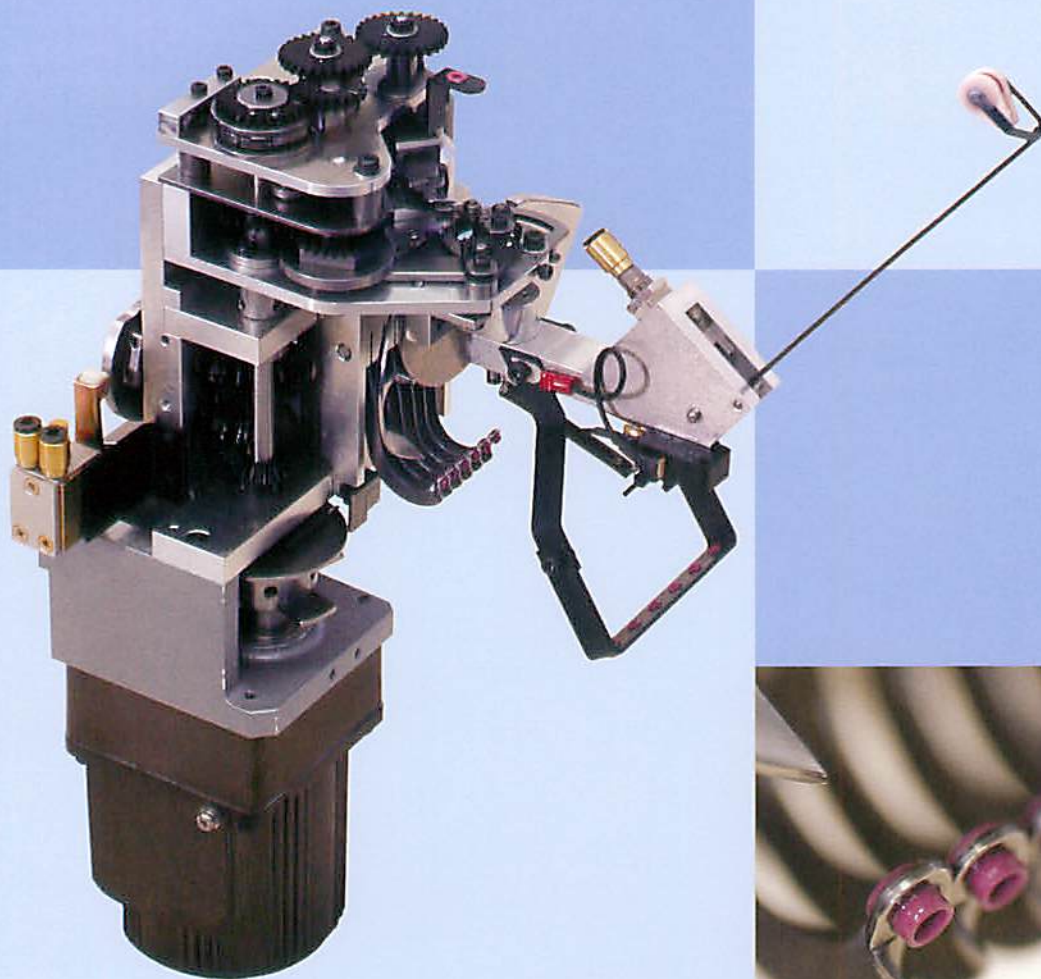


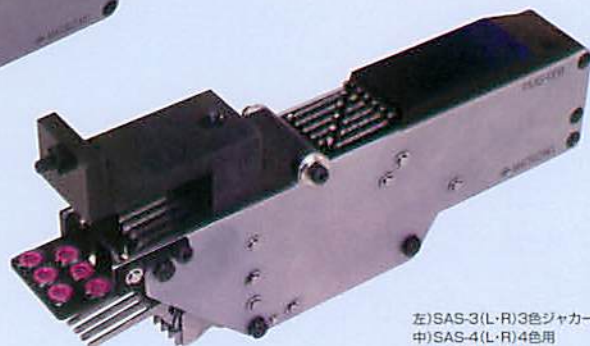
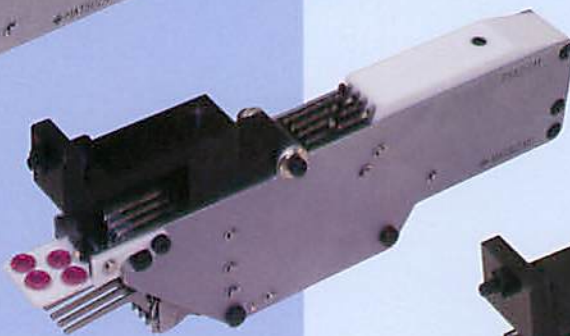
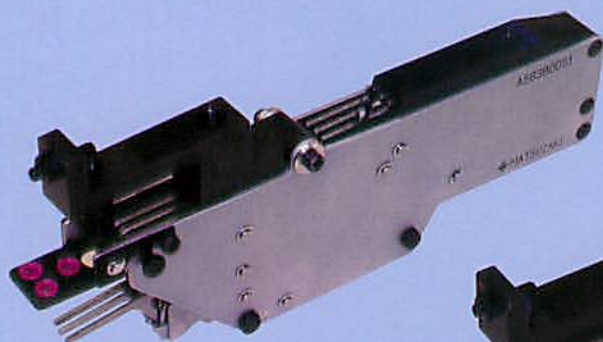
ELECTRONIC KNOTTER

エレクトロニック・ノッター



SINGLE TYPE AUTO STRIPPER

シングルオートストライパー



左) SAS-3 (L・R) 3色ジャカート用
中) SAS-4 (L・R) 4色用
右) SAS-6 (L・R) 6色用

優れた技術が信頼の証
ストライパー専門メーカー

株式会社 松崎マトリクステクノ
MATSUZAKI MATRIXTECHNO .CO., LTD

ELECTRONIC KNOTTER

コンピューター制御による6色系切替装置

CHANGING YARN DEVICE BY COMPUTER CONTROL SYSTEM

- ◎ 綿(30/1)x(30/1)x ストレッチャーン
- ◎ 綿(30/1)x ナイロン(110/2)
- ◎ 綿(30/1)x アクリル(48/2)
- ◎ ナイロン(110/2)x ナイロン(110/2)・・・等

単なるボーダー柄の糸切替だけでは無く、異素材同士の切替えも可能です。そして、ファインゲージからミドルゲージ迄の切替えが広範囲に活用できます。

●取付対象編機は、丸編機・靴下編機・手袋編機等になります。

