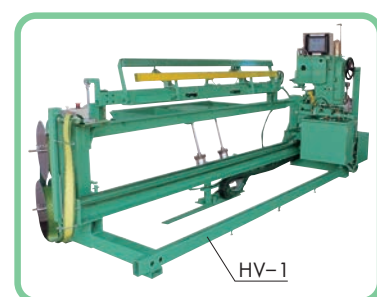
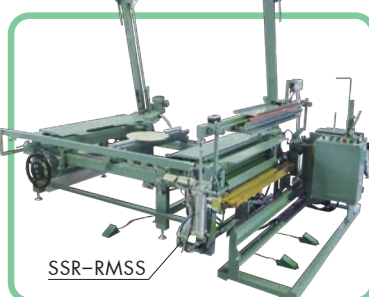
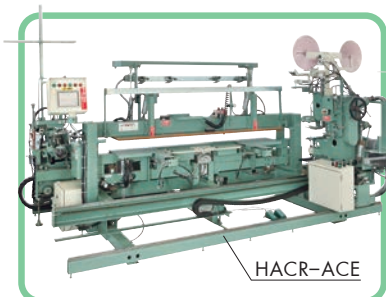
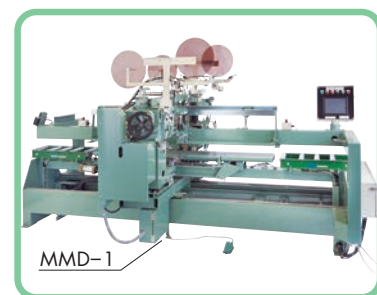
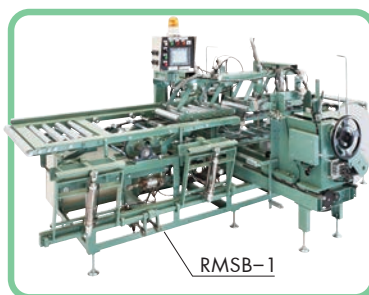
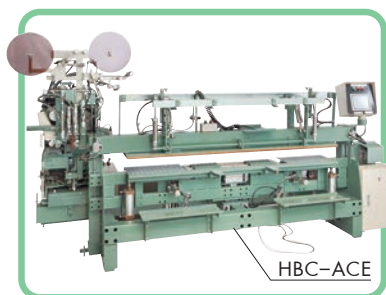
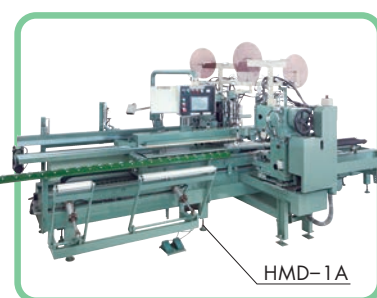
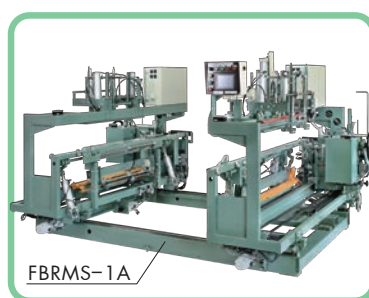


未来を創る 使いやすさと仕上がりをさらに充実



最新のコンピュータロボットシステム

A-1 ツインライン

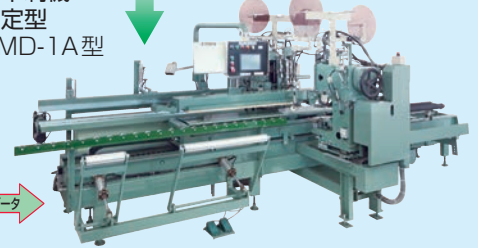


No.13C コンピュータ式
両框自動チップソー裁断機
型式/MARK-7A型

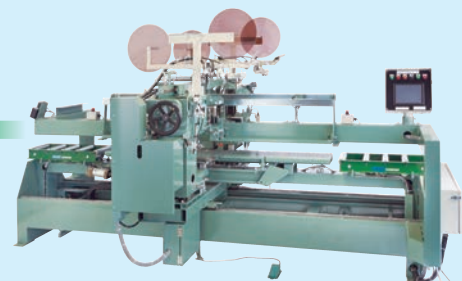


No.19D
全自動両表張り
両框縫機
型式/FBRMS-1A型

No.16S
全自動両平刺機
ミシン固定型
型式/HMD-1A型



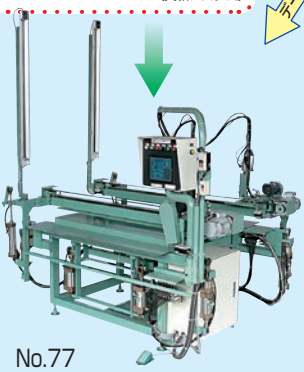
No.16D
全自動両平刺機
ミシン移動型
型式/MMD-1型



パソコンで寸法打込割付転送が
出来ます。(別売)
量採寸割付(お試し盤) 無料ですしあげます。
ウインドウズ7に対応。
(共和システム)

●機械間転送システム●
機械から機械への寸法データ転送が
可能です。
裁断機→框縫機
裁断機→平刺機
裁断機→表曲機
個々に別途必要です。

量検寸機 M7型 表替え時の量採寸機です。
無線による採寸データ転送システム送信、
受信機込み 別途 受信カード必要

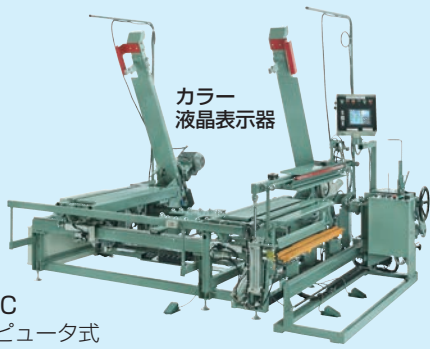


No.77
縁無量表巾寸法・巾カット・折曲機
型式/STW-AIVS型

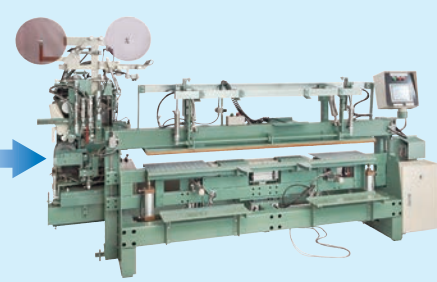


No.61D
全自動両返し縫機
型式/RMSB-1型

ぐるぐる框平返システム



No.6C
コンピュータ式
両框自動チップソー裁断付自動表張り框縫機
型式/YMZK-1型



No.1CII コンピュータ式
全自動平刺機 型式/HBC-ACE型



No.15R
完全自動返し縫機 型式/RMB-S型

ハイサーボ両用機とスーパーエースRシステム

マイコン自動くせ取り装置付き

スーパーエースR

早イ両用ロボIIとスーパーエースRシステム

早イ両用ロボII

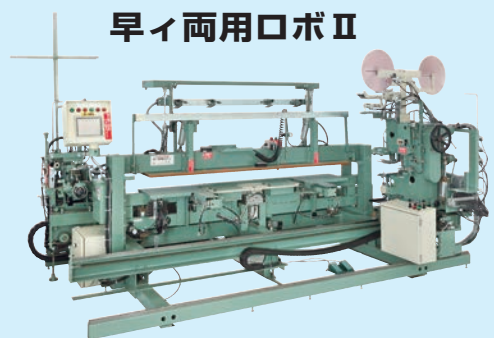


5分縁～1寸4分縁 変更自由!

