

# Pembaruan unit pengoperasian

Untuk pengoperasian yang andal dan penanganan yang lebih baik



## Manfaat:

- Visualisasi lebih jelas untuk kenyamanan operator
- Aksesibilitas lebih baik
- Pengoperasian panel sentuh lebih andal
- Masa pakai lebih lama



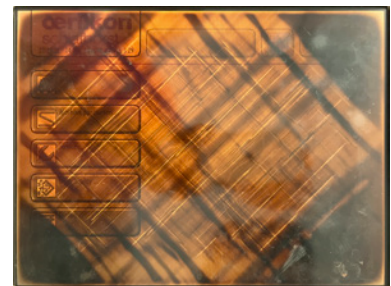
# Penyempurnaan antarmuka mesin dengan pembaruan unit pengoperasian

Untuk pengoperasian mesin yang lebih andal

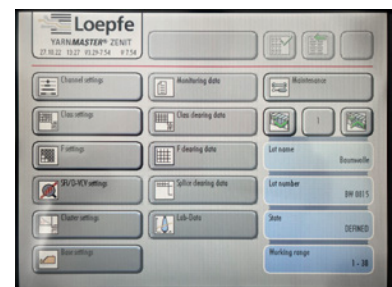
Unit pengoperasian merupakan bagian dari unit kontrol energi mesin. Unit ini mengelola dan menyimpan parameter produksi serta memproses data yang diperlukan untuk mesin penggulungan. Proses pertukaran data secara real-time dengan rakitan parsial mesin operasional terjadi di unit pengoperasian pusat. Perubahan parameter proses, monitoring kinerja, dan aktivitas perawatan membuat unit pengoperasian sering digunakan.

Komponen-komponen seperti panel sentuh, LCD, rangkaian power supply, antarmuka komunikasi, dan komponen perifer lain yang dipakai secara terus-menerus lambat laun bisa menjadi tidak stabil atau mengalami masalah kinerja. Malafungsi seperti ini dapat mengakibatkan kerugian produksi dan permasalahan kualitas dalam pembuatan paket benang.

Oleh karena itu, Rieter merekomendasikan perawatan preventif dan pembaruan unit pengoperasian, khususnya setelah tujuh tahun pengoperasian, tergantung pada prosedur operasional pelanggan dan kondisi lingkungan, seperti temperatur, kelembapan, dll.



Sebelum perbaikan



Setelah perbaikan

## Rangkuman Pembaruan

Rieter menawarkan pembaruan unit pengoperasian dengan kit perbaikan yang meliputi panel sentuh baru, LCD, serta komponen elektronik spesifik lainnya.

Panel sentuh yang kurang responsif dengan LCD yang buram diganti dengan suku cadang baru untuk memastikan antarmuka mesin berfungsi dengan baik. Selain itu, rangkaian sirkuit baterai dimodifikasi untuk meningkatkan kualitas retensi data. Penggunaan suku cadang asli akan membantu memulihkan performa. Pusat servis resmi Rieter dapat memberikan layanan perawatan preventif untuk unit pengoperasian.



Panel LCD



Panel sentuh



Unit printer



Base board



Processor board



Dudukan baterai termodifikasi

**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 carrier data terkait mengacu pada tanggal pencetakan. Rieter berhak melakukan perubahan yang diperlukan kapan pun tanpa pemberitahuan khusus. Rieter systems dan Rieter innovations dilindungi oleh hak paten.

3559-v1 id 2301