

O 500 MDA 3736

Euro V Blue Tec® 5

Chasis de Autobús



Mercedes-Benz
The standard for buses.

Motor	Mercedes-Benz OM 457 LA 6 cilindros
Potencia	350 hp @ 2,000 rpm
Torque máximo	1,180 lb-ft @ 1,100 rpm
Certificación	Euro V
Transmisión	ZF Ecolife 6 AP, automática con intarder primario integrado
Dirección	Hidráulica de potencia, ZF 8098 con columna de dirección de posiciones
Eje delantero	Mercedes-Benz VO 4/40 DCL-7,1 ; Capacidad: 7,100 kg (15,653 lb)
Primer eje trasero	TO -11.5A / C22.5
Segundo eje trasero	Mercedes-Benz HO 7 / 03 DCL-12.3 Capacidad : 12,000 kg (26 455 lb); Relación i = 7.73:1
Segundo eje trasero (Opcional)	ZF RL 75 EC (ERA) Eje de apoyo, direccional activo
Suspensión delantera	Neumática de 2 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo. Con 3 barras tensoras longitudinales y una barra transversal. Con barra estabilizadora
Suspensión Intermedia	Neumática de 4 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo. Con 2 barras tensoras longitudinales inferiores, 2 barras tensoras superiores en forma de "V"
Suspensión trasera	Neumática de 4 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo. Con 2 barras tensoras longitudinales inferiores, 2 barras tensoras superiores en forma de "V"
Suspensión Eje Auxiliar	Neumática de 2 bolsas de aire; 2 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo. 4 barras tensoras superiores en forma de "V" siendo 2 superiores y 2 inferiores
Rims	Disco, 22,5" x 8,25"
Llantas	Continental HSR2 SA 295/80R22,5 16 Capas
Flecha cardán	SPL 250 (2 piezas)
Sistema eléctrico	Tensión 24 Volts, 2 baterías de 12 volts, 220Ah c/u
Alternador	Bosch de 28 V, 140A

Frenos	Neumáticos, de disco en todas las ruedas. Sistema ABS y ASR
Freno auxiliar	Top Brake y freno de escape en motor y retardador integrado a la transmisión
Tacógrafo	- MTCO Electrónico, de diario
Tanque de Adblue	1 tanque de 35 L
PBV	37,000 Kg (990123 lb)
Bastidor	Modular



¡Nosotros tenemos la solución adecuada para sus requerimientos!

* Para mayor información sobre estos o más opcionales contacte a su Distribuidor Autorizado más cercano.