

CASCADIA 125/113 Larga distancia



KAUFMANN



Índice.

2 | Cascadia, nacido para la ruta

3 | Un excelente lugar para trabajar

Cabinas

4 | Exterior, elegante y eficiente

5 | El corazón del camión

Motorización Detroit Diesel

Comparativa

Transmisión

8 | Nuevo nivel en conectividad

9 | Cascadia: Redefiniendo la seguridad

Sistemas de seguridad

Seguridad activa y pasiva

Cascadia, nacido para la ruta

Cuando Freightliner Trucks presentó el modelo Cascadia, estableció un nuevo estándar de excelencia en toda América del Norte. Hoy es uno de los tractocamiones más eficientes en la carretera con una sólida trayectoria de rendimiento y confiabilidad como también el tractocamión tracción 6x4 más vendido en todo el territorio Chileno.



PRODUCTIVIDAD

Un excelente lugar para trabajar.

Su cabina espaciosa y ergonómica, hacen del Cascadia un lugar placentero para el conductor, manteniéndolo atento en todo momento mientras recorre las carreteras de Chile. Con diferentes configuraciones de cabina, cabina media y cabina techo alto, el Cascadia 113 cuenta con cabina media a diferencia del Cascadia 125 que posee las dos versiones de cabinas disponibles, la cabina media y su versión techo alto.



Cascadia 113
Cabina Media (153")



Cascadia 125
Cabina Media (148")



Cascadia 125
Cabina Techo Alto (178")



EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE

Exterior elegante y eficiente

Su exterior aerodinámico y sus componentes con peso reducido, hacen del Cascadia de Freightliner, marcar la diferencia entre los camiones de su línea. Las especiales características aerodinámicas se refinaron gracias al túnel de viento patentado de Freightliner. Demostrando un excelente resultado en las carreteras de nuestro país.

Freightliner Trucks ha estado a la vanguardia de la tecnología aerodinámica durante años. Pasamos miles de horas probando la resistencia del flujo de aire en el túnel de viento, como resultado de nuestro compromiso con la mejora continua.



