

Santiago
Iquique
Antofagasta
Calama
Copiapó
La Serena
Valparaíso
Concepción
Los Ángeles
Talca
Temuco - Disag
Puerto Montt - Disag

Tel. (56-2) 22991100
Tel. (56-57) 2561730
Tel. (56-55) 2718208
Tel. (56-55) 2718000
Tel. (56-52) 2354700
Tel. (56-51) 2471700
Tel. (56-32) 3253100
Tel. (56-41) 2566801
Tel. (56-43) 2454303
Tel. (56-71) 2343000
Tel. (56-45) 2334643
Tel. (56-65) 2321400

Av. Presidente Edo. Frei Montalva 8691, Quilicura
Santa Rosa de Molle 4006, Alto Hospicio
Amatista 441, Sector La Chimba
Camino Chiu, Sitio 37
Ruta 5, Norte, Km 813.5
Lote A1, Parcela 1, Ruta 5 Norte, La Serena
Ruta 68, parcela 293 KM 97,9, Placilla de Peñuelas, Valparaíso
Av. General Bonilla 2.556, Sector Palomares.
Av. Las Industrias 7.215.
Veintuno Oriente 630
Panamericana Sur Km. 2, Padre las Casas.
Ruta 5 Sur Km. 4.

V O L V O

FHE 6x2 Tracto

540 KW/h



Fotografía referencial

Volvo Chile PA.
RUT 76.284.920-8

www.volvotrucks.cl

V O L V O

FHE 6x2 T ELECTRIC

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Configuración	Tracto
Capacidad máxima de tracción	44 toneladas
Color	A Elección

PROPULSIÓN

Número de motores	NEM3
Energía total	540 K
Potencia	540 kWh
Características	3 motores eléctricos

TRANSMISIÓN

EPT2412

Número de marchas	12 Marchas
Características transmisión	Transmisión I-Shift de Propulsión Eléctrica
Relación de marchas	0

FRENOS

Freno de servicio	Frenos de disco en todos los ejes gerenciado electrónicamente (EBS), con control de tracción y ayuda de arranque en pendiente
-------------------	---

CHASIS

Quinta rueda	Jost de 2" y 150 mm de altura
--------------	-------------------------------

PAQUETES COMERCIALES

Paquete de terminación cabina	LX (FH Lujo)
Paquete aerodinámico	AIRFLOW+ (Spoiler cabina, chasis y parachoque en tractos)

PESOS

Tara en el eje delantero	6.762 Kg.
Tara en el eje trasero	5.540 Kg.
Tara total del chasis	12.302 Kg.

SUSPENSIÓN

RAD-GR

Capacidad eje delantero	8.000 Kg.
Tipo de suspensión eje delantero	Suspensión neumática de 2 pulmones
Capacidad eje trasero	22.500 Kg
Tipo de suspensión eje trasero	Suspensión neumática integral, de 4 pulmones, con gerenciamiento electrónico. Control automático de nivel por velocidad.

EJE TRASERO

RSS1370

Tipo	Eje trasero de reducción simple, con bloqueo. Capacidad vertical de 22.5 toneladas
Relación del eje trasero	2,85:1

NEUMÁTICOS Y LLANTAS

Neumáticos delanteros	385/55R22.5 con llanta de 11.75"
Neumáticos Traseros	315/70R22.5, con llanta de 9,00"
Material de las llantas	Aluminio pulido

DIMENSIONES GENERALES

Distancia entre ejes	3900 mm
Distancia entre los ejes delanteros	No aplica
Distancia entre ejes traseros	1.370 mm
Altura de Chasis	980 mm
Ancho del chasis	850 mm
Altura de cabina	0

CABINA Y EQUIPAMIENTO Cabina dormitorio FH (CAB-SLP)

Características La cabina dormitorio es una cabina dormitorio de techo bajo diseñada para operaciones de transporte de distribución y de mediano recorrido nacionales. Posee 4 pulmones de suspensión, levante de cabina eléctrico (FH), y un completo equipamiento de espejos panorámicos con comando eléctrico y calefactados

Equipamiento

- Techo panorámico con función de salida de emergencia en caso de volcamiento
- Volante ajustable en 3 posiciones con accionamiento neumático
- Asiento del conductor neumático y acompañante fijo
- Una sola litera. Panel de control en litera en todas las versiones
- Indicador de pesos en todos los ejes del camión, en versiones con suspensión neumática trasera
- Tablero de instrumento digital de 12" y cuatro vistas de navegación
- Sistema de audio avanzado, con comandos por voz, sistema de navegación y pantalla táctil de 9" con múltiples funciones
- Tacógrafo digital
- Vidrios laminados
- Cámara de punto ciego

Seguridad pasiva

- Airbag del conductor en todas las versiones
- Cinturones de seguridad rojos con testigo y alarma
- Vidrios frontales y laterales laminados
- Cierre centralizado (alarma en versiones Top-Class)
- Barra frontal antiempotramiento (FUP). Evita que un vehículo menor se empotre bajo en camión en caso de choque frontal
- Cabina con célula de supervivencia (Excede norma ECE-R29)

Audio y entretenimiento

- Sistema de audio supreme con pantalla táctil y comando por voz de accionamiento en el volante.
- Mapa de navegación de Latinoamérica, con sugerencias de rutas de acuerdo al peso, al largo, al alto y al ancho del conjunto
- Sistema de audio bluetooth con conexión wifi
- Sistema de gestión de flota Volvo Connect con asistente de conducción
- Opcional cámaras exteriores con visión a través de la pantalla del sistema de audio
- Conexión FMS para proveedores externos de gestión de flota

SEGURIDAD ACTIVA Seguridad activa FH

Equipamiento estándar

- Alerta de distancia y alerta de colisión
- Detector de carril con asistencia de salida de carril
- Asistente de resbalamiento o derrape
- Faro de conversión para curvas a baja velocidad
- Alerta de cansancio del conductor
- Luces de frenado activas (encendido automático por desaceleración)
- Control de estabilidad ESP
- Sensor de punto ciego (detecta vehículos de menor tamaño en el lado del acompañante)
- Frenado activo y control crucero adaptativo (este último solo en versiones con frenos de disco)
- Frenos EBS con ABS y control de tracción
- Dirección dinámica Volvo VDS (hasta 85% menos de esfuerzos de giro)