

CONFIABILIDAD PARA UN MUNDO QUE ESTÁ SIEMPRE EN MOVIMIENTO B6.7™



El motor **Cummins B6.7™** se destaca como uno de los motores de servicio mediano más fiables y duraderos disponibles en el mercado. Con más de 12 millones de unidades producidas en casi 40 años y miles de millones de kilómetros recorridos.

Escuchamos a nuestros clientes y nos enfocamos en mejorar la confiabilidad y durabilidad, al mismo tiempo que reducimos el costo total de operación (TCO).

Como novedad en la versión EPA 2024, el motor **B6.7** presenta mejoras que permiten intervalos de mantenimiento del motor extendidos.

Además, el **B6.7** ofrece avanzadas capacidades de conectividad para detectar, prevenir y resolver problemas de manera más eficiente.

El **B6.7** ofrece una amplia gama de potencias nominales que cubren la mayoría de los requisitos de potencia de los camiones de servicio mediano.



Freightliner® es una marca de Daimler Truck

SERIE EFFICIENCY

Los clientes que buscan maximizar la economía de combustible con el menor costo de operación posible deben seleccionar una de nuestras clasificaciones de la serie Efficiency de 200 HP a 260 HP (149-194 kW).

Los motores **B6.7** de esta familia tienen una fórmula de combustión única.

SERIE PERFORMANCE

Los clientes que necesitan más potencia y torque deben optar por las potencias de la serie **B6.7** Performance de 280 HP a 325 HP (209-242 kW).

El par máximo oscila entre 660 lb-ft y 750 lb-ft (895-1,017 N•m) ¡facilitando transportar cargas pesadas y realizar el trabajo! **Cummins diseña, desarrolla y respalda cada componente** esto significa que podemos optimizar en gran medida cada función para lograr un rendimiento y una confiabilidad excepcionales.

