

V O L V O



FH 4X2 RÍGIDO

EVOLUTION PLUS

500 / 540 CV



Cabina Globetrotter

Faros full LED

EBS, ESP y control
de tracción

Pack de seguridad S2

Llantas de aluminio



FICHA TÉCNICA

VOLVO FH 4X2R EVOLUTION PLUS

500 / 540 CV

VOLVO

Motor

Modelo: Volvo D13C Euro 5 SCR

Características: 12,8 litros, 6 cilindros en línea. Unidades individuales de inyector bomba.

Potencias: 500 / 540 cv (1400 – 1900 rpm)

Torque: 2500 / 2600 Nm (1000 - 1400 rpm)

Transmisión

Modelo: Volvo I-Shift AT2612

Tipo: Automatizada sin sincronizados.

Marchas: 12 velocidades adelante y 4 atrás. Incluye sistema I-See pre mapeado: Reconocimiento de rutas mediante mapas topográficos pre-instalados y GPS.

Suspensión delantera

Tipo: Ballestas parabólicas de 3 hojas con amortiguadores y barra estabilizadora.

Capacidad: 7500 kg

Diferencial

Modelo: RSS1360

Relación: 2,85:1 y opc.

Capacidad de arrastre: 65 Tn. Bloqueo de diferencial de serie

Frenos

Tipo: Frenos a disco. EBS, ABS, ESP y control de tracción

Freno auxiliar: Freno de motor VEB en válvulas de 510 cv.

Opcional: Retardador hidráulico.

Suspensión trasera

Tipo: Suspensión neumática de 4 fuelles con amortiguadores y barra estabilizadora.

Capacidad: 13000 kg

Tanques

Combustible: Aluminio D-Shape de 1060 Lts. (EE 4900). Otras capacidades bajo consulta.

AdBlue: 64 Lts. Otras capacidades bajo consulta.

Neumáticos y llantas

Neumáticos: Michelin 295/80R22,5

Llantas: Aluminio pulido 9".

Pesos y capacidades (kg)

Capacidad técnica: 20500

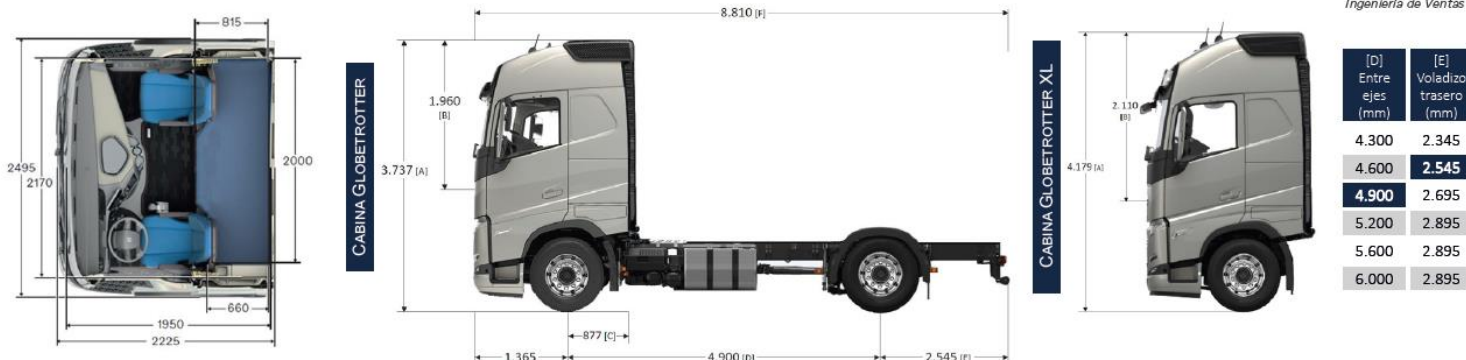
Peso del chasis: 7440*

**Peso estimado con 100 Lts de combustible, tanque de urea lleno, rueda de auxilio y sin conductor.*

Dimensiones

Cabina Globetrotter. Opcional: Cabina Globetrotter XL. Suspensión neumática de 4 puntos. Deflectores opcionales

Consultar combinaciones posibles con Ingeniería de Ventas



[A] Altura total. [B] Altura libre sobre túnel de motor. [C] Ancho desde centro de eje direccional a final de chapa de cabina. [D] Distancia entre ejes. [E] Largo voladizo trasero. [F] Largo total (variable según D/E). Todas las medidas son de referencia, para mayor detalle consultar con Ingeniería de Ventas.

FICHA TÉCNICA

VOLVO FH 4X2R EVOLUTION PLUS

500 / 540 CV

Puesto de conducción

Asiento de conductor con suspensión neumática. Volante de cuero multifunción. Columna de dirección ajustable en altura, profundidad y ángulo. Tablero 12" digital y display secundario de 9" táctil con Sygic navigation. Espejos eléctricos y calefaccionados. Espejos auxiliares frontal y lateral. Monitoreo de presión y temperatura de neumáticos. Encendido con botón.

Descanso y confort

Panel de control multifunción en litera. Cortinas en ventanas y parabrisas. Parasol interno tipo roller. Volteo hidráulico de cabina. Cierre de puertas a distancia. Iluminación interior día y noche con dimmer. Portaobjetos superior trasero. Litera reclinable. Heladera.

Climatización

Aire acondicionado digital. Techo solar con accionamiento eléctrico. Climatizador de techo. Calefactor estacionario.

Seguridad

Cabina de última generación construida bajo el concepto de módulo de supervivencia. Sistema anti-empotramiento. Faros full LED. Alarma de marcha atrás. Limpia faros delanteros. Lector de señales de tránsito. Cinturones de seguridad rojos.

V O L V O



Pack de seguridad S2

- Airbag
- EBS, TCS (Control de tracción)
- ESP (Control de estabilidad)
- Advertencia de colisión frontal
- ACC (Control crucero Adaptativo con función Stop&Go)
- Sistema de frenado de emergencia
- Aviso de frenada brusca
- LSS (Alerta de desvío de carril)
- DAS (Alerta de cansancio)
- LCS4 (Radares de punto ciego ambos lados)
- Faros auxiliares de esquina
- Cámara de punto ciego

Opcionales destacados

- Pack Seguridad S3 (Pack S2 + Dirección dinámica Volvo + Led adaptativos)
- CMS (Sistema de monitoreo por cámaras)
- Deflectores

Fotos no contractuales. Las especificaciones técnicas aquí contenidas pueden ser modificadas sin previo aviso por Volvo Trucks & Buses Argentina S.A. Volvo Trucks & Buses Argentina S.A. determinará el alcance de los servicios incluidos en cada contrato, así como, el alcance y plazo de vigencia de estos. Volvo trucks & Buses Argentina S.A. puede en cualquier momento y sin previo aviso, no continuar ofreciendo estos contratos y/o servicios. La prestación de ciertos servicios depende de la disponibilidad de la red de telecomunicaciones de terceros, lo cual no se encuentra bajo control y responsabilidad de Volvo trucks & Buses Argentina S.A. Algunos equipamientos son opcionales