



\*Foto solo referencial.

# Camiones Mercedes-Benz

Nuevo Actros L 2651LS

Ficha Técnica

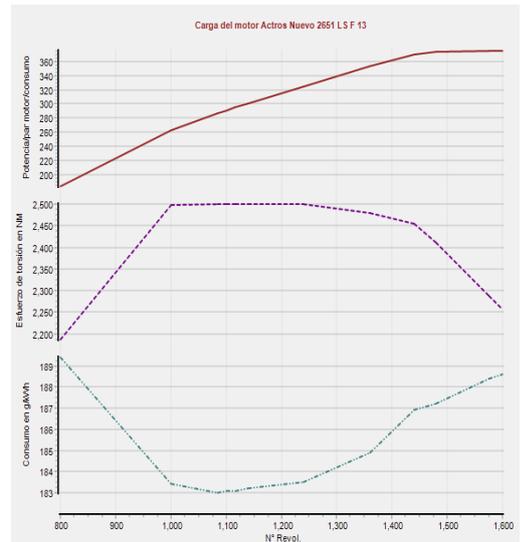


Mercedes-Benz

## MOTOR

<b>Modelo:</b>	Mercedes-Benz OM471 LA Euro V
<b>Tipo:</b>	6 cilindros en linea, con Turbo e Intercooler.
<b>Potencia:</b>	375 Kw (510 Cv) @ 1576 rpm
<b>Par Motor:</b>	2500 Nm @ 1084 - 1240 rpm
<b>Cilindrada total:</b>	12,809 cc
<b>Freno motor:</b>	High Performance Engine Brake (549CV)
<b>Sistema de inyección :</b>	Common Rail, X-pulse
<b>Sistema postratamiento:</b>	Reducción catalitica selectiva & AGR
<b>Baterías:</b>	2 x 12v/170 Ah, de bajo mantenimiento
<b>Alternador (V/A):</b>	28 / 100 A

Curvas de desempeño: Motor OM 471 LA Euro V  
Potencia: 375 kW (510 Cv) @ 1576 rpm/ Torque: 2500 Nm 1084 - 1240 rpm



## DESEMPEÑO DEL VEHÍCULO

<b>Reducción eje trasero:</b>	3.909
<b>Velocidad máxima:</b>	100.96Km/h
<b>Pendiente superable con 48.000 Kg.:</b>	37.96% Máxima en arranque
<b>Pendiente superable con 48.000 Kg.:</b>	43.62% Máxima en marcha

## TRANSMISIÓN

<b>Embrague:</b>	Bi disco
<b>Caja de cambios:</b>	Mercedes-Benz PowerShift 3 G 330 - 12 / 11,67 -0,77
<b>Marchas sincronizada:</b>	12 velocidades hacia adelante + 02 hacia atrás, Automatizada (sin pedal de embrague)
<b>Modos de conducción:</b>	Manual & Automatico con programas de conducción Economy y Power

1.ª marcha = 11.64	7.ª marcha = 2.65	1.ª marcha atrás = 12.77
2.ª marcha = 9.02	8.ª marcha = 2.05	2.ª marcha atrás = 9.90
3.ª marcha = 7.04	9.ª marcha = 1.60	
4.ª marcha = 5.45	10.ª marcha = 1.24	
5.ª marcha = 4.40	11.ª marcha = 1.00	
6.ª marcha = 3.41	12.ª marcha = 0.78	

## EJES

<b>Eje delantero:</b>	
<b>Tipo:</b>	Rígido
<b>Capacidad técnica:</b>	7,500 Kg
<b>1ro Eje Trasero</b>	SIn cubos reductores
<b>Modelo:</b>	Mercedes-Benz H6
<b>Capacidad técnica:</b>	13,000 kg
<b>2do Eje Trasero</b>	SIn cubos reductores
<b>Modelo:</b>	Mercedes-Benz H6
<b>Capacidad técnica:</b>	13,000 kg
<b>Desmultiplicación:</b>	i=3,909

## SUSPENSIÓN

<b>Delantera:</b>	Muelles parabólicas de 02 hojas Capacidad: 7,500 Kg Estabilizador delantero
<b>Trasera:</b>	Neumatica con 04 bolsas por eje Capacidad: 21,000 Kg Guardabarros de 03 partes con protección antisalpicado.

