



Camiones Mercedes-Benz

Atego 3030/63

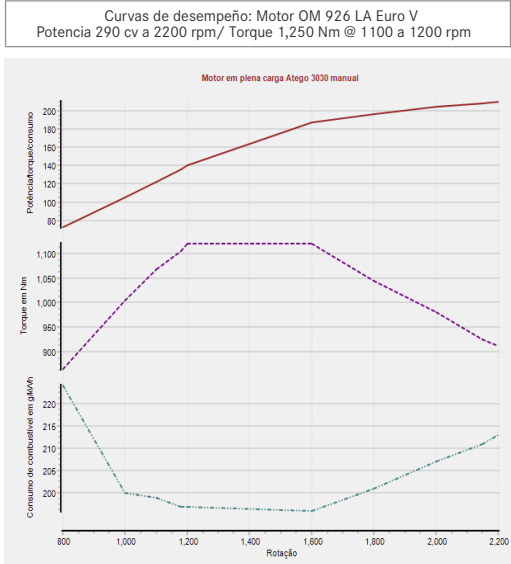
Versiones: Cabina Mega con Retarder
Ficha Técnica



Mercedes-Benz

MOTOR

Modelo:	MB OM-926 LA Euro 5, con mando electrónico
Tipo:	6 cilindros verticales en línea, turbocooler Freno motor (Top Brake) + estrangulamiento
Potencia:	290 cv @ 2.200 rpm
Par Motor:	1250 Nm @ 1100 -1200 rpm
Cilindrada total:	7.200 cc
Sistema de inyección:	Bomba - Conductor - Inyector (PLD)
Baterías:	2 x 12/135 Ah
Transformador de Tension:	24V/ 12V, 15A



DESEMPEÑO DEL VEHÍCULO

Reducción eje trasero:	i = 3.66 (44:12)
Velocidad máxima:	120 km/h
Pendiente superable (PBV/ PBVC):	34% / 28% (Máxima)
Pendiente superable (PBV/ PBVC):	28% / 25% (En arranque)

TRANSMISIÓN

Tipo:	Accionamiento Mecánico (Semi Automatizado)		
Caja de cambios:	MB G 211-16	16 marchas sincronizadas + 02 marchas de reversa.	
	Mando del cambio Telligent	Toma de fuerza opcional	
1.ª marcha = 17.03	6.ª marcha = 6.49	Embrague: Doble disco, Ø 400 mm seco servo asistido	
2.ª marcha = 14.18	7.ª marcha = 5.28	11.ª marcha = 2.61	15.ª marcha = 1.20
3.ª marcha = 11.50	8.ª marcha = 4.40	12.ª marcha = 2.17	16.ª marcha = 1.00
4.ª marcha = 9.58	9.ª marcha = 3.87	13.ª marcha = 1.77	Marcha atrás r 1 = 15.48
5.ª marcha = 7.79	10.ª marcha = 3.22	14.ª marcha = 1.47	Marcha atrás r 2 = 12.89

EJES

SUSPENSIÓN

Eje Delantero (1ro + 2do eje delantero)		Delantera:	Ballestas parabólicas
Modelo:	MB VL 3/37 D - 6,5 / VL3		Amortiguadores telescópicos de doble acción
Tipo:	Rígido		Estabilizador delantero
Capacidad técnica:	6,500 Kg / 6,500 Kg		Capacidad: 6,500 Kg/6,100 Kg (12,600 Kg)
Eje Delantero (1ro + 2do eje trasero)		Trasera:	Ballestas Trapezoidales, tipo balancin
Modelo:	MB HD 4/02 DG-10 / MB HD 4/02 D -10		Capacidad (1ro + 2do eje trasero): 18,500 Kg
Tipo:	De simple reducción		Suspensor neumatico del eje auxiliar
Capacidad técnica:	18,500 Kg		con accionamiento en el tablero
Reducción eje trasero: i = 3.66 (44:12)			

NEUMÁTICOS

CHASIS

	MODELO	CANTIDAD	
Aros:	8.5 x 22.5		Perfil "Z" Bastidor delantero:
Neumáticos delanteros:	295/80R22.5	4	Perfil "U" Bastidor trasero: 255 x 74
Neumáticos traseros:	295/80R22.5	8	LNE 50 (NBR 6656)
Repuesto:	8.25x22.5-295/80R22.5	1	Diametro de Giro (m): 24.1
			Espesor Bastidor Delantero/Trasero: 7 mm
			Ancho Bastidor: 902 mm

DIRECCIÓN

Modelo	ZF 8097
Tipo	Asistencia hidráulica
Aceite hidráulico	3.5 litros

SISTEMA DE FRENOS

- Frenos neumáticos de doble circuito independientes.	ÁREA DE FRENADO TOTAL	
-Retardador Voith R 115 HV (Torque frenado máximo = 3500 Nm)	Eje Delantero	4,258 cm2
- Frenos ALB automáticos en función a la carga + ABS.	Ejes Traseros	4,258 cm2
- Freno de Tambor en el eje delantero y trasero.	Total	8,516 cm2
- Secador de aire comprimido		
- Freno de Motor a las válvulas + estrangulador constante (Tipo mariposa)		
- Freno de estacionamiento con accionamiento neumático con actuación en las ruedas traseras		
- Reajuste automatico de los frenos.		

