

V O L V O



FH 6X4 TRACTOR



BITREN EVOLUTION WIN

500 CV

Cabina techo normal
con deflectores

Faros full LED

EBS, ESP y control
de tracción

Pack de seguridad S1

Retardador hidráulico



FICHA TÉCNICA

VOLVO FH 6X4T BITREN EVOLUTION WIN 500 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 cv (1400 – 1900 rpm)

Torque: 2500 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.

Opcional: I-Shift ULC con 2 marchas súper reducidas (32,04:1 y 19,38:1).

Suspensión delantera

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

Capacidad: 7500 kg

Dimensiones

Diferencial

Modelo: RTS2370A

Relación: 3,09:1 y opc.

Capacidad de arrastre: 75 Tn.

Frenos

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

Freno auxiliar: Freno de motor VEB en válvulas de y retardador hidráulico (1120 cv potencia de frenado total)

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 litros bajo cabina.

Neumáticos y llantas

Neumáticos: Michelin 295/80R22,5

Llantas: Aluminio 9".

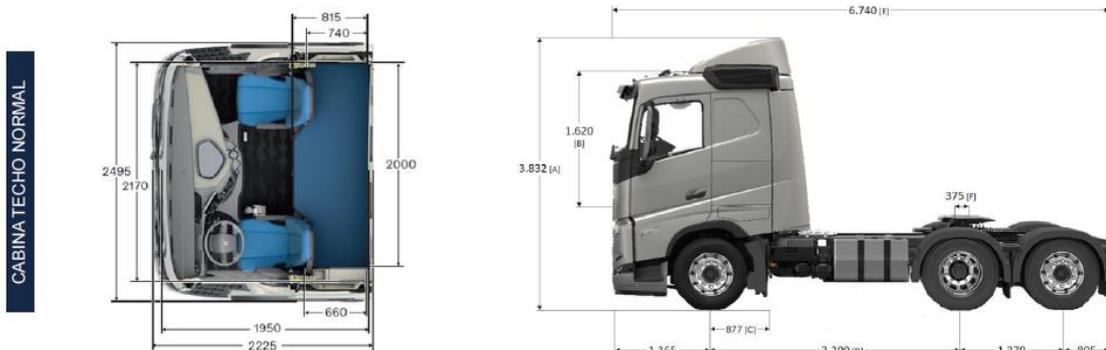
Pesos y capacidades (kg)

Capacidad técnica: 28500

Peso del chasis: 9080*

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

Cabina: Techo normal. Suspensión neumática de 4 puntos. Deflectores laterales y de techo.



[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 3000/3500/3700 mm). [E] Largo total (variable según [D]). [F] Distancia entre centros del 1° tracción y de la 5° rueda. Todas las medidas son de referencia, para mayor detalle consultar con Ingeniería de Ventas.

FICHA TÉCNICA

VOLVO FH 6X4T BITREN EVOLUTION WIN 500 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.

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.

Climatización

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

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.

V O L V O



Pack de seguridad S1

- 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

Opcionales destacados

- Pack Seguridad S2
- CMS (Sistema de monitoreo por cámaras)
- Refrigerador
- Enfriador de caja HD+.

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