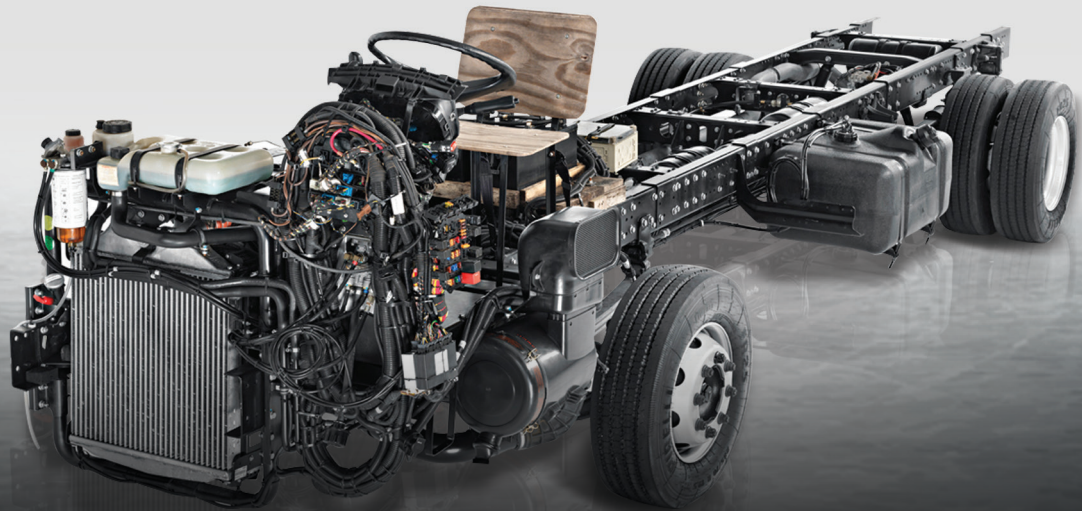


OF 1321/48

Euro V BlueTec® 5



Mercedes-Benz

The standard for buses.

Chasis:

Motor	Mercedes-Benz OM 924 LA.
Potencia	205 hp @ 2,200 rpm.
Torque	575 lb-ft @ 1,200-1,600 rpm.
Certificación	Euro V.
Compresor	352 cm ³ /15.5 CFM.
Freno auxiliar	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor controlado por interruptor en tablero.
Ventilador	8 aspas, con embrague viscoso.
Embrague	Monodisco 395 mm. diámetro, tipo seco, con activación servo asistida.
Transmisión	Mercedes-Benz G85-6, manual de 6 velocidades sincronizadas, con overdrive en la 6 ^a velocidad.
Dirección	Hidráulica de potencia.
Eje delantero	Tipo: viga "I" Elliot invertida. Capacidad: 5,600 kg. (12,320 lb.).
Eje trasero	Capacidad: 8,200 kg. (18,040 lb.). Relación: i = 5.222:1. Opcional: i = 4.778:1.
Suspensión delantera	De muelles parabólicas, con 2 amortiguadores de servicio pesado y con barra estabilizadora.
Suspensión trasera	De muelles parabólicas, con 2 amortiguadores de servicio pesado y con barra estabilizadora.
Flecha cardán	3 piezas.
Rims	Disco de acero 22.5" x 8.25".

Llantas	Radiales, 11 R22.5.
Frenos	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente. Equipado con secador de aire con purga automática. Delanteros: 15" x 7". Traseros: 15" x 8 5/8".
Tanque de combustible	De plástico, 210 L. (55 gal.) lado izquierdo.
Tanque AdBlue®	De plástico, 25 L (6.6 gal.) lado derecho, opcional lado izquierdo.
Sistema eléctrico	24 V, 2 baterías de 12 V/730 CCA de doble propósito y ciclo profundo.
Alternador	28 V, 80 A de capacidad..
Sistema de protección	Sistema de llave de encendido codificada y transponder para proteger el vehículo contra robo de módulos electrónicos.
Distancia entre ejes	4,856 mm. (191.2").
Longitud Chasis/Carrozado	9,990 mm./10,400 mm.
PBV	13,800 kg. (30,360 lb.).

Opcionales:

Frenos:	ABS y Freno de parada (apertura de puertas). Inhibidor de acelerador.
Llantas:	Rodado 275/80 R22.5. Rines de aluminio, acabado maquinado. Llanta de refacción.
Aire acondicionado:	Preparación para aire acondicionado y/o calefacción.
Otros:	Conector frontal neumático/eléctrico para arrastre. Válvulas de drene de los tanques de aire. Travesaño de cierre frontal. Preparación para sistema FMS (Gateway). Equipo de telemática Bus Connection

¡Cada ciudad es un reto, por eso #MeQuedoConMB!