

# CHASSI MT 17.0 LE

## CHASSIS AGRALE. SEGURANÇA, CONFORTO E DESEMPENHO ANDANDO JUNTOS.

Os ônibus Agrale são indicados para operações urbanas, intermunicipais ou fretamento. Os modelos atendem à demanda existente no mercado por veículos mais econômicos e compactos, melhor acessibilidade aos passageiros e a multifuncionalidade de opções de configuração.



[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)  
 agraleSA

- Conforto: O único chassi Low Entry com 66% de área rebaixada;
- Transmissão automática eletrônica de série;
- Motor eletrônico: potência com economia.



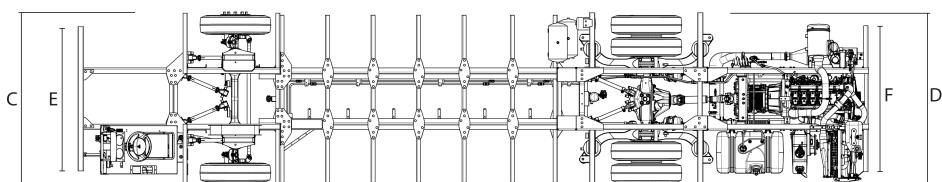
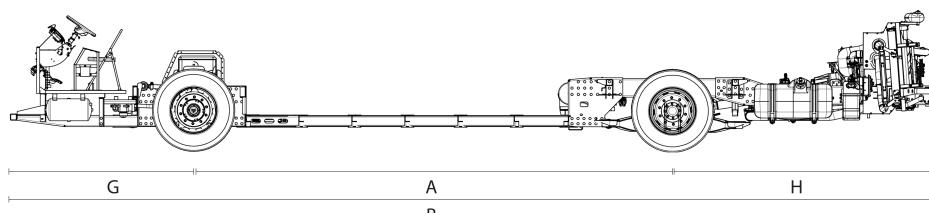
# CHASSI MT 17.0 LE

Gerado em 04/02/2026 02:49:38



MOTOR	
Marca/modelo	MAXXFORCE 7.2
Potência Máxima	225cv (165,4 kw) a 2200 rpm
Torque máximo	861 Nm / 1200 a 1600 rpm
Cilindros / Cilindradas	6 / 7118 cm <sup>3</sup>
Controle de Emissões	Pós-Tratamento de gases por Redução Catalítica Seletiva (SCR)
Aspiração	Sobrealimentado
Injeção Eletrônica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão	24 V
Bateria	12 V   135 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V   80 A
TRANSMISSÃO	
Caixa de Câmbio	ALLISON T-270
Nº de marchas	5 a frente/1 a ré
Embreagem tipo	Conversor de torque
Diâmetro do disco	NA
EIXOS	
Eixo dianteiro	DANA E1462XW
Tipo	Viga I em aço forjado
Eixo traseiro	DANA S25-170
Relação de redução	6,14 : 1
DESEMPENHO TEÓRICO	
Velocidade Máxima	92,49 km/h (NS)
Subida em Rampa no PBT	19,43% (NS)

PNEUS	
Dimensões	275/80 R22,5"
RODAS (TIPO)	
Dimensões	7,5" x 22,5"
CHASSI	
Suspensão Dianteira	Totalmente pneumática
Suspensão Traseira	Totalmente pneumática
Amortecedores	Telescópicos de dupla ação
FREIOS	
Freio de Serviço	Tambor IS CAM pneumático
Freio Motor	Eletro-pneumático (Tubo de escape)
Freio Estacionamento	Spring brake 30
DIREÇÃO	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF Servocom 8097
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (L)	
Tanque de combustível	210 Litros
Reservatório Arla 32	35 Litros
PESOS E CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	16.000 kg (legal)   17.000 kg (técnico)
Peso em ordem de Marcha	5.703 kg
Carga Útil + Carroceria	10.297 kg
Carga Máxima Eixo Dianteiro	6.000 kg
Carga Máxima Eixo Traseiro	11.000 kg
ITENS OPCIONAIS	
Kit-Pneu Radial Michelin, Tanque Combustível 300lt, Válvula sensível à carga	



CHASSI MT 17.0 LE

A	Entre eixos	6.000mm
B	Comprimento total veículo	12.000mm
C	Largura (Face ext. pneus) Eixo Dianteiro	2.460mm
D	Largura (Face ext. pneus) Eixo Traseiro	2.413mm
E	Bitola dianteira	2.154mm
F	Bitola traseira	1.835mm
G	Balanço dianteiro	2.300mm
H	Balanço traseiro	3.250mm