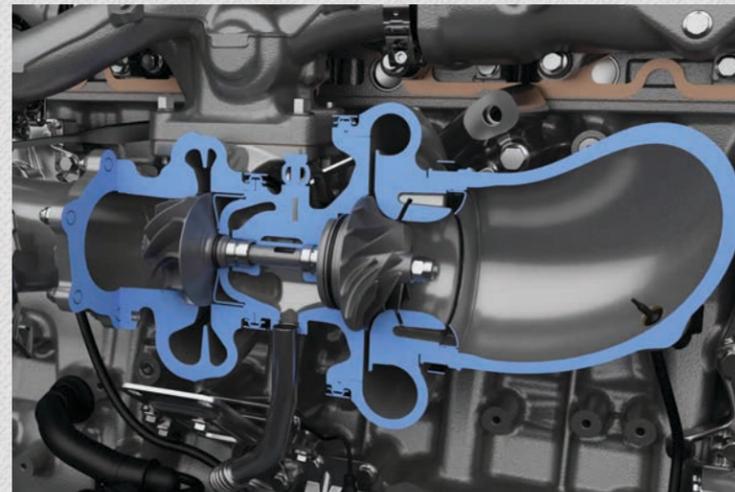
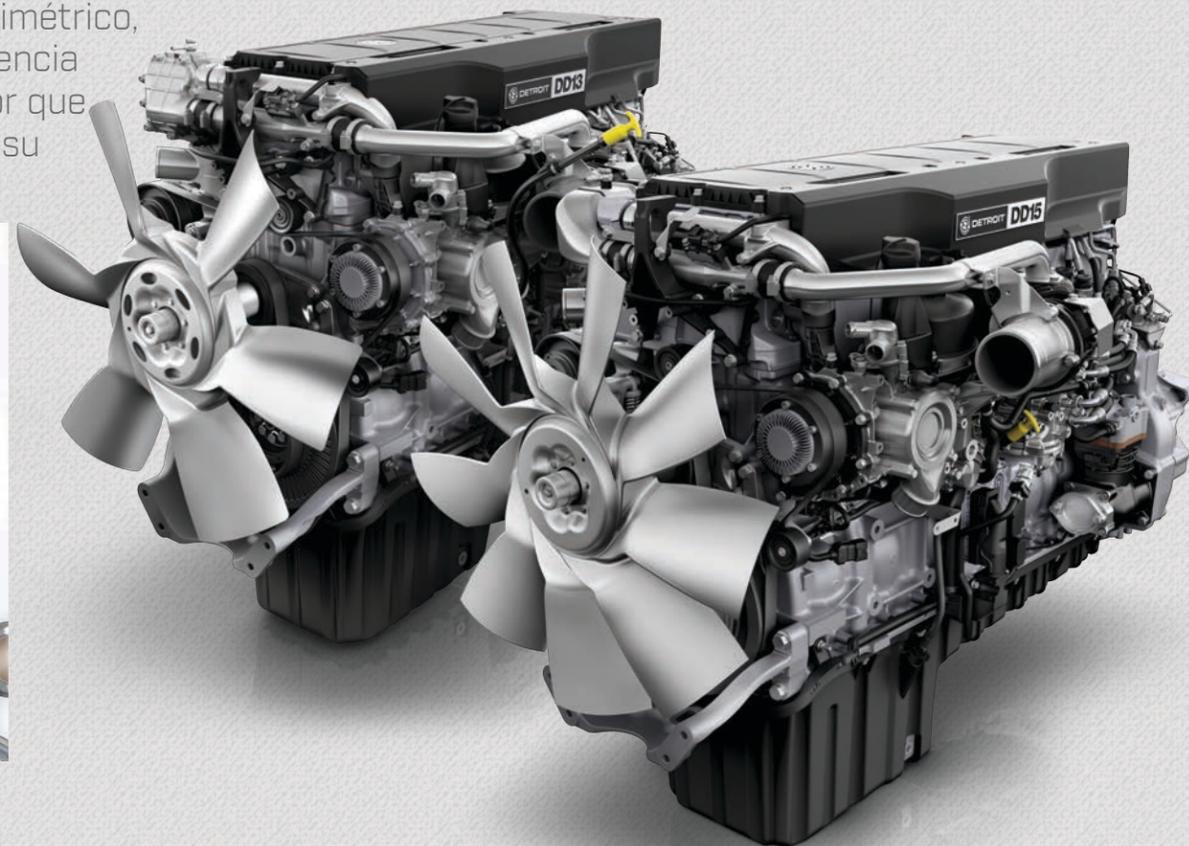
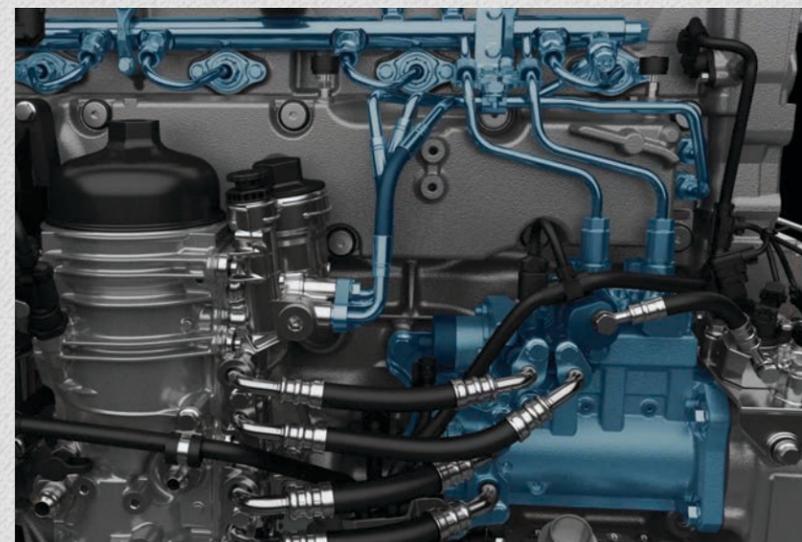


EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE

El Corazón del camión

Los modelos Cascadia 113 y 125, cuentan con la tecnología Detroit, con dos motorizaciones diferentes: El DD13 de 450HP con 12.8L y el DD15 de 505HP con 14.8L. Diseñados desde cero con una inversión de 4.500 millones de dólares, con 3 años de desarrollo y 4 años de pruebas.