No.1C ハイサーボ両用機
空圧/電動式 型式/HV-1型



No.6R 両框自動裁断付自動表張り框縫機
空圧/電動式 型式/SSR-RMSS型

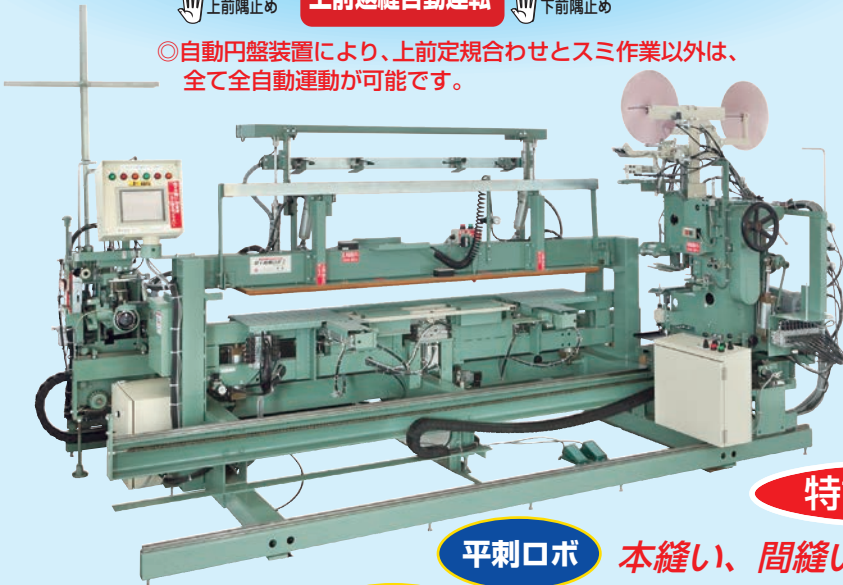


No.1AII 早イ両用ロボII
空圧/電動式 型式/HACR-ACE型

No.1AⅡ コンピュータ式平刺返縫両用機 早ィ両用ロボⅡ



◎自動円盤装置により、上前定規合わせとスミ作業以外は、
全て全自動運動が可能です。



特許出願中

平刺ロボ 本縫い、間縫い選択可能!

返縫ロボ 千鳥縫い、ハシゴ縫いOK!

チップソー型式/HACR-ACE型(2本糸)
HBCR-ACE型(1本糸)
微動刃 型式/HACR-AE型(2本糸)
HBCR-AE型(1本糸)

7分縁～1寸4分縁 変更自由!

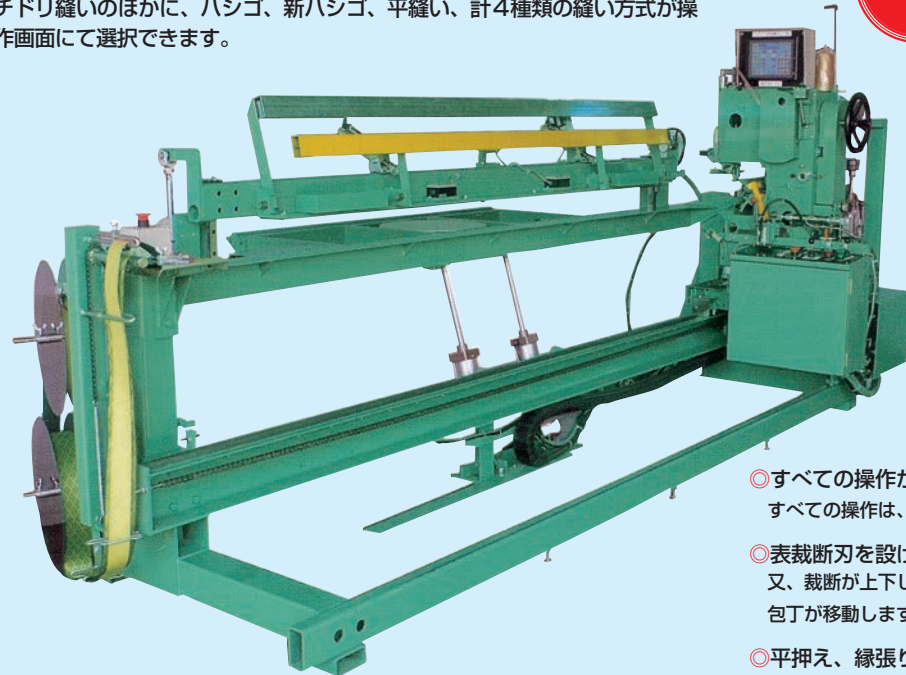
- ◎縁巾変更が、ものすごく簡単になりました。
- ◎縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。
- ◎上基準で裁断しますので、縁巾が変わりません。
下基準だと包丁の角度によって縁巾が変わっていきます。
- ◎表替え時床裁断刃がスイッチで上昇する。

■仕様 ※微動刃:2本糸仕様

用途	ミンシ2台による平、返し縫機
据付寸法	長さ 3,500mm(11尺5寸)
幅	幅 2,500mm(8尺2寸)
高さ	高さ 2,000mm(6尺6寸)
縫方式	本縫い(2本糸) 下糸有り
縫ピッチ	20mm～55mm(無段階)
自動縫着可能範囲	長さ 2尺4寸～6尺6寸 手動時1尺以上 巾 2尺4寸～3尺3寸 手動時1尺以上 厚さ 10mm～60mm
モーター相	平刺側 200W ミンシ1台 300W 包丁1台 400W 送り1台 90W 表裁断1台 200V ケセ取り1台 返し側 200W ミンシ1台 400W 送り1台
コンプレッサー750W以上(別売)	
最大消費電力	チップソー時 3.25KW 微動刃時 2.05KW

No.1S マイコン自動くせ取り装置付き ハイサーボ両用機

- ◎縁巾変更が、ものすごく簡単に可能になりました! (平)
縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。
- ◎縫い形の充実! (返)
チドリ縫いのほかに、ハシゴ、新ハシゴ、平縫い、計4種類の縫い方式が操作画面にて選択できます。



新発売

5分縁～1寸4分縁 変更自由!

空圧/電動式 型式/HV-1N型
チップソー・微動刃兼用

空圧/電動式 型式/HV-1型
微動刃

■仕様

用途	ミンシによる平、返し縫機
据付寸法	長さ 3,500mm(11尺5寸)
幅	幅 1,500mm(4尺9寸)
高さ	高さ 1,600mm(5尺2寸)
縫方式	本縫い(2本糸) 下糸有り
縫ピッチ	20mm～55mm(無段階)
自動縫着可能範囲	畳の長さ 1尺以上 巾 1尺以上 厚さ 10mm～60mm
モーター相	平刺側 200W ミンシ1台 300W 包丁1台 400W 送り1台 90W 表裁断1台 200V ケセ取り1台
コンプレッサー750W以下(別売)	
最大消費電力	チップソー時 1.85KW 微動刃時 1.4KW

- ◎すべての操作が自動的に簡素化しました。(平、返)
すべての操作は、ボタンを軽く押すだけで簡単に楽に作業ができます。
- ◎表裁断刃を設けたことによって、両用機にて表を裁断できます。(平)
又、裁断が上下しますので、裏返し時などは、スイッチ1つで裁断位置から包丁が移動します。
- ◎平押え、縁張りはシリンダーにより自由に調整できます。(平)

特殊機械

No.50B 全自動畳掃除機 型式/MC-M-UB型

薄畳 厚さ 10mm ~ 普通畳 厚さ 60mm

厚さ自動調整 上下自動

集合塵機に吸込

コンピュータ制御集塵機

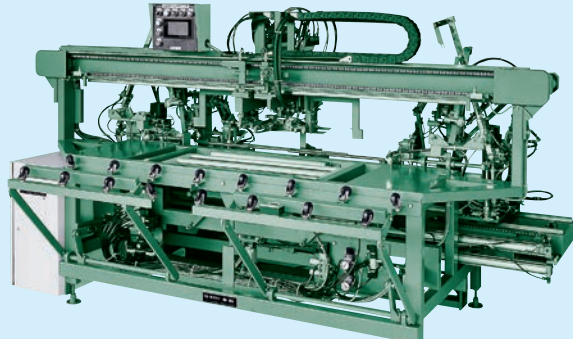
1畳当り 全自動で25秒!!

