

FRIDAYPARTS - FILTRO DE ELEMENTO DE AIRE DE CABINA 427-07-22120 4270722120

La bomba de combustible 427-07-22120 es una pieza de alta precisión diseñada para sistemas de inyección diésel en maquinaria pesada Komatsu. Es compatible con motores SAA6D125E-3, ampliamente utilizados en excavadoras, cargadores frontales y otros equipos de construcción. Esta bomba asegura una entrega constante y eficiente de combustible desde el tanque hasta el sistema de inyección, garantizando el funcionamiento óptimo del motor incluso en condiciones de alta exigencia operativa. Su diseño compacto y materiales de alta resistencia permiten una larga vida útil y confiabilidad en entornos industriales severos.

FICHA TÉCNICA:

- Código del producto: 427-07-22120
- Compatibilidad: Motores Komatsu SAA6D125E-3
- Tipo de componente: Bomba mecánica de combustible
- Aplicación: Sistemas de inyección diésel para maquinaria pesada
- Presión de trabajo: Aproximadamente 0.4 – 0.6 MPa (variable según sistema)
- Material del cuerpo: Aleación de acero reforzado y aluminio anodizado
- Conexiones de entrada/salida: Rosca estándar para línea de combustible
- Temperatura de operación: -30°C a 90°C
- Dimensiones aproximadas:
 - Longitud total: 160 mm
 - Diámetro base: 85 mm
 - Peso neto: 1.4 kg
- Origen de fabricación: Repuesto compatible de alta calidad (Aftermarket)
- Certificaciones de manufactura: ISO 9001 / QC verificado

Beneficios:

- Garantiza un suministro estable de combustible en todo el ciclo del motor.
- Prolonga la vida útil del sistema de inyección al reducir impurezas y cavitación.

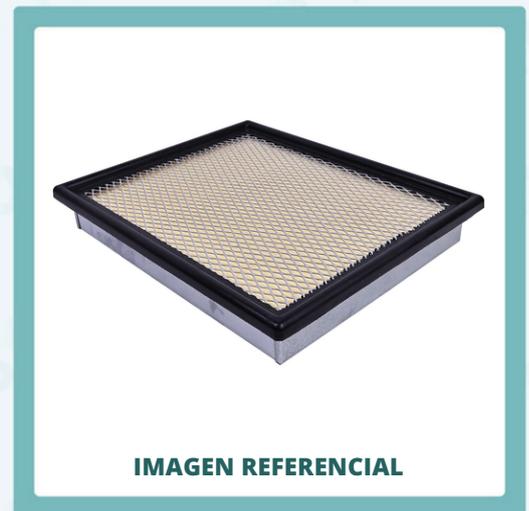


IMAGEN REFERENCIAL

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad exacta del motor antes de la instalación.
- Realizar una purga del sistema antes de poner en funcionamiento la bomba.
- Inspeccionar periódicamente las conexiones y mangueras para evitar fugas.
- No operar con combustible contaminado; usar filtros recomendados por el fabricante.
- Sustituir la bomba si presenta ruidos anómalos, caudal irregular o fugas visibles.
- Almacenar en un lugar seco, protegido de la humedad y fuentes de calor.