La nueva arquitectura de los motores DD cuentan con un “Sistema de combustible de riel común amplificado”, el cual consiste en una inyección de combustible electrónica, mucho más eficiente que una inyección mecánica, debido a que este nuevo sistema controla la cantidad de combustible que necesita cada inyector, para mantener siempre el mejor desempeño y potencia del motor.



Comparativa Atributos

	DD13	DD15
Arquitectura	En línea - 6	
Material bloque/cabeza	H. Fundido /H. Grafitico Compacto	Función / H. Grafitico Compacto
Cilindrada	12.8 Lt.	14.8 Lt.
Rango de potencia	350 - 450 HP	455 - 505 HP
Vel. De régimen de motor	1800 RPM	
Rango de par torsional	1350 - 1650 Lb/pie	1550 - 1750 Lb/pie
Vel. De par torsional máx.	1075 RPM	
Espectativa de Vida (B50)	1.200.000 Millas	
Peso seco estimado	1.128 Kg	1.233 Kg
Aspiración	Turbocargador Asimétrico	
Freno de compresión/motor	472 BHP	566 BHP
Sistema de combustible	Sistema de Riel Común Amplificado (ACRS)	
Relación de compresión	18.4 : 1	
Diámetro interior	5.20 Pulg.	5.47 Pulg.
Carrera	6.15 Pulg.	6.42 Pulg.

Integrado con turbo compresor asimétrico, pensados para agregar mayor potencia y con una durabilidad mucho mayor que cualquier otro turbo del rubro, por su diseño patentado.

