

OPCIONES DE AUTOSERVICIO CAT®

CILINDRO HIDRÁULICO - RESELLADO

Hasta un 85% de las fallas del cilindro hidráulico pueden deberse a la contaminación. Las pérdidas de eficiencia generalmente ocurren lentamente y pueden alcanzar un 20% antes de que el operador detecte una pérdida de desempeño. Un mantenimiento adecuado de los cilindros hidráulicos gastados pueden reducir la contaminación del sistema y mejorar el desempeño de la máquina/tiempo de actividad. Este mantenimiento adecuado previo a una falla mayor otorgará una mayor vida de los componentes del sistema hidráulico y un menor costo de propiedad y de operación. Los cilindros hidráulicos Cat® están listos para instalarse en una máquina. Los cilindros hidráulicos Cat están diseñados para las funciones y aplicaciones específicas de las máquinas Cat. Esta función, al combinarse con los sellos exclusivos para cilindros hidráulicos Cat, extenderá la vida del cilindro y ofrecerá un rendimiento superior en la productividad en muchas aplicaciones.



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
- >> Cilindro dañado
- >> Productividad reducida
- >> Aceite hidráulico contaminado
- >> Sellos del cilindro hidráulico dañados



Elementos de la Opción de Autoservicio de resellado del cilindro hidráulico

Piezas recomendadas

- >> Juego de sellos para cilindro hidráulico

Instrucciones de servicio



Herramientas recomendadas

- >> Pasadores, soporte de reparación para cilindro hidráulico
- >> Extractor de sellos
- >> 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

Opciones adicionales

- >> Pasadores de reemplazo
- >> 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•SSM



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

GENTRAC CAT

UNA EMPRESA FERREYCORP