



# MBO 1421/60

Euro V BlueTec® 5 EvolutiON



## Chasis:

<b>Motor:</b>	Mercedes-Benz OM 924 LA
<b>Potencia:</b>	205 hp @ 2,200 rpm
<b>Torque:</b>	575 lb-ft @ 1,200 rpm - 1,600 rpm
<b>Certificación:</b>	Euro V
<b>Compresor:</b>	352 cm³ / 15.5 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>	11 aspas, 650 mm diámetro y con E-visco
<b>Embrague:</b>	395 mm, 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", I beam Estilizada. Capacidad: 5,000 kg (11,023 lb)
<b>Eje trasero:</b>	Capacidad: 9,300 kg (20,503 lb) Relación: i = 5.63:1 Opcional: i = 4.89:1, i = 6.14:1
<b>Suspensión delantera:</b>	Muelles, Multi-leaf asimétrica, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
<b>Suspensión trasera:</b>	Muelles, Multi-leaf simétrica, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
<b>Flecha cardán:</b>	3 piezas
<b>Rims:</b>	Disco de acero 22.5" x 8.25"
<b>Llantas:</b>	Radiales, 11 R22.5

<b>Frenos:</b>	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente, con ajustador de frenos automático Delanteros: 15" x 7", Q+ Traseros: 15" x 8 5/8", Q+
<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>	6,050 mm (238.2")
<b>Longitud Chasis:</b>	10,575 mm (416.3")
<b>PBV:</b>	14,300 kg (31,526 lb)

## Opcionales:

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