

V O L V O



# FM 4X2 TRACTOR



COMFORT +

420 CV

Cabina Globetrotter

Faros led

EBS, ESP y control  
de tracción

Susp. neumática

ACC + Frenado de  
emergencia

Pack S2



# FICHA TÉCNICA

## VOLVO FM 4X2T COMFORT + 420 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:** 420 cv (1400 – 1900 rpm)

**Torque:** 2100 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 2 hojas con amortiguadores y barra estabilizadora.

**Capacidad:** 7100 kg

### Diferencial

**Modelo:** RSS1360

**Relación:** 2,85 : 1 y opc.

**Capacidad de arrastre:** 60 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 390 cv.

### Suspensión trasera

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

**Capacidad:** 13000 kg

### Quinta rueda

**Marca:** Jost JSK 37CX-Z

**Altura de la quinta rueda:** 185 mm (Opcional 150 mm).

### Tanques

**Combustible:** Aluminio D-Shape de 1030 Lts. (EE 3700). Otras capacidades bajo consulta.

**AdBlue:** 64 Lts. Otras capacidades bajo consulta.

### Neumáticos y llantas

**Neumáticos:** Michelin 295/80R22,5

**Llantas:** Aluminio 9".

### Pesos y capacidades (kg)

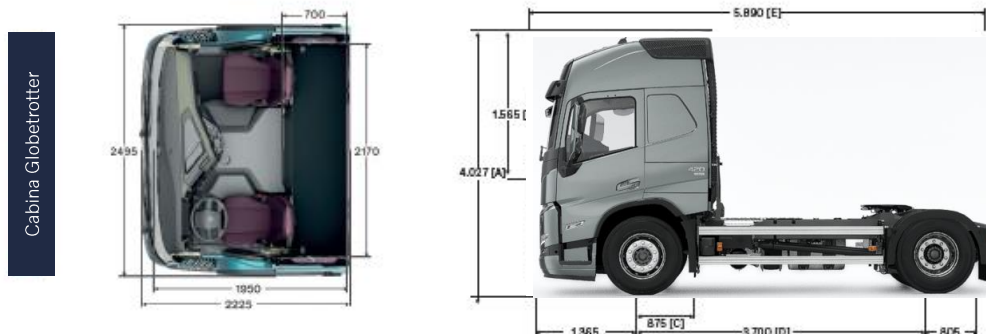
**Capacidad técnica:** 20100

**Peso del chasis:** 6980\*

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

### Dimensiones

Cabina Globetrotter. Suspensión neumática de 4 puntos. Deflectores de techo y cabina opcionales.



(D) Entre ejes (mm)	(E) Voladizo trasero (mm)
3700	825
3500	825

[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]). Todas las medidas son de referencia, para mayor detalle consultar con Ingeniería de Ventas.

# FICHA TÉCNICA

## VOLVO FM 4X2T COMFORT + 420 CV

### Puesto de conducción

- Asiento conductor con suspensión neumática.
- Volante multifunción.
- Columna de dirección ajustable.
- Volante con comandos para estéreo.
- Espejos con control eléctrico y calefacción.
- Espejo lateral superior.

### Descanso y confort

Panel de control multifunción en litera. Cortinas en ventanas y parabrisas. Parasol interior tipo roller . Volteo hidráulico de cabina  
Cierre de puertas a distancia.

### Climatización

Aire acondicionado manual. Techo solar con accionamiento manual. Climatizador de techo.

### Seguridad

Cabina de última generación construida bajo el concepto de módulo de supervivencia. Sistemas anti empotramiento frontal FUP. Faros delanteros y traseros led. Alarma de marcha atrás. Limpia faros delantero.

V O L V O



### Pack de seguridad S2

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

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