

V O L V O



# FH 6X4 TRACTOR



**BITREN FORESTAL**

540 CV

Cabina Globetrotter  
con deflectores

Faros full LED

EBS, ESP y control  
de tracción

Pack de seguridad S3

Llantas de aluminio  
pulido

Tercer eje elevable y  
desembragable



# FICHA TÉCNICA

## VOLVO FH 6X4T BITREN FORESTAL 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:** 540 cv (1400 – 1900 rpm)

**Torque:** 2600 Nm (1000 – 1400 rpm)

### Transmisión

**Modelo:** Volvo I-Shift AT2612 ULC

**Tipo:** Automatizada sin sincronizados. Enfriador HD+.

**Marchas:** 12 velocidades adelante y 4 atrás. Adicional 2 marchas súper reducidas 32,04:1 y 19,38:1).

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:** RTH2610 Ejes con reductor de cubos

**Relación:** 3,33.

### Frenos

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

**Freno auxiliar:** Freno de motor VEB en válvulas de Freno de motor VEB+ a través de válvulas y retardador (1120 cv de potencia de frenado combinada).

### Suspensión trasera

**Tipo:** Suspensión neumática de 8 fuelles con amortiguadores y barra estabilizadora.

**Capacidad:** 21000 kg

### Quinta rueda

**Tipo:** Jost JSK 37CX-Z.

**Altura 5° rueda:** 185 mm. Opcional 150 mm.

### Tanques

**Combustible:** Aluminio D-Shape de 895 Lts. (EE 3200). Otras capacidades bajo consulta.

**AdBlue:** 65 Lts bajo cabina

### Neumáticos y llantas

**Neumáticos:** Bridgestone mixtos 295/80R22,5

**Llantas:** Aluminio pulido 9".

### Pesos y capacidades (kg)

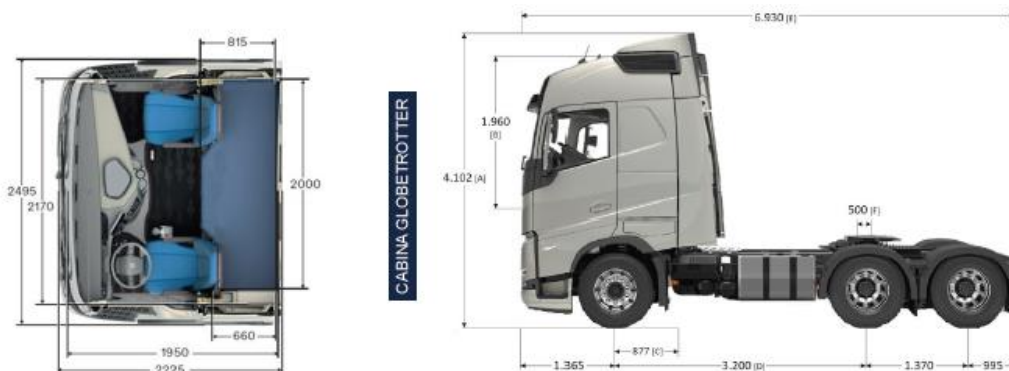
**Capacidad técnica:** 28500

**Peso del chasis:** 9190\*

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

### Dimensiones

Cabina: Globetrotter (Opcional techo normal). Deflectores de techo y de cabina. Suspensión neumática 4 puntos.



[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 (opcional 3500 mm). [E] Largo total (variable según [D]). Todos los medidas son de referencia, para mayor detalle consultar con Ingeniería de Ventas.

# FICHA TÉCNICA

## VOLVO FH 6X4T BITREN FORESTAL 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 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. Volteo eléctrico de cabina. Cierre de puertas a distancia. Iluminación interior día y noche con dimmer. Portaobjetos superior trasero. Heladera.

### Climatización

Aire acondicionado digital y estacionario. Techo solar con accionamiento eléctrico. Calefactor estacionario.

### Seguridad

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

### Pack Forestal

Tapizado robusto  
Butaca conductor calefaccionada y ventilada  
Enfriador HD+  
Micro-ondas  
Litera reclinable eléctrica  
Parasol roller eléctrico  
Deflector en calandra  
Escape vertical  
Paragolpe HD + travesa frontal de tiro tipo FMX  
Protector de cárter

V O L V O



### Pack de seguridad S3 (apto forestal)

- Airbag
- Frenado de emergencia + alerta de colisión
- EBS, ESP y control de estabilidad
- Lector señales de tránsito
- Cinturones de seguridad rojos
- Cámara de punto ciego
- Faros de esquina
- Alerta de cansancio
- Sensores de punto ciego ambos lados
- Alerta de mantenimiento y cambio de carril (activo) + Pilot Assist
- Dirección dinámica Volvo
- Faros Led adaptativos
- Espejos convencionales

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

