



LO 916 AUTOMÁTICO

Chasis para Busetón.

Mercedes-Benz

La referencia en buses.



Motorysa

LO 916 AUTOMÁTICO

Chasis para Busetón.



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 cm ³
POTENCIA	115 KW (156 CV) A 2.200 rpm
PAR MÁXIMO (TORQUE)	580 N.m (59 KGF-M) DE 1.200 A 1.600 rpm
SISTEMA INYECCIÓN	DIRECTA CON GESTIÓN ELECTRÓNICA
NORMA Y SISTEMA DE CONTROL DE EMISIONES	EURO V - SCR

CAJA DE CAMBIOS

MARCA Y REFERENCIA	ALLISON S2100 TC 221
NÚMERO DE MARCHAS	5
ACCIONAMIENTO	AUTOMÁTICA POR PALANCA SELECTORA
TRACCIÓN	EJE TRASERO

SISTEMA ELÉCTRICO

BATERÍA (V / AH)	2 X 12 V - 150 AH
ALTERNADOR (V / A)	28 V / 80A

DIMENSIONES (mm)

LONGITUD TOTAL *	7670 - 7970
ANCHO TOTAL	2.177
VOLADIZO DELANTERO	1.070
VOLADIZO TRASERO	2.100
DISTANCIA ENTRE EJES **	4.500 - 4.800

PESO BRUTO VEHICULAR (kg)

PESO BRUTO VEHICULAR POR HOMOLOGACIÓN	9.400
PESO BRUTO VEHICULAR TÉCNICAMENTE ADMISIBLE	9.400

EJES Y CAPACIDAD

MARCA Y REFERENCIA EJE DELANTERO	MERCEDES-BENZ VL 2 / 29 D 3,2
CAPACIDAD MÁXIMA DE PESO HOMOLOGADA EJE DELANTERO (kg)	3.200
MARCA Y REFERENCIA EJE TRASERO	MERCEDES-BENZ HL 2 / 51 D 6,2
CAPACIDAD MÁXIMA DE PESO HOMOLOGADA EJE TRASERO (kg)	6.200

FRENOS

ACCIONAMIENTO DE LOS FRENOS DE SERVICIO	100% AIRE
TIPO DE FRENO DELANTERO	TAMBOR
TIPO DE FRENO TRASERO	TAMBOR

NEUMÁTICOS Y RINES

RINES	6,00 X 17,5
NEUMÁTICOS	215 / 75 R 17,5

DIRECCIÓN

MARCA Y REFERENCIA	ZF 80 14
TIPO	HIDRÁULICA

SUSPENSIÓN

DELANTERA	BALLESTAS PARABÓLICAS CON 2 AMORTIGUADORES TELESCÓPICOS DE DOBLE ACCIÓN Y BARRA ESTABILIZADORA
TRASERA	BALLESTAS PARABÓLICAS CON 2 AMORTIGUADORES TELESCÓPICOS DE DOBLE ACCIÓN Y BARRA ESTABILIZADORA

DEPÓSITOS / TANQUES

TANQUE COMBUSTIBLE (L)	150
TANQUE SISTEMA SCR (L)	25

APLICACIONES

RADIO DE ACCIÓN	URBANO / ESCOLAR Y TURISMO / INTERMUNICIPAL
-----------------	---

EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD INCLUIDO

SISTEMAS DE FRENADO AUXILIARES	FRENO DE AHOGO Y TOP BRAKE / INCLUIDO
--------------------------------	---------------------------------------



ABS
Sistema
Antibloqueo
de Frenos
UN ECE-R13.09



ESP
Programa
Electrónico
de Estabilidad



Alerta de
Colisión
Frontal



Frenado
Autónomo de
Emergencia



ISOFIX
Sistema de
Sujeción Infantil



Airbags



Sistema de
Encendido
Automático
de Luces



Sistema de
Luces de
Circulación
Diurna

Foto 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 (31-05-2020) 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.

Visite nuestra red de concesionarios: Bogotá - calle 80 costado sur Km 1, después del puente de Guadua, Tel.: (1) 743 7242 • Bogotá - calle 13 N.º 50-51, Tel.: (1) 756 4466 • Bogotá - Av. Boyacá N.º 170-51, Tel.: (1) 743 0043 • Cali - calle 13 N.º 69-24, Tel.: (2) 486 9090 • Bucaramanga - cra. 27 N.º 35-07, Tel.: (7) 697 5000 • Ibagué - cra. 48 sur N.º 83-15 Km 4 vía Picalaño, Tel.: (8) 277 1828 • Villavicencio - Anillo vial calle 1 N.º 37-200, Tel.: (8) 684 9800 • Duitama - cra. 42 N.º 15-08, Cel.: 322 349 5959. • Sogamoso - cra. 17 Av. San Martín N.º 11a - 42, Cel.: 320 948 2958 • **LÍNEA DE ATENCIÓN NACIONAL: #208 - (1) 748 0666 - 314 359 3343.**

E-mail:

Celular:

Asesor Comercial:

www.daimler.com.co