

CHASSI MA 17.0 EURO VI



AGRALE

www.agrale.com.br
agralsA



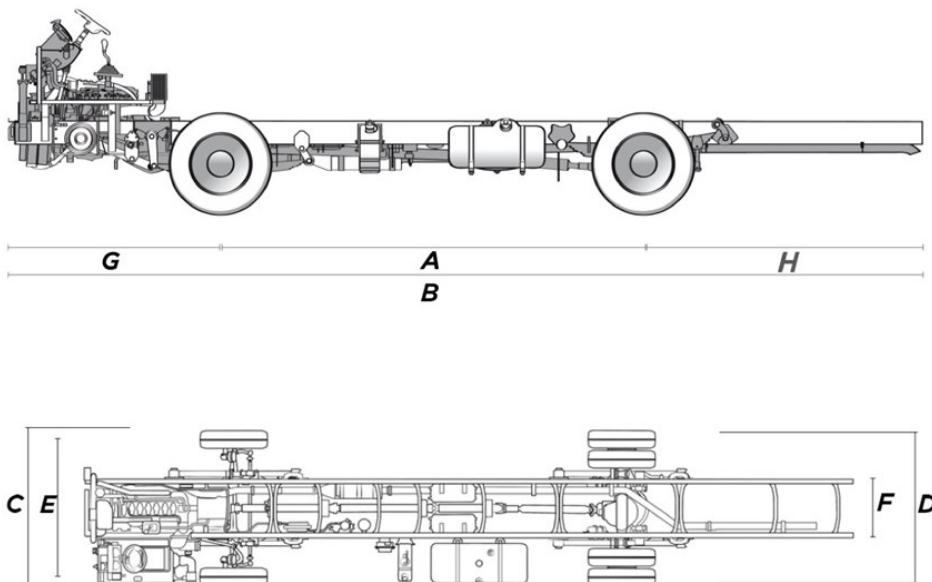
CHASSI MA 17.0 EURO VI

Gerado em 04/02/2026 01:16:01



MOTOR	
Marca/modelo	Cummins F4.5
Potência Máxima	213 cv (157 kW) - 2200 RPM
Torque máximo	780 Nm - 1300 / 1500 RPM
Cilindros / Cilindradas	4 / 4506 cm ³
Controle de Emissões	Pós tratamento de gases por redução catalítica seletiva (SCR). PROCONVE P8 / EURO VI
SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão	28 V
Bateria	12 V / 135 Ah (2 unidades)
Alternador	24 V / 150 A
TRANSMISSÃO	
Caixa de Câmbio	Standard: Caixa Manual - EATON FS 5406 B Opcional: Caixa Automática - ALLISON SÉRIE 3000 - 6 marchas a frente
Nº de marchas	6 a frente / 1 a ré
Embreagem tipo	Monodisco a seco
Diâmetro do disco	395 mm / 365 mm (OPC)
EIXOS	
Eixo dianteiro	DANA 6.0T
Eixo traseiro	MERITOR 23-168 (Com bloqueio opcional)
Relação de redução	4,89 :1
Relações de redução opcionais	4,10 / 4,56 / 5,38 :1
DESEMPENHO TEÓRICO	
Velocidade Máxima	89 Km/h (NS) 106 Km/h / 95 Km/h / 81 Km/h (OPC)
Subida em Rampa no PBT	34,5% (NS) 34,1% / 42,2% / 20,1% (OPC)

PNEUS	
Dimensões	275/80R 22,5
RODAS (TIPO)	
Dimensões	22,5 x 7,5
CHASSI	
Suspensão Dianteira	Molas semi-elípticas
Suspensão Traseira	Molas semi-elípticas de duplo estágio
Amortecedores	Telescópicos de dupla ação
FREIOS	
Acionamento/Atuação	Válvula moduladora / Freio traseiro
	Tambor Tambor/ "S CAM"
Freio de Serviço	Pneumático Assistido eletronicamente (ABS, EBD, ATC) com regulagem automática
Freio Motor	Eletrônico
Freio Estacionamento	Spring brake 30
DIREÇÃO	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF SERVOCOM 8097
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (L)	
Tanque de combustível	210 L / 300 L (OPC.)
Reservatório Arla 32	25 L
PESOS E CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	17.000 Kg (Técnico) / 16.000 Kg (Legal)
Peso em ordem de Marcha	4.597 Kg / 4.608 Kg
Carga Máxima Eixo Dianteiro	6.000 Kg
Carga Máxima Eixo Traseiro	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