



LO 916/48

Euro V BlueTec® 5

BLUETEC 5

CHASIS:

Características	Descripción
Motor:	Mercedes-Benz OM 924 LA
Potencia:	154 hp @ 2,200 rpm
Torque:	428 lb-ft @ 1,200 rpm - 1,600 rpm
Certificación:	Euro V
Compresor:	400 L/min @ 10 bar
Freno auxiliar:	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor
Ventilador:	8 aspas, con embrague viscoso
Embrague:	362 mm, monodisco tipo seco, de accionamiento hidráulico
Transmisión:	Manual de 5 velocidades sincronizadas con overdrive en la 5ª velocidad
Dirección:	Hidráulica de potencia
Eje delantero:	MB VL 2 / 29 D - 3,2 Tipo: Viga tipo "I" Elliot invertida Capacidad técnica: 3,200 kg (7,055 lb)
Eje trasero:	MB HL2 / 51-D6,2 Capacidad: 6,200 kg (13,669 lb) Relación: i = 4.3:1
Suspensión delantera:	Muelles parabólicas, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora

Características	Descripción
Suspensión trasera:	Muelles parabólicas, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
Flecha cardán:	2 piezas de largos distintos
Rims:	Disco de acero 17.5" x 6.00"
Llantas:	215/75 R17.5
Frenos:	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente Equipado con secador de aire con purga automática ABS
Tanque de combustible:	De plástico, 150 L (39.6 gal) lado izquierdo
Tanque de AdBlue®:	De plástico, 25 L (6.6 gal) lado izquierdo
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías de 100 Ah c/u
Alternador:	28 V/80 A de capacidad
Otros:	Preparación para sistema FMS (Gateway) Equipo de telemática Bus Connection
Distancia entre ejes:	4,800 mm (189")
Longitud total chasis:	7,970 mm (314")
PBV:	9,400 kg (20,724 lb)

OPCIONALES:

Características	Descripción
Preparación A/C:	Alternador 28 V/150 A de capacidad

Mercedes-Benz® es una marca de Mercedes-Benz Group AG.
Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. se reserva los derechos de hacer cambios en las especificaciones sin previo aviso.

#SúbeteAlMercedes

mkt-autobus@daimlertruck.com
www.autobusesmercedesbenz.com.mx



Mercedes-Benz
The standard for buses.