

CHASSI MA 17.0 EURO VI



AGRALE

www.agrale.com.br

@ f y agraSA



AGRALUB



PIEZAS Y
SERVICIOS



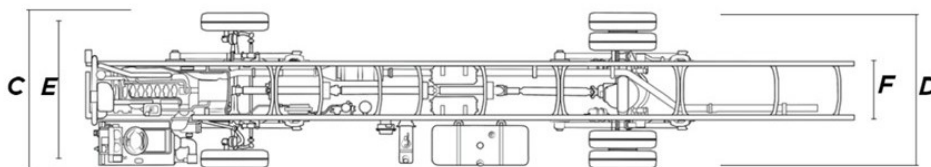
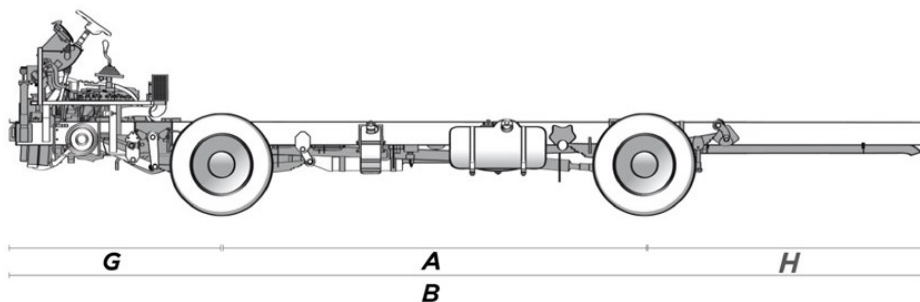
GARANTÍA

CHASSI MA 17.0 EURO VI

Generado el 08/08/2025 12:08:54

MOTOR	
Marca/Modelo	Cummins F4.5
Potencia Máxima	213 cv (157 kW) - 2200 RPM
Torque máximo	780 Nm - 1300 / 1500 RPM
Nº de cilindros/cilindradas	4 / 4506 cm³
Control de Emisiones	Tratamiento de gases por reducción catalítica selectiva (SCR). PROCONVE P8 / EURO VI
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	28 V
Batería	12 V / 135 Ah (2 unidades)
Alternador	24 V / 150 A
TRANSMISIÓN	
Caja de Cambios	EATON FS 5406 B
Nº de marchas	6 adelante / 1 reversa
Embrague tipo	Monodisco en seco
Diámetro externo del disco	395 mm / 365 mm (OPC)
EJES	
Eje delantero	DANA 6.0T
Eje trasero	MERITOR 23-168
Relación de reducción estándar	4,89 :1
Relaciones de reducción opcional	4,10 / 4,56 / 5,38 :1
DESEMPEÑO TEÓRICO	
Velocidad Máxima	89 Km/h (NS) 106 Km/h / 95 Km/h / 81 Km/h (OPC)
Subida de Rampa en PBV	34,5% (NS) 34,1% / 42,2% / 20,1% (OPC)

NEUMÁTICOS	
Dimensiones	275/80R 22,5
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	22,5 x 7,5
CHASSI	
Suspensión Delantera	Muelles semielípticos
Suspensión Trasera	Muelles semielípticos de dos etapas
Amortiguadores	Telescópico de doble acción
FRENOS	
Accionamiento/Actuación	Modulating Valve / Rear Brake
Freno de Servicio	Tambor / "S CAM" Neumático Asistido electrónicamente (ABS, EBD, ATC) con ajuste automático
Freno Motor	Electrónico
Freno de Estacionamiento	Spring brake 30
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF SERVOCOM 8097
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible	210 L / 300 L (OPC.)
Tanque Arla 32	25 L
PESOS Y CAPACIDADES	
PBV - Peso Bruto Vehicular	17.000 Kg (Técnico) / 16.000 Kg (Legal)
Peso en orden de marcha	4.597 Kg / 4.608 Kg
Carga Máxima Eje Delantero	6.000 Kg
Carga Máxima Eje Trasero	10.000 Kg



CHASSI MA 17.0

A	Distância Entre eixos	5.250 mm / 5.950 mm 6.500 mm (sob encomenda)
B	Comprimento total veículo (máximo)	11.200 mm / 12.500 mm
C	Largura (Face ext. pneus) Eixo Dianteiro	2.404 mm
D	Largura (Face ext. pneus) Eixo Traseiro	2.410 mm
E	Bitola dianteira	2.120 mm
F	Bitola traseira	1.829 mm
G	Balanço dianteiro	2.348 mm
H	Balanço traseiro	2.512 mm / 1.812