I. 丸編機(シンカー台丸編機、フリス丸編機、両面編機、フリス丸編機、パイル編機、吊機)

本機は丸編機上部のKNOTTER用特設リング及びサイドクリアルに設置されます。丸編機には、12ユニット〜48ユニット迄、取り付け可能です。編機と「ノッター」の作動タイミングはエンコーダー(若しくはセンサー)〈別売〉とコントローラー〈別売〉で行われます。また、柄の設定はキーボード操作で入力できます。

- ①無地から、綺麗な柄の編み地へ
既存の丸編機に取付けられ、多種な素材を自動的に結んで切替えることにより、段柄(ボーダー)やユニークな編地が生まれます。
- ②糸量が一定になり、風合いアップ
アイロテープや巻送リ装置や糸送り装置が使用できるため、編地の風合いがよくなります。
- ③他機種への転せ替えも可能。
なお、本機は各機種の駆動装置があれば他の機種へ取付けができます。
(例えば、シンカー台丸編機から両面丸編機、フリス編機等へ再取付けが可能です。)

II. 靴下編機

- ①面倒な靴下編機の切替も「ノッター」でスムーズに靴下編機では、靴下三面切替をスムーズにし、切替柄・デザインのソックスを作ります。糸の切替面で、従来の複雑な作業を解消する装置です。
- ②高品質の編地
1コースの編成時に「ノッター」2ユニットを併用すれば、表糸と裏糸が同時に切替えられ、完全なプレーディングが編まれます。(パイル編の表糸・裏糸や3ユニットでは裏毛編の表糸・中糸・パイル糸の切替えで高品質な編地が得られます。)
- ③コスト面で、ロス率を削減します。
また、「ノッター」が給糸口より離れているので丸落ちを防止し、切替位置の幅も狭く、編地のロスを少なくします。



