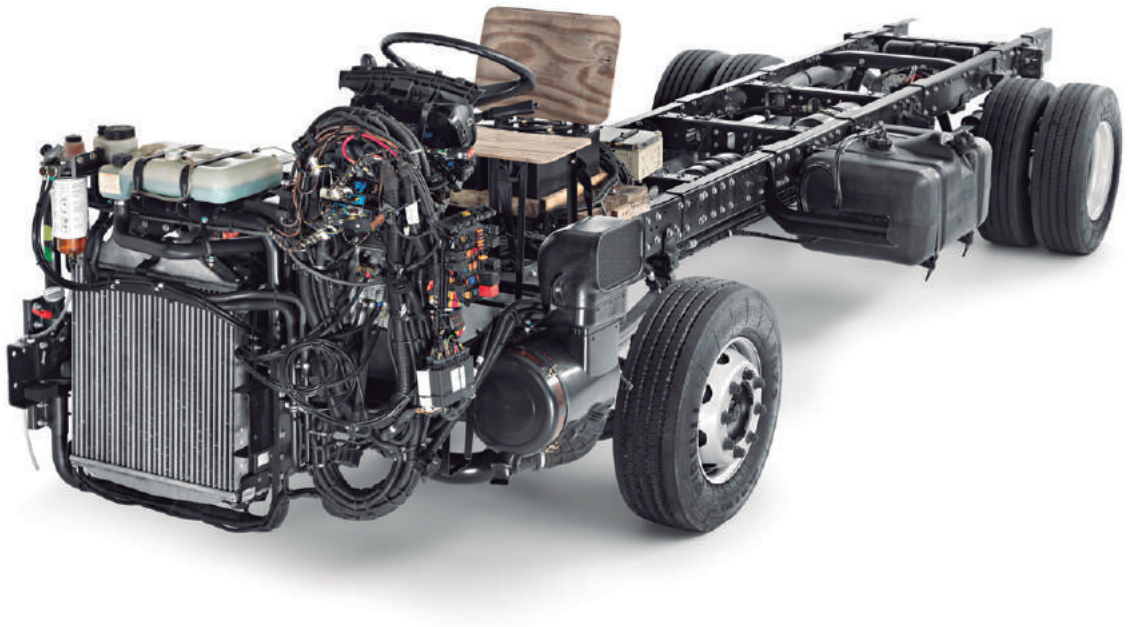

OF 1219

Mercedes-Benz
The standard for buses.

OF 1219

TREN MOTRIZ

MOTOR

MARCA Y REFERENCIA	MERCEDES-BENZ OM 924 LA
NÚMERO DE CILINDROS Y DISPOSICIÓN	4 CILINDROS EN LÍNEA
COMBUSTIBLE	ACPM
ASPIRACIÓN	TURBOCOOLER
CILINDRADA	4.801
POTENCIA	136 KW (185 CV) A 2.200 RPM
PAR MÁXIMO (TORQUE)	700 NM (71,3 KGF-M) A 1.200 - 1.600 RPM
SISTEMA DE INYECCIÓN	DIRECTA CON GESTIÓN ELECTRÓNICA
NORMA DE EMISIONES Y TECNOLOGÍA	SCR - EURO V

CAJA DE CAMBIOS

MARCA Y REFERENCIA	MB G60-6
NÚMERO DE MARCHAS	6
RELACIÓN MÁXIMA Y MÍNIMA	9,20/1,00
TIPO	MANUAL
EMBRAGUE	MF 362 • HIDRÁULICO MONO DISCO
TRACCIÓN	EJE TRASERO

SISTEMA ELÉCTRICO

BATERÍA (V/AH)	2 x 12 V - 135 Ah
ALTERNADOR (V/A)	28 V / 80A

EJES

MARCA Y REFERENCIA EJE DELANTERO	MB VL 3/41 D-5
CAPACIDAD HOMOLOGADA (Kg)	5.000
MARCA Y REFERENCIA EJE TRASERO	MB HL 2/54 D-8,6
CAPACIDAD HOMOLOGADA (Kg)	7.800
RELACIÓN EJE TRASERO	3,9 OPCIONAL 3,6

FRENOS

FRENO DE SERVICIO	100% NEUMÁTICO
FRENO TRASERO	TAMBOR
ACCIONAMIENTO DE FRENOS	NEUMÁTICO
SISTEMAS DE FRENADO AUXILIARES	FRENO DE MOTOR Y TOP BRAKE
ASISTENCIA ELECTRÓNICA	ABS

