

La combustión  
perfecta

# Inyectores de combustible



**MÁS DE 600  
REFERENCIAS  
DISPONIBLES**

**Ahora disponible para C4&c6, C7&C9, C12&C15**

Para cotización y disponibilidad, consulten al equipo comercial de Blumaq.

# Inyectores de combustible reconstruidos

## Especificaciones:

Los inyectores reconstruidos de Blumaq se desmontan completamente para ser limpiados y revisados, utilizando los estándares de ingeniería mecánica (OEM). La mayor parte de los componentes internos son nuevos, incluyendo el solenoide eléctrico.

Inyectores de alta calidad para todos los motores CAT®.

La ventaja competitiva de Blumaq								
Componentes incluidos NUEVOS								
Inyector	Tobera de inyección	Solenoide	Muelle NOP	Lámina NOP	Arandela de alta presión	Tornillos del solenoide	Boquilla	Junta tórica
Blumaq	■	■	■	■	■	■	■	■
Competencia	■	■	■	■	■	■	■	■

■ Nuevo ■ Nuevo o reconstruido (dependiendo de la referencia o necesidad) ■ Reconstruido o usado

CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS
-----------------	----------

- Lapeado de cada uno de los componentes clave.
- En cada inyector se reemplazan: válvula de retorno, solenoide, muelle NOP, arandela, lámina y tornillos.
- Repuestos para el 100% de las juntas tóricas.

- Asegura el sellado de presión de los ensamblajes.
- Garantiza la calidad OE, el rendimiento y la durabilidad.
- Sellado óptimo.

## Aplicaciones

Blumaq ofrece más de 600 referencias diferentes de inyectores reconstruidos para los siguientes grupos:

- Inyectores unitarios para motores Caterpillar Serie 3100
- Inyectores unitarios para motores Caterpillar Serie 3500
- Inyectores Heu para motores Caterpillar Serie 3126B
- Inyectores Heu para motores Caterpillar Serie 3400
- Inyectores Common Rail para motores Caterpillar Serie C4
- Inyectores Common Rail para motores Caterpillar Serie C6
- Inyectores Heui para motores Caterpillar Serie C7
- Inyectores Heui para motores Caterpillar Serie C8
- Inyectores Common Rail para motores Caterpillar Serie C9.3
- Inyectores EU para motores Caterpillar Serie C10/C12
- Inyectores EU para motores Caterpillar Serie C11/C13
- Inyectores EU para motores Caterpillar C406E/C15/C16/C18/C27/C32
- Inyectores unitarios electrónicos para motores Caterpillar Serie C3500
- Inyectores Common Rail para motores Caterpillar Serie C175

Inyectores originales Bosch:



Si prefiere inyectores nuevos, gracias al acuerdo con la marca Bosch, que nos convierte en distribuidor oficial, podemos suministrarle una amplia gama de inyectores nuevos.

## La ventaja de Blumaq

- Todos los inyectores son revisados en el banco de pruebas, garantizando así que la presión y el caudal de inyección del combustible es correcto.
- Cada inyector se suministra con un único código de programación para garantizar su correcta instalación en la máquina.
- El programa de intercambio de inyectores reconstruidos de Blumaq es una forma rápida y conveniente de reducir los costes y minimizar los tiempos de inactividad.

CATERPILLAR® es una marca comercial registrada por su propietario y se usa solamente como referencia de aplicación de nuestros repuestos.