

Ficha Técnica – Filtro de Aire para Excavadoras Caterpillar

Campo	Descripción
Nombre del producto	Filtro de aire para excavadoras Caterpillar
Modelos compatibles	9186001600 / 9186101600 / 9196100500
Tipo de filtro	Filtro primario de aire
Aplicación	Excavadoras Caterpillar y otros equipos pesados con motores diésel
Función	Retener impurezas y partículas del aire antes de ingresar al motor, garantizando una c
Material del medio filtrante	Celulosa microplegada de alta eficiencia / papel filtrante reforzado
Estructura externa	Acero galvanizado con recubrimiento anticorrosivo
Eficiencia de filtración	≥ 99.8% (partículas de hasta 5 micras)
Temperatura de trabajo	-25 °C a 100 °C
Presión máxima de trabajo	0.25 bar
Vida útil estimada	2,000 – 3,000 horas (según condiciones de operación)
Mantenimiento recomendado	Revisar y limpiar el prefiltro cada 250 horas o antes si hay presencia de polvo excesivo
Compatibilidad adicional	Compatible con modelos equivalentes Donaldson, Fleetguard y Baldwin (según referen
Condición	Nuevo / Repuesto de alta calidad
Código interno	CAT-9186001600-FA
Origen	Fabricación internacional bajo estándares OEM