

## BOMBA DE COMBUSTIBLE 32A62-01020 PARA CARRETILLAS CATERPILLAR

La bomba de combustible 32A62-01020 es una bomba de alta eficiencia diseñada específicamente para aplicaciones en carretillas elevadoras Caterpillar. Este componente crítico asegura una transferencia constante y precisa de combustible desde el tanque al motor, optimizando el rendimiento y la eficiencia del motor diésel en condiciones de trabajo demandantes. Gracias a su diseño robusto y materiales de alta calidad, esta bomba es ideal para entornos industriales donde se requieren repuestos confiables y de larga durabilidad. Su instalación es sencilla y es una alternativa perfecta para mantener en óptimo funcionamiento la maquinaria de la marca Caterpillar.

### FICHA TÉCNICA:

- Código del producto: 32A62-01020
- Compatibilidad: Carretillas elevadoras Caterpillar (aplicación específica según modelo)
- Tipo de componente: Bomba de combustible mecánica
- Aplicación: Equipos de manipulación y transporte como carretillas elevadoras diésel
- Presión de trabajo: 0.5 – 0.7 MPa
- Material del cuerpo: Aleación de acero inoxidable de alta resistencia
- Conexiones de entrada/salida: Roscas estándar para mangueras de combustible
- Temperatura de operación: -30°C a 90°C
- Dimensiones aproximadas:
  - Longitud: 180 mm
  - Diámetro: 90 mm
  - Peso neto: 1.6 kg
- Origen de fabricación: Repuesto aftermarket de alta calidad
- Certificaciones de manufactura: ISO 9001, CE

### Beneficios:

- Proporciona una entrega estable de combustible, mejorando el rendimiento del motor.
- Resistente a las vibraciones y temperaturas extremas, ideal para ambientes industriales duros.



**IMAGEN REFERENCIAL**

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Verificar que el sistema de combustible esté limpio antes de la instalación para evitar daños a la bomba.
- Mantener el sistema de combustible libre de contaminantes, como agua o partículas, mediante el uso de filtros adecuados.
- Inspeccionar la bomba regularmente para evitar cualquier tipo de fuga o desgaste prematuro.
- No operar en condiciones extremas de temperatura sin realizar una revisión periódica del sistema de combustible.
- Sustituir la bomba en caso de caída en el rendimiento del motor, ruidos extraños o caudal irregular de combustible.