

Limpiador de hilos

Reacondicionamiento y calibración para
obtener la calidad original



Ventajas:

- Menor variación de la calidad
- Limpieza de perturbaciones confiable
- Menor cantidad de cortes no deseados
- Más comodidad para el operador



Reacondicionamiento y calibración para el limpiador de hilos

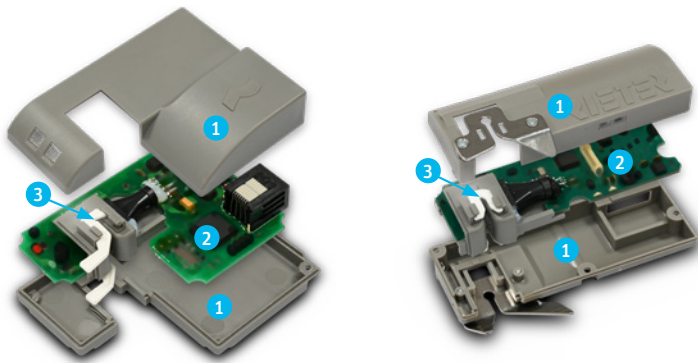
Limpieza de hilos uniforme y consistente para obtener la calidad y el rendimiento originales

El limpiador de hilos Rieter utiliza tecnología de cámara de vanguardia para detectar perturbaciones de hilo en las máquinas de hilar a rotor de Rieter. Su perfecto funcionamiento es fundamental para que cualquier hilandería mantenga una calidad y un rendimiento de la máquina de primera categoría.

Las condiciones ambientales de las hilanderías y las horas de marcha las 24 horas del día, los 7 días de la semana, requieren hardware especial y dedicado y su correspondiente instalación. Después de cuatro a cinco años de funcionamiento continuo, los componentes electrónicos usados, la carcasa plástica y el estado de los guiahilos deterioran la función del limpiador de hilos. Esto afecta la función de verificación de la calidad del hilo y da como resultado valores de hilo no uniformes en toda la máquina.

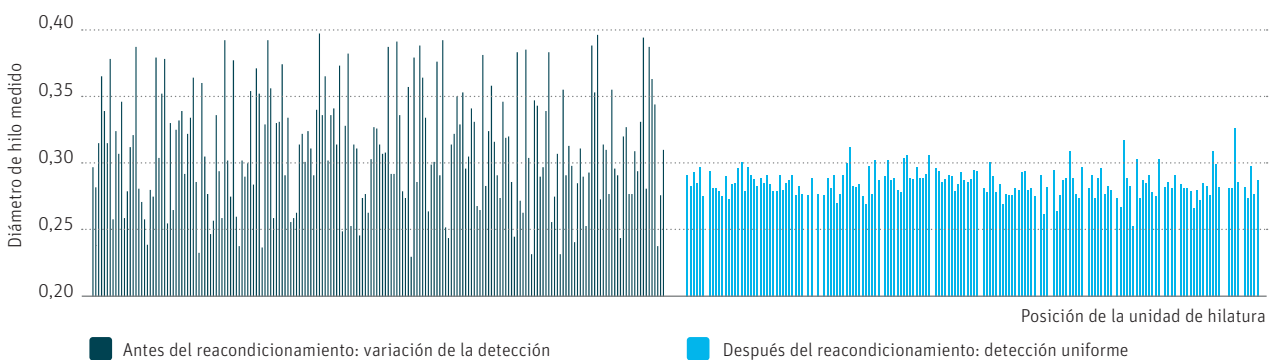
Descripción general del reacondicionamiento y la calibración

Rieter recomienda reacondicionar los limpiadores de hilos después de cinco a diez años a fin de garantizar una limpieza de hilos consistente y una detección eficaz en toda la máquina. Ofrecemos reacondicionamiento y calibración del limpiador de hilos con un kit de reparación hecho a medida que consta de carcasa superior e inferior, ventanas de vidrio y un guiahilos.



1. Carcasa plástica superior e inferior
2. Componentes de actualización en la tarjeta de circuito impreso (PCB)
3. Guiahilos y conjunto de sensor opcional

Reemplazar las carcasas rotas, los componentes desgastados y limpiar la carcasa del sensor ayuda a restaurar el rendimiento original del limpiador de hilos. Al final del reacondicionamiento, el limpiador se calibra con un equipo especial para lograr el mejor rendimiento de control de calidad y evitar cortes de hilo injustificados.



Se observó una mejora significativa en la detección del hilo y un rendimiento constante después de que los ingenieros del servicio de reparación de Rieter realizaran el mantenimiento. El reacondicionamiento y la calibración de los limpiadores de hilos da como resultado una detección uniforme en todas las posiciones del rotor y ayuda a la comodidad del operador gracias a que proporciona solo los cortes de perturbación de hilo requeridos.

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 e ilustraciones en este prospecto y en el soporte de datos correspondiente se refieren a la fecha de imprenta. Rieter se reserva el derecho de realizar en cualquier momento y sin aviso especial aquellos cambios que considera necesarios. Los sistemas e innovaciones Rieter están protegidos por patentes.

3458-v1 es 2203