1570
650
PIF-30

⇒自動で畳入る⇒掃除⇒自動で出る⇒

仕上がり優美

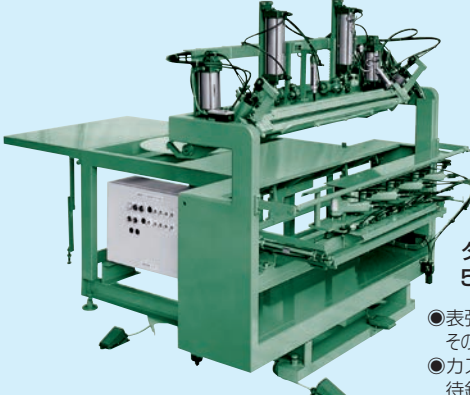
No.45 完全自動縁折スミ止め機 型式/MTT-5TH型



たたみをテーブルに置くだけで完全スミ止め

●ボタンを押すだけで一連の作業がすべて自動運転。

No.63B 自動表張りタッカー-框止め機 型式/TA-23AU型



タッカー巾 50と25

- 表張り⇒そのままタッカー-框止め。
- カスガイ、待針不要。

No.68 自動粘着テープ返し止機 型式/ST-2A型

厚さ任意(自由)

1畳当り 自動で2分!!

●布テープ自動切断付

仕上がり優美

No.63 双頭式 全自動両表張りタッカー-框止め機 空圧/電動式 型式/TA-20R型

ツインタッカー

■自動腰曲げ装置付

薄畳 厚さ 10mm ~ 普通畳 厚さ 50mm

両畳表張り~そのまま両框タッカー止め

全自動で60秒!!

ボタンを押すだけでOK!

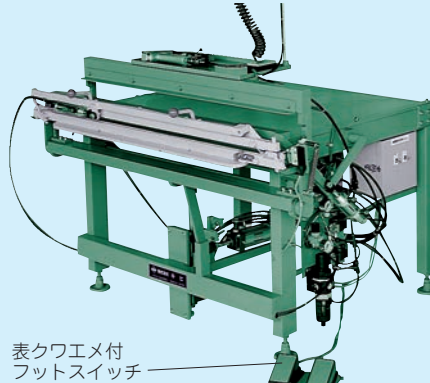
自動腰曲げ装置

床受け台

上前-4台
タッカー...下前-4台
※ステール装てん1連...20粘
タッカー自動給油装置付

タッカーステール ●6mm~22mm...兼用機

No.43 自動薄畳裏表張り機 空圧/電動式 型式/FK-4型



●表張り 表のチャックから、引張りワンタッチ・エア方式。押ボタン操作でワンタッチ

表クワエメ付 フットスイッチ

No.20A 畳積上げロボット (反転-正転兼用) AM-90AB型

全自動

30枚積み上げると自動停止。

※据付寸法 / 1350mm x 1350mm x h3250mm (4尺5寸 x 4尺5寸)

No.36 畳積み上げ台 (別売)

No.29 電動ローラコンベヤ

No.20B 床供給ロボット BM-90型B

全自動

30枚供給自動停止。床をはさむのは針で確実に床を固定するので安全。(別注) 製畳機(床) 積上げも出来ます。

框両裁断ロボットライン

No.38 床積み上げ台

No.33 自動床送り込み機 (別売)

完全自動両框裁断機

裁断機シリーズ

No.13C 両框自動チップソー裁断機

液晶表示器新装置付
コンピュータ式 空圧/電動式
型式/MARK-7A型

寸法設定・両框裁断 **半畳丈巾裁断 OK**

液晶画面で表示操作

- 異常があれば警報が表示されます。
- 原位置復帰ボタンを押すと定位置に戻ります。

- ★完全自動両平刺機コンピュータに寸法打込転送が出来ます。(別売)
- ★初めに基準位置をセットすれば、あとは畳床を入れて軽くボタンを押すだけで打込通りに裁断いたします。

コンピュータ寸法設定

- 表示が見易く、寸法通りに誰でも簡単に打込めます。
- 仕上りにより、1厘から30厘までの寸法補正が出来ます。
- 五八・三八・本間・半畳の基準も簡単に出来ます。
- 記憶容量は599(600)量。
- 厚さは、10mm～60mmまで切断。



仕様	
長さ	2,800mm (9尺3寸)
幅	2,250mm (7尺5寸)
高さ	2,000mm (6尺6寸)
切断寸法	2尺2寸～6尺7寸5分
シミズ寸法	小8分～大1寸
切断角度	0～19度 角度自在
モーター	裁断送り 200W×2台 チップソー1.5KW×2台
最大消費電力	3.4KW

裁断装置

特許出願中

No.14C 両框自動チップソー裁断機

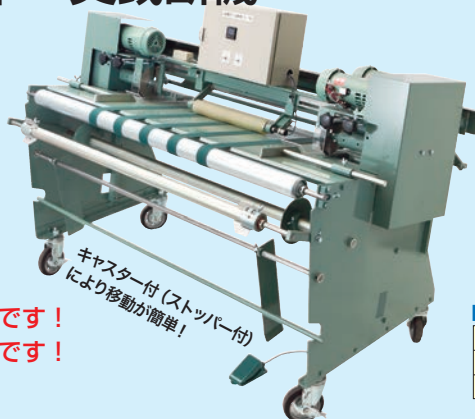
型式/KSS-7A型

No.42 自動畳表巾・丈裁断機

◎簡単操作!

操作画面に寸法と枚数を打ち込めば、フットスイッチにて運転停止いたします。

- ◎巾裁断は、2尺5寸から3尺6寸まで可能です!
- ◎巾寸法は、メモリにて調整可能です!



キャスター付(ストッパー付)により移動が簡単!

◎寸法裁断機能の追加!

操作画面にて裁断寸法と枚数をセットさせることにより、巾裁断途中で寸法移動後、丈裁断を行います。枚数入力分だけは、連続裁断いたします。

◎上下2枚刃を採用!

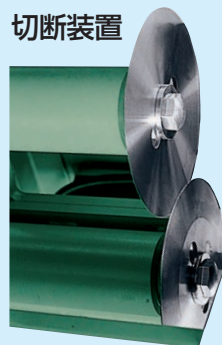
刃物を2枚配置することにより、切れ味は、ばつぐん! 刃物も長持ち致します。

仕様

用途	畳表切断機
機械寸法	幅1,700×奥行1,000×高さ1,300
モーター容量	0.6KW 電源 単相AC100V

電動式 100V
型式/SSF-7型

切断装置



No.42A 自動畳表巾両裁断機

型式/SSF-21型

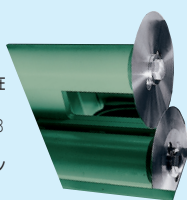
特許出願中

ダブル・カッター



ワンタッチで押え裁断ができます。

- 化学畳表(新素材畳表) 完璧に裁断
- 定規、表巾合わせ装置により **カンタンにまっすぐ裁断**
- 大きな巾から小さな巾まで自在にカット!
巾切サイズは、2尺7寸2分～3尺4寸まで可能。
- 畳表の送り込み装置にベルトコンベヤー方式
長尺(10周)、短尺(1周)を問わず、自動運転いたします。



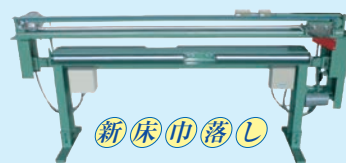
キビ独自の切断装置 2枚刃

仕様

刃物形状と材質	回転刃 /152 4枚H-E
刃物モーター	0.1K-4台
機械寸法	2,000×1,750×H900
必要電源	200V

No.11 畳床巾裁断機

KSB-22UP型



新床巾落とし

ワンタッチで押え裁断ができます。

仕様

長さ	高さ	巾	モーター	最大消費電力
262cm	810mm～855mm	270mm	200V・400W・2台	0.4KW

※連結テーブル必要(別売)

別注 新素材(化学畳・ボード床)…チップソー

No.59C 自動古畳廃棄カッター 全自動往復連続切断

型式/KSA-M21型

らくらくカッター

ワンタッチで押え裁断ができます。



キャスター付移動式
φ150mmゴム車
(ストッパー付)で移動が簡単!

