

OPCIONES DE AUTOSERVICIO CAT®

REACONDICIONAMIENTO DE FRENOS DE SERVICIO

para máquinas y productos de construcción frenos de horquilla secos o de disco húmedo

Dar mantenimiento a los frenos de servicio es esencial para operar su máquina de manera segura y eficiente. Con el tiempo, los frenos se desgastan, y al final, el desempeño de frenado disminuye. Si la operación de su máquina continúa después de ese punto, puede generar mayores costos debido al reemplazo de piezas adicionales y podría volverse insegura de operar. Reacondicionar los frenos restaura el desempeño de frenado a un estado casi como nuevo. Esta reparación implica el reemplazo de todos los sellos y las empaquetaduras y el reemplazo de discos/placas de frenado o pastillas de mordazas/rotores, según se requiera.



Señales de advertencia

Esté atento a estas señales comunes que indican la necesidad de una reparación

- >> Menor desempeño de frenado
- >> Sonidos de raspado/chirridos al frenar
- >> Fugas del aceite de frenos
- >> Necesidad periódica de llenar el aceite de frenos
- >> Aumento en el apilado en altura de la caja compartimentada (se deforma)



Elementos de la Opciones de Autoservicio para el reacondicionamiento de frenos de servicio

Piezas recomendadas

- >> Sellos y empaquetaduras
- >> Discos/placas de frenado (según se requiera)
- >> Pastillas de mordazas/rotores (según se requiera)

Instrucciones de servicio



Herramientas recomendadas

- >> Soportes
- >> Dispositivo de elevación
- >> Correas de elevación
- >> Cerradura de combinación
- >> Llaves inglesas
- >> Alicates para anillos de retención

Opciones adicionales

- >> Cambio de aceite del eje
- >> Muestra de aceite de S•O•SSM
- >> Inspeccionar/dar mantenimiento a la(s) transmisión(es) final(es) o al eje planetario
- >> Inspeccionar/reemplazar neumáticos



Piezas originales Cat

respaldadas por nuestra garantía Cat estándar



Instrucciones de servicio

incluyendo indicaciones sobre seguridad y limpieza



Herramientas recomendadas

con opción de compra



Soporte técnico

de los expertos del concesionario

LET'S DO THE WORK.™

Cat.com/autoservicio

PSJJ0418 © 2021 Caterpillar. Todos los derechos reservados.
CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y "Cat Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en el presente documento, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

