

CHASIS

O 500 MA 2938

Euro VI BlueTec® 6



Características	Descripción
Motor:	Mercedes-Benz, OM 460 LA
Potencia:	375 hp @ 1,600 rpm
Torque:	1,401 lb-ft @ 1,100 rpm.
Certificación:	Euro VI
Ventilador:	Con acoplamiento viscoso, controlado electrónicamente.
Transmisión:	Automática de 4 velocidades, con retardador integrado.
Dirección:	Hidráulica de potencia, con columna de direccion de posiciones.
Eje delantero:	Mercedes-Benz VO 4/40 DCL 7,1 Capacidad: 7,000 kg (15,432 lb)
Eje intermedio:	TO - 11,5A / C22,5 Capacidad: 11,500 kg (25,353 lb)
Eje trasero tractivo:	Mercedes-Benz HO7/RO300-13/C22,5 Relación: i = 7.73:1 Capacidad: 13,000 kg (28,660 lb)
Suspensión delantera:	Neumática de 2 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado. Con barra estabilizadora.
Suspensión intermedia:	Neumática de 4 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado.
Suspensión trasera:	Neumática de 4 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado. Control electrónico de suspensión.
Flecha cardán:	Una pieza
Rims:	Disco, Acero 22.5" x 8.25"
Llantas:	Radiales, 295/80R22.5

Características	Descripción
Frenos:	Neumáticos, de disco en todas las ruedas, doble split independiente, equipado con secador de aire con purga automática. EBS + ABS, ASR Freno de parada (apertura de puertas).
Freno auxiliar:	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor.
Tanque de combustible:	De plástico, 20 L para traslado
Tanque de AdBlue:	De plástico, 25 L de lado derecho
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías de 12 V, 220 Ah c/u
Alternador:	28 V, 150 A de capacidad
Otros:	Volante multifuncional Preparación para sistema FMS (Gateway)
Distancia entre ejes:	5,250 mm (207")
Longitud de chasis:	18,044 (710")
PBV:	29,000 kg (63,934 lb)
Otros opcionales:	Preparación para aire acondicionado

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
www.autobusesmercedesbenz.com.mx



Mercedes-Benz
The standard for buses.