



**OH 1624/59 L**  
Euro V BlueTec® 5

**BLUETEC 5**

### Chasis:

Características	Descripción
<b>Motor:</b>	Mercedes-Benz OM 926 LA
<b>Potencia:</b>	235 hp @ 2,200 rpm
<b>Torque:</b>	627 lb-ft @ 1,200 rpm - 1,600 rpm
<b>Certificación:</b>	Euro V
<b>Compresor:</b>	Bicilindro, 636 cm <sup>3</sup> / 37.4 CFM
<b>Freno auxiliar:</b>	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor controlado por interruptor en tablero
<b>Ventilador:</b>	9 aspas, con mecanismo de embrague electromagnético
<b>Embrague:</b>	Monodisco, tipo seco, con activación servoasistida
<b>Transmisión:</b>	Mercedes-Benz G85-6 manual de 6 velocidades sincronizadas, con overdrive en la 6 <sup>a</sup> velocidad
<b>Dirección:</b>	Hidráulica de potencia
<b>Eje delantero:</b>	Tipo: Viga "I" Elliot invertida Capacidad: 5,500 kg (12,100 lb)
<b>Eje trasero:</b>	Capacidad: 10,500 kg (23,100 lb) Relación: i = 5.222:1 ; Opc: i = 5.875:1
<b>Suspensión delantera:</b>	Neumática, 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado, 2 bolsas de aire Con barra estabilizadora

<b>Características</b>	<b>Descripción</b>
<b>Suspensión trasera:</b>	Neumática, 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado, 4 bolsas de aire Con barra estabilizadora
<b>Flecha cardán:</b>	1 pieza
<b>Rims:</b>	Disco de acero 24.5" x 8.25"
<b>Llantas:</b>	Radiales, 285/75 R24.5
<b>Frenos:</b>	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente Equipado con secador de aire con purga automática Delanteros: 15" x 7", Q+ Traseros: 16.5" x 7", Q+
<b>Tanque de combustible:</b>	De plástico, 210 L (55.6 gal) lado derecho
<b>Tanque de AdBlue®:</b>	De plástico, 25 L (6.6 gal) lado derecho. Opc. lado izquierdo
<b>Sistema eléctrico:</b>	24 V, 2 baterías de 12 V / 730 CCA, doble propósito y ciclo profundo
<b>Alternador:</b>	28 V/80 A de capacidad
<b>Sistema de protección:</b>	Sistema de llave de encendido codificada y transponder para proteger el vehículo contra robo de módulos electrónicos
<b>Otros:</b>	Preparación para sistema FMS (Gateway) Equipo de telemática Bus Connection
<b>Distancia entre ejes:</b>	5,950 mm (234.3")
<b>Longitud total chasis:</b>	11,500 mm
<b>PBV:</b>	16,000 kg (35,200 lb)

### Opcionales:

<b>Características</b>	<b>Descripción</b>
<b>Frenos:</b>	Sistema ABS Freno de parada (apertura de puertas)
<b>Llantas:</b>	Inhibidor de acelerador Rodado 11 R24.5; 11 R22.5; 275/80 R22.5; 295/80 R22.5 Rines de aluminio Llanta de refacción
<b>Tanque de combustible:</b>	De plástico 210 L lado izquierdo o entre largueros De plástico 300 L lado derecho o lado izquierdo
<b>Preparación para A/C:</b>	Alternador 28 V / 80 A adicional para motor y Alternador 28 V / 80 A adicional para A/C

## Características

## Descripción

### Otros:

Preparación para toma de calefacción  
Preparación para toma de aire en la parte superior  
Columna de dirección ajustable  
Llave general de emergencia, corriente y combustible  
Conector frontal neumático/eléctrico para arrastre  
Válvulas de drene de los tanques de aire  
Indicador de restricción de aire mecánico

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](mailto:mkt-autobus@daimlertruck.com)  
[www.autobusesmercedesbenz.com.mx](http://www.autobusesmercedesbenz.com.mx)



**Mercedes-Benz**  
The standard for buses.