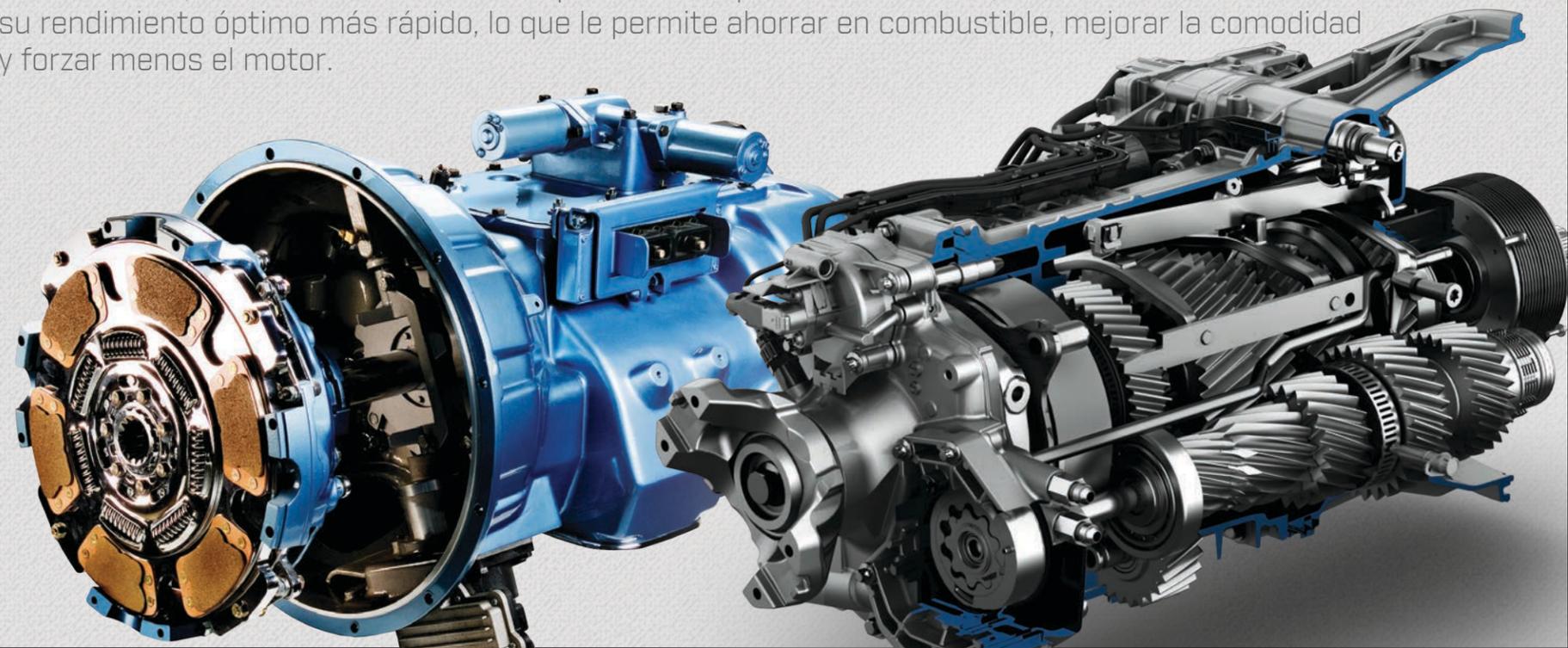


EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE

Transmisiones Ultrashift y DT12

La rentabilidad consiste en aumentar la economía de combustible y durabilidad del motor. Kaufmann brinda oportunidad para reducir el consumo de combustible y aumentar la eficiencia. Por eso ofrecemos dos modelos diferentes de transmisiones, las potentes Detroit DT12 y Eaton UltraShift, para que tengas el máximo aprovechamiento de cada uno de sus componentes.

Para garantizar que se cumplan sus objetivos de ahorro de combustible y que el camión continúe por muchos años, nuestras transmisiones aportan una operación más fácil, los conductores alcanzan su rendimiento óptimo más rápido, lo que le permite ahorrar en combustible, mejorar la comodidad y forzar menos el motor.



CONECTIVIDAD

Nuevo nivel en conectividad

Gracias a su software el conductor puede tener en tiempo real toda la información que necesita de sus componentes móviles y planificar de mejor manera cualquier mantención que pudiese necesitar.

Internamente, los componentes interactúan entre sí y a pesar de tener un desgaste natural se adaptan a nuevas condiciones para mantener siempre el mejor desempeño del motor.





