

Refurbishment motor drum friksi

Untuk performa seperti semula dan perbaikan masa pakai



Manfaat bagi Anda:

- Keseragaman dalam pembuatan paket
- Mengurangi stop mesin yang tidak diinginkan
- Performa seperti semula
- Perbaikan masa pakai



Peningkatan masa pakai mesin dengan refurbishment motor drum friksi

Performa konsisten untuk pembuatan paket yang seragam

Drum friksi memainkan peran penting dalam pembuatan paket. Motor drum friksi yang terletak di setiap posisi winding menggerakkan drum pengarah benang melalui mekanisme integral dari shaft drum.

Bagian internal pada motor drum friksi cenderung aus seiring waktu karena pengoperasian secara terus menerus. Jika komponen ini di luar toleransi, komponen untuk elemen penggerak mekanis tidak akan diidentifikasi secara on-time, sehingga dapat menyebabkan kegagalan komponen terkait seperti papan elektronik. Hal ini menyebabkan kerusakan total pada motor drum yang mengakibatkan kerugian produksi yang sangat besar.

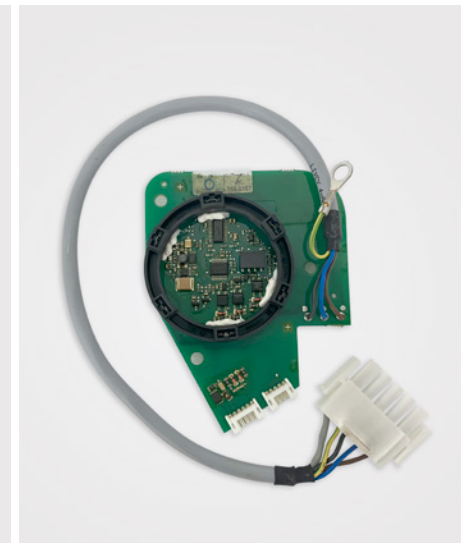
Rieter merekomendasikan perbaikan motor drum friksi setelah tiga hingga empat tahun dioperasikan, bergantung pada lingkungan operasional dan parameter proses mesin.



Shaft drum



Refurbishment komponen



PCB Elektronik

Ringkasan refurbishment

Rieter menawarkan perbaikan motor drum friksi dengan mengganti komponen yang rusak dengan komponen asli berdasarkan analisis unit yang dikirimkan pelanggan.

Komponen integral dari motor yang dibongkar dibersihkan secara menyeluruh untuk menghilangkan kotoran yang terkena oli atau grease. Penggantian bearing, shaft drum yang aus, penutup pelindung, dan kalibrasi PCB elektronik membantu mengembalikan performa awal motor drum friksi. Solusi yang disediakan Rieter memastikan operasional bebas masalah dan menghasilkan produksi tanpa gangguan serta pembuatan paket yang seragam di semua posisi belitan.

Refurbishment dapat dijadwalkan sebagai bagian dari interval servis rutin mesin untuk mengurangi rugi produksi yang tidak diharapkan serta menurunkan biaya pemeliharaan secara signifikan.

Service center resmi Rieter dapat melakukan layanan perbaikan preventif motor drum friksi.

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
P.R. China
T +86 519 8511 0675
F +86 519 8511 0673

Data dan ilustrasi dalam brosur ini dan pada operator data yang sesuai mengacu pada tanggal pencetakan. Rieter memiliki hak untuk melakukan perubahan yang diperlukan kapan saja dan tanpa pemberitahuan khusus. Rieter systems dan Rieter innovations dilindungi oleh hak paten.

3558-v1 id 2301