

Thông số kỹ thuật của máy đóng đai tự động mk-ys312rp



THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY ĐÓNG ĐAI TỰ ĐỘNG MK-YS312RP

Model	MK-YS312RP
Hãng - xuất xứ	Mikyo – Trung Quốc
Kích thước đóng đai	Rộng 900 x cao 375 mm
Tải trọng	0 - 180 kg (độ dày mặt bàn làm việc 4,5 mm)
Phạm vi lực căng	0 - 45kg

Tốc độ đóng đai	≤ 40strap/min (1-2s/ lần đóng)
Chiều cao bàn làm việc	750mm (không điều chỉnh được)
Thông số dây đai	- Chiều rộng: 10~12 mm - Độ dày: 0,55~0,8 mm, máy tự động đóng hai đai trên một sản phẩm
Tốc độ đóng gói	≤ 18 sản phẩm/phút
Xilanh kẹp giữ sản phẩm khi đóng đai	Có
Hệ thống điều khiển	PLC Simens S7-1200
Bảng điều khiển riêng biệt	Có
Điện áp	220V, 50/60Hz, 1P
Khối lượng máy	250kg
Chức năng không bao gồm	- Điều chỉnh khoảng cách giữa hai lần đóng đai. - Điều chỉnh vị trí đóng đai đầu tiên - Lập trình tín hiệu giao tiếp theo yêu cầu

>> Xem thêm: [Các dòng máy đóng đai tự động, mua máy đóng đai ở Hà Nội](#)

Đặc Điểm Kỹ Thuật Nổi Bật

Dòng **MK-YS312RP** được đánh giá cao nhờ sự kết hợp giữa hệ thống điều khiển thông minh và kết cấu cơ khí bền bỉ:

- **Hệ thống điều khiển PLC:** Sử dụng bộ điều khiển lập trình PLC (thường tích hợp các thương hiệu uy tín như Siemens hoặc Mitsubishi) giúp máy vận hành chính xác, ít xảy ra lỗi logic và dễ dàng tích hợp vào các dây chuyền sản xuất tự động.
- **Cảm biến phát hiện hàng hóa:** Máy được trang bị hệ thống mắt thần (Photoelectric sensor) cho phép tự động nhận diện kiện hàng khi đi vào khu vực đóng đai và kích hoạt chu kỳ đóng đai hoàn toàn tự động.
- **Cơ cấu phóng dây thông minh (Auto Feeding):** Chức năng tự động nạp lại dây đai nếu xảy ra lỗi phóng dây không thành công, giúp giảm thiểu thời gian dừng máy (Downtime).
- **Thiết kế khung (Arch) chắc chắn:** Khung nhôm hợp kim nhẹ nhưng chịu lực tốt, bề mặt được xử lý chống mài mòn, giúp dây đai di chuyển mượt mà không bị kẹt.

Ưu Thế Vận Hành Trong Nhà Máy

1. **Tiết kiệm năng lượng:** Motor sẽ tự động dừng sau 60 giây nếu máy không hoạt động (chế độ Standby), giúp kéo dài tuổi thọ động cơ và tiết kiệm điện.
2. **Mỗi hàn chắc chắn:** Bộ phận gia nhiệt được kiểm soát nhiệt độ chính xác, đảm bảo mỗi hàn phẳng, thẩm mỹ và có độ bền kéo cao, an toàn cho quá trình vận chuyển xa.
3. **Dễ dàng bảo trì:** Thiết kế máy dạng module cho phép kỹ thuật viên tiếp cận nhanh chóng các bộ phận hao mòn (dao cắt, bộ gia nhiệt) để vệ sinh và thay thế định kỳ.

Nhấn theo dõi Mikyo để không bỏ lỡ các công nghệ, cải tiến và hướng dẫn sử dụng **máy đóng đai tự động** giúp tăng năng suất – giảm chi phí vận hành.

https://www.tokyo-eiyo.or.jp/user_data/editor/ckfinder/core/connector/php/upload/files/may-dong-dai-tu-dong-mk-ys312rp-mikyo.pdf

<https://www.pinterest.com/pin/895934919634414330>

<https://trello.com/c/KbSszLhz>

<https://www.plurk.com/p/3ie0qzm1ao>