

# Mercedes-Benz



## OF 1721/59

### Motor

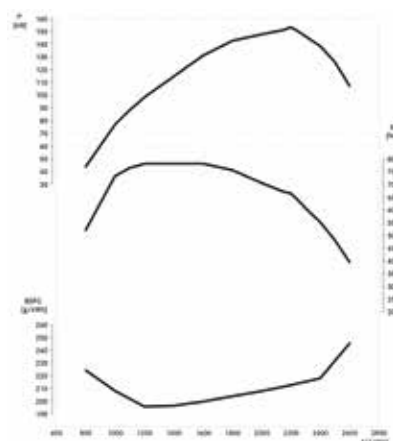
Modelo	MB OM 924 LA. V/25
Tipo	4 cilindros, verticales en línea, con turbo-intercooler
Cilindrada	4.801
Potencia máxima (ISO 1585)	153 kW (208 cv) @ 2.200/min
Par motor máximo (ISO 1585)	780 Nm (79,5 mkgf) @ 1200-1600/min
Consumo específico	194 g / kWh @ 1.200 - 1.600/min

### Transmisión

Caja de cambios	MB G-85-6 Manual
Marchas	6
Relación 1 <sup>era</sup> /Última/Reversa	6,70/0,73/6,29

### Ejes

Eje delantero	MB VL 3/8 D - 6,5
Eje trasero	MB R 390-11,5 / S 22,5
Relación del eje trasero	5.875



## Desempeño del vehículo

Capacidad máxima en pendientes con 17.000 kg (%)	25
--	----

## Chasis

Bastidor - Tipo	Escalera Atornillado. Material LNE 38
Suspensión delantera	Ballesta semi-elípticas con amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Suspensión trasera	Ballesta semi-elípticas con amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora
Llantas	7.5 x 22.5
Neumáticos	275 / 80 R 22.5
Caja de Dirección	ZF 8097
Tanque de combustible (L)	300
Tanque de urea (L)	25

## Sistema eléctrico

Alternador (V / Ah)	28/80
Batería (V / Ah)	2 x 12/170
Tensión nominal (V)	24

## Frenos

Freno de servicio	A tambor doble circuito en ruedas delanteras y traseras
Freno de estacionamiento	Cámara de resorte acumulador con accionamiento neumático
Sistemas adicionales	Freno motor con top brake. ABS

## Peso y capacidad (kg)

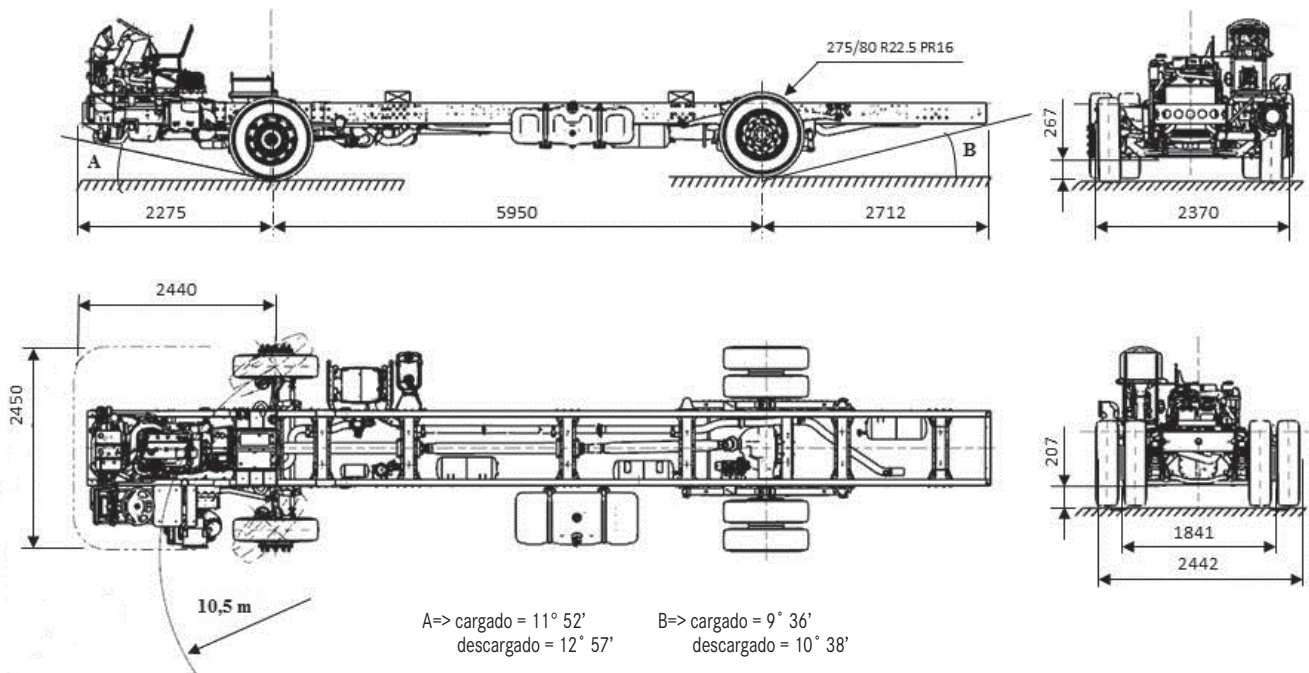
### Vacío sin carrocería, en orden de marcha (1)

Eje delantero (Kg)	2.860
Eje trasero (Kg)	2.014
Total (Kg)	4.874
Carga útil: Carrocería + pasajeros (Kg)	12.126

### Pesos Admisibles Técnicamente

Eje delantero (Kg)	6.500
Eje trasero (Kg)	10.500
Peso bruto total (PBT) (Kg)	17.000

(1) Chasis con ejecución de serie, sin carrocería o implemento, con tanque de combustible lleno, rueda de repuesto, sin conductor, con extintor de incendios y caja de herramientas. El voladizo trasero de la unidad carrozada podrá ser extendido hasta un 71% con previa autorización por escrito por parte de Mercedes-Benz Camiones y Buses S.A.U.



Algunos componentes que se muestran en este folleto son opcionales y sólo pueden obtenerse mediante solicitud especial. Diríjase a su representante Mercedes-Benz. Él tiene la solución específica a sus necesidades de transporte. Con miras al desarrollo tecnológico, Mercedes-Benz Camiones y Buses Argentina S.A.U. se reserva el derecho de alterar las especificaciones y los diseños sin previo aviso. La tecnología de los productos Mercedes-Benz respeta la calidad del medio ambiente. Fotos no contractuales. Fecha de impresión: Febrero 2022.

