

# OPCIONES DE AUTOSERVICIO CAT®

## REEMPLAZO DE BOMBA DE AGUA CAT

Las bombas de agua Cat hacen circular el refrigerante por todos los bloques del motor para mantener la temperatura del motor. Los problemas del sistema de enfriamiento se relacionan con 40-60% del tiempo total de parada de motor. Nuestras bombas de agua están diseñadas para soportar la carga cíclica de la transmisión y sus características geométricas únicas reducen el riesgo de cavitación provocado por el aire atrapado temporalmente en el sistema de enfriamiento. Las bombas de agua Cat están fabricadas según especificaciones precisas y trabajan con todo el sistema de enfriamiento, optimizando el rendimiento de su motor.



### Señales de advertencia

Tenga en cuenta estos indicadores comunes para hacer una reparación

- >> Sobrecalentamiento
- >> Fuga de refrigerante
- >> Olor (dulce) a refrigerante
- >> Vapor de refrigerante durante la operación



## Elementos de la Opción de Autoservicio para reemplazar la bomba de agua

### Partes recomendadas

- >> Bomba de agua

### Herramientas recomendadas

- >> Espárragos de guía  
(ver SIS D&A - ej.: 428F (LBH))

### Opciones adicionales

- >> Radiador
- >> Otros enfriadores/Intercambiadores de calor
- >> Termostato
- >> Líneas/Mangueras de refrigerante
- >> Purga/Reemplazo de refrigerante
- >> SOS de refrigerante
- >> Correas
- >> Tensor de correa
- >> Interruptor y Sensor de temperatura

CONTACTA A UN ASESOR PARA SOLICITAR INSTRUCCIONES DE SERVICIO.

Contáctanos

800-926-2347 | [www.madisa.com](http://www.madisa.com)

    /MadisaCat



**MADISA®** 