



## Cambios importantes de Servicio para ajustar las pinzas de freno neumáticas Knorr-Bremse

Con el fin de optimizar la gama de aplicaciones de diferentes vehículos, así como las diferencias regionales, Knorr-Bremse trabaja continuamente para mejorar su gama de freno de disco neumático, para cubrir los requisitos del mercado.

En este contexto, algunos procesos de servicio necesitan revisión. Un de ellos es en relación con el proceso de comprobación del regulador de holgura de funcionamiento y para los tipos de freno de disco SB6 / 7, SN5/6/7, SK7 y ST7

### Instalación de pastillas de freno

Gire el regulador en sentido horario hasta que las pastillas contacten con el disco. Entonces, gire el regulador tres "clicks" (anteriormente dos - tres "clicks").

- Durante el ajuste del regulador, notará un cambio en el ruido de los "clicks". Esto **no** significa que el regulador esté estropeado.
- También ha cambiado la "sensación" durante la rotación del regulador y la posición de la llave después de los 3 clics.

Dependiendo de la edad del vehículo, es posible que se haya instalado en él dos pinzas de freno con evolución de diseño diferente: por lo que puede ocurrir que en un mismo vehículo, haya pinzas con reguladores y posiciones finales.

El texto completo de los procesos se incluyen en la última versión del manual de servicio para cada gama de pinzas Knorr-Bremse.

Estos documentos están disponibles para su descarga desde nuestro sitio web en la sección "Descarga de Documentación ": [www.Knorr-BremseCVS.com](http://www.Knorr-BremseCVS.com)

Gama de pinzas	Número de documento	Comprobación regulador		Montaje pastillas	
		Número sección	Página	Número sección	Página
<b>SB6/7</b>	C16352	5.2.1	22	6.2	30
		5.2.2	23		
<b>SN6/7 &amp; SK7</b>	Y006471	5.2	22	6.2	27
<b>ST7</b>	Y173241	5.2	17	6.2	24
<b>SN5</b>	Y015044	5.2	18	6.2	23

**ATENCIÓN:** Si la holgura de funcionamiento es demasiado grande, la eficiencia de frenado puede reducirse. Pero si es demasiado pequeño, el freno podría calentarse en exceso provocando daños imprevisibles.

#### Exención de responsabilidad:

La información contenida en este documento es para uso exclusivo de personas capacitadas dentro de la industria de vehículos comerciales, y no debe ser transmitida a terceros. Todas las recomendaciones sobre productos y su mantenimiento o uso son con referencia a Knorr-Bremse y no debe considerarse aplicable a los productos de otros fabricantes. Esta información no pretende ser exhaustiva y no asume responsabilidad alguna como consecuencia de su uso. No podemos aceptar ninguna responsabilidad ni ofrece ninguna garantía respecto a la precisión de datos, integridad o puntualidad. La información no representa ninguna garantía ni garantiza características de los productos o sistemas descritos. No se acepta responsabilidad sobre la base de la información, su uso, recomendaciones o asesoramiento proporcionado. En ningún caso seremos responsables por cualquier daño o pérdida, excepto en el caso de dolo o negligencia grave por nuestra parte, o si las disposiciones legales obligatorias se aplican. Esta renuncia es una traducción al Inglés de un texto en alemán, que deben ser remitidos a todos los efectos legales. Cualquier controversia jurídica que surja de la utilización de esta información estará sujeto a las leyes alemanas.

La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso y por lo tanto no puede ser, necesariamente, la última versión. Por favor, visite nuestra web [www.knorr-bremseCVS.com](http://www.knorr-bremseCVS.com) para la última actualización o contacte con su representante de Knorr-Bremse. La marca figurativa "K" y el KNORR marcas y Knorr-Bremse se registran en el nombre de Knorr-Bremse AG. Términos y condiciones adicionales, por favor visite nuestra web de [Knorr-bremseCVS.com](http://Knorr-bremseCVS.com) para tener una completa información.

Nota: Si la reparación de un vehículo es realizada según la información aquí contenida, es responsabilidad del taller el asegurar que el vehículo está totalmente probado y en condiciones de funcionamiento pleno antes de que el vehículo sea devuelto a su puesta en servicio. Knorr-Bremse no se hace responsable por los problemas causados como resultado de no llevar a cabo las comprobaciones adecuadas.

Copyright © Knorr-Bremse AG - todos los derechos reservados, incluyendo los derechos de propiedad industrial. Knorr-Bremse AG prohíbe el uso tales como la reproducción, fotocopia o transmisión de este documento.

Bost Ibérica, S.L. · Avenida de Letxumborro, 58 · 20303 Irun (Guipuzcoa) · Spain · Tel: +34 902 100-569 · Fax: +34 943 614-063 · [www.knorr-bremse.com](http://www.knorr-bremse.com) · [www.knorr-bremseCVS.com](http://www.knorr-bremseCVS.com)

