

OH 1625/30 L

Euro V BlueTec® 5



Mercedes-Benz
The standard for buses.

Chasis:

Motor:	Mercedes-Benz OM 926 LA.
Potencia:	252 hp @ 2,200 rpm.
Torque:	664 lb-ft @ 1,200 rpm-1,600 rpm.
Certificación:	Euro V.
Compresor:	Bicilindro, 636cm ³ /37.4 CFM.
Freno auxiliar:	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor controlado por interruptor en tablero.
Ventilador:	9 aspas, con mecanismo de embrague electromagnético.
Embrague:	Monodisco, 395 mm de diámetro, tipo seco, con accionamiento hidroneumático.
Transmisión:	Mercedes-Benz G85-6 manual de 6 velocidades, sincronizadas con overdrive en la 6ª velocidad con retardador integrado y Tempomat.
Dirección:	Hidráulica de potencia. Columna de dirección ajustable con palanca de retardador.
Eje delantero:	Tipo: Viga "I" Elliot invertida. Capacidad: 5,500 kg. (12,100 lb.).
Eje trasero:	Capacidad: 10,500 kg. (23,100 lb.). Relación: i = 5.222:1; Opcional: i = 5.875:1.
Suspensión delantera:	Neumática, 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado, 2 bolsas de aire. Con barra estabilizadora.
Suspensión trasera:	Neumática, 2 amortiguadores telescópicos de servicio pesado, 4 bolsas de aire. Con barra estabilizadora.
Flecha cardán:	1 pieza.
Rims:	Disco de acero 22.5" x 8.25".
Llantas:	Radiales, 11R22.5.
Frenos:	Neumáticos, de tambor, sistema doble split independiente. Equipado con secador de aire con purga automática. Delanteros: 15" x 7", Q+. Traseros: 16.5" x 7", Q+.

Tanque de combustible:	Temporal 20 L solo chasis.
Tanque de AdBlue®:	De plástico, 25 L (6.6 gal) lado izquierdo.
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías, 100 Ah, 730 CCA de doble propósito y ciclo profundo.
Alternador:	2 alternadores 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.
Longitud de vehículo carrozado:	12,040 mm. (474") / 11,180 mm. (440").
PBV:	16,000 kg. (35,200 lb.).

Opcionales:

Frenos:	Sistema ABS. Freno de parada (apertura de puertas). Inhibidor de acelerador.
Llantas:	Rodado 295/80 R22.5, 275/80 R22.5, 11 R24.5, 305/75 R24.5 ó 285/75 R24.5. Rines de aluminio acabado maquinado.
Transmisión:	Automática de 6 velocidades.
Preparación para A/C:	Alternador 28V/80A adicional para A/C.
Otros:	Llave general de emergencia, corriente y combustible. Conector frontal neumático/eléctrico para arrastre. Válvulas de drene de los tanques de aire. Indicador de restricción de aire mecánico. Preparación para sistema FMS (Gateway). Equipo de telemática Bus Connection.

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