



FILTRO DE AIRE PRIMARIO PERKINS SERIE 400 / 5543095

Filtro de aire primario para motores diésel Perkins Serie 400 (referencia 5543095, actualización de 135326206), diseñado para eliminar partículas y contaminantes del aire antes de que ingresen al sistema de combustión, protegiendo componentes internos como cilindros, pistones, turbo e inyectores y prolongando la vida útil del motor.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Producto: Filtro de aire primario para motor
- Marca: Perkins OEM (original)
- Número de parte: 5543095 (actualización de 135326206)
- Referencias cruzadas / equivalentes:
 - 135326206 (Perkins)
 - P629560 (Donaldson)
 - RS4680 (Baldwin)
 - AF27867 (Fleetguard)
- Tipo de filtro: Primario (o elemento principal) para admisión de aire
- Diámetro exterior (OD): ~146.3 mm (5.8 pulg)
- Diámetro interior (ID): ~77 mm (3.0 pulg)
- Longitud total: ~322 mm (12.7 pulg)
- Medio filtrante: Papel plisado de alta eficiencia (cellulose pleated) diseñado para retener partículas de polvo y contaminantes atmosféricos
- Eficiencia de filtración: Alta eficiencia (diseñado para ventas OEM, típico >95-99% en filtros primarios bajo norma ISO 5011)
- Función: Retener partículas sólidas antes de la entrada de aire al motor para evitar desgaste en la cámara de combustión y sistemas internos
- Aplicación: Motores Perkins Serie 400, incluyendo los modelos 403D-17, 404A-22, 404C-22, 404D-22, 404D-22T, 404D-22TA, 404F-22, 404F-22T

BENEFICIOS

- Protección avanzada del motor: elimina polvo, arena y partículas abrasivas que pueden causar desgaste prematuro en cilindros y componentes internos.
- Mejor rendimiento de combustión: al asegurar que el aire de admisión esté limpio, ayuda a mantener la eficiencia del motor.
- Diseño OEM original: fabricado según especificaciones Perkins para encaje perfecto y fiabilidad.

RECOMENDACIONES

- Revisar el filtro periódicamente durante los mantenimientos programados.
- Reemplazar cuando se observe saturación de contaminantes o cuando lo indique el plan de servicio del motor.
- Asegurarse de colocar correctamente el sello del filtro para evitar la entrada de aire sin filtrar.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.