



FMX 8X4 RÍGIDO

SX

460 CV

Motor 13 litros

Cabina extendida

Caja I-Shift

Susp. y ejes
reforzados

Toma de fuerza y
bomba hidráulica



FICHA TÉCNICA

VOLVO FMX 8X4 R SX
460 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: 460 cv (1400 – 1900 rpm)

Torque: 2300 Nm (1000 - 1400 rpm)

Transmisión

Modelo: Volvo I-Shift AT2612 ULC

Tipo: Automatizada sin sincronizados.

Marchas: 12 velocidades adelante, 4 atrás.

Suspensión delantera

Tipo: Ballestas parabólicas con amortiguadores y barra estabilizadora.

Capacidad: 20000 kg

Diferencial

Modelo: RTH3210 con red. De cubos.

Relación: 4,14 / 4.58 / 5.43 / 7.22

Capacidad de arrastre: 100 Tn

Frenos

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

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

Suspensión trasera

Tipo: Ballestas semielípticas con amortiguadores y barra estabilizadora.

Capacidad: 32000 kg

Equipamiento adicional

- Toma de fuerza de caja
- Bomba hidráulica

112 L/Min max

Tanques

Combustible: Plástico. Capacidades: 400 Lts

AdBlue: 64 Lts. Otras capacidades bajo consulta.

Neumáticos y llantas

Neumáticos: 13R22,5

Llantas: Acero 9"

Pesos y capacidades (kg)

Capacidad técnica:

52000 kg

Peso del chasis: 11000 *

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

Dimensiones

Cabina extendida. (Opcional cabina dormitorio techo normal o Globetroter). Suspensión mecánica. Paragolpes reforzados.

Para mayores detalles u otras combinaciones contactar a Ing. De ventas



(C) Entre ejes (mm)	(D) Voladizo trasero (mm)	(D) Voladizo trasero opcionales (mm)		
4350	825	925	1175	1875
4600	825	925	1175	1875
4900	825		925	
5600	825		925	

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

FICHA TÉCNICA

VOLVO FMX 8X4 R SX

460 CV

Puesto de conducción

- Asiento conductor con suspensión neumática
- Volante multifunción
- Columna de dirección ajustable en altura, profundidad y ángulo.
- Tablero 12" digital.

Descanso y confort

Parasol interior tipo roller . Volteo hidráulico de cabina
Cierre de puertas a distancia. Alfombras de goma FMX.

Climatización

Aire acondicionado manual.

Seguridad

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

V O L V O



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