

Tân trang động cơ trống ma sát

Cho hiệu suất ban đầu và tuổi thọ của máy



Lợi ích của bạn:

- Tính đồng nhất trong quá trình tạo hình búp sợi
- Giảm dừng máy không mong muốn
- Khôi phục hiệu suất ban đầu
- Kéo dài tuổi thọ máy

Tăng thời gian hoạt động của máy bằng việc tân trang động cơ trống ma sát

Hiệu suất không đổi trong quá trình tạo hình búp sợi

Trống ma sát đóng vai trò quan trọng trong việc tạo hình búp sợi. Động cơ trống ma sát nằm ở mỗi vị trí quấn ống dẫn động trống dẫn hướng sợi thông qua một cơ cấu trục trống tích hợp.

Phụ tùng bên trong các động cơ trống ma sát có xu hướng mòn theo thời gian do phải vận hành liên tục. Nếu các bộ phận này của các chi tiết dẫn động cơ khí vượt quá giới hạn cho phép mà không được phát hiện kịp thời thì có thể dẫn đến sự hư hỏng các bộ phận liên quan như bo mạch điện tử. Điều này dẫn đến hỏng hoàn toàn động cơ trống dẫn đến tổn thất sản lượng lớn.

Rieter khuyến nghị tân trang lại động cơ trống ma sát sau ba đến bốn năm vận hành, tùy thuộc vào môi trường vận hành của khách hàng và các thông số gia công trên máy.



Trục trống



Các bộ phận tân trang



Bảng mạch điện tử PCB

Tổng quan về tân trang

Rieter cung cấp dịch vụ nâng cấp động cơ trống ma sát bằng cách thay thế các bộ phận bị lỗi bằng các bộ phận chính hãng dựa trên việc phân tích các bộ phận máy nhận được từ khách hàng.

Các bộ phận tích hợp đã tháo rời của động cơ được vệ sinh kỹ lưỡng để loại bỏ các tạp chất có dính dầu hoặc mỡ. Thay thế vòng bi, trục trống bị mòn, nắp bảo vệ và hiệu chuẩn bảng mạch PCB điện tử giúp khôi phục hiệu suất ban đầu của động cơ trống ma sát. Giải pháp do Rieter cung cấp đảm bảo việc vận hành không gặp sự cố và giúp quá trình sản xuất không bị gián đoạn và tạo hình búp sợi đồng nhất ở tất cả các vị trí quấn ống.

Việc tân trang này có thể được lên lịch như một phần trong chu kỳ bảo dưỡng định kỳ của máy để làm giảm đáng kể tổn thất về sản lượng không lường trước được và sự tăng chi phí bảo trì.

Một trung tâm dịch vụ sửa chữa được ủy quyền của Rieter có thể thực hiện dịch vụ sửa chữa dự phòng cho động cơ trống ma sát.

Rieter Machine Works Ltd.
Klosterstrasse 20
CH-8406 Winterthur
T +41 52 208 7171
F +41 52 208 7283
aftersales@rieter.com

Rieter India Private Ltd.
Gat No. 768/2, Village Wing
Shindewadi-Bhor Road
Taluka Khandala, District Satara
IN-Maharashtra 412 801
T +91 2169 664 141
F +91 2169 664 226

**Rieter (China) Textile
Instruments Co., Ltd.**
390 West Hehai Road
Changzhou 213022, Jiangsu
CHND Trung Hoa
ĐT: +86 519 8511 0675
Fax: +86 519 8511 0673

Dữ liệu và hình minh họa trong tài liệu quảng cáo này và trên phương tiện lưu trữ dữ liệu tương ứng là thông tin mới nhất tính đến ngày in. Rieter có quyền thay đổi khi cần thiết vào bất cứ thời điểm nào mà không cần thông báo trước. Các hệ thống của Rieter và những cải tiến của Rieter đều được bảo hộ bởi các bằng sáng chế.

3558-v1 vn 2301