6 EN LÍNEA

Número de cilindros

2,600 RPM

Velocidad gobernada

600-750 LB-FT

(813-1,017 N•m)
Par máximo

200-325 HP

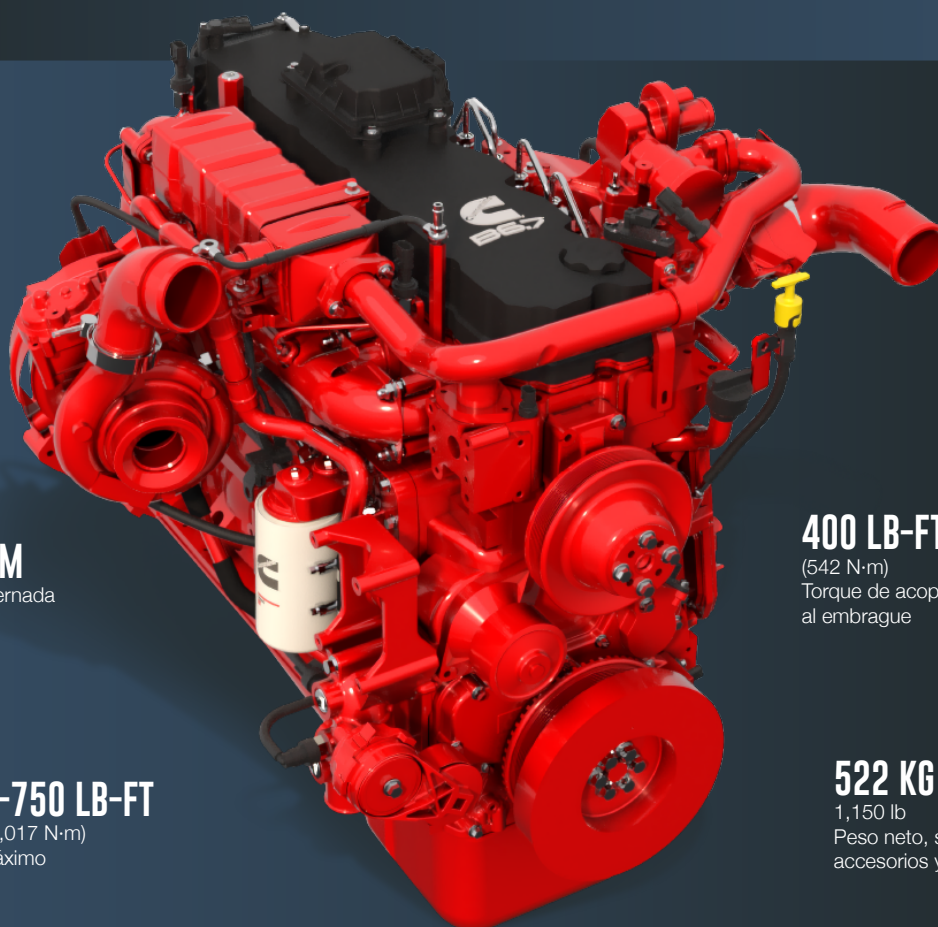
(149-242 kW)
Rango de potencia

400 LB-FT

(542 N•m)
Torque de acoplamiento
al embrague

522 KG

1,150 lb
Peso neto, sin
accesorios y seco



GARANTÍA BÁSICA E INTERVALOS DE MANTENIMIENTO

Motor	Cobertura Motor Cummins
B6.7	2 años / sin límite de kilometraje

INTERVALOS DE MANTENIMIENTO

ÍTEM DE MANTENIMIENTO	MILLAS / KILÓMETROS	HORAS	MESES
*Aceite y filtro	hasta 30,000 mi / 48,000 km	1,000	18
Filtro del combustible	60,000 mi / 96,000 km	2,000	18
Filtro de ventilación del cárter	Libre de mantenimiento		
Ajuste superior	150,000 mi / 240,000 km	5,000	
Control de refrigerante, comprobación de Glicol y SCA (aditivos)**	15,000 mi / 24,000 km	500	6
Filtro DEF	300,000 mi / 480,000 km	6,750	
Limpieza del filtro de partículas	200,000 mi / 320,000 km	6,500	

Consulte su Manual de Operación y Mantenimiento para más información.

*Con un cárter de aceite de 19 cuartos. Dependiente del ciclo de trabajo.

**Consulte el manual de operación y mantenimiento para intervalo de reemplazo de refrigerante.

RANGOS DE POTENCIA

MODELO DEL MOTOR	HP (KW) ANUNCIADO	TORQUE MÁXIMO LB-FT (N•M) @ RPM
200-260 HP Rangos de potencia y torque de Efficiency		
B6.7 200	200 (149)	600 (813) @ 1,600
B6.7 220	220 (164)	600 (813) @ 1,600
B6.7 240	240 (179)	600 (813) @ 1,600
B6.7 250	250 (186)	660 (895) @ 1,600
B6.7 260	260 (194)	660 (895) @ 1,600
280-325 HP Rangos de potencia y torque de Performance		
B6.7 280	280 (209)	660 (895) @ 1,600
B6.7 300	300 (224)	660 (895) @ 1,600
B6.7 325	325 (242)	750 (1017) @ 1,800

VGT TURBO

El turbocompresor único de geometría variable es un elemento clave para optimizar el ahorro de combustible.

MÓDULO DE CONTROL ELECTRÓNICO (ECM)

Ofrece capacidad superior para un procesamiento más rápido de mayor información.

SISTEMA DE POSTRATAMIENTO DE MÓDULO ÚNICO

Combina SCR de alta eficiencia, una unidad de dosificación rediseñada y un DPF en una sola unidad de flujo continuo. También es un 70% más pequeño y un 30% más ligero que los sistemas modulares de postratamiento.

FILTROS DE COMBUSTIBLE Y FILTROS DE LUBRICACIÓN

Protéjase contra la corrosión y los contaminantes con la innovadora tecnología NanoNet®

