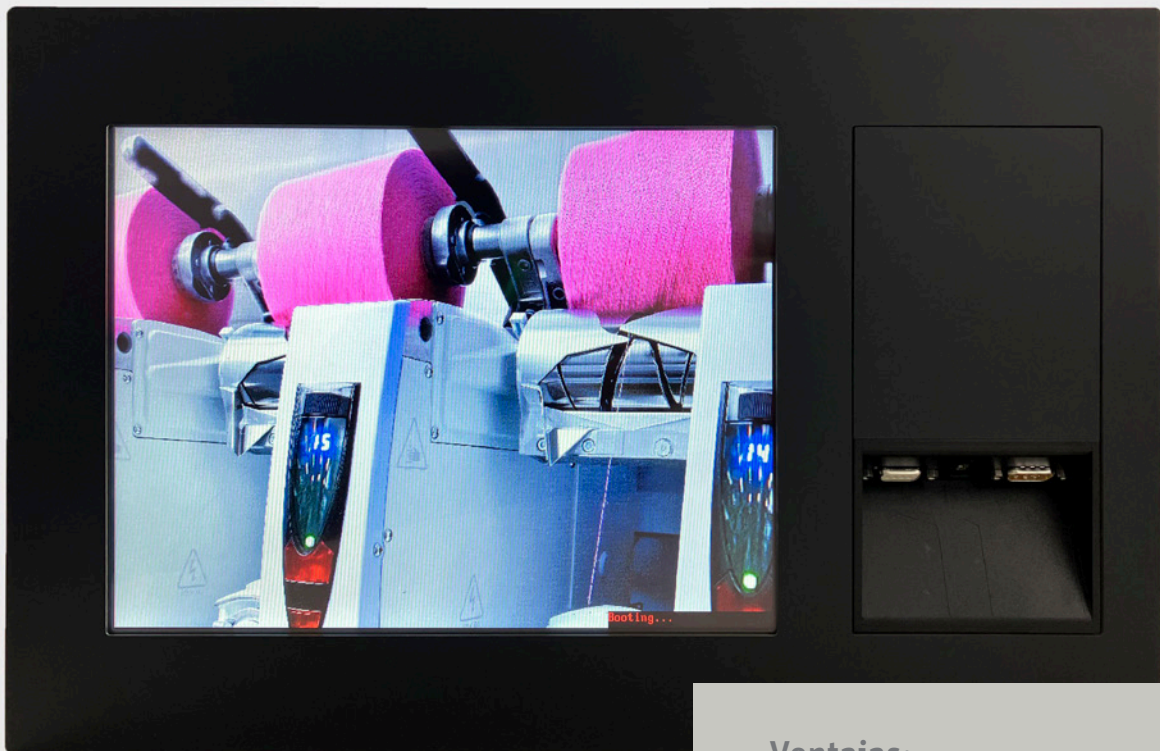


# Reacondicionamiento de la unidad de servicio

Para un funcionamiento confiable y un manejo mejorado



## Ventajas:

- Visualización clara para la comodidad del operador
- Accesibilidad mejorada
- Operaciones táctiles confiables
- Vida útil prolongada



# Mejore la interfaz de usuario de la máquina con el reacondicionamiento de la unidad de servicio

Para operaciones confiables de la máquina

La unidad de servicio está incorporada en la unidad de control de energía de la máquina. Administra y almacena los parámetros de producción, así como también los datos del proceso necesarios para la operación de la bobinadora automática. En la unidad de servicio central de la máquina se realiza el intercambio de datos en tiempo real con los submontajes de la máquina en funcionamiento. Para hacer cambios en los parámetros del proceso, el monitoreo del rendimiento y las actividades de mantenimiento es necesario operar frecuentemente la unidad de servicio.

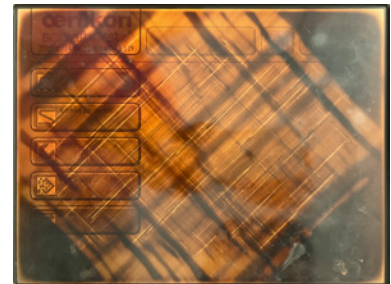
Los componentes expuestos a la operación continua como el panel táctil, la pantalla de cristal líquido (LCD), los circuitos del abastecimiento de corriente, la interfaz de comunicación y otros periféricos pueden hacer que la máquina tenga un funcionamiento errático e inestable. Estas perturbaciones de funcionamiento crean una pérdida de producción y problemas de calidad en la formación de la bobina de hilo.

Por lo tanto, Rieter recomienda realizar un mantenimiento preventivo y un reacondicionamiento de la unidad de servicio normalmente después de siete años de funcionamiento, dependiendo del procedimiento de operación del cliente y las condiciones del ambiente como la temperatura, la humedad del aire, etc.

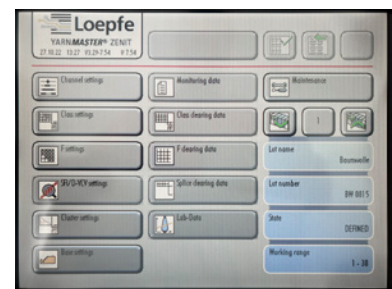
## Descripción general del reacondicionamiento

Rieter ofrece un reacondicionamiento de la unidad de servicio con un kit de reparación que consta de un nuevo panel táctil, una pantalla LCD y otros componentes electrónicos discretos.

El panel táctil defectuoso con la pantalla LCD descolorada se reemplaza por componentes nuevos para garantizar el funcionamiento correcto de la interfaz de la máquina. Además, se modifica el circuito de energía de la batería para mejorar la retención de datos. El uso de piezas originales ayuda a restaurar el rendimiento original. Los trabajos de reparación preventiva de la unidad de servicio pueden realizarse en un centro de servicio de reparación de Rieter autorizado.



Antes de la reparación



Después de la reparación



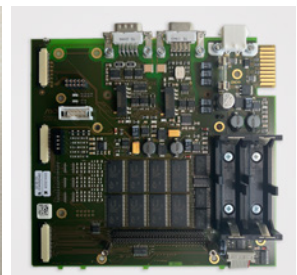
Panel LCD



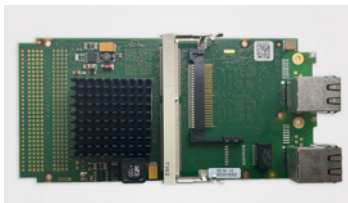
Panel táctil



Montaje de la impresora



Tablero base



Tablero del procesador



Soporte de batería modificado

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

Los datos y las ilustraciones contenidos en este folleto y en el soporte de datos correspondiente se remiten a la fecha de impresión. Rieter se reserva el derecho de realizar las modificaciones que considere necesarias en cualquier momento y sin ningún aviso especial. Los sistemas e innovaciones de Rieter están protegidos por patentes.

3559-v1 es 2301