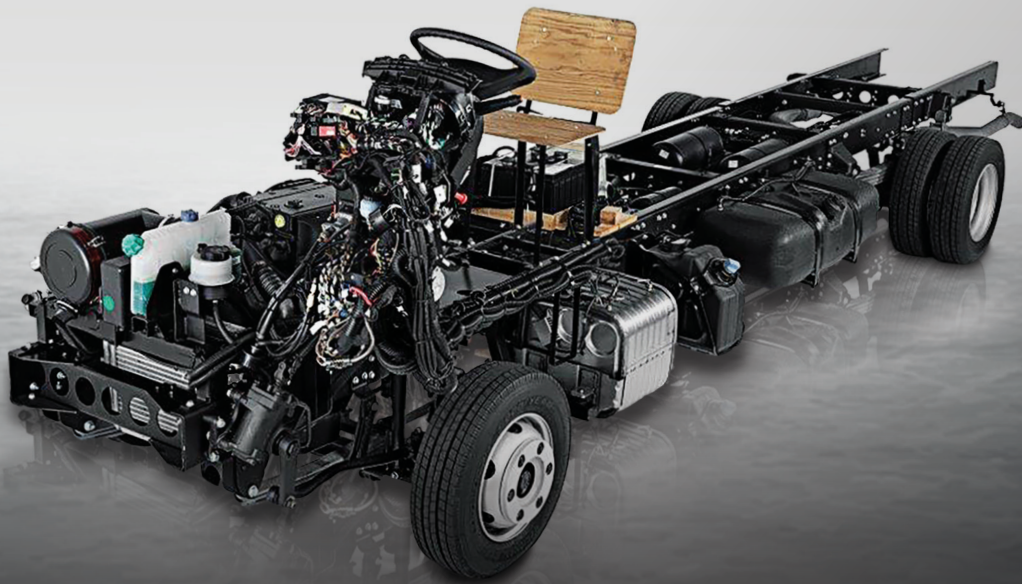


LO 916/45

Euro V BlueTec® 5



BLUETEC 5



Mercedes-Benz
The standard for buses.

Chasis:

Motor	Mercedes-Benz OM 924 LA.
Potencia	154 hp @ 2,200 rpm.
Torque	428 lb-ft @ 1,200 rpm-1,600 rpm.
Certificación	Euro V.
Compresor	400 L/min @ 10 bar.
Freno auxiliar	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor.
Ventilador	8 aspas, con embrague viscoso.
Embrague	362 mm, monodisco tipo seco, de accionamiento hidráulico.
Transmisión	Manual de 5 velocidades sincronizadas con overdrive en la 5ª velocidad.
Dirección	Hidráulica de potencia.
Eje delantero	Mercedes-Benz VL 2/29 D-3,2. Tipo: Viga tipo "I" Elliot invertida. Capacidad técnica : 3,200 kg (7,055 lb).
Eje trasero	Mercedes-Benz HL2/51-D6,2. Capacidad técnica: 6,200 kg (13,669 lb). Relación: i = 4.3:1.
Suspensión delantera	Muelles parabólicos, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado. Con barra estabilizadora.
Suspensión trasera	Muelles parabólicos, con 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado. Con barra estabilizadora.
Flecha cardán	2 piezas de largos distintos.

Rims	Disco de acero 17.5" x 6.00".
Llantas	215/75R17.5.
Frenos	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente. Sistema ABS.
Freno de estacionamiento	Neumático en ruedas traseras.
Tanque de combustible	De plástico, 150 L (39.6 gal), localización lado izquierdo.
Tanque AdBlue	De plástico, 25 L (6.6 gal), lado izquierdo.
Sistema eléctrico	24 V, 2 baterías de 100 Ah c/u.
Alternador	28 V de 80 A de capacidad.
Distancia entre ejes	4,500 mm (177").
Longitud total chasis	7,670 mm (302").
PBV	9,400 kg (20,724 lb).

Opcionales:

Alternador	28 V de 150 A de capacidad para aire acondicionado.
------------	---

¡Nosotros tenemos la solución adecuada para sus requerimientos!