



# 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

<b>Frenos:</b>	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente con ajustador de frenos automático Delanteros: 15" x 7" Traseros: 15" x 7"
<b>Tanque de combustible:</b>	De plástico, 210 L (55.5 gal) lado izquierdo
<b>Tanque AdBlue®:</b>	De plástico, 25 L (6.6 gal) lado izquierdo; opcional lado derecho
<b>Sistema eléctrico:</b>	24 V, 2 baterías de 12 V/730 CCA de doble propósito y ciclo profundo
<b>Alternador:</b>	28 V, 80 A de capacidad
<b>Sistema de protección:</b>	Protección de motor Sistema de llave de encendido codificada y transponder para proteger el vehículo contra robo de módulos electrónicos
<b>Distancia entre ejes:</b>	4,400 mm (173.2")
<b>Longitud Chasis/Carrozado:</b>	8,121 mm / 8,550 mm
<b>PBV:</b>	10,658 kg (23,448 lb)

## Opcionales:

<b>Frenos:</b>	ABS y Freno de parada (apertura de puertas) Inhibidor de acelerador
<b>Llantas:</b>	Rodado 275/80 R22.5 ó 11 R22.5 Rines de aluminio, acabado maquinado Llanta de refacción
<b>Aire acondicionado:</b>	Preparación para aire acondicionado y/o calefacción
<b>Otros:</b>	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.