

ドライヘッドで最速3,000sti/minを実現 多様な素材や縫いに対応



- PS-800-13085**
縫製エリア 1,300mm(X)×850mm(Y)
- PS-800-12080**
縫製エリア 1,200mm(X)×800mm(Y)
- PS-800-8045**
縫製エリア 800mm(X)×450mm(Y)

布切り仕様

布切り仕様は、回転式ナイフを用意しました。

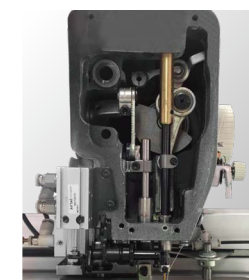
- **回転式ナイフ**
縫製品が直線や曲線のあるデザインに適したナイフです。縫製後、テンプレートをクランプしたまま布切り対応が可能です。



回転式ナイフ

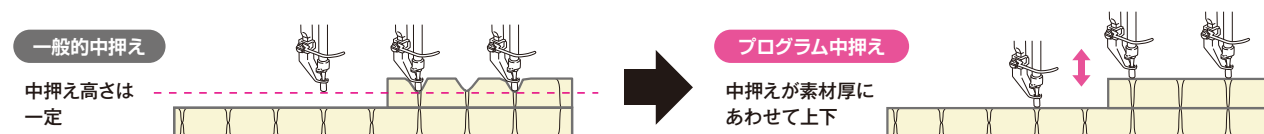
油汚れを解消

ミシン頭部は先進のドライ化技術を採用し、釜部のみ給油を行います。ダウンジャケットなど油シミが広がり易い縫製生地に変効果的です。



中押えの下死点高さをパネル調整

縫製中でも中押え下死点高さを無段階に変更することが可能ですので、段部縫製などに特に有効です。中押えが、確実に縫製物を押える事により、目飛びや糸切れといったトラブルを防止します。



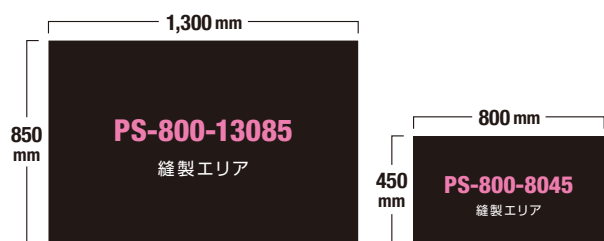
パネル

パターンのデータ形式は、DXF、AI、PLT、DSTをサポートしています。縫製工場で使用されている上記データファイルをカバーしていますので、お手持ちのデータをすぐに活用することができます。パターンデータは、パネルの大容量メモリーにより999パターンの保存が可能です。(編集ソフトは、付属品に同梱)

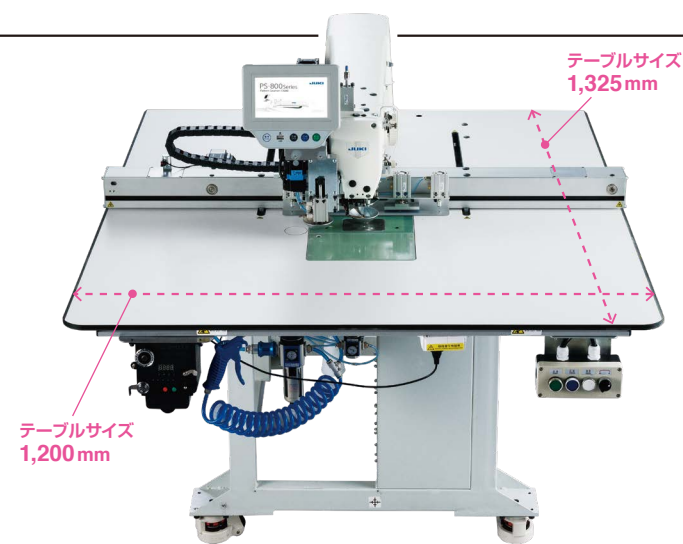


送り駆動方式と縫製エリア

● ベルトドライブタイプ



● スクリュードライブタイプ



◆ **省スペースのPS-800-8045**
PS-800-8045は省スペースで設置ができますので、パーツ部門のみでなく縫製ラインへの投入が可能です。(テーブルサイズの幅は、糸切りミシンと同じ1,200mm)

パターン識別はバーコードリーダーで縫製データを自動読み込み

縫製データの読み込みは、バーコードリーダーでテンプレートに添付したバーコードを読みとり、対応する縫製プログラムを自動的に呼び出し迅速な縫製を行います。

オプション装置

装置	品番	特長	備考
鳥の巣防止装置(組)	40228695	上糸たぐり機能により生地裏の鳥の巣(上糸のからまりによる玉)を防止します。	全機種対応 ^{※1}
第3糸調子ユニット	40228696	縫製パターン上で部分的に上糸調子を変更できるユニットです。	全機種対応
アクティブテンション装置組	40228700	上糸テンションを電動で変更可能です。布の厚みに連動させた上糸張力の設定や、縫い方向で変化する糸調子の補正が容易にパネルより1針毎の入力が可能です。	全機種対応 ^{※1,2}
下糸残量検知装置組	40228698	ボビンの糸残量をセンサーで検知し、下糸が無くなる前の規定量でミシンを停止させることができます。オペレーターは下糸残量を気にすることなく作業ができます。	全機種対応 ^{※1}
BK-8ボビンチェンジャー(ボビン8ヶ装着可能)	8045……40246945 12080……40246947 13085……40246949 [全機種共通…40228699] ※3をご参照ください	予めセットさせたボビンケースを自動交換することにより、ボビン交換の手間を省き、生産効率を高めます。	全機種対応 ^{※1,3}
厚物キット	40228701	厚物縫製用のゲージ部品セットです。	PS-800S薄物仕様(H仕様は標準装備)
持ち上げシリンダー組	40239772	テンプレート挿入を行いやすいように、テーブル下からテンプレートを持ち上げて支持する装置です。	PS-800-8045のみ
ペン刺し装置	40228686	XY送り機構を用い、ペンにより縫製生地に縫製基準マークを書き込む装置です。	全機種対応

※1 パーツの装着には、ソフトのバージョンアップが必要な場合があります。詳しくは、販売店にお問い合わせください。
 ※2 PS-800の購入時期により、オプションが取り付けられない場合があります。詳しくは、販売店にお問い合わせください。
 ※3 PS-800の購入時期により、パーツ品番が変わります。詳しくは、販売店にお問い合わせください。