



## O 500 UA 2836

Euro V BlueTec® 5



### Chasis:

Características	Descripción
<b>Motor:</b>	Mercedes-Benz OM 457 LA
<b>Potencia:</b>	350 hp @ 2,000 rpm
<b>Torque:</b>	1,180 lb-ft @ 1,100 rpm
<b>Certificación:</b>	Euro V
<b>Ventilador:</b>	9 aspas, con embrague electromagnético
<b>Transmisión:</b>	Automática de 4 velocidades, con retardador integrado
<b>Dirección:</b>	Hidráulica de potencia, con columna de dirección de posiciones
<b>Eje delantero:</b>	Mercedes-Benz VO 4/39 DL Capacidad: 7,000 kg (15,400 lb)
<b>Eje intermedio:</b>	Mercedes-Benz ZF-AVN-132 Capacidad: 10,000 kg (22,000 lb)
<b>Eje trasero tractivo:</b>	Mercedes-Benz HO 7/RO 300-13 Relación: $i = 7.73:1$ Capacidad: 12,500 kg (27,500 lb)
<b>Suspensión delantera:</b>	Neumática, 2 bolsas de aire y 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado Con barra estabilizadora
<b>Suspensión intermedia:</b>	Neumática, 4 bolsas de aire y 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado

Características	Descripción
Suspensión trasera:	Neumática, 4 bolsas de aire y 4 amortiguadores telescópicos de servicio pesado
Flecha cardán:	1 pieza
Rims:	Disco de acero 22.5" x 8.25"
Llantas:	Radiales, 295/80 R22.5
Frenos:	Neumáticos, de disco en todas las ruedas, doble split independiente Freno de parada (apertura de puertas) ABS
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 lado derecho
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías de 220 Ah
Alternador:	28 V/140 A
Otros:	Preparación para sistema FMS (Gateway)
Distancia entre ejes delantero - intermedio:	5,250 mm (207")
Distancia entre ejes intermedio - trasero:	6,700 mm (263.8")
PBV:	29,500 kg (64,900 lb)

### Opcionales:

Características	Descripción
Otros:	Preparación para aire acondicionado 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](mailto:mkt-autobus@daimlertruck.com)  
[www.autobusesmercedesbenz.com.mx](http://www.autobusesmercedesbenz.com.mx)

