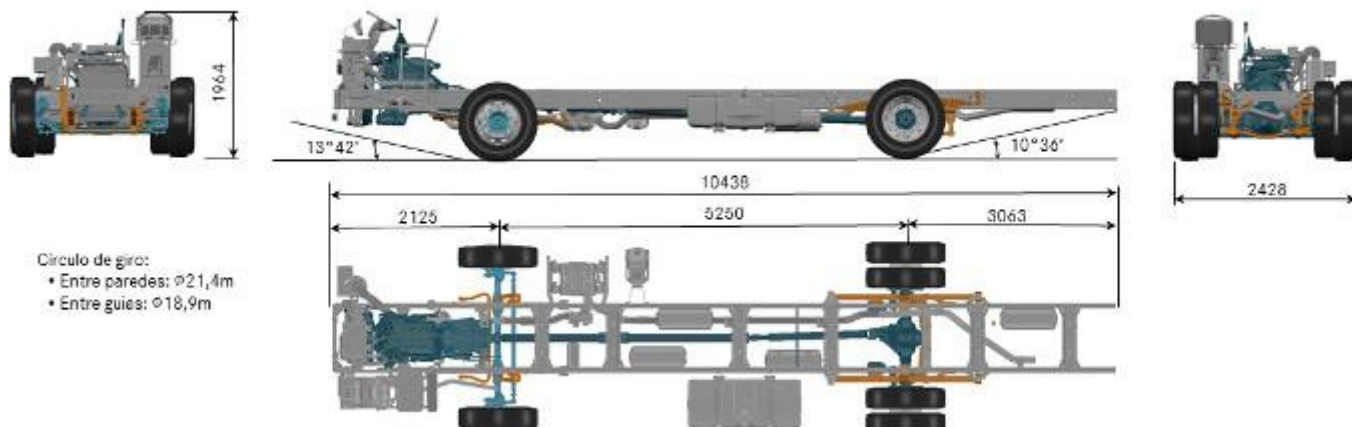


# OF 1519/52

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

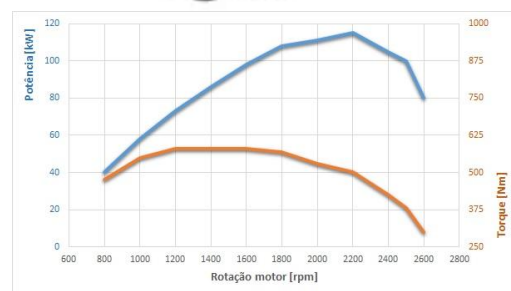
Manual MB G 60 - 6/9.20	i = 9,201 / 5,230 / 3,145 / 2,034 / 1,374 / 1,00 marcha à ré = 8,649
Acionamento	Por meio de alavanca

### 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](#)

 [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.