NEUMÁTICOS Y RINES

RINES	7,50 x 19,5
NEUMÁTICOS	285/70 R 19,5

DIRECCIÓN

MARCA Y REFERENCIA	ZF 8095
TIPO	HIDRÁULICA

DIMENSIONES

	OF 1219	**OF 1219 LWB**
LONGITUD TOTAL (mm)	7.910	10.500
ALTO TOTAL (mm)	1.827	1.827
ANCHO TOTAL (mm)	2.440	2.440
DISTANCIA ENTRE EJES (mm)	4.418	4.990
VOLADIZO DELANTERO (mm)	1.910	1.910
VOLADIZO TRASERO (mm)	1.582	1.582

PESOS

PESO EN EJE DELANTERO (Kg)	2.498
PESO EN EJE TRASERO (Kg)	1.360
PESO EN VACÍO (Kg)	3.858
PESO BRUTO VEHICULAR POR HOMOLOG. (Kg)	12.800
PESO BRUTO VEHICULAR TÉCNICAMENTE ADMISIBLE (KG)	12.800

SUSPENSIÓN

SUSPENSIÓN DELANTERA	BALLESTAS PARABÓLICAS CON 2 AMORTIGUADORES TELESCÓPICOS DE DOBLE ACCIÓN Y BARRA ESTABILIZADORA.
CAPACIDAD HOMOLOGADA (Kg)	5.000
SUSPENSIÓN TRASERA	BALLESTAS PARABÓLICAS CON 2 AMORTIGUADORES TELESCÓPICOS DE DOBLE ACCIÓN Y BARRA ESTABILIZADORA.
CAPACIDAD HOMOLOGADA (Kg)	7.800

APLICACIONES

CONDICIONES DE OPERACIÓN	URBANO/ESCOLAR Y TURISMO / INTERMUNICIPAL

www.daimler.com.co
E-mail:
Celular:
Asesor Comercial:

Visite su concesionario más cercano: Automotores La Floresta – Bogotá, av. 68 No. 95-73, Tel.: (1) 6439300 • Motorysa Calle 80 – Bogotá, cll. 80 costado sur km. 1 después del puente de Guadua, Tel.: (1) 743 7242 • Alemana Automotriz – Barranquilla, Vía 40 No. 77B – 59, Tel.: (5) 377 3159 • Motoreste Motors – Bucaramanga, autopista Floridablanca No. 91 – 55, Tel.: (7) 636 0160 • Andina Motors – Cali, cll. 15 cra. 34 esquina autopista Cali – Yumbo, Tel.: (2) 485 2727 • Motoreste Motors – Cúcuta, av. Libertadores No. 2 – 100, Cel.: 311 462 6076 • Motorysa Duitama, vereda San Lorenzo km. 4 vía Paipa – Duitama, Cel.: 322 349 5959 • Motorysa – Ibagué, cra. 48 sur No. 83 – 15, km. 4 vía Picaleña, Tel.: (8) 277 1828 • Alemautos – Montería, cra. 6 No. 117 – 625, vereda Los Garzones • Andes Motors – Pereira, av. 30 de agosto No. 103 – 81, Tel.: (6) 324 7575 • Alemautos La Estrella – Medellín, cra. 50 No. 79 sur – 30, Tel.: (4) 444 2369. Talleres Autorizados: Tramicon – Bogotá, cll. 19 No. 68 – 75, Tel.: (1) 260 9923. Distribuidores de repuestos autorizados: Impardiesel – Bogotá, av. Centenario No. 90 – 70, Tel.: (1) 421 7963 • Luciano Chaparro – Duitama, Km. 1 vía Duitama – Paipa, Sector Higueras, Tel.: (8) 760 2715 • Tractocamiones de las Américas – Duitama, autopista Central del Norte, 600 mts. Vía Duitama – Paipa, Tel.: (8) 760 0573 • Orient Trucks – Cúcuta, av. 3 No. 8 – 19, Tel.: (7) 583 1065.

Fotos de referencia: algunos accesorios son parte de la ambientación fotográfica o de otras versiones del vehículo. Las ilustraciones muestran también equipos opcionales como carrocerías y equipos no pertenecientes a la configuración de serie para Colombia. Tras el cierre de impresión de esta Ficha Técnica (31.07.2017) pueden haberse producido cambios o modificaciones en el diseño y/o equipamiento del producto, las cuales pedimos verificar en la red de concesionarios autorizados. Para mayor información sobre el portafolio de productos, precios, garantía y financiación visite nuestra red de concesionarios autorizados por Daimler Colombia S.A. *Distancia depende de la homologación del carrocero.