切断刃

特許出願中

らくらくテーブルに古畳をセットできます。
らくらく女性や高齢者の方でも操作。
らくらく切断幅肩を処理できます。

収納時

テーブルをハネ上げすることにより収納場所をとらない。



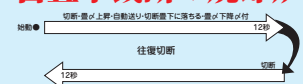
据付寸法

	間口	奥行	高さ
作業の時	1,600	1,450	700
収納の時	1,600	810	1,720

仕様

モーター	切断	400W-1台
	畳	φ300W-1台
	送り	100W-1台
		100V又200V

古畳巾裁断→焼却炉



多機能型

框縫機

No.19D 全自動両表張り両框縫機

ツインコンバインR

特許第 1732273 号

自動床腰曲げ装置付
型式/FBRMS-1A型

縫着方法の充実。チドリ、ハシゴ、新ハシゴ縫いが可能！

表張り／仮止（カスガイ）待針不要

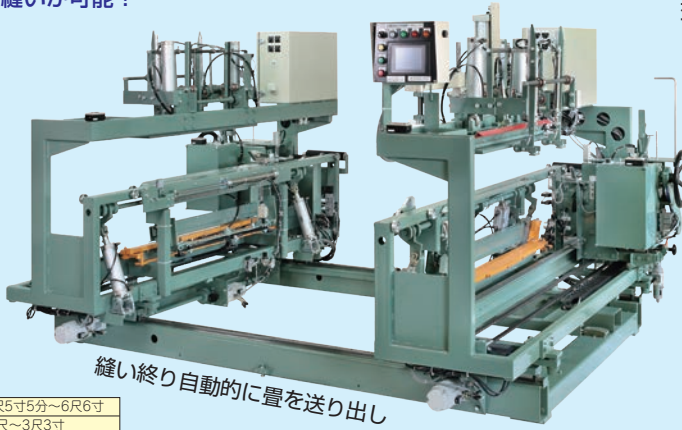
表張り～そのまま框縫着

★框の横を押さえて縫着

- 框クセに対し自動的に縫着（厚み 13 ～ 60mm）
- 針高さは、26 段調整。又、縫い深さを調整可能！

框ミシン（キビ独自のマシン）

- 曲り針で 13 ～ 60mm（仕上げ）まで対応できます。
- 片框表張り運転モードの追加。
- 表張り高さを自由に調整可能！
- 表を引張った状態での表の引き加減の調整可能！
- オプションにて寸法縫終りモード追加。
- 止縫い、小針縫いなどの回数を調整可能！



縫い終り自動的に畳を送り出し

液晶画面で表示操作

- 異常があれば警報が表示されます。
- 原位置復帰ボタンを押すと定位置に戻ります。

全自動

仕様

用途	ミシン二基による框縫機	表張り縫着 可能範囲	畳の長さ 2尺5寸5分～6尺6寸 巾 1尺～3尺3寸 厚さ 13mm～60mm
長さ	3,200mm (10尺5寸)	モーター	200W4P プレーキ付ミシン 2台 400WDCモーター 2台 400W針台上下 2台 90Wクセ取り 2台 90W4P プレーキ付巾寄せ 1台 コンプレッサー750W以下(別売)
幅	2,450mm (8尺)		
高さ	1,500mm (テーブル高さ820mm)		
縫方式	本縫い(2糸)		
縫ピッチ	20mm～55mm(無段階)		
最大消費電力	2.0KW		

〈円弧針ハシゴ縫い〉

薄畳対応

仕上がりが 13mm から
60mm まで縫着できます。

縁無半畳
OK

No.6T 両框自動裁断機

空圧／電動式
型式/SSRT型

半畳両框裁断 OK！

裁断終了後、レールが上昇するので作業台としても使用 OK！

- 押ボタンスイッチで裁断レール自動下降。
- 裁断終了後、締付解除→裁断レール上昇まで自動で行う。
- 床を切断台に圧着すると同時に上前線の印を自動切り込みます。
- 上前寸法 2尺5寸～6尺7寸5分迄、目盛合せで寸法通りに両側同時切断。切換スイッチで片切も可能。



畳回転盤付

うすい畳(厚さ 10mm) 裁断可能

- 庖丁刃物の 2 枚刃、1 枚刃希望注文
- 庖丁角度 任意(自由)



仕様

用途	両框自動裁断
長さ	2,300mm (7尺6寸)
幅	2,000mm (6尺6寸)
高さ	テーブル高さ2尺1寸・裁断機立姿7尺1寸
モーター	切断 200V300W2台・200V400W2台 コンプレッサー400W以上(別送)
最大消費電力	0.8KW

No.6C 両框自動チップソー裁断付自動表張り框縫機

空圧／電動式
型式/YMZK-1型

コンピュータ式

寸法位置決め
コンピュータ方式

簡単操作！

裁断角度変更 OK！

半畳丈巾裁断 OK

仕上がりが 13mm から
60mm まで裁断、縫着できます。

藁床切断
OK

全自動

多機能型

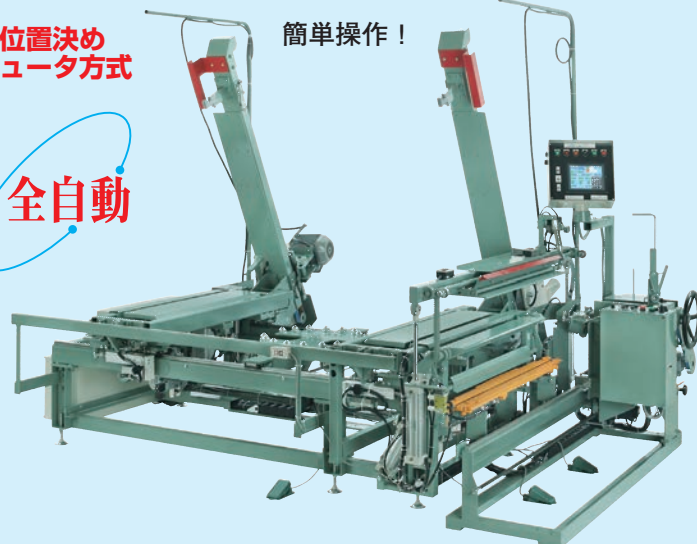
両框裁断

表張り

框縫い

仕様

用途	框裁断～表張り～框縫機	モーター	1500W 裁断用 2台 200W 裁断前後用 2台 550W 裁断レール上下 2台 100W 上前位置決め 1台 400W 針台上下 1台 200W ミシン回転 1台 400W ミシン送り 1台
長さ	3,500mm		コンプレッサー750W以上
幅	2,300mm		最大消費電力 4.0KW
高さ	2,400mm		
縫方式	2本糸本縫い		
縫ピッチ	0mm～60mm(無段階)		
自動切断範囲	2尺2寸～6尺6寸		
縫着範囲	1,000mmまで		
厚み	13mm～60mm		



No.6R

両框自動裁断付自動表張り框縫機

電子制御方式自動運転/廻転板空圧上下装置付 自動腰曲げ装置付

空圧/電動式
型式/SSR-RMSS型
両裁断機上下自動

両框自動裁断～表張り、待針不要。
框押え板不要、表張り～そのまま框縫着。

- ★框の横を押さえて縫着
- ★表を引張った状態にて表張りの調整可能!

スーパーエースR
半畳両裁断 OK!

