

V O L V O



# FH 6X2 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 6X2R EVOLUTION PLUS

500 / 540 CV

V O L V O

### 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.

### 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 8 fuelles con amortiguadores y barra estabilizadora.

**Capacidad:** 20500 kg

### Tanques

**Combustible:** Aluminio D-Shape de 980 Lts. (EE 4300). 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:** 28000

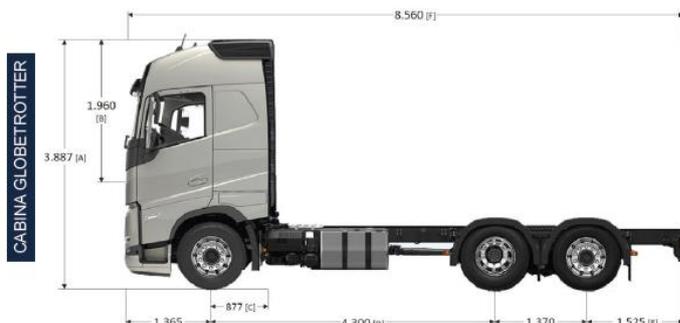
**Peso del chasis:** 8500\*

\*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



[C] Entre ejes (mm)	[D] Voladizo trasero (mm)
4.300	1.325
4.600	1.525
4.900	2.525
5.200	2.675
5.600	3.225
6.000	

[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 6X2R 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)

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