SEGURIDAD

Cascadia: Redefiniendo la seguridad

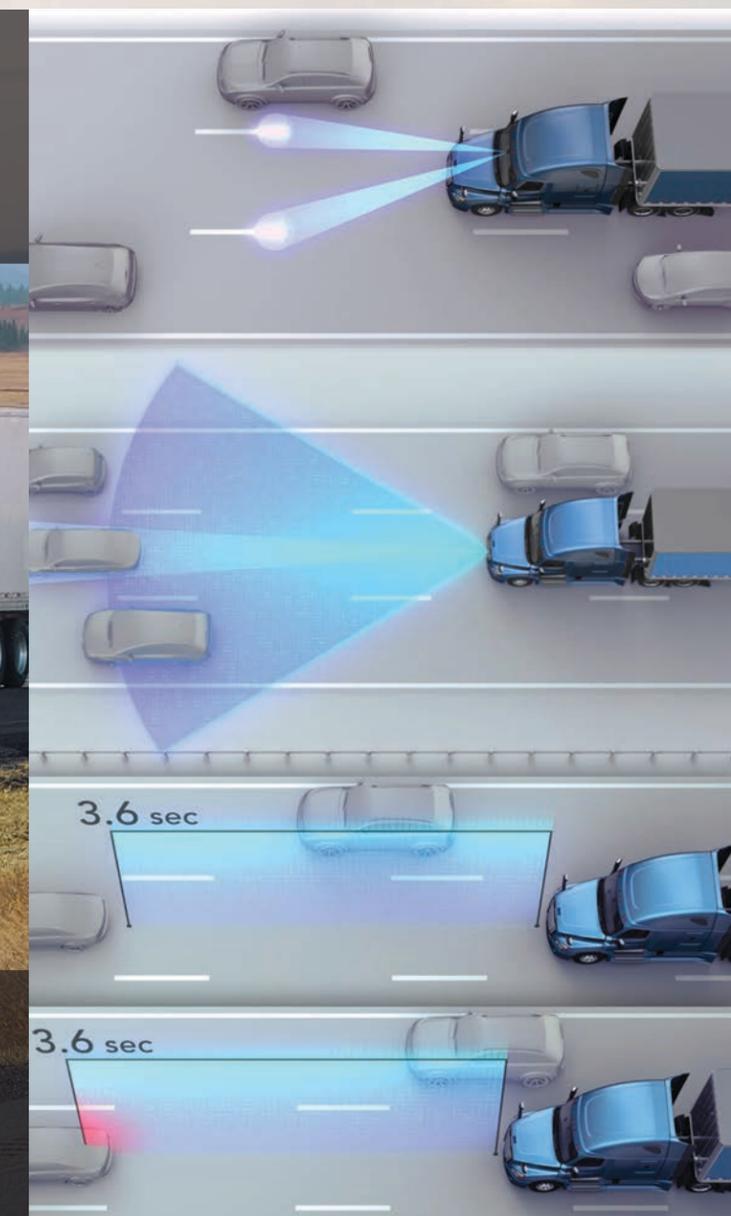
Siempre pensando en ayudar a los conductores a mitigar los riesgos e incluso evitar colisiones. El Cascadia está equipado con el conjunto más avanzado de sistemas de seguridad activa y pasiva.

Los Cascadia ofrecen una amplia gama en sistemas de seguridad, desde airbags para el conductor, focos LED, control mejorado de tracción y hasta control mejorado de estabilidad.

Sus versiones full seguridad incluyen sistemas que apoyan al conductor ante colisiones, reguladores de distancias y sistemas activos de monitoreo constante de la ruta.

El sistema de control de carril alerta al conductor si se sale de la pista y es capaz de detectar las líneas continuas o discontinuas, alertando al conductor de manera que este pueda corregir la posición del camión.

La regulación de la distancia, ajusta el espacio entre el camión y el vehículo que le antecede, siguiendo sus movimientos. Este sistema también detecta objetos y permite frenar de forma automática en caso de que el conductor no alcance a frenar.





SEGURIDAD

Líder en seguridad activa y pasiva

Su diseño de panel ergonómico con indicadores LED retroiluminados para facilitar su lectura de día y noche ayudan a mantener en óptimas condiciones al conductor. El camión también incluye controles en el volante y computador a bordo para ayudar al conductor a concentrarse en el camino.



Usando robótica de avanzada y sistemas automatizados para producir camiones de clase mundial, Freightliner asegura que sus camiones permanecerán trabajando por muchos años.

Freightliner, éxito puesto a prueba

Los camiones Freightliner nacieron para recorrer las carreteras de Chile, cruzando sus increíbles pendientes del norte y los climas más extremos del sur, logrando dominar las más exigentes faenas mineras y soportar el indómito trabajo forestal.



En Kaufmann sabemos que el tiempo es un factor clave para tu negocio.

Te invitamos a conocer nuestro servicio de post venta para acceder a más disponibilidad de repuestos y menores tiempos en taller. Con Kaufmann, tu carga siempre en movimiento.

Contrato de Mantenimiento

Un contrato de mantenimiento es un servicio totalmente personalizado que cubre los costos de mantenimiento mediante una tarifa pesos por kilómetro u horas de funcionamiento motor. Dentro de sus beneficios se destacan: costos transparentes y planificables, ejecutivo para gestión de mantenimiento, atención prioritaria en taller, mantenimiento certificado, atención sábados y domingos (exclusivo para Antofagasta y Calama).

