

CHASIS MA 11.0

SEGURIDAD, CONFORT Y DESEMPEÑO JUNTOS.

Consagrado por su robustez, el chasis para micro ómnibus MA 11.0 de Agrale atiende a las más variadas aplicaciones y necesidades del mercado, posibilitando mayor capacidad de carga y mejor aprovechamiento de la carrocería. Ideal para quien busca versatilidad en el diseño de la carrocería.



AGRALE

www.agrale.com.br

@ f y t agraleSA



AGRALUB



PIEZAS Y
SERVICIOS



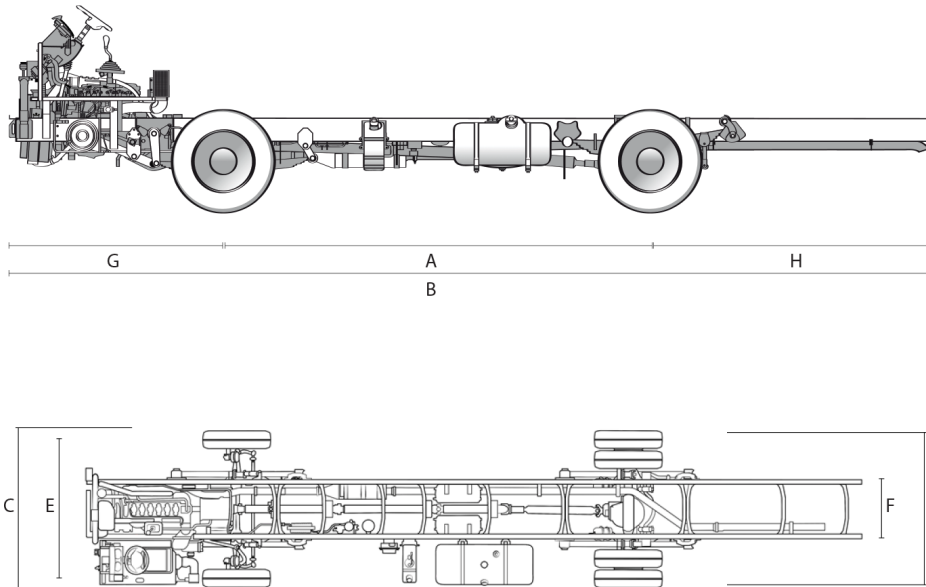
GARANTÍA

CHASIS MA 11.0

Generado el 08/08/2025 14:51:27

MOTOR	
Marca/Modelo	CUMMINS ISBe 6.7
Potencia Máxima	230 cv
Torque máximo	821 Nm a 1.100 a 1800 RPM
Nº de cilindros/cilindradas	6 / 6.700 cm ³
TRANSMISIÓN	
Caja de Cambios	Eaton FS 5406 B
Nº de marchas	6 adelante / 1 reversa
Embrague tipo	Monodisco en seco
Diámetro externo del disco	365 mm
EJES	
Eje delantero	DANA 8K
Tipo	Viga I en acero forjado
Eje trasero	DANA S16 - 130
DESEMPEÑO TEÓRICO	
Velocidad Máxima	101 Km/h
Subida de Rampa en PBV	47,6%
NEUMÁTICOS	
Dimensiones	285/70R 19,5

RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	7.5" x 19,5
CHASSI	
Suspensión Delantera	Resortes parabólicos y amortiguadores telescópicos
Suspensión Trasera	Resortes semielípticos y amortiguadores telescópicos
Amortiguadores	Doble efecto
FRENOS	
Freno de Servicio	S CAM Neumático
Freno Motor	Electroneumático
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF SERVOCOM 8095
PESOS Y CAPACIDADES	
PBV - Peso Bruto Vehicular	10.700 Kg
Peso en orden de marcha	3.150 Kg
ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial 235/85R17.5, Kit - Neumático Radial 265/75R22.5, Kit - Neumático Radial 275/75R22.5, Kit - Neumático Radial 285/75R22.5, Relación de Reducción 4,10:1, Relación de Reducción 4,63:1, Relación de Reducción 4,88:1, Suspensión Neumatica con 4 Bolsas (Full Air), Transmisión Automática	



CHASSI MA 11.0

A	Entre eixos	7.465mm / 7.815mm
B	Comprimento total veículo	7.465mm / 7.815mm
C	Largura (Face ext. pneus) Eixo Dianteiro	2.186mm
D	Largura (Face ext. pneus) Eixo Traseiro	2.224mm
E	Bitola dianteira	250mm
F	Bitola traseira	200mm
G	Balanço dianteiro	1.990mm
H	Balanço traseiro	1.711mm