

CHASI MA 9.2 EURO VI



AGRALE

www.agrale.com.br

 [@agraleSA](#)



AGRALUB



PIEZAS Y
SERVICIOS



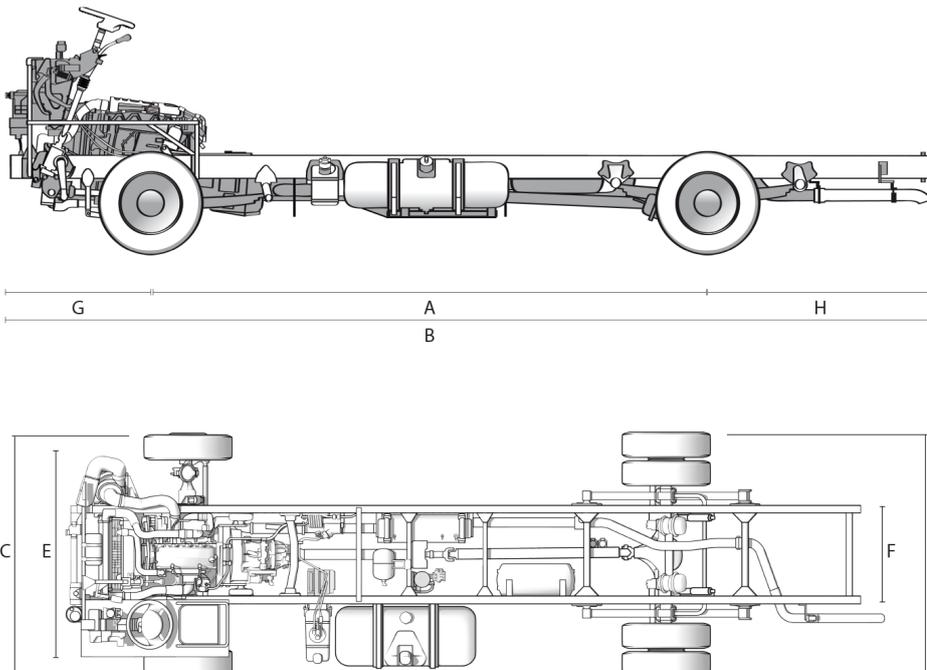
GARANTÍA

CHASI MA 9.2 EURO VI

Generado el 08/08/2025 12:07:46

MOTOR	
Marca/Modelo	Cummins F3.8
Potencia Máxima	175 cv (129 kw) / 2500 RPM
Torque máximo	600 Nm / 1100 - 1800 RPM
Nº de cilindros/cilindradas	4 cil / 3,8 L
Control de Emisiones	Tratamiento de gases por reducción catalítica selectiva (SCR). PROCONVE P8 / EURO VI
Aspiración	Sobrealimentado con dos etapas turbo
Inyección Electrónica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	24 V
Batería	12 V / 100 Ah (2 unidades)
Alternador	28V - 150 Ah
TRANSMISIÓN	
Caja de Cambios	Eaton ESBO 6106A
Nº de marchas	6 adelante / 1 reversa
Embrague tipo	Monodisco en seco
Diámetro externo del disco	362 mm
EJES	
Eje delantero	Dana 3.2T
Eje trasero	Meritor MS13-113
Relación de reducción estándar	4,30 : 1
Relaciones de reducción opcionale	4,56 : 1
DESEMPEÑO TEÓRICO	
Velocidad Máxima	107 Km/h (NS) 101 Km/h (OPC)
Subida de Rampa en PBV	43,6% (NS) 47% (OPC)

NEUMÁTICOS	
Dimensiones	215/75R 17,5
RUEDAS	
Dimensiones	6.00" x 17,5
CHASI	
Suspensión Delantera	Muelles parabólicos
Suspensión Trasera	Muelles semielípticos de dos etapas o Suspensión neumática de aire completo (opcional)
Amortiguadores	Telescópico de doble acción
FRENOS	
Accionamiento/Actuación	Válvula moduladora / Freno trasero
Freno de Servicio	Tambor / "S CAM" Neumático Asistido electrónicamente (ABS, EBD, ATC) con ajuste automático
Freno Motor	Electro-neumático / Tubo de escape
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF SERVOCOM 8090
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible	150 L
Tanque Arla 32	25 L
PESOS Y CAPACIDADES	
PBV - Peso Bruto Vehicular	9.200 Kg
Peso en orden de marcha	2.730 Kg / 2.855 Kg
Carga Útil + Carrocería	6.470 Kg / 6.345 Kg
Carga Máxima Eje Delantero	3.200 Kg
Carga Máxima Eje Trasero	6.000 Kg



CHASI MA 9.2

A	Entre ejes	4.200mm/4.500mm
B	Comprimento total veículo	7.100mm/7.465mm
C	Largura (Face ext. pneus) Eixo Dianteiro	2.123mm
D	Largura (Face ext. pneus) Eixo Traseiro	2.133mm
E	Bitola dianteira	1.872mm
F	Bitola traseira	1.647mm
G	Balanço dianteiro	1.150mm
H	Balanço traseiro	1.750mm/1.815mm