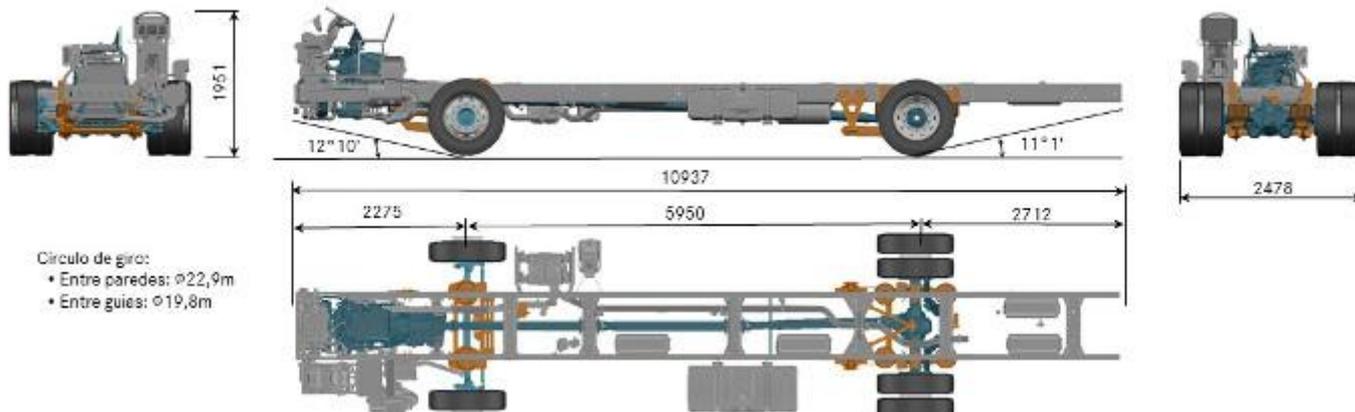


OF 1721L/59

4x2 piso alto para uso urbano, fretamento e rodoviário

Dados Básicos



Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	11.3 (encurtado) ::: 12.7 a 13.2 (alongado)
Capacidade de passageiros	70 a 85 passageiros
Quantidade de assentos	34 a 42 (urbano, 3 portas) ::: 42 a 46 (rodoviário, 1 porta)

Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total (PBT)
Cargas máximas por eixo [kg]	6.500	10.500	17.000

Trem de força

Motor

Modelo	MB OM 924 LA (Proconve P-7)
Cilindros e arranjo	4 cilindros, vertical em linha, turbocooler
Volume [L]	4.8
Sist. Pós-tratamento	Redução Catalítica Seletiva de Nox (SCR)
Potência máxima	153 kW (208 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	780 Nm (79.5 mkgf) 1.200 - 1.600 / min
Unidades injetoras	Individuais com injeção direta
Polia Adicional AC	Sim

Transmissão

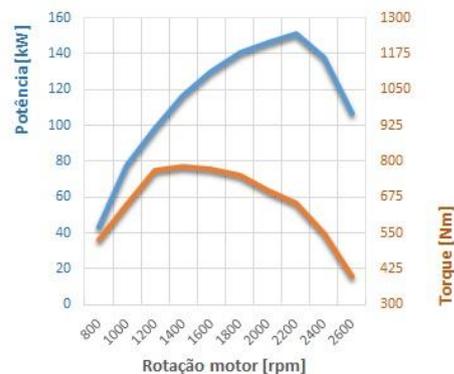
Manual MB G 85-6 De seis marchas (com radiador de óleo)	$i = 6.70/3.81/2.29/1.48/1.00/0.73$ marcha à ré = 6.29
Acionamento	Por meio de alavanca

Eixos

Dianteiro	MB VL 3/8 D - 6,5
Traseiro	MB R 390-11.5/S22.5
Redução	5.875 (47:8)

Desempenho

Velocidade máxima	111 km/h
-------------------	----------



Chassis

Suspensão

Dianteira	Pneumática com 2 bolsões de ar
Traseira	Pneumática com 4 bolsões de ar
Amortecedores	Sim
Barra estabilizadora	Sim

Freios

Freios de serviço	Tambor
Regulador automático de lonas de freio	Sim

Freios auxiliares

Freio-motor	Sim
Freio Top Brake	Sim
Antitravamento das rodas - ABS	Sim

Volumes

Tanque de combustível [L]	300
Tanque de Arla 32 [L]	25

Rodas e pneus

Rodas	Aço - 7.5 x 22.5
Pneus	275/80 R 22.5

Sistema Elétrico

Alternador	1x28V / 80 A
Bateria livre de manutenção	2x12V / 170 Ah
Chave geral	Sim

Telemetria

Preparação gateway Fleet Management System (FMS)	Sim, versão 01.00
--	-------------------

Posto de Condução

Computador de bordo

Leitura direta	Velocidade, rpm do motor, níveis de combustível e ARLA, pressão dos sistemas de freio
Luzes de advertência	Sim, em combinação com as mensagens
Dados da viagem	Distância, velocidade média, meta de consumo, consumo e tempo de viagem
Meta de consumo e velocidade máxima (Eco Suporte)	Sim, programável
Desligamento automático do motor	Sim, programável

Tacógrafo

Tipo	Eletrônico, 1 dia, disco de papel
------	-----------------------------------

Sistema de direção

Coluna de direção regulável	Sim
Volante	Básico de 4 raios

Principais Opcionais

Opcionais

Retarder eletromagnético Telma + 2 alternadores 100A
Redução do eixo traseiro i = 5.222 (47:9) - aplicação rodoviária
Baterias de 2x12V / 220Ah (livre de manutenção)
Controle eletrônico da suspensão (ECAS) com ajoelamento e zoom
Tacógrafo Digital
Roda reserva + Caixa de ferramentas

Junho / 2021

 [mercedesbenzonibus](https://www.facebook.com/mercedesbenzonibus)

 [mercedesbenz_onibus](https://www.instagram.com/mercedesbenz_onibus)

www.busclub.com.br

CRC: 0800 970 9090 | www.mercedes-benz.com.br

Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas pela mais completa linha de veículos comerciais do país. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz do Brasil reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Mercedes-Benz, marca do Grupo Daimler.

Seja gentil. Seja o trânsito seguro.