仕様

用途	框縫い機-各機種	縫着可能範囲	畳の長さ 1尺~6尺6寸 巾 1尺~3尺3寸 厚さ 13mm~60mm
長さ	3,000mm (9尺9寸)	モーター	200W4P ミシン 1台 400W 送り 1台 切断200V300W2台 200V400W2台
幅	2,200mm (7尺3寸)	コンプレッサー	750W以下(別売)
高さ	2,270mm	最大消費電力	1.0KW
縫方式	本縫い(2本糸)ハシゴ縫		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		

- (別注) 畳押えハネ上式
- (別注) ミシン糸切装置付
- (別注) ミシン止縫いT仕様 (RMT)

移動ハンドル
移動側円板同じ移動

両裁断機自動上下装置付
〈円弧針ハシゴ縫い〉

多機能型

両框裁断

表張り

框縫い

縁無半畳
OK

薄畳対応

仕上がり 13mm から
60mm まで縫着できます。

No.40R

自動表張り框縫機

(別注) ミシン糸切装置付 (RMS-K)

電子制御方式自動運転/廻転板空圧上下装置付 自動腰曲げ装置付

スーパーベース
型式/AR-RMSS型
自動腰曲げ装置付

表張り/仮止(カスガイ)・待針不要
表張り～そのまま框縫着。

スーパーベースR

- ★框の横を押さえて縫着

自動表張り-空圧式

- 押ボタン操作でワンタッチ自動運転エア方式。

自動框押え-空圧式

- 框押え板不要

框ミシン(キビ独自のマシン)

- 曲り針で13~60mm(仕上げ)まで対応できます。
- 縫い高さをハンドルにて無段階調整できます。
- 糸締りがよく美しく仕上がります。
- 新釜採用
- 裏返し、表寸法が短くてもラクに張れます。

仕様

用途	表張り、框縫い機	表張り縫着可能範囲	畳の長さ 1尺~6尺6寸 巾 1尺~3尺3寸 厚さ 13mm~60mm
長さ	2,700mm (8尺9寸)	モーター	200W4P ミシン 1台 400W 送り 1台
幅	2,200mm (7尺3寸)	コンプレッサー	750W以下(別売)
高さ	テーブル高さ760mm	最大消費電力	1.0KW
縫方式	本縫い(2本糸)ハシゴ縫		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		

薄畳対応
仕上がり 13mm から
60mm まで縫着できます。

〈円弧針ハシゴ縫い〉

縁無半畳
OK

No.60

自動表張り裁断付框縫機

廻転板空圧上下装置付 自動腰曲げ装置付 電子制御方式

空圧/電動式
型式/ARS-RMSS型

- 表張り/仮止(カスガイ)・待針不要
表張り～そのまま框縫着

- ★框の横を押さえて縫着

薄畳対応

仕上がり 13mm から
60mm まで縫着できます。

縁無半畳

OK

仕様

用途	切断、表張り、框縫い機	表張り縫着可能範囲	畳の長さ 1尺~6尺6寸 巾 1尺~3尺3寸 厚さ 13mm~60mm
長さ	2,900mm (9尺5寸)	モーター	200WPブレーキ付 ミシン 1台 400W 送り 1台 切断400W1台 付300W1台
幅	2,200mm (7尺3寸)	コンプレッサー	750W以下(別売)
高さ	テーブル高さ760mm	最大消費電力	1.0KW
縫方式	本縫い(2本糸)ハシゴ縫		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		

〈円弧針ハシゴ縫い〉

多機能型

框裁断

表張り

框縫い

床裁断刃簡単切り替 両平刺機

薄畳対応
仕上がり13mmから
60mmまで縫着できます。

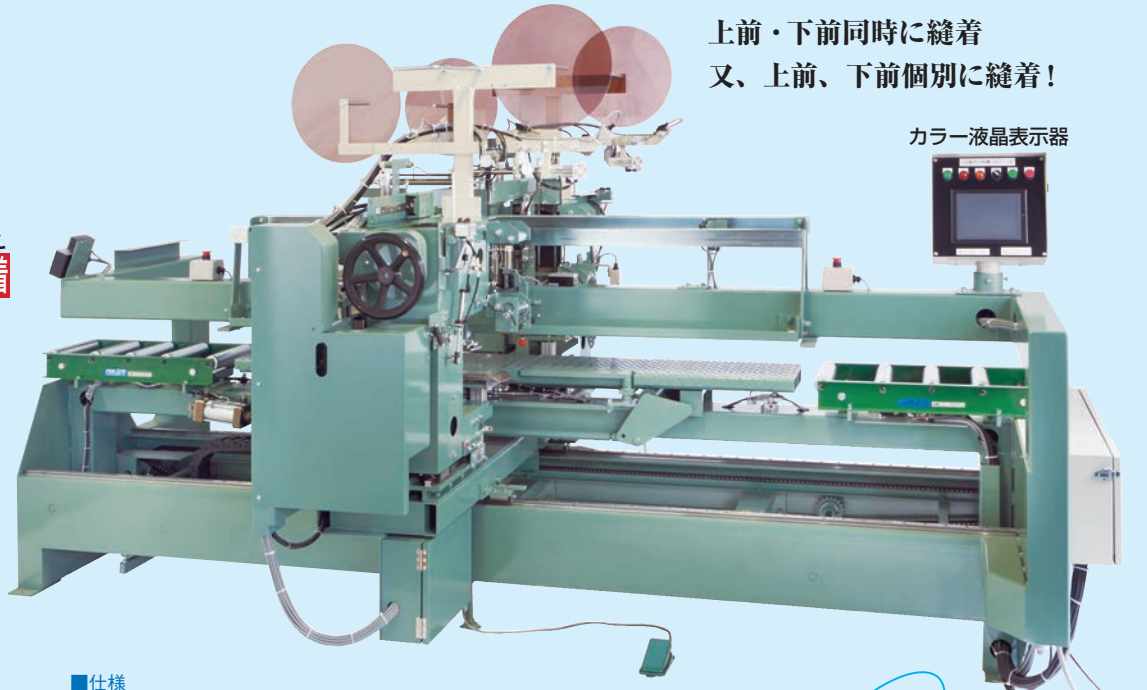
No.16D 全自動両平刺機 (本機移動式) 還縫い一本糸 MMD-1A型

コンピュータ制御方式
クセ取り完全自動

表替、裏返し
クセに対し自動的に追従制御
畳寸法測定は不要
案内装置により、ならい加工
らくらく自動縫着

新畳...床裁断刃...簡単切り替え
表替え (チップソー) **ワンタッチ脱着**
裏返し...表裁断刃...

- 縁巾変更可能!(5分~1寸4分)
 - 縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。
 - 上基準で裁断しますので、床厚が変わっても寸法、縁巾は変わりません。
 - 表切断刃・床切断刃どちらも上下できますので、表替・裏返し・荒落し時の設定が画面操作のみで変更可能。
 - 床切断角度が5度と10度に変更可能。
 - 縁無畳切断モード追加。
 - 表定規は、床圧に関係なく高さ調整は不要です。(MMD-1のみ)
- ※MMD-1・HMD-1共通内容です。



上前・下前同時に縫着
又、上前、下前個別に縫着!

カラー液晶表示器

全自動

仕様

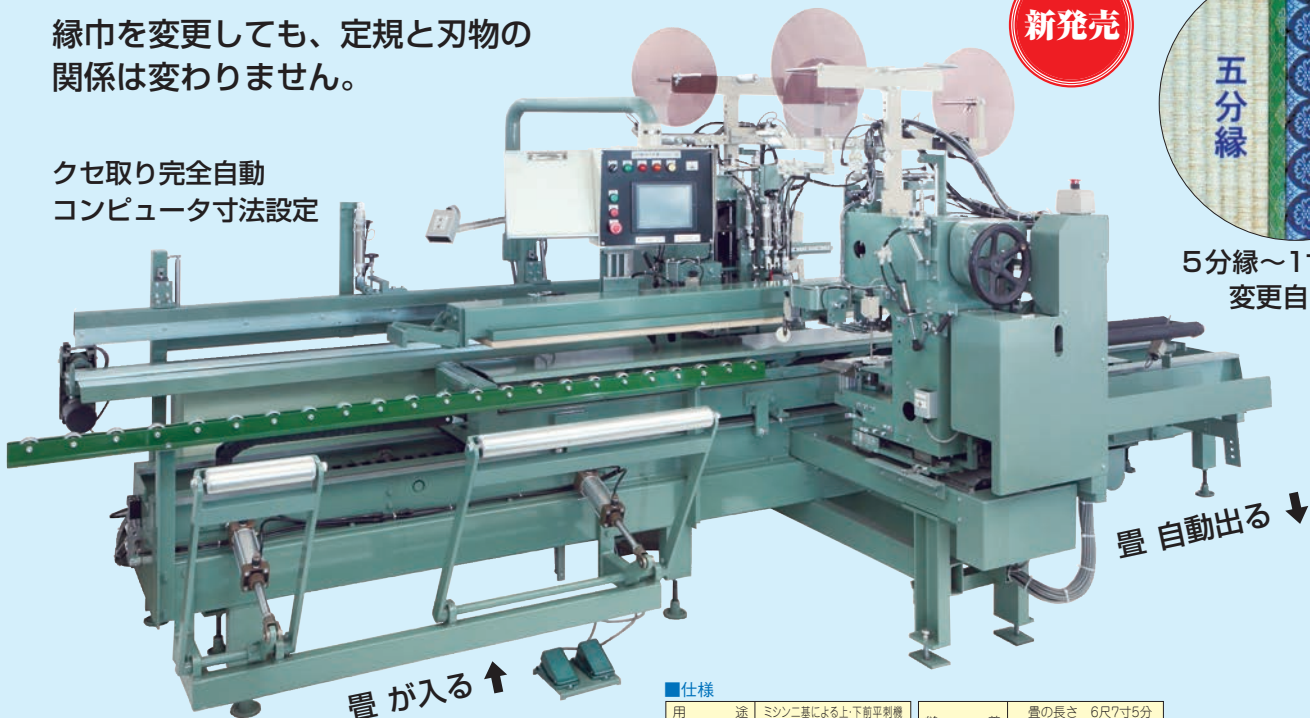
用途	マシン二基による上下前平刺機	縫着可能範囲	畳の長さ 6尺7寸5分 巾 2尺4寸~3尺2寸5分 厚さ 10mm~60mm
据付寸法	3,750mm(12尺4寸)	モーター三相	1.5KW 1台 0.75KW 1台 0.4KW 1台 0.2KW 2台 90W 2台 60W 1台
幅	2,150mm(7尺1寸)	最大消費電力	3.3KW
高さ	1,950mm(6尺4寸)		
縫方式	還縫い(1本糸)		
縫ピッチ	10mm~30mm(無段階)		
	コンプレッサー750W以下(別売)		

