



Mercedes-Benz LO 915 S2 / S3



Especificaciones Técnicas

Motor OM 904 Euro III

4 cilindros verticales en línea, turbo intercooler
Potencia máxima (NBR ISO 1585) 110 KW (150 HP) @ 2.200 rpm
Par máximo (NBR ISO 1585) 580 Nm (59 mgkf) @ 1.200 - 1.600 rpm
Cilindrada total 4.249 cm
Unidad inyectora
Modelo DTC - Diesel Technology Company
Tipo individual con control electrónico
Sistema de inyección directa, con gestión electrónica
Compresor Accionamiento por engranajes

Suspensión • Neumáticos • Dirección

Suspensión delantera	Ballestas semi elípticas con 2 amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Suspensión trasera	Ballestas semi elípticas con 2 amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Aros de las ruedas	6.00 x 17,5
Neumáticos	215/75R x 17,5 12PR
Dirección hidráulica	ZF 8098 @ i max. = 19,6:1

Equipamiento • Volúmenes de suministro

Frenos ABS
Velocímetro.
Tacógrafo semanal
Tanque de combustible 150 litros

Carrocería

LO 915 S2

8,3 metros de largo
21 Asientos
Capacidad total 50 pasajeros
Parabrisas de dos piezas

Equipamiento de la Carrocería:

Asiento para el conductor, regulable con apoya cabeza
Ventanas con cuatro vidrios móviles. Dos escotillas de techo
Piso de madera revestido. Piso del corredor revestido con aluminio
Dos puertas amplias.
Extractores de aire
Ventiladores
Desempañador con aire natural
Pared de separación tipo guarnición
Ruteros electrónico frontal superior y lateral color blanco.
Faros anti-niebla
Luces LED diurnas

Transmisión

5 marchas sincronizadas	ZF S 5 - 580 BO (manual)
Accionamiento	Manual
Embrague	MFZ 362. Monodisco, seco. Accionamiento hidráulico

Ejes

Eje delantero	MB VL 2/15 DC - 3,2 puño
Eje trasero	MB HL 2/45 DC - 5,9 armadura central con tubos de acero insertados
Reducción	i = 4.3 (43:10) i = 5.1 (41:8) Andino

Sistema eléctrico

Tensión normal (capacidad)	24 V
Alternador (capacidad)	28 V / 80 A
Batería (capacidad / tensión)	2 x 12 V / 135 Ah

Frenos

Delanteros	Discos servo asistidos
Traseros	Discos a aire comprimido
Regulador automático de freno	Sí
Freno motor	Cámara de muelle acumuladora + Top Brake
Accionamiento	Mariposa en el tubo de escape accionamiento electro-neumático; puede actuar con el freno de servicio

LO 915 S3

8,56 metros de largo
23 Asientos
Capacidad total 60 pasajeros
Parabrisas de dos piezas



LO 915 S2



LO 915 S3

SANTA CRUZ: **OVANDO Norte** Av. Cristo Redentor Km 9 1/2 (Carretera al Norte) Tel. 342 3240 • **OVANDO Las Palmas** Av. Grigota (Doble Vía la Guardia) casi 4to Anillo Tel. 318 2485 • **TU AUTOO** Av. Santa Cruz (2do Anillo), lado del Parque Urbano, esq. Teniente Mamerto Cuellar. Tel. 332 1929 • **TU AUTOO** Av. Virgen de Cotoca entre 4to y 5to Anillo esq. Calle 4 Tel. 346 1366 • **MONTERO: REYBAL** Av. Victor Paz Estensoro (Doble Vía Guabirá). Tel. 922 4803 • **LA PAZ: AUTOSTAR** El Alto Av. 6 de marzo km 7 N° 1000. Rosas Pampa Tel. 279 7474 • **COCHABAMBA: AUTOGROUP** Av. D'orbigny esq. Ismael Céspedes. Tel. 440 3614 • **SUCRE: LINPOR** Edificio Taboada N° 20. Tels. 645 2921 - 691 2801 • **TARIJA: MUNDO MOTORS** Av. Jaime Paz Zamora casi esquina Lazcano. Tel. 665 8034 • **BENI: ALDAR MOTORS** Av. Simón Bolívar esq. Calle Cipriano Barace Tel. 774 67833 • **POTOSÍ: GUTY MOTORS** Av. Prado San Clemente esq. Camargo # 52. Zona Villa Fátima. Tels. 624 4254
ORURO: DONNEL MOTORS Av. 24 de Junio Km 3 s/n. Tel. 527 8355.