



Volvo 7600 Articulado

B12MA

Con un enfoque al transporte urbano masivo, el Volvo Articulado ofrece la mayor eficiencia de operación en relación al volumen de pasajeros transportados.

Este vehículo está basado en la plataforma Volvo B12MA, que es la culminación de toda la experiencia y tradición de Volvo en autobuses de motor central y articulados. Este es el único concepto que permite tener la tracción en el carro delantero, logrando un mejor control direccional en todas las condiciones, y, al mismo tiempo, sin requerir complejas tecnologías de estabilización de la articulación.

Cuenta con un motor electrónico que satisface los últimos requerimientos ambientales y que está plenamente comprobado en México en aplicaciones foráneas.

El concepto robusto de la plataforma con eje rígido al frente y una elevada capacidad, le permiten aprovechar al máximo el volumen interior en las condiciones más exigentes.

Especificaciones

Construcción

-Chasis tubular en acero inoxidable con carrocería en perfiles de acero galvanizado, laminación costados en aluminio, frente, trasero y toldo en plástico reforzado con fibra de vidrio.

Capacidad, Equipo y Opciones

-Capacidad máxima de 175 pasajeros, diferentes distribuciones de área interior y ubicación de asientos según necesidad, así como cantidad y lado de las puertas de acceso, tanto para acceso desde plataforma como desde nivel banqueta.
-Este vehículo se puede configurar, para pedidos especiales, en versión Bi-Articulada, con un largo total de 26 metros y capacidad hasta 270 pasajeros.
-Aire acondicionado opcional Suttrak AC353
-Calefacción por convección opcional
-Letrero de ruta electrónico opcional
-Rin de aluminio

Motor

-Volvo DH12D 340, 340 hp./Torque 1250 lb/ft. @ 1,200 rpm.
-Desplazamiento 12 l, posición horizontal central, control electrónico

Transmisión

-Automática electrónica de 5 veL, ZF5HP602

Tanque de combustible

-Capacidad de 450 l

Suspensión

-Neumática autonivelable con control electrónico
-Ejes rígidos delantero, de tracción y auxiliar trasero

Eje Tracción

-Relación 4.63:1

Sistema eléctrico

-24 Volts, sistema Multiplex en tren motriz

Llantas y rines

-Llantas 295/80R22.5
-Rines 8.25x22.5 en acero

Dirección

-Asistida con volante de posiciones

Sistema de frenos

-De disco con actuación electrónica, con ABS y ASR
-Retardador hidráulico integrado a la transmisión

Dimensiones

-Largo: 18,150 mm
-Ancho: 2,500 mm
-Altura: 3,100 mm
-PBLV: 29.5 ton



**Volvo Bus de México
S.A. de C.V.**

VOLVO

Oficinas Comerciales: Prol. Paseo de la Reforma 800-2 Col. Santa Fe Pista Blanca, México 01210 D.F. Tel: 5259 3011
Planta: Lago de Guadalupe 259 Fracc. Industrial Cartagena, Teotihuacán 54900 Edo. de México Tel: 5854 3700 Fax: 5884 3750

Este producto y partes de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso