

OPCIONES DE AUTOSERVICIO CAT®

REEMPLAZO DE VÁSTAGO NUEVO DE CILINDRO HIDRÁULICO

Los vástagos de los cilindros hidráulicos Cat® son endurecidos por inducción y cromados para una resistencia superior contra los rasguños y abolladuras. Adicionalmente, los vástagos de los cilindros hidráulicos Cat también cuentan con un cáncamo soldado por fricción (1) para máxima durabilidad.



Señales de advertencia

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

- >> Giro excesivo
- >> Fugas
- >> Mayores tiempos de ciclo
- >> Menor velocidad del cilindro
- >> Varilla doblada, varilla rayada/raspada
- >> Cilindro dañado
- >> Productividad reducida
- >> Aceite hidráulico contaminado
- >> Sellos del cilindro hidráulico dañados
- >> Presión del aceite hidráulico por encima o por debajo de las especificaciones recomendadas del fabricante



Elementos de la Opción de Autoservicio para el reemplazo de vástago nuevo de cilindro hidráulico

Piezas recomendadas

- >> Juego de sellos para cilindro hidráulico
- >> Conjunto de varilla para cilindro hidráulico Cat
- >> Juego de sellos para cilindro hidráulico Cat
- >> Nuevo cilindro hidráulico Cat
- >> Cilindro hidráulico Cat Reman
- >> Fluido del sistema hidráulico del circuito de purificación/descarga/cambio
- >> Juego de muestreo S•O•SSM

Herramientas recomendadas

- >> Soporte(s) de reparación para cilindro hidráulico
- >> Dispositivo de elevación para alicates para anillos de retención
- >> Correas de elevación
- >> Control de contaminación de línea hidráulica (tapones, enchufes, colectores, etc.)
- >> Prensa hidráulica/accesorios
- >> Extractor(es) de cojinetes
- >> Conjunto para el montaje de cojinetes
- >> Sello guía
- >> Rectificador para cilindro hidráulico
- >> Extractor de sellos
- >> Adaptador para extractor de cojinetes

Opciones adicionales

- >> Pasadores
- >> Nuevo cilindro hidráulico Cat
- >> Cilindro hidráulico refabricado Cat
- >> Fluido del sistema hidráulico del circuito de purificación/descarga/cambio
- >> Banco de servicio para nuevo cilindro hidráulico
- >> Servicios S•O•S

Instrucciones de servicio



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

PSJJ0413 © 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.

