

# CAMINHÕES AGRALE 13000 CAÇAMBA



*13000 Caçamba 6x2*

- ▀ Eixo com dupla redução;
- ▀ Maior economia operacional;
- ▀ Versatilidade, agilidade e facilidade de operação;
- ▀ Ideal para compactadores de lixo, transporte de entulho, containers graneleiros e outras cargas de alta densidade.



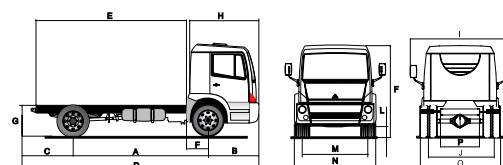
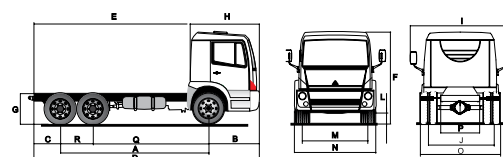
**AGRALE**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**
**13000**

**13000 6x2**


<b>PESOS E CAPACIDADES (KG)</b>		
Peso bruto total – PBT	13.000	20.700
Carga útil + carroceria	8.370	14.840
Peso a vazio	4.830	5.860
Carga máxima no eixo dianteiro	4.200	4.200
Carga máxima no eixo traseiro	9.000	17.000
Capacidade máxima de tração (CMT)	20.700	23.000
<b>MOTOR</b>		
Modelo	MWM 6.10 TCA	MWM 6.10 TCA
Nº de Cilindros / Cilindrada	6 / 6.450 cm³	6 / 6.450 cm³
Potência máxima – NBR ISO 1585	173cv (127kw) a 2.400 rpm	173cv (127kw) a 2.400 rpm
Torque máximo – NBR ISO 1585	62kgfm (610Nm) de 1.600 a 1.800 rpm	62kgfm (610Nm) de 1.600 a 1.800 rpm
Sistema de alimentação	Injeção direta	Injeção Direta
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>		
Bateria	12V / 70Ah (2 x 12V)	12V / 70Ah (2 x 12V)
Alternador	28V / 80A	28V / 80A
Tensão nominal	24V	24V
<b>TRANSMISSÃO</b>		
Embreagem tipo	Monodisco a seco - acionamento hidráulico assistido a ar	Monodisco a seco - acionamento hidráulico assistido a ar
Diâmetro externo do disco (mm)	365	365
<b>CAIXA DE CÂMBIO</b>		
Modelo	EATON FS 5406A	EATON FS 5406A
Nº de marchas	6 à frente – 01 à ré	6 à frente – 01 à ré
Reduções	1ª. 9,01:1 – 2ª. 5,27: 1 – 3ª. 3,21:1 – 4ª. 2,04:1 – 5ª. 1,36:1 – 6ª. 1,00:1 – ré 8,63:1	1ª. 9,01:1 – 2ª. 5,27: 1 – 3ª. 3,21:1 – 4ª. 2,04:1 – 5ª. 1,36:1 – 6ª. 1,00:1 – ré 8,63:1
Eixo traseiro	Meritor MS 19145 – 4,63:1	Meritor MS 19235 – Dupla redução
Relação da redução	Opcional: MS 19230 – Dupla redução 4,56:1 e 6,36:1	4,56 / 6,36:1 Opcional: 4,88/6,80:1
<b>CHASSI</b>		
Tipo	Escada	Escada
Suspensão dianteira	Mola parabólica e barra estabilizadora	Mola parabólica e barra estabilizadora
Suspensão traseira	Mola semi-elíptica e barra estabilizadora	Mola semi-elíptica tipo balancim com levante pneumático
Amortecedores – dianteiro e traseiro	Telescópicos de dupla ação	Telescópicos de dupla ação
<b>RODAS</b>		
Modelo	7.50 x 22,5" - 10 Furos	7.50 x 22,5" - 10 Furos
<b>PNEUS</b>		
Modelo	275 / 80R 22,5"	275 / 80R 22,5"
<b>FREIO DE SERVIÇO</b>		
Modelo	A tambor - "S CAM" pneumático	A tambor - "S CAM" pneumático
Freio de estacionamento	Spring Brake 30"	Spring Brake 30"
<b>CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (LITROS)</b>		
Tanque de combustível	210 / 300 (opcional)	210 / 300 (opcional)
Cárter do motor	18,7	18,7

<b>DIMENSÕES (MM)</b>	<b>13.000</b>	<b>13.000 6x2</b>
A - Entre-eixos (1º e 3º) / Entre-eixos	3.560	4.784
B - Balanço dianteiro	1.490	1.490
C - Balanço traseiro	1.200	1.026
D - Comprimento total sem implemento	6.250	7.300
E - Caçamba sugerida	5 m³	8 m³
F - Altura da cabine	2.560	2.560
G - Altura da longarina	1.120	1.060
H - Comprimento da cabine	1.930	1.930
I - Largura espelho a espelho	2.940	2.940
J - Bitola traseira	1.830	1.830
L - Altura mínima até o solo	213	213
M - Bitola dianteira	2.030	2.030
N - Largura da cabine	2.340	2.340
O - Largura externa (eixo traseiro)	2.412	2.412
P - Distância entre longarinas	865	875
Q - Distância entre 1º e 2º eixos	-	3.560
R - Distância entre 2º e 3º eixo	-	1.224
Círculo de viragem	14,4 m	14,6 m

**13.000**

**13.000 6x2**


O presente folheto serve meramente como informativo ilustrativo do produto, estando a Agrale, ou o proponente, aptos a ofertar seus produtos com características técnicas ou opcionais diferentes dos aqui informados, valendo para tanto, como documento definitivo de oferta, a Proposta Comercial firmada pelo representante legal da empresa ofertante. Produtos com 12 meses de garantia. Março 2010

Recomendamos a utilização de Lubrificantes


**CONCESSIONÁRIO**
**WWW.AGRALE.COM.BR**

BR 116 KM 145 Nº 15104  
CEP 95059-520 - CAXIAS DO SUL - RS  
TELEFONE: (54) 3238.8000

