

# MOTORES RECON DE CUMMINS®



## ISX12 N

Elegir un motor remanufacturado Cummins ReCon en lugar de uno reconstruido garantiza una calidad inigualable. Cada motor ReCon se somete a un riguroso proceso de desensamble, inspección y remanufactura en un entorno controlado. A continuación, se somete a pruebas meticulosas para superar las nuevas normas relativas a los motores. Los componentes desgastados se reemplazan sin problema con las últimas partes originales Cummins, lo que garantiza el máximo desempeño. Los cambios de cores son rápidos y solo requieren una verificación visual, por lo que no es necesario desensamblarlos.

### Las partes del motor ReCon incluyen las siguientes:

- Bloque de cilindros
- Cigüeñal
- Cabeza de cilindros
- Bielas
- Árbol de levas
- Pistones y anillos
- Cárter de aceite
- Enfriador de aceite
- Bomba de lubricante
- Carcasa del termostato
- Cubierta de válvulas
- Bomba del agua
- Turbocargador
- Bomba de combustible
- Líneas de combustible
- Múltiple de escape
- Arnés de cableado
- Inyectores

A partir de 2024, el módulo de control electrónico (Electronic Control Module, ECM) no se enviará con los motores ReCon. Los ECM deberán proceder del core del motor original. Si el ECM del motor original no es viable, comuníquese con Cummins.

## COBERTURA DE GARANTÍA

### Garantía estándar

Motor ReCon: 2 años/200 000 millas en el caso de la mayoría de los motores.

Long block ReCon: 1 año/50 000 millas en el caso de partes reemplazadas.

Short block ReCon: 6 meses/millas ilimitadas en el caso de partes reemplazadas.

### Garantía extendida para EE. UU. y Canadá

Motor ReCon\*: hasta 3 años/300 000 millas según el modelo y la potencia nominal.

Long block ReCon: hasta 3 años/300 000 millas con cobertura NOW.

Short block ReCon: hasta 3 años/300 000 millas con cobertura NOW.

\* La cobertura extendida de 5 años/300 000 millas está disponible para aplicaciones especializadas, incluidos vehículos de emergencia y vehículos recreativos.

### LLAME AL 1-800-CUMMINS

#### Para Norteamérica:

Teléfono: 1-800-CUMMINS

Correo electrónico: cumminsreconenginesna@cummins.com

Cummins.com

1-800-CUMMINS™ (1-800-286-6467)



## OPCIONES DE BLOQUE

Cummins proporciona un short block y un long block para el ISX12 N.

### ■ SHORT BLOCK RECON

Los short blocks ReCon son excelentes opciones cuando el bloque del motor ha sufrido daños, pero la mayoría de los demás componentes pueden seguir utilizándose.

#### Un short block ReCon incluye lo siguiente:

- Bloque de cilindros
- Cigüeñal
- Bielas
- Pistones y anillos
- Camisas de cilindros
- Cojinetes

### ■ LONG BLOCK RECON

El long block permite la reutilización de componentes externos, tales como el turbo, la bomba de elevación, el compresor de aire, el motor de arranque, el alternador, la bomba de combustible y las líneas de combustible.

#### La opción de reemplazo ReCon de long block remanufacturado incluye lo siguiente:

- Bloque de cilindros
- Cigüeñal
- Cabeza de cilindros
- Bielas
- Árbol de levas
- Pistones y anillos
- Cárter de aceite
- Enfriador de aceite
- Bomba de lubricante
- Carcasa de termostato
- Cubierta de válvulas
- Bomba de agua
- Ensamblajes de balancines
- Inyectores
- Carcasa del volante
- Seguidores de levas
- Camisas de cilindros
- Carcasa de engranes trasera
- Cojinetes de bancada
- Taqué
- Tubos de empuje

Cummins ofrece soluciones para todos los clientes del ISX.

Para obtener más información, comuníquese con su distribuidor local de Cummins o con un concesionario autorizado de Cummins.

Para encontrar su distribuidor más cercano, visite [cummins.com/locations](http://cummins.com/locations).