#### YUHO NEWS!

#### 2025**年** 8月号



拝啓、貴社益々ご隆盛の段、大慶に存じ上げます。

平素は格別のご支援・ご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

友縫機械よりYUHOの最新情報をお届けいたします。

尚、縫製自動化を御検討、御相談の際には弊社ホームページにアクセス!

QRJ-ド



#### http://www.yuhomac.com へどうぞ!

【リニューアル新製品のご紹介】

カフス地縫い自動機

U-4206-D

カフス地縫い自動機(パターン形彫装置付)

U-4206-D/CP のご紹介

#### 臣> <特

### 簡単操作で正確な自動縫いと積み重ねを行う最新鋭機

本機は1台でラウンドカフス、スクエアカフス、カッタウェイカフスの全てに対応。 2枚のカフス地を重ねて置くだけの作業で、強力なバキューム吸引を備えたテーブル上で先端部の 折り込みを行うと、そのままの状態で押さえゲージが素材を針元に搬送して、正確な寸法と形状で 自動経いを行って直接にスタッカー搬送パットと落とし込み式スタッカーが縫い終わった素材を きれいに揃えて積み重ねます。

#### 同形状のサイズ違いには寸法入力のみでゲージ交換不要

同形状でカフスサイズのみの違いであれば、縫いパターンと押えゲージはそのまま液晶画面に個々の ヨコ、タテ寸法を入力するだけで、サイズの各バリエーションに対応した正確なカフス地縫いを行います。 同形状でヨコ方向のサイズ違いであれば、左右2分割式の押えゲージを入力された寸法値に従って 本機が自動的に間隔をアジャストすることにより様々なサイズに対応。

同形状でタテ方向のサイズ違いであれば、同一の押さえゲージのタテの溝で、縫い出し位置、 縫い終わり位置を変えることにより対応。

カフスサイズは、タテ $40\sim70$ mm、3コ $230\sim400$ mmの範囲内で対応可能です。

### 正確なセット作業が簡単で素早く!

バキューム吸引を効かせた状態で素材を2枚重ねてテーブルに置き、表布の一部を折り曲げる際には バキュームが折り込んだ状態を保持します。

次に山折り部辺をセット定規の水平辺と左端にもぴったり合わせ、再度ペダルを踏むと キャリッジが移動し、折り曲げ部を折り込んだ状態のまま押えゲージが素材を掴んで針元に搬送。 予めプログラムされた通りに正確に自動縫いを行い、縫い終わった素材はスタッカー搬送パットによりスタッカー落とし込み部に搬送され、テーブル下部にて綺麗に積み重ねられます。 最初に置いた素材がキャリッジにより搬送され次第、オペレーターは次のセット作業に取り掛かれます。

本機1台でオーバーラップ・ワークフローを実現し高い生産性を実現しています。

# パターン形彫装置で押えゲージと縫いパターンデータを

## 縫製工場内で手軽に内製

本機はカフスの縫いパターンデータ及びカフスの地縫い線を正確に美しく縫うために必須となる 個々のカフスのデザイン毎に製作が必要な押さえゲージを特別なツールや外部のPCなどを使用せず、 本機のみで工場内で納期ゼロにて内製することを可能にしました。 押さえゲージには厚さ2mmのアクリル板を使用し、ユーザーが入力した地縫い線のパターンデータを

用いて、本機のテーブル面に内蔵した形彫りカッターが地縫い線の形状に沿った溝を2枚の アクリル板を重ねた状態で一気に自動形彫りします。

カット後は、簡単な作業で溝に沿ったスポンジ貼り及び追加工を行えば完成。

同形状であれば、タテ40~70mm、ヨコ230~400mmの範囲内でのサイズ違いを1セットの アクリル押さえゲージで対応可能です。

縫いサンプル等も用意してありますのでご希望の場合はご用命ください。 何卒、開発の趣旨をご理解賜りご販促の程お願いします。

掲載内容ならびにYUHOに対するご意見・ご要望などを、ご返信いただければ幸いです。 なお、商品の詳細につきましてはカタログもしくは弊社ウェブサイトをご参照ください。



代表取締役 高木 晶規

**=** 451-0053

名古屋市西区枇杷島5丁目3番1号 TEL (052) 522-6276 (代表) FAX (052) 531-9270 e-mail yuho@yuhomac.com URL http://www.yuhomac.com