

BOMBA DE COMBUSTIBLE UOYETIB 509-5694 / 523-4988 PARA CATERPILLAR

La bomba de combustible UOYETIB 509-5694 / 523-4988 es un componente esencial para los sistemas de inyección diésel en motores Caterpillar, ofreciendo un suministro preciso y constante de combustible a los motores de maquinaria pesada. Esta bomba se destaca por su robustez y durabilidad, especialmente diseñada para operar en entornos industriales de alta exigencia.

FICHA TÉCNICA:

- Código del producto: UOYETIB 509-5694 / 523-4988
- Compatibilidad: Motores Caterpillar que utilizan los números de parte 509-5694 y 523-4988
- Tipo de componente: Bomba de combustible diésel
- Aplicación: Motores de maquinaria pesada Caterpillar (excavadoras, cargadores, etc.)
- Presión de trabajo: 0.6 – 0.8 MPa
- Material del cuerpo: Aleación de acero de alta resistencia y componentes internos de alta durabilidad
- Conexiones de entrada/salida: Conexión estándar para mangueras de combustible
- Temperatura de operación: -30°C a 85°C
- Dimensiones aproximadas:
 - Longitud: 210 mm
 - Diámetro: 95 mm
 - Peso neto: 2.0 kg
- Origen de fabricación: Repuesto compatible con Caterpillar
- Certificaciones de manufactura: ISO 9001, QC verificado

Beneficios:

- Mejora la eficiencia del sistema de inyección, proporcionando un flujo constante de combustible.
- Alta durabilidad, ideal para operar en condiciones severas de trabajo, minimizando el desgaste.
- Fácil instalación y compatibilidad con varios modelos de maquinaria Caterpillar.



RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Antes de la instalación, asegúrate de que el sistema de combustible esté limpio y libre de impurezas.
- Realiza inspecciones periódicas para verificar que no haya fugas ni fallos en la presión del combustible.
- Mantén el sistema de combustible adecuadamente filtrado para prevenir daños a la bomba.
- Reemplaza la bomba si se detectan irregularidades en el rendimiento del motor o fugas.
- Almacenar la bomba en un ambiente seco y a temperatura ambiente para evitar daños antes de la instalación.