

# CHASI MT 17.0 LE

## CHASIS AGRALE. SEGURIDAD, CONFORT Y DESEMPEÑO MARCHANDO JUNTOS.

Los ómnibus Agrale son indicados para operaciones urbanas, intermunicipales o fletes. Los modelos atienden a la demanda existente en el mercado por vehículos más económicos y compactos, mejor accesibilidad a los pasajeros y la multifuncionalidad de opciones de configuración.



## AGRALE

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

Instagram Facebook YouTube @agraleSA

- Confort: El único chasis Low Entry con el 66% del área rebajada;
- Transmisión automática electrónica de serie;
- Motor electrónico: potencia con economía.

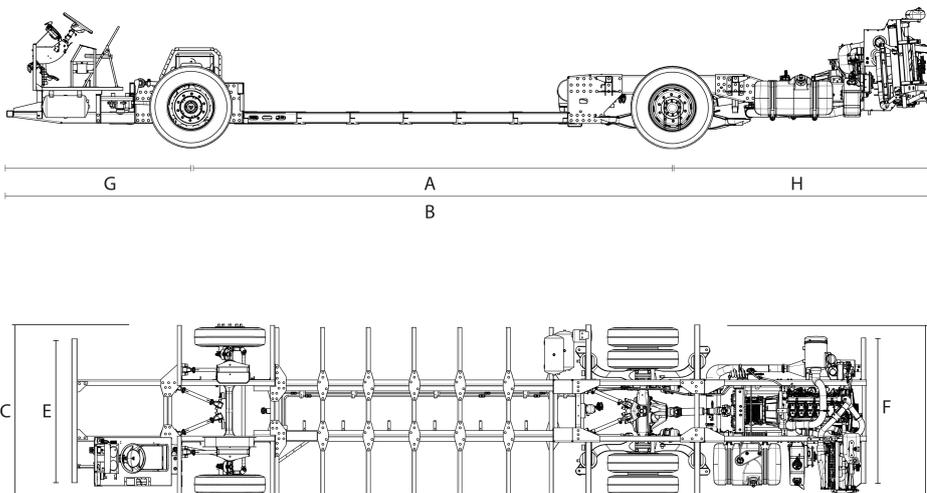


# CHASI MT 17.0 LE

Generado el 08/08/2025 15:28:14

MOTOR	
Marca/Modelo	MAXXFORCE 7.2
Potencia Máxima	225cv (165,4 kw) a 2200 rpm
Torque máximo	861 Nm / 1200 a 1600 rpm
Nº de cilindros/cilindradas	6 / 7118 cm <sup>3</sup>
Control de Emisiones	Pós-Tratamiento de gases por Redução Catalítica Seletiva (SCR)
Aspiración	Sobrealimentado
Inyección Electrónica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	24 V
Batería	12 V   135 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V   80 A
TRANSMISIÓN	
Caja de Cambios	ALLISON T-270
Nº de marchas	5 a frente/1 a ré
Embrague tipo	Convertor de torque
Diámetro externo del disco	NA
EJES	
Eje delantero	DANA E1462XW
Tipo	Viga I em aço forjado
Eje trasero	DANA S25-170
Relación de reducción estándar	6,14 : 1
DESEMPEÑO TEÓRICO	
Velocidad Máxima	92,49 km/h (NS)
Subida de Rampa en PBV	19,43% (NS)

NEUMÁTICOS	
Dimensiones	275/80 R22,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	7,5" x 22,5"
CHASSI	
Suspensión Delantera	Totalmente pneumática
Suspensión Trasera	Totalmente pneumática
Amortiguadores	Telescópicos de dupla ação
FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor $\boxtimes$ S CAM $\boxtimes$ pneumático
Freno Motor	Eletro-pneumático (Tubo de escape)
Freno de Estacionamiento	Spring brake 30 $\boxtimes$
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF Servocom 8097
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible	210 Litros
Tanque Arla 32	35 Litros
PESOS Y CAPACIDADES	
PBV - Peso Bruto Vehicular	16.000 kg (legal)   17.000 kg (técnico)
Peso en orden de marcha	5.703 kg
Carga Útil + Carrocería	10.297 kg
Carga Máxima Eje Delantero	6.000 kg
Carga Máxima Eje Trasero	11.000 kg
ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial Michelin, Tanque de Combustible 300lt, Válvula sensible a la 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