

Nuestras bombas de agua son reconocidas en la industria por su excepcional durabilidad, calidad y eficiencia, con amplia cobertura de vehículos nacionales e importados, actuales o antiguos e incluso híbridos.

Obtén el mejor producto y un ajuste garantizado de calidad de equipo original, con Gates[®].

Ofrecemos el portafolio más completo en soluciones integrales, como son nuestras bombas de agua accionadas por cadena de distribución.

CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS

- Bomba de agua automotriz construida con materiales de aleación de primera calidad.
- Respaldada por una prueba 100% funcional de: sellos, rodamientos y ensamble completo.
- 100% nuevas, nunca remanufacturadas.
- Fácil instalación, ajuste exacto y rendimiento óptimo.

AMPLIA GAMA DE SOLUCIONES PARA NECESIDADES REALES.

En ocasiones las ideas innovadoras contemplan cambios inimaginables, muestra de ello es que ciertas armadoras automotrices tratan de disminuir elementos accionados por la banda de accesorios, con la finalidad de mejorar la eficiencia del motor y extender la vida útil de la banda.

¿QUÉ PASA CON LA BOMBA DE AGUA?

Algunos fabricantes han logrado accionar las bombas de agua con una polea en el árbol de levas de escape, otros simplemente han decidido que la cadena, en la parte delantera del motor, puede ser una mejor solución. Esta optimización permite que la banda de accesorios sea más corta y la tensión sea moderada con relación al número de poleas dentro del sistema.



¡EL TIEMPO LO ES TODO!

Antes de comenzar el trabajo, asegúrate que el motor se encuentre en punto muerto superior, evitando deslizamiento entre las levas y el motor al retirar la cadena.

Si supera los 20° con el tensor flojo, la cadena podría saltar.

Al instalar una bomba de agua nueva deberás reinstalar el tensor. Gira la polea del cigüeñal aproximadamente 20° en sentido antihorario, esto permitirá que la cadena de distribución en el lado del tensor esté holgada, posteriormente instala el tensor.

No olvides retirar el pasador que sujeta el tensor, verifica la sincronización antes de instalar las cubiertas.