

CHASIS

MBO 1421/60

Euro VI BlueTec® 6



Características	Descripción
Motor:	Mercedes-Benz OM 924 LA
Potencia:	205 hp @ 2,200 rpm
Torque:	575 lb-ft @ 1,200 - 1,600 rpm
Certificación:	Euro VI
Compresor:	352 cm ³ / 15.5 CFM
Freno auxiliar:	En múltiple de escape y de válvula a la cabeza del motor controlado por interruptor en tablero
Ventilador:	11 aspas, 650 mm diámetro y con embrague electroviscoso
Embrague:	395 mm, monodisco, tipo seco, con activación servoasistida
Transmisión:	Mercedes-Benz G90-6S, manual de 6 velocidades sincronizadas, con overdrive en la 6ª velocidad
Dirección:	Hidráulica de potencia, de bolas recirculantes
Eje delantero:	Viga "I" Elliot invertida Capacidad: 5,400 kg (11,905 lb)
Eje trasero:	Capacidad: 8,600 kg (18,960 lb) Relación: i = 5.375:1 Opcional: i = 4.889:1, i = 5.625:1
Suspensión delantera:	Muelles, Multi-leaf asimétrica, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
Suspensión trasera:	Muelles, Multi-leaf simétrica, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
Flecha cardán:	3 piezas
Rims:	Disco de acero 22.5" x 8.25"
Llantas:	Radiales, 11 R22.5

Características	Descripción
Frenos:	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente, con ajustador de frenos automático y secador de aire con purga automática Delanteros: 15" x 7", Q+ Traseros: 15" x 8 5/8", Q+ ABS
Tanque de combustible:	De plástico, 210 L (55.5 gal) lado izquierdo
Tanque de AdBlue®:	De plástico, 25 L (6.6 gal) lado izquierdo, opc: lado derecho
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías de 12 V/100 Ah de doble propósito y ciclo profundo
Alternador:	28 V/80 A de capacidad
Sistema de protección:	Protección de motor
Otros:	Volante multifuncional Preparación para sistema FMS
Distancia entre ejes :	6,050 mm (238.2")
Longitud Chasis:	10,580 mm
PBV:	14,000 kg (30,865 lb)

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.

#eMBAjadores, juntos todo es posible.

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



Mercedes-Benz
The standard for buses.