Bloqueo de diferencial longitudinal y transversal en el eje trasero

## NEUMÁTICOS

	MODELO	CANTIDAD		CENTRO	DETRÁS
<b>Aros:</b>	9.00 x 22.5"		<b>Anchura (mm):</b>	900	850
<b>Neumáticos delanteros:</b>	12R22.5"	2	<b>Altura (mm):</b>	281	226
<b>Neumáticos traseros:</b>	12R22.5"	8	<b>Espesor (mm):</b>	8	8
<b>Neumático/Aro de repuesto:</b>	9.00 x 22.5" / 12R22.5"	1		-	
			<b>Diametro de giro exterior (m)</b>		17.2

## DIRECCIÓN

<b>Modelo</b>	Dirección - 01 circuito	Control automático del nivel de aceite
<b>Tipo</b>	Asistencia hidráulica	Volante multifunción con teclas de mando

Mayor confort y sensación de seguridad en la conducción, ya que la desmultiplicación variable del engranaje de la dirección permite adaptar las fuerzas aplicadas al volante.

## SISTEMA DE FRENOS

- Active Brake Assist 5 de serie, sistema de asistencia activa de frenado con capacidad de detectar peatones, vehículos estacionados y en movimiento. Lo más avanzado en sistemas de prevención de colisión.
- High Performance Engine Brake, con 549CV (410 Kw) potencia de frenado.
- Sistema de seguridad para arranque en pendientes.
- Frenos neumáticos de doble circuito independientes.
- Sistema antibloqueo de frenos (ABS), sistema de tracción antideslizante (ASR) y Control de estabilidad (ESP).
- Freno de disco en el eje delantero y trasero.
- Calefacción de unidad electrónica aire comprimido.
- Conexiones eléctricas y neumáticas para el freno del semiremolque.

## CABINA

- Nueva Cabina frontal tipo Large, piso plano y 2.5m de ancho
- Infoentretenimiento con pantalla táctil de 26cm con conectividad Android Auto y Apple Car Play
- Deflectores de cabina laterales y superior
- Airbag al volante
- Aire acondicionado
- Juego de 04 llaves Keyless
- Suspensión de cabina neumática de 4 bolsas
- Doble litera original de fábrica
- Techo elevable eléctrico
- Asiento conductor neumático, con cinturón de seguridad incorporado
- Lunas eléctricas y calefactables en ambos lados
- Sensor de lluvia y luz
- Faros LED con luz diurna y faros antiniebla
- Indicador de temperatura exterior
- Volante multifuncional con soporte columna ajustable
- Tablero de instrumentos Multimedia con pantalla de 26cm

## PESOS Y CAPACIDADES

Pesos	Eje Delantero	1er Eje Trasero	2er Eje Trasero	Total
<b>Vacío sin carrocería *</b>	5,267 Kg.	1,923 Kg.	1,923 Kg.	9,113 Kg.
<b>Pesos Admisibles</b>	7,500 Kg.	10,500 Kg.	10,500 Kg.	28,500 kg.
<b>Capacidad de Carga*</b>	2,233 Kg.	8,577 Kg.	8,577 Kg.	19,387 Kg.
<b>Peso Bruto Vehicular (PBV)</b>			<b>48,000 Kg. / 80,000 Kg.</b>	

\* Pesos para vehículo estandar sin combustible, sin conductor y con neumático de repuesto. Tolerancia de 3%.

