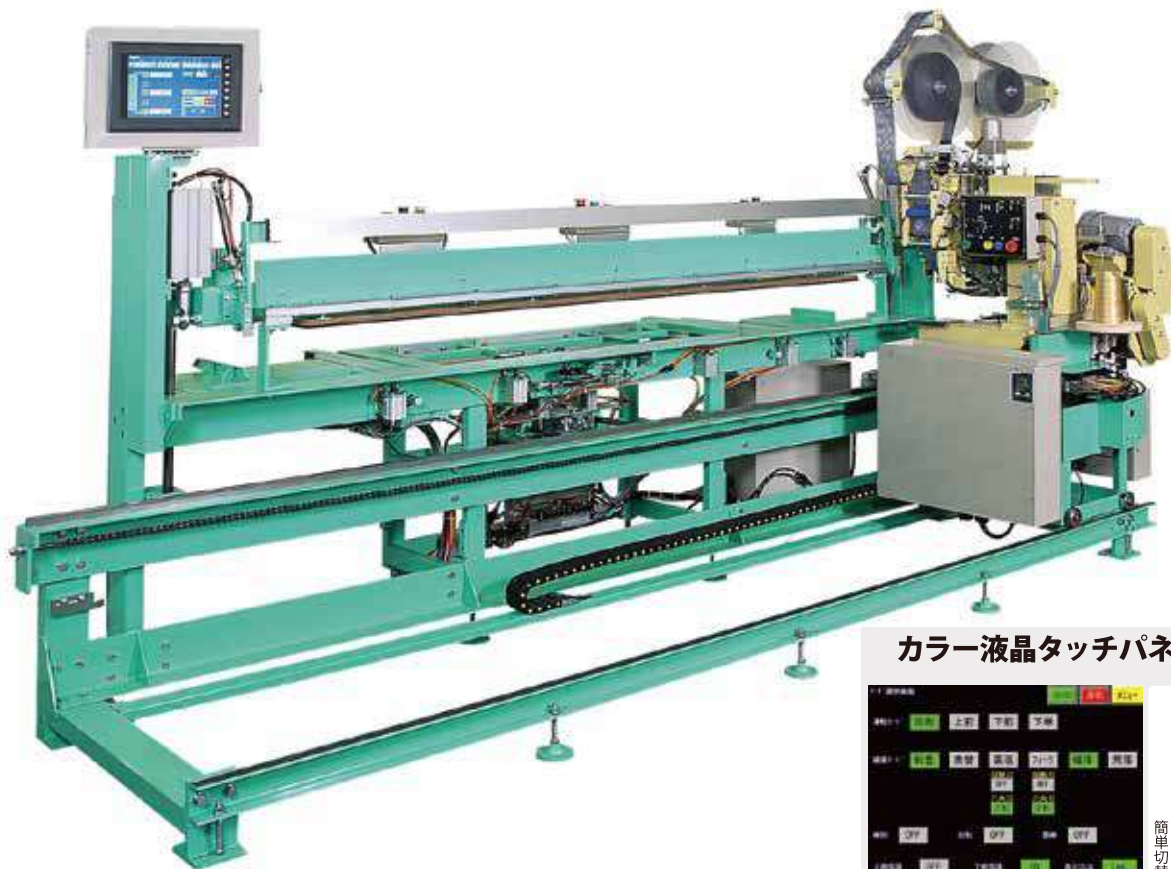


全自動反転式平刺機

東海口ボオート6B型



カラー液晶タッチパネル搭載



カラー表示で数字も見やすく
確認作業が簡単
尺貫法だけでなくミリでの
寸法入力も可能
入力切替はワンタッチで
簡単切替

上
前
定
規
合
わ
せ
だ
け
で
平
刺
全
工
程
を
自
動
運
転

- 上前定規を合わせれば、上前縫着～反転～下前自動設定～下前縫着～縁・縁下紙・縫着糸・切断の連続自動運転を行います。
- 床の厚みに対応する変更が数値入力で簡単になり、厚みを入力することでミシンの高さ調整が不要です。
- ロボオートとロボエース（全自動反転式返縫機）の組み合わせにより、2台1人で1日約120畳の生産が可能。ロボオート下前縫着時に上前縁折・スミ止処理、ロボエース上前縫着時に下前縁折・スミ止処理を行うことで作業時間の無駄がありません。

- カラー表示で数字も見やすい液晶タッチパネルはミリでの寸法入力にも対応しており、尺貫法に慣れていない方でも分かりやすくなっています。
- 表替えに最適な幅指スケール3型、ICカード、Non-Line（自動寸法入力システム）に対応しています。
- 自動中落とし機能が付いているので、新畳製作時 巾狭の畳も上前平刺終了後、下前側を自動で巾落としを行い縫着を開始します。
- 縁無畳の床を製作する場合、巾落としモードを使用することで上前・下前の床裁断を畳データに従って自動で行うことができます。

