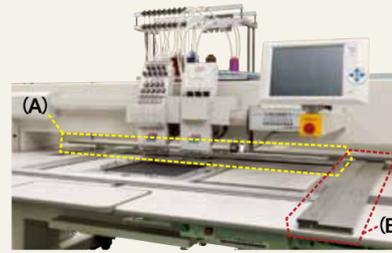
### CHECK✓ 刺繍機のノウハウを惜しみなく投入

●広い可縫エリア  
電子パターンミシンの機械頭部が可縫スペースの取り難い「アーム式」に対して「ブリッジ式」を採用し、一般的な縫製機よりも広い可縫エリアを確保しました。自動車シートや家具等の大型商品にも幅広く対応可能です。



ブリッジ構造による広い可縫エリア

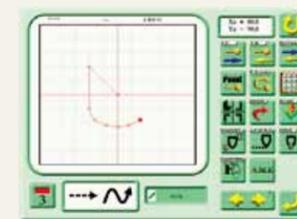
●高精度で安定した仕上がりに  
枠を後ろ側(A)、右側(B)で支える支持構造により、枠の動きが安定し高い精度の穴あけ・縫製・刺繍ができます。長年刺繍機製造で培った色替え、縫い止め、糸切りなどの主要な機能を搭載しています。



剛性の高い枠支持構造

### CHECK✓ 操作パネル上で 縫製データの作成・編集が可能

縫製用のデザインデータを操作パネル上で簡単に作成・編集できます。  
\*デザインの簡易修正を目的とした機能のためデザインの新規作成には専用のアプリケーションソフト「DG-S」を推奨します。



### CHECK✓ デジタル布押え「DCP」

DCPは布押えを電氣的に制御するタジマ独自の機能です。素材の厚みなどの諸条件に合わせて布押えの動きを細かく設定可能のため、縫製の乱れや糸切れが発生しにくい事が特長です。  
\*DCP … Digitally Controlled Presser foot の略です。

DCP



素材の厚みに合わせて  
布押えの高さを  
設定可能。

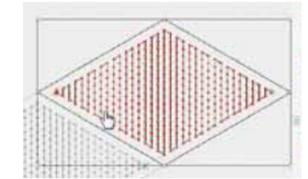
DCP

## Design

デザイン作成には  
専用アプリケーションソフト「DG-S」。

タジマ専用のデザイン作成ソフト「DG-S」は、デザイナーの創造力を損なうことなく柄を作成できます。デザインの修正も自由自在。トライアンドエラーを極限まで減らします。また、イラストレータやCADデータをそのまま穴あけや縫製データに変換できます。

—ソフトウェア—



## Flexibility

—小ロット対応—

データによるパターン作成により、従来の金型製作に掛かる費用・時間を大幅に削減出来るため、多様性が求められる小ロットにも柔軟に対応します。

## Specifications

—仕様—

	モデル名	Pヘッド(穴あけ)	Hヘッド(縫製・刺繍)	頭数	針数	刺繍範囲[縦×横] mm (inch)
PAX	PAX-V0901F	●	●	1	9	750X800/240 (29.5×31.4/9.4)

### ■オプション(詳しくは代理店にお問い合わせください)



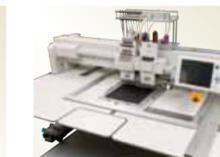
ABC (オートボビンチェッカー)  
下糸の残量を適宜検出する装置。



UBCII 4極仕様  
最大3つのボビンを準備できる  
ボビンチェンジャー。



DG-S  
縫製柄作成ソフト。イラストレータなどの  
ベクトルファイルやCADデータを読み込み可能。



ゲージ枠  
素材固定用の枠。



縫製ヘッド専用布押え  
素材や縫製方法に合わせて  
3種類の布押えを用意。



バーコードリーダー  
デザインデータと生地を照合し、  
人為的ミスを防止。



穴あけ用バキューム装置  
建物にエア設備が無い場合は、  
バキューム装置を接続し集塵可能。



穴あけ用メス  
3種類の穴あけ用メスを用意。  
(1.0mm, 1.5mm, 2.0mm)

PAX SERIES WEBSITE [http://extra.tajima.com/pax\\_ja/](http://extra.tajima.com/pax_ja/)