## OTROS

- Avisador marcha atrás

- Depósito de Adblue: 60 Litros lado izquierdo

- Bocina de aire

- Aprovechamiento de calor residual en cabina (2 horas)

- Conexión de aire comprimido en la cabina

- Tanque Combustible: 370 lts (derecha) + 290 lts (izquierda) de aluminio, con tapa y llave. (660 Lts / 174 Gal)

- Llave de corte de corriente

## OPCIONALES\*

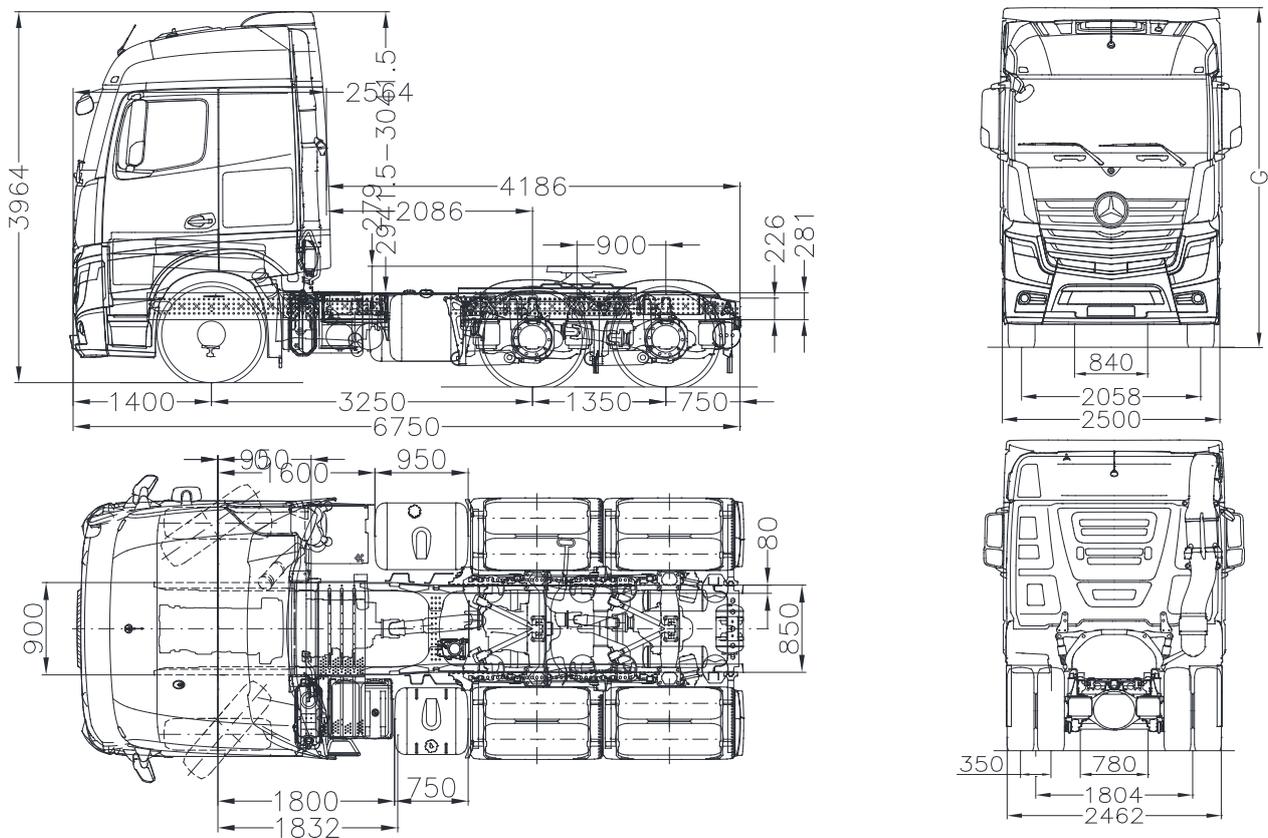
- Sistema de alerta por cansancio.

- Deflectores laterales ( lado izquierdo ajustable)

- Detector de cambio de carril

\*Opcionales de fábrica solo bajo requerimiento del cliente.

## Dimensiones (mm) - Chasis con cabina sin carrocería



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