No.16S 全自動両平刺機 (サーボ) 還縫い一本糸 HMD-1A型

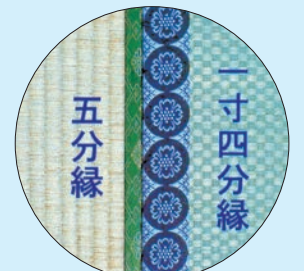
◎縁巾変更が、ものすごく簡単になりました。

縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。

クセ取り完全自動
コンピュータ寸法設定



新発売



5分縁~1寸4分縁
変更自由!

畳 自動出る ↓

畳 が入る ↑

◎片平刺変更が簡単になりました。

◎表替え時床裁断刃がスイッチで上昇する。

仕様

用途	マシン二基による上下前平刺機	縫着可能範囲	畳の長さ 6尺7寸5分 巾 2尺4寸~3尺3寸 厚さ 10mm~60mm
据付寸法	長さ4,950mm(16尺3寸)	モーター三相	0.75K-1台 0.4K-1台 1.5K-1台 0.2K-2台 0.09K-2台 0.06K-3台
幅	1,900mm(6尺3寸)	最大消費電力	3.3KW
高さ	1,950mm(6尺4寸)		
縫方式	還縫い(1本糸)		
縫ピッチ	10mm~60mm(無段階)		
	コンプレッサー750W以下(別売)		

※オプション
チップソー・微動刃
兼用装置

床裁断刃簡単切り替 平刺機

薄畳対応
仕上がり13mmから
60mmまで縫着できます。

No.1CⅡ 全自動平刺機

型式/HBC-ACE型 (チップソー)
型式/HBC-AE型 (微動刃)

還縫い1本糸を採用!

◎上前定規合せと、隅止め作業以外は、
すべて全自動運転です。
自動で畳が回転し、自動で畳を定規へ
セットいたします。

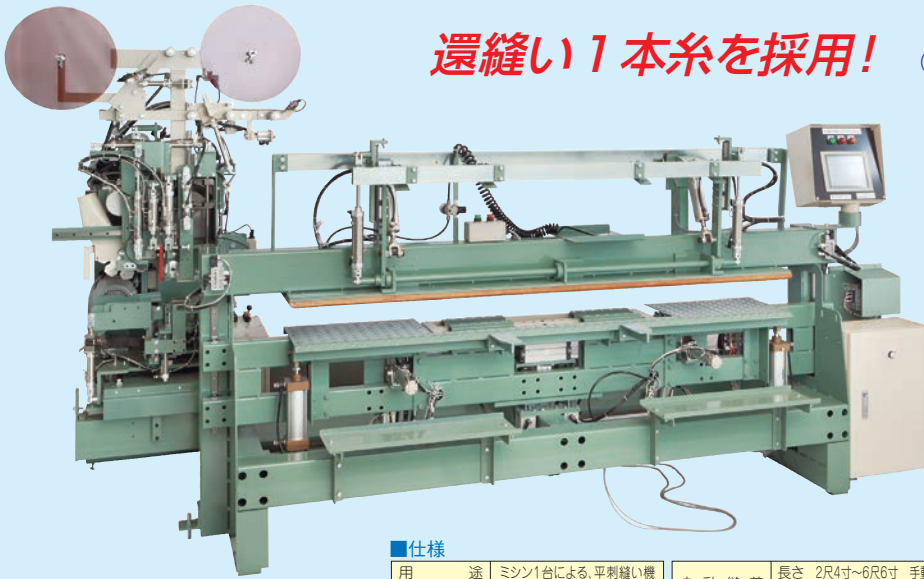


◎縁巾変更可能になりました。
縁巾を変更しても、定規と包丁の関係は変わりません。
(5分~1寸4分まで変更可能です。)

◎裁断刃の切り替えがますます簡単に!
(又、包丁角度変更可能!)

表裁断刃、床裁断刃どちらも上下できるようになり新
畳、表替え、裏返し、荒落し時の設定が画面操作のみで
変更できます。また、表裁断刃の回転方向を画面操作に
て選択できるようになりました。さらに、床裁断包丁角度
が5度、又は10度に変更可能です。

◎操作項目の追加
通常の平刺縫着以外に、縁無畳などの床裁断をミシンを
止めた状態で寸法裁断できるようになりました。また荒
落し機能も追加しました。



- 畳の厚みが変わっても表定規の高さ調整は不要です。
- 縁張り装置は、エラー式に変更。調整の幅が広がりました。
- パソコン、検寸機からのデータ転送できます。(オプション)
- 糸切れ時自動停止します。
- 縁、紙切れセンサー標準装備。

仕様

用途	ミシン1台による、平刺縫い機	自動縫着可能範囲	長さ 2R4寸~6R6寸 手動時1尺以上 巾 2R4寸~3R3寸 手動時1尺以上 厚さ 10mm~60mm
据付寸法	3,500mm(11尺5寸)	モーター三相	平刺側 200Wミシン1台 1.5KWチップソー1台 400W送り1台 90W表裁断1台 60Wケセ取り1台
幅	1,700mm(5尺6寸)	最大消費電力	2.25KW
高さ	2,000mm(6尺6寸)		
縫方式	還縫い(1本糸)		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		
	コンプレッサー750W以上(別売)		

No.82



コンピュータ式全自動平刺機

まわるロボⅡ

特許出願中

型式/HAN-1A型
型式/HBN-1A型

本縫2本糸を採用!

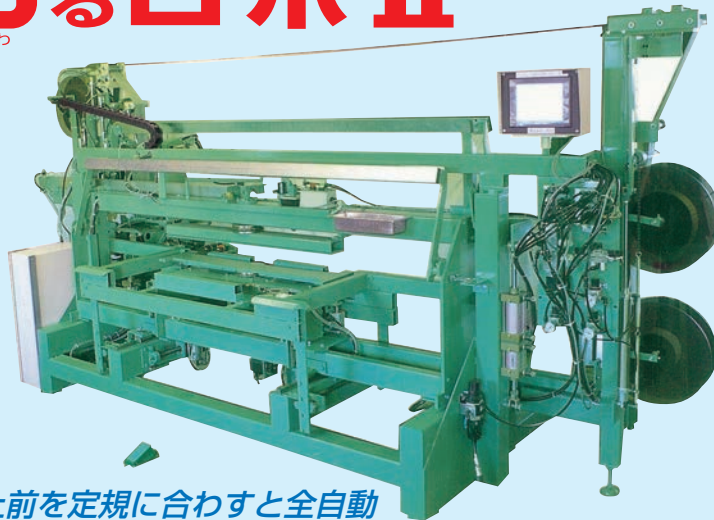
縁張美人

◎新自動縁張り装置採用!