III. その他編機(手袋編機等)

- ①付加価値商品製作
「エレクトロニック・ノッター」を取り付ける事によって、マジックグローブ・ファッショングローブ・5本指ソックスなどのカジュアル・ファッション化に繋がります。



■品番・品名
NKエレクトロニック・ノッター
(取付機によって仕様が変わってきます。)

SINGLE TYPE AUTO STRIPER

シングルジャージ台丸編機用の糸切替装置

●取付対応編機はシングルジャージ丸編機になります。

伝統的なストライパーをさらに改良し、機能の安全性と高い信頼性である【MATSUZAKI STRIPER技術】を結合したマシンシリーズ。3色・4色・6色タイプをご用意し、お客様の用途にあわせて選択肢を広げました。コンピュータ・ジャカートとのマッチングは、このマシンの新しい世界を提供いたします。

通常の綿(すべてのタイプのポリエステル、エステル等)を、しっかり糸をつかんで保持し、糸を切り替えます。糸送り装置を使用し、生地風合いがさらに良くなります。さらに、選針装置を使用して、6色以上のボーダーであっても、生地を製造することができます。

【MATSUZAKI AUTO STRIPER】はお客様のニーズにあった、様々な高付加価値生地製造に役立っております。

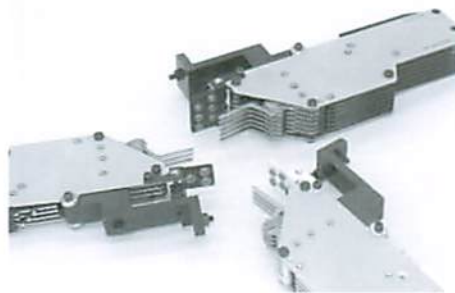
MATSUZAKIによって設計されたstriperの原理は、オートストライパーが、シリンドラーと同期して回転し、駆動源である2つのカムによって、選針装置で選ばれたフィンガーが糸を切替・保持する機能を行っています。フィンガーのセレクト方法は、8段3ポジションタイプのアクチュエーターを使用しております。フィンガーの数(切替数)は、3色・4色・6色タイプをご用意いたしました。



さらに、お客様の編機のどちらの回転方向にも対応するため、時計回り・反時計回り(CC CCW)用のストライパーをご用意しております。

●編機に対してのシングルオートストライパー最大取付可能数

糸切替装置	シリンドラー釜径				
	22"	26"	30"	34"	38"
3colors	64F	76F	86F	98F	108F
4colors	52F	60F	68F	76F	84F
6colors	36F	42F	78F	54F	60F



■品番・品名
SAS-3(L・R) シングルオートストライパー3色ジャカート用
SAS-4(L・R) シングルオートストライパー4色用
SAS-6(L・R) シングルオートストライパー6色用
(カッコ内は、編機の回転方向になります)

- 株式会社 松崎マトリクステクノは、高性能丸編機と糸の切替装置を研究・開発・製造しているストライパー専門メーカーです。
- 「メカタイプ・ノッター」から実績を誇り、多くのユーザーに満足される品質を造って50余年。
- 「世界最高水準のMATHUZAKI KNOTTER」に集結された完全独自の高い糸切替技術は、私たちのユーザーの製品に競争力を生むように設計されたマシンの頂点です。

株式会社 松崎マトリクステクノ

MATSUZAKI MATRIXTECHNO.CO.,LTD

〒173-0023 東京都板橋区大山町38番5号

38-5 Ohyama-chou ,Itabashi-ku,Tokyo,Japan 173-0023

Tel: 03(3973)0678 Fax: 03(3973)0680

Web : http://www.matsuzaki-mt.co.jp E-mail : sekkei@matsuzaki-mt.co.jp

■海外事務所

TOYOKI TIANJIN OFFICE

RM2523 Golden Emperor Building, 20 Nanjing Road, Tianjin China.300041

Tel.022-2302-9193 Fax.022-2302-9195

E-mail : ttctj@toyoki.co.jp

●販売代理