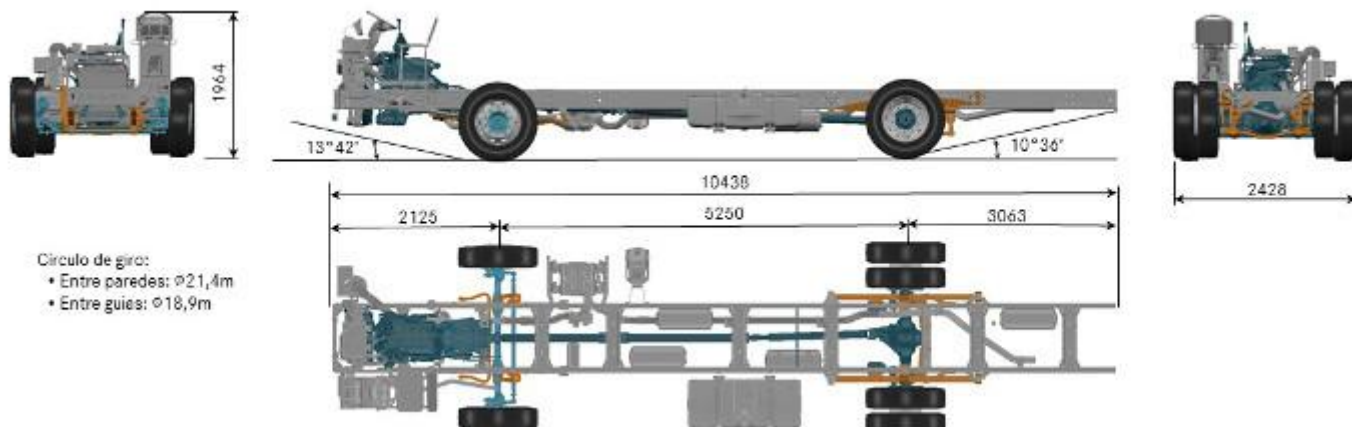


OF 1519/52

4x2 piso alto para uso urbano, fretamento e rodoviário

Dados Básicos



Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	até 11,3
Capacidade de passageiros	até 70
Quantidade de assentos	até 38 (urbano) ou 42 (fretamento e rodoviário)

Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total
Cargas máximas por eixo [kg]	5.500	10.000	15.000

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	136 kW (185 cv) a 2.200 rpm
Torque máximo	700 Nm (71,4 mkgf) de 1.200 a 1.600 rpm
Unidades injetoras	Individuais com injeção direta
Polia Adicional AC	Sim

Transmissão

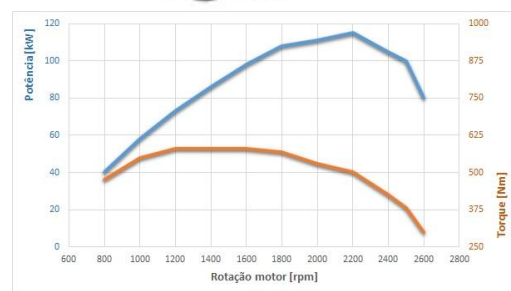
Manual MB G 60 - 6/9.20	i = 9,201 / 5,230 / 3,145 / 2,034 / 1,374 / 1,00 marcha à ré = 8,649
Acionamento	Por meio de alavanca

Eixos

Dianteiro	MB VL 3/7 D-5
Traseiro	MB R 390 - 10,5 / S 22,5
Redução	i = 4,3 (43:10)

Desempenho

Velocidade máxima	110 km/h
-------------------	----------



Chassis

Suspensão

Dianteira	Feixe de molas semi-elípticas
Traseira	Feixe de molas semi-elípticas
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

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

Sistema Elétrico

Alternador	1x 28 V / 80 A
Bateria livre de manutenção	2x 12 V / 170 Ah
Chave geral	Sim

Telemetria

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

Posto de Condução

Computador de bordo

Dados da viagem	Distância, velocidade média, meta de consumo, consumo e tempo de viagem e tempo de viagem
Leitura direta	Velocidade, rpm do motor, níveis de combustível e ARLA, pressão dos sistemas de freio
Programáveis na tela digital	Meta de consumo, consumo instantâneo
Luzes de advertência	Sim, em combinação com as mensagens
Desligamento automático do motor	Sim

Tacógrafo

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

Sistema de direção

Coluna de direção	Sim
Volante	Básico de 2 raios

Principais Opcionais

Opcionais

2x alternadores de 80A
Tacógrafo Digital, Bobina de papel

Outubro / 2019

 [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.