- 表裁断刃に八角刃を使用し、八角刃の回転方向を選択することで表替え時の切れあじがさらに良くなりました。また、表切刃の回転速度がアップし、表の切れあじも良くなりました。
- 縁の張り具合を圧力計で簡単に調整ができキレイな仕上がります。

東海口ボオート6B型

カラー液晶タッチパネル

尺貫法の画面



メートル法の画面



数字はミリ単位まで入力が可能。

ミリで寸法入力ができることで、今後の業界を担う若い人や尺貫法に慣れていない人も分かりやすく、一から尺貫法を覚えるより早く作業をすることができ、労働力の安定を図ることができます。

実寸法で採寸・入力・製作をメートル・ミリ表記することで地域ごとに異なる基準値からの読み間違いを防ぎ、誰が寸法を見て畳を作っても同じ数字に仕上げることができます。

追加オプション

幅指スケール3

表替えに
便利



- 誰にでも簡単に測定ができ表替え作業が楽々。
- 300畳まで入力でき、入力済みのデータチェックも可能。
- コードレスのため足元や作業の邪魔になりません。また、本体から離れた場所でも測定できます。
- 寸法入力は2点～5点まで自由に選択できます。
- データ転送は数m離れた場所からいつでもできます。

Non-Line システム



データ送信

Non-Line
対応機械へ
送信

畳屋さんPro/ 割付画面

- データを一元管理するので人的ミスが減り、自動ステップなど操作簡略化で生産性・作業効率がUPします。
- 光ケーブル等の通信システムと比べてローコストで、機械レイアウトも自由。段取りの変更も簡単にできます。

仕様

2019年3月現在

用途・型式	全自動反転式平刺機・HM-6B
長さ	3,600mm
幅	1,800mm
高さ	2,000mm
畳台高さ	750mm
重量	860kg
モーター	200W (ミシン)
	400W×2 (送り用/揺動刃用)
	60W×2 (八角刃用・下前定規用)
	40W×2 (曲取用・揺動刃移動用)
	15W (ミシン上下用)
電源	三相200V 50/60Hz
必要な電源	三相10A
ミシン回転数	毎分70回
縫い方式	1本糸環縫い
縫いピッチ	15mm～30mm
縫着可能範囲	長さ:2尺4寸～6尺6寸 幅:2尺4寸～3尺3寸 厚さ:13mm～60mm

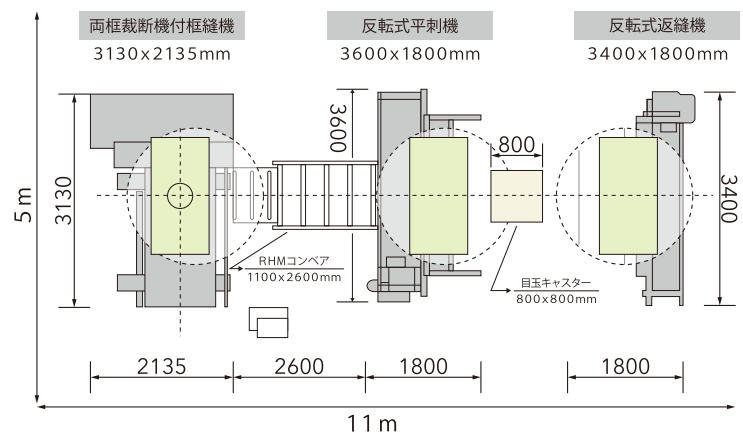
※機械の外観・仕様につきましては、改良のため一部変更となる場合がありますのでご了承下さい。

ミニロボシステム

小スペースでも生産枚数を効率的に確保
省人・省力のモデルシステム

生産能力	スペース	人員
1日8時間=80畳	11m×5m=55㎡	2名

設置図



(TKC) 東海機器工業株式会社
www.tokai-kiki.co.jp



本社・工場	〒481-0035 愛知県北名古屋市宇福寺長田 73	TEL.0568-68-7111(代)	FAX.0568-68-7011
東北営業所	〒983-0024 宮城県仙台市宮城野区鶴巻 2-2-1	TEL.022-349-4577	FAX.022-349-4578
東京営業所	〒338-0823 埼玉県さいたま市桜区栄和 1-4-7	TEL.048-855-6031	FAX.048-855-6157
本社営業所	〒481-0035 愛知県北名古屋市宇福寺長田 73	TEL.0568-68-7111	FAX.0568-68-7011
大阪営業所	〒567-0023 大阪府茨木市西河原 2-2-22	TEL.072-621-0339	
中国営業所	〒733-0812 広島県広島市西区己斐本町 2-6-9	TEL.082-273-0555	FAX.082-273-0556
九州営業所	〒816-0912 福岡県大野城市御笠川 4-13-12	TEL.092-503-2502	FAX.092-503-2504