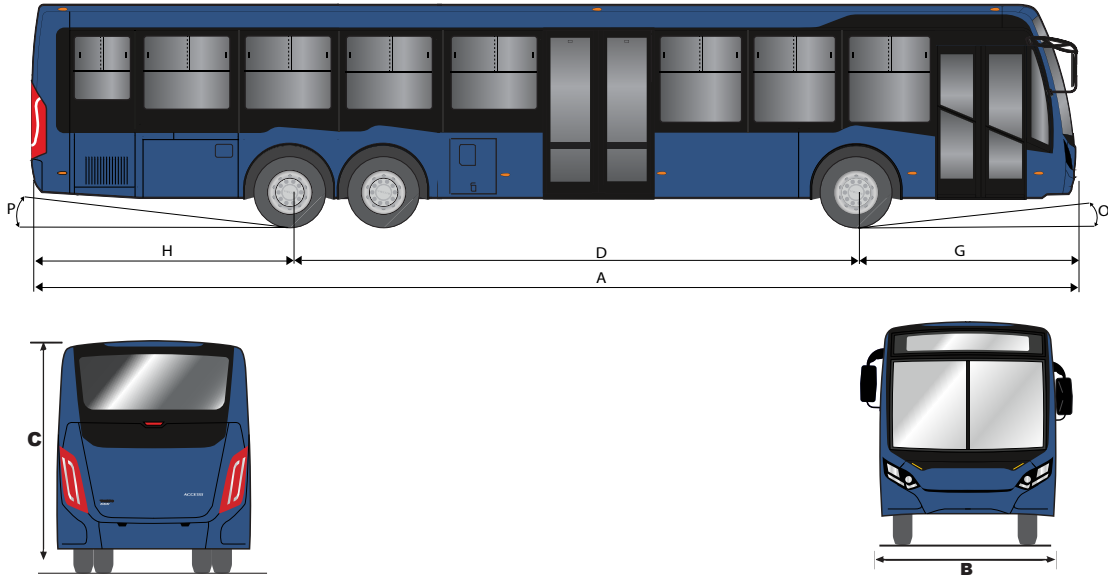


VOLVO ACCESS 15 M

Euro 6



Dimensiones Generales		
A	Largo Total (mm)	15,000
B	Ancho Total (mm)	2,500
C	Alto total (mm)	3,400
D	Distancia entre ejes (mm)	6,060
G	Volado delantero (mm)	2,950
H	Volado trasero (mm)	3,490
O	Ángulo de entrada (°)	9
P	Ángulo de salida (°)	8
	Radio externo de giro (mm)	12,270
	Radio interno de giro (mm)	5,083
	Datos incluidos en la tabla considerando llanta	295/ 80 R22.5"

Cargas		
	Eje delantero (kg)	7,500
	Eje tractivo (kg)	11,500
	Eje adicional (kg)	5,750
	Peso Bruto Vehicular PBV (kg)	24,750

Motor		D8K 320
	Nivel de emisiones	Euro 6
	Combustible	Diesel
	Desplazamiento (dm ³)	7.7
	Cilindros / Acomodo	6 en línea
	Potencia (hp)	320
	Torque ISO 1585 (Nm)	1,200
	@ (rpm)	1050 - 1600

Tanque combustible		
	Diesel (L)	300
	AdBlue (L)	50

Transmisión y ejes		
	Modelo	Automática: ZF Ecolife 6
	Eje delantero	Rígido
	Eje tractivo	RS 1228C
	Eje adicional	Direccional

Suspensión		
	Delantera	Neumática, 2 bolsas de aire
	Trasera	Neumática, 4 bolsas de aire

VOLVO ACCESS 15 M

Euro 6

ACCESIBILIDAD

- Ascenso y descenso de pasajeros a 38 cm del suelo
- Rampa manual para usuarios en sillas de ruedas.

ESTRUCTURA

- Perfil estructural de acero galvanizado con tratamiento anticorrosivo.

LLANTAS Y RINES

- Llantas 295/80 R22.5"
- Rin en acero 8.25" x 2.55"

VIDRIOS

- Diseño panorámico.
- Parabrisas de dos piezas.
- Ventanillas laterales y medallón trasero en cristal templado.
- Ventanillas corredizas ocultas en cristal pegado.

LAMINACIÓN

- Laminación lateral en aluminio.
- Fibra de vidrio en toldo, concha delantera y trasera.

PUERTAS

- Puerta delantera neumática plegable.
- Puerta intermedia deslizable.

INTERIORES

- 3 salidas de emergencia en toldo.
- 4 ventiladores y 2 extractores en toldo.
- Piso revestido de linoleum.
- Asientos de plástico y opción de acojinamiento.
- Área para silla de ruedas.
- Aire acondicionado opcional.

SISTEMA DE INFORMACIÓN

- Letreros de ruta frontal y lateral en LED.
- Opción de letrero trasero en LED.
- Opción de letreros interiores.
- Opción de voceo al interior.

SISTEMA DE POSTTRATAMIENTO

- Recirculación de gases de escape (EGR).
- Catalizador todo en uno.
- Catalizador de oxidación diesel (DOC).
- Filtro de partículas diesel (DPF).
- Sistema de reducción catalítica selectiva (SCR).

COMPUTADORA A BORDO

Funciones disponibles: Diagnóstico de fallas, limitador de velocidad (información), limitador de rotación del motor (información), voltímetro, reloj, alarma, velocidad promedio, distancia y tiempo de viaje, medidor de consumo de combustible, identificador de flota, registros de datos del vehículo, temperatura de aceite del motor.

ÁREA DE OPERADOR

- Asiento de operador de suspensión neumática con cinturón de seguridad de 3 puntos.

SISTEMA ELÉCTRICO

- Equipado con sistema Volvo BEA3 (Bus Electronic Architecture), sistema electrónico Multiplex 3 – sistema digital de transmisión de datos con control de los sistemas de autobús, monitorización y coordinación de todos los dispositivos controlados por las unidades electrónicas. Multiplex 3 también proporciona diagnósticos de fallas y datos sobre la operación del vehículo en tiempo real. Función de luces externas integradas al Multiplex del chasis.

SISTEMA DE FRENOS

- Sistema Volvo de frenos de disco en todos los ejes (EBS5- Electronic Braking System). Principales funciones del EBS5:
- ABS (Anti-lock Braking System – Control contradeslizamiento).
 - ASR (Acceleration Slip Regulation – Control detracción).
 - Sensor de desgaste de las pastillas.
 - Frenado con combinación inteligente (retardador + freno de servicio simultáneamente).
 - Auxilio de frenado de emergencia.
 - ESP (Electronic Stability Program- Control electrónico de estabilidad).

TABLERO DE INSTRUMENTOS

Computadora a bordo, tacómetro, manómetros de presión de aire de los frenos, control de intensidad y tipo de iluminación del panel, velocímetro, tacógrafo electrónico diario (dos conductores), liberación del freno de estacionamiento, indicador del nivel de combustible, temperatura del refrigerante y presión en turbocompresor.

V O L V O

Volvo Buses México

Lago de Guadalupe 289, Ex Rancho La Cadena, 54900, Tultitlán, Estado de México

Tel. +52 (55) 5090 3700 / 01 800 88 VOLVO (86586)

www.volvobuses.mx