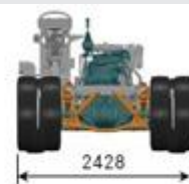


OF 1621/59

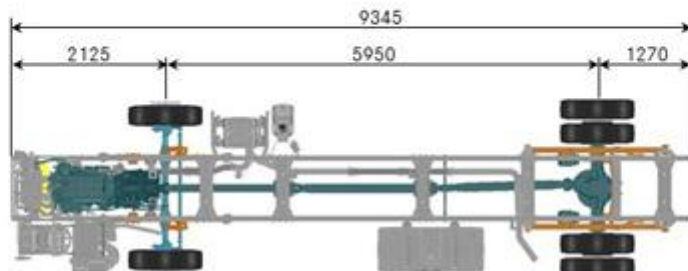
4x2 piso alto para fretamento

Dados Básicos



Raio de giro:
• Parede-a-parede: $\varnothing 21,8\text{m}$
• Guia-a-guia: $\varnothing 18,8\text{m}$

*Dimensões antes do encarroçamento



Carroceria

Comprimento encarroçado [m]	12,55
Capacidade de passageiros	até 48
Quantidade de assentos	até 48

Pesos

	Dianteiro	Traseiro	Total
Cargas máximas por eixo [kg]	6.000	10.500	16.500

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) de 1.200 a 1.600 rpm
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

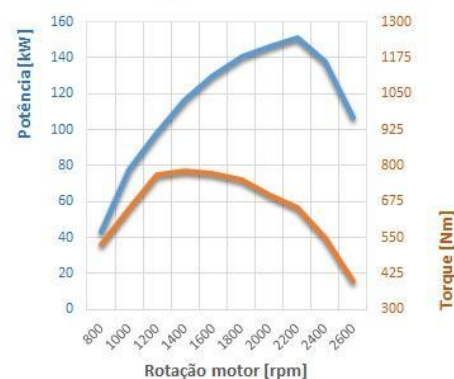
Acionamento Por meio de alavanca

Eixos

Dianteiro	MB VL 3/8 D - 6,5
Traseiro	MB HO4 / 061D-11,5
Redução	5,857:1 (41:7)

Desempenho

Velocidade máxima 111 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 / 135 Ah
Chave geral	Sim

Telemetria

Preparação gateway Fleet Management System (FMS)	Não
--	-----

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

Tacógrafo

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

Sistema de direção

Coluna de direção	Sim
Volante	Básico de 4 raios

Principais Opcionais

Opcionais

Preparação gerenciamento de frota Fleetboard
Tacógrafo Digital, Bobina de papel
Preparação gateway Fleet Management System (FMS)

Julho / 2020

 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.