(チップソー)

- ◎縁巾変更が、ものすごく簡単になりました。
縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。
- ◎上基準で裁断しますので、縁巾が変わりません。
下基準だと包丁の角度によって縁巾が変わっていきます。
- ◎表替え時床裁断刃がスイッチで上昇する

上前を定規に合らすと全自動



7分縁~1寸4分縁
変更自由!

仕様

用途	ミシンによる上・下前平刺縫着	自動縫着可能範囲	長さ 2R4寸~6R6寸 手動時1尺以上 巾 2R1寸~3R3寸 手動時1尺以上 厚さ 10mm~60mm
据付寸法	長さ 3,900mm(12尺8寸)	モーター三相	200W ミシン1台 750W 包丁1台 400W 送り1台 100W 位置決め1台 200V 60W ケセ取り1台
幅	幅 1,700mm(5尺6寸)	最大消費電力	2.25W
高さ	高さ 1,850mm(6尺1寸)		
縫方式	本縫い(2本糸) 下糸有り		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		
	コンプレッサー750W以上(別売)		

No.83

自動電子制御平刺機

本縫2本糸を採用!
還縫1本糸を採用!

HA-2型(2本糸)
HB-1型(1本糸)

(チップソー)

- ◎縁巾変更が、ものすごく簡単になりました。
刃縁巾を変更しても、定規と刃物の関係は変わりません。
- ◎上基準で裁断しますので、縁巾が変わりません。
下基準だと包丁の角度によって縁巾が変わっていきます。

5分縁~1寸4分縁
変更自由!



仕様

用途	ミシンによる上・下前平刺機	自動縫着可能範囲	畳の長さ 7尺2寸以内 巾 1尺以上 厚さ 10mm~60mm
据付寸法	長さ 3,500mm(11尺5寸)	モーター三相	200W1台 400W1台 90W1台 60W1台 750W1台
幅	長さ 1,600mm(5尺2寸)	最大消費電力	1.5KW
テーブル高さ	テーブル高さ 770mm		
縫方式	本縫い(2本糸)		
縫ピッチ	20mm~55mm(無段階)		
	コンプレッサー750W以下(別売)		

千鳥縫い、新ハシゴ縫いOK 返し縫機ロボット

薄畳対応
仕上がり13mmから
60mmまで縫着できます。

No.15R 全自動返し縫機

ボタンを
押すだけで
OK!



〈円弧針千鳥縫い〉

返し縫いミシン〈キビ独自のマシン〉

- 曲り針で13～60mm（仕上げ）まで対応できます。
- 縫い高さをハンドルにて無段階調整できます。
- 糸締りがよく美しく仕上がります。
- 新釜採用

- ★ 上前を縫い終り自動的に畳を180度回転。下前を自動的に連続縫い仕上り。
- ★ 縫い終りは自動で止め止め小針が入ります。
- ★ カギの畳の時もそのまま自動で縫着できます。



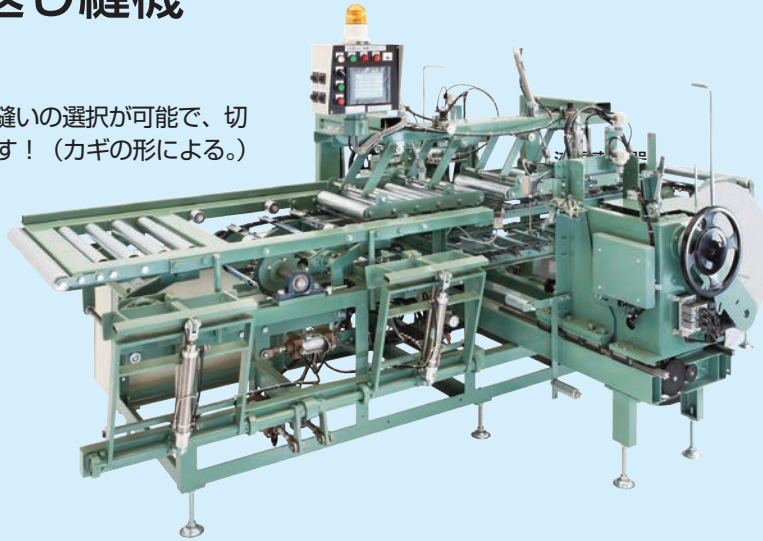
型式/シングル
RMB-S型

仕様

用途	返し縫い機
長さ	3,030mm(10尺)
幅	1,400mm(4尺6寸)
高さ	テーブルの高さ760mm
縫方式	本縫い(2本糸) ハシゴ縫い
縫ピッチ	20mm～55mm(無段階)
縫着可能範囲	畳の長さ 1尺以上 巾 2尺4寸～3尺3寸 厚さ 13mm～60mm
モーター相	200W4P ミシン 1台 200V 400W4P ミシン 1台
コンプレッサー750W以下(別売)	
最大消費電力	1.0KW

No.61D 全自動両返し縫機

- ◎ 上前、下前個別に縫着可能です!
- ◎ 自動運転中でも、上前・下前・両方縫いの選択が可能で、切りカギ畳にも自動のまま縫着可能です! (カギの形による。)
- ◎ 縫着高さ以外に、縫い深さの変更も可能になりました。
- ◎ 縫い方式も、チドリ・ハシゴ・新ハシゴ縫いが自在に変更可能です。
- ◎ 送りへコンベヤ機構を採用することで、連続運転と、時間短縮、又、規格外の長い畳の縫着が可能になりました。
- ◎ エサホーム裁断に無駄がありません。又、エサホーム切れセンサー搭載。



型式/RMSB-1型

仕様

用途	ミシン2基による上下前返し縫機
長さ	3,200mm(10尺5寸)
幅	2,200mm(7尺2寸)
高さ	テーブルの高さ800mm
縫方式	本縫い2本縫
縫ピッチ	20mm～55mm(無段階)
縫着可能範囲	畳の長さ 1尺以上 巾 2尺2寸～3尺3寸 厚さ 13mm～60mm
モーター	200WDCモーター ミシン 2台 400W4P 送り 1台 0.40W 巾寄せ 1台
コンプレッサー750W以下(別売)	
最大消費電力	1.0KW

No.75D 自動框縁無畳表張り返し縫ロボット

FXR-AS型

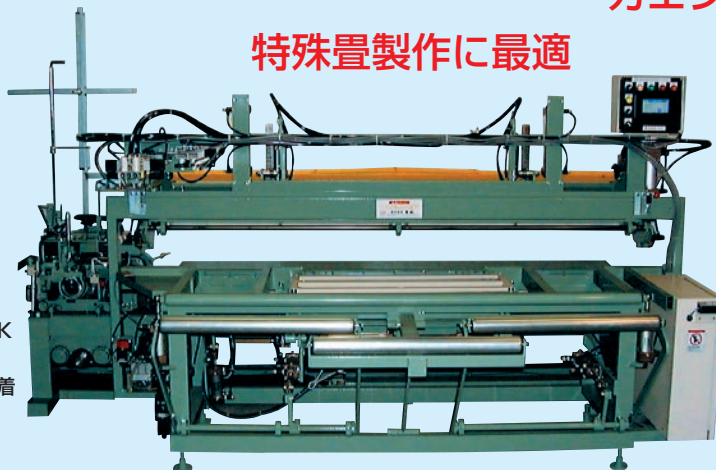
自動表張り框縫 + 縁無畳縫 + 返し縫ロボ + 薄畳対応

カエシコンバインロボ

特殊畳製作に最適

特徴

- ◎ 返し縫ロボット(全自動反転式)
- ◎ 自動表張り框縫機
- ◎ 縁無畳縫機半畳、一畳丈巾OK
- ◎ 薄畳対応
- ◎ 円弧針 千鳥縫い、ハシゴ縫いOK
- ◎ 表張り機半畳、一畳丈巾OK
- ◎ 框の横をスライドして押さえて縫着(キビ特許済)
- ◎ 縁無畳で腰曲げて縫着OK