LA VENTAJA DE RENDIMIENTO

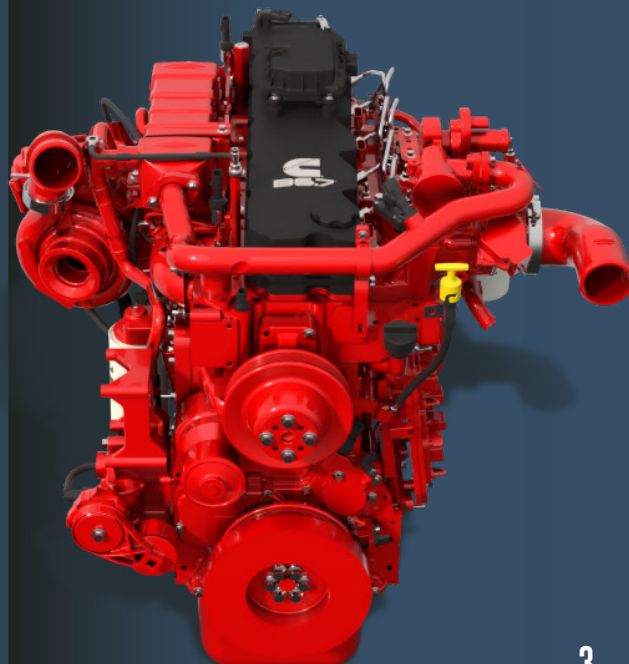
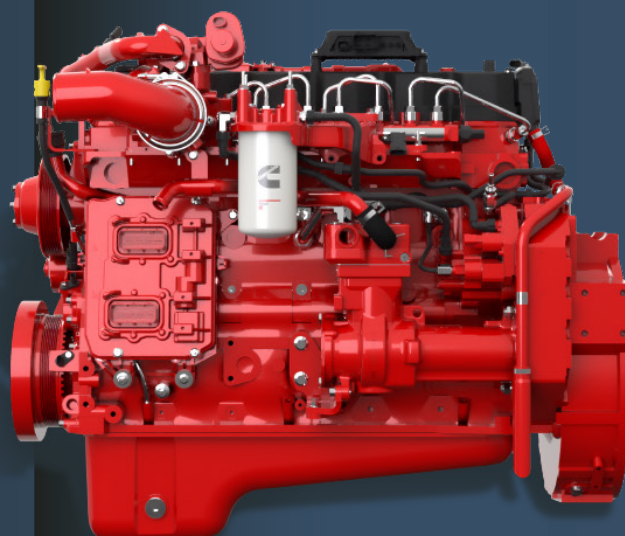
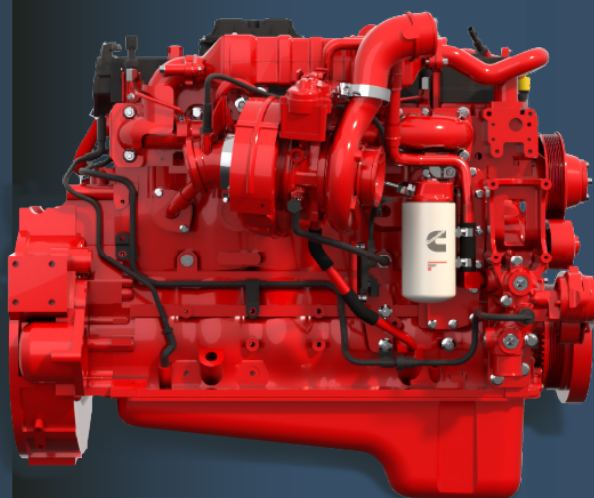
El torque más alto a velocidades más bajas que proporciona el **B6.7** significa menos tensión en el motor durante su ciclo de vida, ofreciendo una durabilidad a largo plazo. Además, sabemos que es importante ofrecer el TCO más bajo posible sin sacrificar el rendimiento.

CONFIANZA TOTAL, RESPALDADA POR ESCRITO

La verdadera medida de confianza que tiene un fabricante en la confiabilidad y durabilidad de sus productos es qué tan bien los respalda. La garantía básica para **Cummins B6.7** es de 2 años/kilometraje ilimitado.



B6.7



M2 *PLUS* CON EL PODER DE CUMMINS



B6.7™

GARANTÍA MOTOR BASE

Cobertura*

2 años / Kilometraje ilimitado

¿Qué está cubierto?

- Motor base
- Mano de obra
- Gastos de viaje / remolcado
- Otros reclamables

*Lo que ocurra primero después de la fecha de inicio de garantía.



@cumminsdeMexico

cummins.com
cummins.com/engines



@FREIGHTLINERMEX

FREIGHTLINER.COM.MX



Las imágenes y especificaciones de los productos que se muestran en esta ficha técnica son de carácter informativo y de referencia, las cuales pueden cambiar sin previo aviso. Le pedimos acudir con su Distribuidor Autorizado Cummins más cercano para obtener información.