Repuestos para Camiones.

Sólo Kaufmann posee la más amplia gama de repuestos y productos para mantener siempre su vehículo como nuevo. Conserve su vehículo en perfectas condiciones, con la calidad y garantía de los productos que comercializamos, respondiendo de manera satisfactoria y por más tiempo a sus expectativas.

KAUFMANN

La mejor cobertura en todo Chile.

Región Metropolitana

Casa Matriz

Av. Gladys Marín 5830, Estación Central • 22 720 2000

Quilicura

Av. Pdte. Eduardo Frei Montalva 16.564 • 22 720 1500

San Bernardo

Av. Pdte. Jorge Alessandri R. 18.490 • 22 544 8800

Arica

Av. Alejandro Azolas 2799 • 58 222 6501

Iquique

Ruta A1, Km. 7, Sector de Bajo Molle • 57 236 6050

Calama

Camino Chiu Chiu 480, Sector Puerto Seco • 55 271 4411

Antofagasta

Nicolás Tirado 420 • 55 271 0170

Copiapó

Av. Copayapu 846 • 52 221 8870

La Serena

Balmaceda 1781 • 51 222 4555

Valparaíso

Ruta 68, N° 1350 • 32 299 7583

Rancagua

Manuel Montt 0900, Longitudinal Sur • 72 226 6666

Curicó

Longitudinal Sur, Km. 192 • 75 232 3233

Talca

Longitudinal Sur, Km. 255 • 71 224 1398

Linares

Av. León Bustos 01798 • 73 222 4200

Vicuña Mackenna

Av. Vicuña Mackenna 1420, Ñuñoa • 22 897 1900

TruckStar Compra y Venta de Usados

Av. Las Parcelas 5048, Estación Central • 22 720 2898

Centro Logístico Kaufmann

El Lucero s/n, Macrolote E-11, Lampa

Chillán

Ruta 5 Sur, Km. 409.3, Chillán Viejo • 42 245 7277

Concepción

Paicaví 3075 • 41 272 8657

Los Ángeles

Av. Las Industrias 7730 • 43 240 7352

Temuco

Panamericana Sur 3320, Padre Las Casas • 45 255 3453

Valdivia

Av. Pedro Aguirre Cerda 585 • 63 263 1847

Osorno

Calle Sebastopol 2205, Parque Industrial • 64 245 4450

Llanquihue

Av. Vicente Pérez Rosales 1879 • 65 249 4297

Puerto Montt

Lota 157 (Esquina Urmeneta) • 65 225 4462

Castro

Pedro Montt 80 • 65 253 1600

Coyhaique

General Baquedano 300 • 67 223 2254

Punta Arenas

Calle del Arriero 05600 • 61 221 0965



En relación a los datos contenidos en este catálogo pueden haberse producido cambios tras el cierre de redacción (09/12/2017). El fabricante se reserva el derecho de efectuar modificaciones en el diseño, la forma, el color o el equipamiento durante el plazo que media entre el pedido y la entrega, siempre y cuando dichas modificaciones o divergencias sean razonablemente aceptables para el comprador y no exista detrimento de los intereses del vendedor. La circunstancia de que el vendedor o el fabricante utilicen códigos especiales para identificar el pedido o el objeto solicitado no supondrá en ningún caso el reconocimiento de derecho alguno sobre este. Las ilustraciones y los textos pueden mostrar accesorios y equipos opcionales no pertenecientes al equipamiento de serie. Posibles diferencias entre la pintura original y el color de reproducido se debe a la técnica de impresión. Las informaciones contenidas en este catálogo referentes a prescripciones legales y fiscales y a sus defectos son válidas únicamente en Chile en las fechas de cierre de redacción de este catálogo. Si desea conocer las prescripciones vigentes en su país y sus efectos, así como la versión más actual de estas prescripciones, consulte a su concesionario de camiones Comercial Kaufmann.

KAUFMANN |