



# MBO 1018/44

Euro V BlueTec® 5 EvolutiON



## Chasis:

<b>Motor:</b>	Mercedes-Benz OM 924 LA
<b>Potencia:</b>	182 hp @ 2,200 rpm
<b>Torque:</b>	516 lb-ft @ 1,200 rpm - 1,600 rpm
<b>Certificación:</b>	Euro V
<b>Compresor:</b>	352 cm³ / 20.7 CFM
<b>Freno auxiliar:</b>	En múltiple de escape y de válvula a la cabeza del motor controlado por interruptor en tablero
<b>Ventilador:</b>	8 aspas, con embrague viscoso
<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 6ª velocidad
<b>Dirección:</b>	Hidráulica de potencia, de bolas recirculantes
<b>Eje delantero:</b>	Tipo: Viga tipo "I" Elliot invertida Capacidad: 3,628 kg (7,982 lb)
<b>Eje trasero:</b>	Capacidad: 7,030 kg (15,466 lb) Relación: i = 4.11:1 Opcional: i = 4.88:1
<b>Suspensión delantera:</b>	De muelles flat-leaf asimétrica, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado
<b>Suspensión trasera:</b>	De muelles multi-leaf simétrica y con barra estabilizadora
<b>Flecha cardán:</b>	2 piezas
<b>Rims:</b>	Disco de acero 22.5" x 8.25"
<b>Llantas:</b>	Radiales, 255/70 R22.5

**Frenos:** Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente con ajustador de frenos automático  
Delanteros: 15" x 7"  
Traseros: 15" x 7"

**Tanque de combustible:** De plástico, 210 L (55.5 gal) lado izquierdo

**Tanque AdBlue®:** De plástico, 25 L (6.6 gal) lado izquierdo; opcional lado derecho

**Sistema eléctrico:** 24 V, 2 baterías de 12 V/730 CCA de doble propósito y ciclo profundo

**Alternador:** 28 V, 80 A de capacidad

**Sistema de protección:** Protección de motor  
Sistema de llave de encendido codificada y transponder para proteger el vehículo contra robo de módulos electrónicos

**Distancia entre ejes:** 4,400 mm (173.2")

**Longitud Chasis/Carrozado:** 8,121 mm / 8,550 mm

**PBV:** 10,658 kg (23,448 lb)

## Opcionales:

**Frenos:** ABS y Freno de parada (apertura de puertas)  
Inhibidor de acelerador

**Llantas:** Rodado 275/80 R22.5 ó 11 R22.5  
Rines de aluminio, acabado maquinado  
Llanta de refacción

**Aire acondicionado:** Preparación para aire acondicionado y/o calefacción

**Otros:** Amortiguadores traseros  
Secador de aire con dren automático  
Preparación para sistema FMS  
Equipo de telemática Bus Connection

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 y avancemos juntos.

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



Mercedes-Benz  
The standard for buses.