仕様

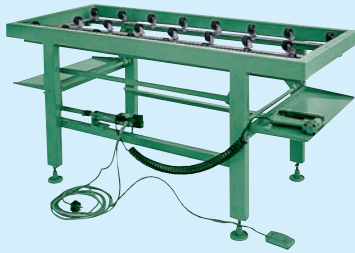
用途	返し縫、表張り、梯子止め機
据付寸法	長さ 3,500mm 11尺5寸
幅(框台上昇)	2,000mm 6尺6寸
テーブル高さ	700mm 2尺5寸
縫い方式	(2本糸)チドリ・ハシゴ縫い
縫いピッチ	20mm～55mm(無段階)
コンプレッサー750W以下(別売)	
表張り縫着可能範囲	畳の長さ 1尺以上 巾 2尺4寸～3尺3寸 厚さ 13mm～60mm
モーター相	200W4P フレーキ付ミシン1台 200V 400W4P 送り 1台
最大消費電力	1.0KW

作業場に合せて必要な機種を選んで下さい。

生産・物流の合理化に

No.23 スミ流れ作業台

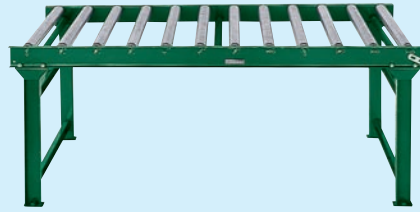
MC-A型



- 畳を軽く
回転移動流れ台兼用
キャスター台の上下方式
- 幅 700 mm
 - 長さ 1,600 mm

No.26 ローラコンベヤー

TS-57 型
長さ 2,000 mm
高さ 1,000 mm



- 畳を軽く移動できます。
- 幅 770 mm
 - 高さ 800 mm

No.25 キャスター流れ台



畳を軽く回転・移動できます。

仕様	
品番	型式
25-1型	550 × 800
25-2型	550 × 1,300
25-3型	550 × 1,800

別注キャスター流れ台 1M × 2M

No.28 自動畳積上げリフター



- フットスイッチ 2ヶ所で上下出来ます。
- 200 mm- 1,000 mm上下
- テーブル長さ 1,340 mm
- テーブル巾 640 mm

No.39 ローラ床台



- 長さ 1,620 mm
- 巾 1,000 mm
- 高さ 850 mm

No.31 汎用集塵機

仕様

品番	型式
VN-30型	出力1.5K200V
PIF-30型	出力1.35K200V
DT-35PK II パーブルグリーン	出力2.2K200V

ゴミロ付



No.30 畳刃物研磨機

乾式
KT-WT型

スーパーボラゾン



- ◎砥石モーター軸
傾斜式で角度が決めやすい
- ◎永磁チャック
ギヤモーターによる自動走行。

No.32 エアーコンプレッサー

仕様

品番	型式
給油式レシプロタンクマウントコンプレッサ	
TLPC07BF-10M5(6)	出力0.75K200V
TLP22EG-10M5(6)	出力 2.2K200V
TLP37EG-10M5(6)	出力 3.7K200V
TLP55EG-10M5(6)	出力 5.5K200V
給油式レシプロバッケージコンプレッサ	
TFP04E-10C	出力 0.4K100V
TFP07B-10C5(6)	出力0.75K100V
CLP22EF-8.5M5(6)	出力 2.2K200V
CLP37EF-8.5M5(6)	出力 3.7K200V
CLP55EF-8.5M5(6)	出力 5.5K200V

消音タイプ
消音タイプ
消音タイプ



No.79 キビ専用八角研磨機

No.32C 補助タンク

No.32B 冷凍式エアドライヤ

- ワンタッチ
- 水、オイル 不要
- 長さ 200 mm
- 巾 300 mm

- 容量 120 ℓ
- 直径 410 φ
- 高さ 1,370 mm



型式/IDU3E-20 2.2KW用
型式/IDU4E-20 3.7KW用
型式/IDU6E-20 5.5KW用

◎水抜きフィルタ装置付



縁無畳製作機械

No.77

ヘリナシ カットマゲ W

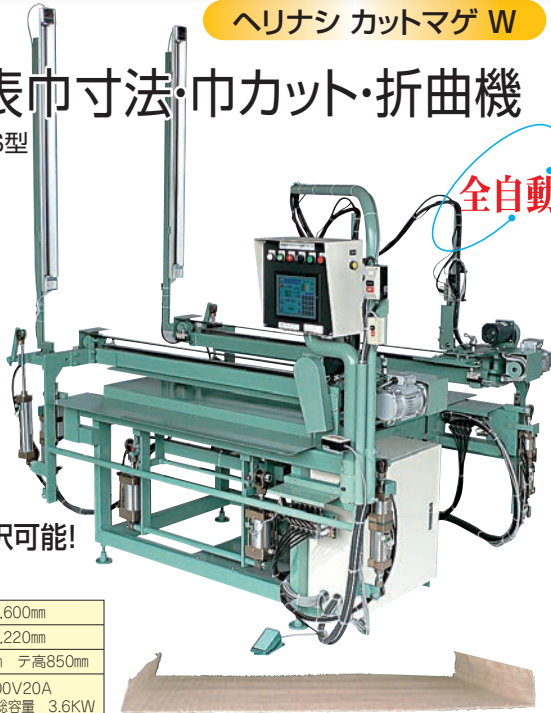
縁無畳表巾寸法・巾カット・折曲機

型式STW-AIVS型

特徴

- ◎表巾寸法
- ↓
- ◎表巾カット
- ↓
- ◎表折曲
- ◎2段曲げ、1段曲げ選択可能!

全自動



表をよく曲げるとふくれがない

仕様

長さ	1,600mm
幅	2,220mm
高さ	2,600mm テ高850mm
三相	200V20A モーター総容量 3.6KW
別途	コンプレッサー必要

No.84

縁無畳表巾寸法W折曲機

型式XXW-1型

巾カット定規付
一畳O.K.

特徴

- ◎表巾寸法
- ↓
- ◎手動表巾カット
- ↓
- ◎W表折曲



新発売

仕様

用途	表を折り曲げる装置
機械寸法	長さ1,650mm 巾1,350mm
別途	コンプレッサー必要

No.80

薄畳表張り押曲げ機

型式/XO-2型



特徴

- ◎1畳巾押曲げ O.K!
- ◎薄畳表張り O.K!

仕様

用途	表を押し曲げる装置 又、表張り装置
機械寸法	長さ1,500mm 巾1,600mm
別途	コンプレッサー必要

No.78

縁無し表折曲げ機

型式/XX-3Y型



特徴

- ◎表巾定規
- ↓
- ◎カッター表巾定規付
- ↓
- ◎表折曲

キャスター付(ストッパー付)
により移動が簡単!

仕様

全長	1,100mm
折たたみ収納	610mm
全幅	2,320mm
折たたみ収納幅	1,500mm
高さ	1,035mm
作業台高さ	710mm
別途	コンプレッサー必要

畳縫着機

ロボット

関連省力機



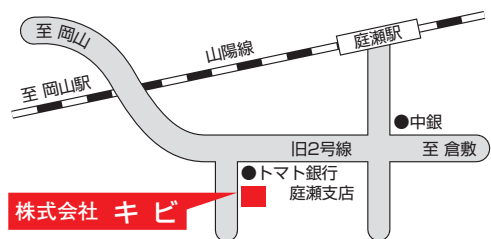
株式会社 キビ

〒701-0151 岡山市北区平野996-1

TEL(086)293-3838(代) FAX(086)293-2738

山陽新幹線岡山駅下車(西口-出)タクシー15分
目標……トマト銀行庭瀬支店隣

車の場合



ご用命はサービスのゆき届いた当店へ

本社展示場にて実演公開しております。
是非御来社、ご見学下さい。
又、電話でご遠慮なくご照会、
ご相談下さい。お待ちしております。