CABINA

- Cabina Techo Alto	-Parasol Exterior.	-Doble litera
-Tacografo 7 dias	-Elevallunas electrico para conductor y acompañante	-Asiento conductor neumatico.
-Tempomat	-Cortina en todas las ventanas.	- Preequipo para radiocomunicación CB
-Altavoces	- Espejo para rampas lado acompañante	- Soporte columna dirección ajustable
- Avisador cinturon de seguridad.	-Parasol Exterior.	- PSM
-Preequipo radio 12v	-Instalación de arranque por llama	- Aire Acondicionado

PESOS Y CAPACIDADES

Pesos	1er eje Del.	2do eje Del.	1er Eje Trasero	2do Eje Trasero	Total
Vacío sin carrocería *	2,825 Kg	2,735 Kg	1,295 kg	1,295 kg	8,150 kg
Pesos Admisibles	6,500 Kg	6,100 Kg	9,250 kg	9,250 kg	31,100 kg
Capacidad de Carga*	3,675 Kg	3,365 Kg	7,955 kg	7,955 kg	22,950 Kg
Peso Bruto Vehicular (PBV)					31,100 kg
Peso Bruto Vehicular Combinado (PBVC)					36,000 Kg
* Pesos para vehículos estandar, en orden de marcha y sin conductor. Tolerancia de 3%.					

OTROS

- Tanque Combustible

1 x 315 Lts de plástico.

- Depósito Adblue 35 Lts

- Escape de Gases

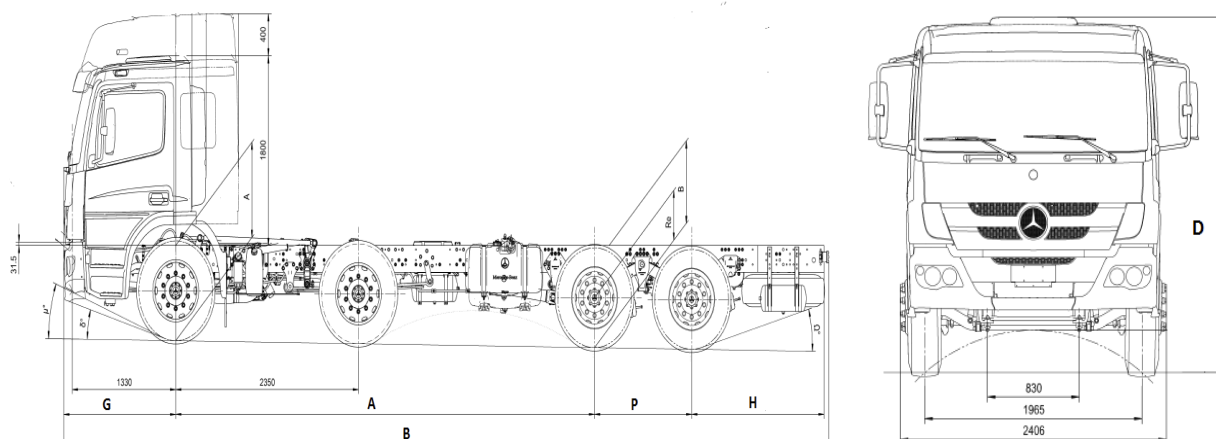
Silenciador principal lado derecho del bastidor.

OPCIONALES

- Asiento Central para un acompañante adicional en cabina

Opcionales de fabrica solo bajo requerimiento del cliente.

Dimensiones (mm) - Chasis con cabina sin carrocería



A - Distancia entre ejes	6,300 mm	"O - Distancia eje delantero/inicio de la carrocería:"	890 mm
B - Largo Total	11,190 mm	Largo carrozable	8,900 mm
C - Ancho	2,406 mm	Largo carrozable ampliado hasta*:	10,200 mm
D - Altura Descargado	3,200 mm		
P - Distancia entre ejes traseros	1,250 mm		
E - Ancho eje delantero	1,965 mm		
F - Ancho Eje trasero	1,880 mm		
G - Voladizo Delantero	1,440 mm		
H - Voladizo Trasero	2,200 mm		

Mercedes Benz se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas de sus productos sin previo aviso.
Fotos pueden incluir opcionales.

DIVEMOTOR

CONCESIONARIOS EN LIMA

Av. Nicolás de Ayllón 2635, El Agustino. Telf: 630-2480

Av. Canadá N° 1160, La Victoria, Lima. Telf: 712-2000. Fax: 712-2049

Av. Elmer Faucett N° 217, Callao. Telf: 712-2065

Panamericana Sur km 24. Telg: 712-2065

CONCESIONARIAS EN PROVINCIA

CONCESIONARIO CAJAMARCA: Av. Vía Evitamiento Norte N° 243, El Bosque. Telf: (076) 34-1909

CONCESIONARIO PIURA: Parque Piura Futura, Lote 6D-2. Veintiséis de Octubre, carretera salida Piura a Sullana

CONCESIONARIO TRUJILLO: Av. Teodoro Valcárcel N° 983, Urb. Santa Leonor. Telf: (044) 22-1686

CONCESIONARIO AREQUIPA: Variante Uchumayo Km 5, Cerro Colorado. Telf: (54) 272077

CONCESIONARIO HUARAZ: Carretera Huaraz Monterrey Km3.2, Vichay, Independencia. Telf: (043) 22-1710

CONCESIONARIO CUSCO: Carretera Cusco. Abancay Km 11 Anta. Distrito de Cachimayo (084) 246800 Anexo 3016

CONCESIONARIO JULIACA: Jr. Lambayeque N° 440. Telf: (051) 32-3422

CONCESIONARIO CERRO DE PASCO: Av. Ramón Castilla Mz. 10 Lote 1 - Villa de Pasco Tinyahuarco. Telf: 963701028

CONCESIONARIO HUANCAYO: Av. Mariscal Castilla N° 4708, El Tambo. Telf: (064) 243-6791

CONCESIONARIO LAMBAYEQUE: Carretera Panamericana Norte Km. 779.5 Telf: (074) 310113