Máy ép đầu pha lê tự động cho đầu nối RJ45 SJM01

Model No. SJM01



SPECIFICATIONS

Điện áp	220V, 50Hz
Công suất	700W
Áp suất khí	Trên 0,5MPa
Năng suất sản xuất	500 - 700 cái/giờ
Yêu cầu kích thước bóc vỏ	10 - 20mm
Chiều dài sau khi cắt	8 - 14mm
Trọng lượng	280KG
Kích thước máy	1380*1200*1500mm

Máy Ép Tự Động Đầu Mạng & Đinh Tán Hiệu Suất Cao

Giới Thiệu Sản Phẩm

Máy ép đinh tán và luồn đầu mạng tự động này được phát triển chuyên nghiệp cho quy trình uốn phích cắm cáp mạng. Nó tích hợp việc làm thẳng lõi dây, cắt tỉa, cấp đầu mạng tự động, chèn và uốn thành một quy trình liên tục, nâng cao hiệu quả sản xuất tổng thể và tính đồng nhất của sản phẩm hoàn thiện.

Ưu Điểm Cốt Lõi

1. **Xử Lý Tự Động Hoàn Toàn**
   Toàn bộ quy trình không cần can thiệp thủ công từ làm thẳng dây đến uốn cuối cùng, giảm đáng kể khối lượng công việc thủ công.
2. **Định Hình Một Bước**
   Tất cả các bước công việc hoàn thành trong một chu kỳ duy nhất để rút ngắn thời gian xử lý và tăng năng suất.
3. **Công Suất Đầu Ra Cao**
   Sản xuất hàng giờ đạt 500-700 sản phẩm, phù hợp cho sản xuất lắp ráp cáp hàng loạt.
4. **Điều Chỉnh Tham Số Linh Hoạt**
   Phạm vi tuốt: 10~20mm; Chiều dài cắt: 8~14mm, tương thích với nhiều mẫu cáp mạng khác nhau.
5. **Cấu Trúc Ổn Định & Nhỏ Gọn**
   Thiết kế cơ khí vững chắc đảm bảo vận hành ổn định và tỷ lệ hỏng hóc thấp; bố trí tiết kiệm không gian phù hợp với vị trí đặt trong xưởng thông thường.

Thông Tin Cơ Bản

l Mẫu: SJM01

l Chức Năng Chính: Luồn, chèn và đinh tán đầu mạng tự động

l Ứng Dụng: Uốn phích cắm cáp mạng RJ45

Thông Số Kỹ Thuật

1. Điện Áp Làm Việc: 220V 50Hz
2. Công Suất Định Mức: 700W
3. Áp Suất Khí Làm Việc: ⩾0.5MPa
4. Tốc Độ Sản Xuất: 500~700 PCS/h
5. Kích Thước Tuốt Dây: 10~20mm
6. Chiều Dài Cắt: 8~14mm
7. Trọng Lượng Máy: 280KG
8. Kích Thước Tổng Thể: 138012001500mm

Tóm Tắt

Máy đinh tán đầu mạng SJM01 tối ưu hóa quy trình lắp ráp cáp mạng, giúp doanh nghiệp giảm chi phí lao động, ổn định chất lượng sản phẩm và cải thiện năng lực sản xuất. Thiết bị lý tưởng cho dây chuyền sản xuất gia công cáp mạng.

Product Images



FAQ

Máy ép đầu pha lê tự động SJM01 xử lý các loại cáp và đầu nối nào?

SJM01 được thiết kế đặc biệt cho việc ép phích cắm cáp mạng RJ45, bao gồm làm thẳng dây lõi, cắt tỉa, cấp đầu pha lê tự động, chèn và ép. Nó hỗ trợ kích thước bóc vỏ dây 10-20mm và chiều dài cắt 8-14mm, tương thích với nhiều loại cáp mạng khác nhau thường dùng trong Ethernet và cáp công nghiệp.

Công suất sản xuất và yêu cầu nguồn điện của máy ép đầu pha lê SJM01 là gì?

SJM01 đạt công suất sản xuất 500-700 cái mỗi giờ, lý tưởng cho sản xuất dây cáp khối lượng lớn. Nó hoạt động ở 220V, 50Hz với công suất định mức 700W và yêu cầu áp suất khí tối thiểu 0,5MPa cho các chức năng khí nén. Kích thước nhỏ gọn (1380x1200x1500mm) và trọng lượng 280kg phù hợp với bố trí xưởng tiêu chuẩn.

SJM01 cải thiện hiệu quả như thế nào so với lắp ráp đầu nối RJ45 thủ công?

SJM01 tích hợp làm phẳng lõi, cắt, cấp đầu pha lê tự động, chèn và ép vào một quy trình liên tục duy nhất, loại bỏ can thiệp thủ công. Quy trình tạo hình một bước này giảm chi phí nhân công, đảm bảo chất lượng sản phẩm đồng đều và tăng sản lượng lên 500-700 cái/giờ, vượt xa tốc độ lắp ráp thủ công cho phích cắm cáp mạng.

Cần bảo trì hoặc thiết lập gì cho máy tán ren tự động?

SJM01 có thiết kế cơ khí ổn định với tỷ lệ hỏng hóc thấp, yêu cầu bảo trì tối thiểu. Người vận hành nên đảm bảo áp suất khí ổn định trên 0,5MPa và vệ sinh thường xuyên các cơ cấu cấp và ép. Các điều chỉnh tham số linh hoạt cho kích thước bóc vỏ (10-20mm) và chiều dài cắt (8-14mm) cho phép thiết lập nhanh cho các loại cáp khác nhau mà không cần thay đổi công cụ nhiều.

SJM01 có phù hợp cho kết cuối cáp công nghiệp trong dây chuyền sản xuất khối lượng lớn không?

Có, SJM01 là giải pháp kết cuối cáp công nghiệp lý tưởng cho sản xuất hàng loạt đầu nối RJ45. Sản lượng cao (500-700 cái/giờ), xử lý lõi dây tự động và kích thước nhỏ gọn cho phép tích hợp liền mạch vào dây chuyền lắp ráp cáp mạng, giúp nhà sản xuất giảm chi phí nhân công, ổn định chất lượng sản phẩm và mở rộng công suất sản xuất hiệu quả.