

# AGRALE MARRUÁ AM11 4x4

## VIATURA DE RECONHECIMENTO

Viaturas de reconhecimento de 1/2 Ton desenvolvidos especialmente para as Forças de Defesa, as viaturas 4x4 Agrale Marruá chegam com grande facilidade aos locais de mais difícil acesso, sendo ideais para a realização das mais duras missões



# AGRALE

[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)

Instagram and Facebook icons followed by [@agraleSA](#)

- Potente trem de força
- Amplo curso da suspensão
- Resistência do conjunto
- Disponível versão RHD



AGRALUB



PEÇAS & SERVIÇOS



GARANTIA

# AGRALE MARRUÁ AM11 4x4

CARROCERIA	
Cabine	3 / 4 lugares
MOTOR - CUMMINS ISF 2.8	
Nível de Emissões	PROCONVE P5 / EURO III
Número de cilindros	4 em linha / 2.799 cm <sup>3</sup>
Potência	150 cv (110 Kw) a 3.200 RPM
Torque	360 Nm 1.800 a 2.700 rpm
SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão	24V
Baterias	2 x 12V / 55 Ah
Alternador	24V / 80 A
EMBREAGEM - ORGÂNICA - MONODISCO A SECO	
Diâmetro externo do disco	300 mm
Acionamento	Hidráulico
TRANSMISSÃO	
Marca / Modelo	EATON FS 4505E
Número de marchas	5 Frente / 1 Ré
CAIXA DE TRANSFERÊNCIA	
Modelo	Agrale - Manual de 1 velocidade
SUSPENSÃO	
Dianteira	Barras longitudinais e transversais com barra panhard
Traseira	Barras longitudinais e transversais com barra panhard
Amortecedores dianteiros / traseiros	Telescópicos de dupla ação
EIXO DE TRACÇÃO	
Dianteiro	Agrale 8.9"
Tipo - Dianteiro	Totalmente flutuante - OPEN TYPE
Relação - Dianteiro	4,56 : 1
Traseiro	DANA 70
Tipo - Traseiro	Eixo flutuante com bloqueio do diferencial Power Lock
Relação - Traseiro	4,56 : 1

DIREÇÃO	
Tipo	Hidráulica
RODAS	
Modelo	7.00 x 16
PNEUS	
Modelo	235/85 R16 ATR
FREIOS	
Freio de Serviço - Tipo	Disco / Tambor
Acionamento	Hidráulico servo assistido
Freio Estacionamento Tipo	Pedal com cabo
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO	
Tanque de combustível	100 L
Reservatório de Ureia (Arla 32)	NA
PESOS E CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	3750 Kg
Capacidade Máxima de Tração (CMT)	750 Kg
Peso em ordem de marcha	3000 Kg
Capacidade de Carga	750 Kg + 750 Kg (carga + reboque)
Capacidade Máxima Eixo Dianteiro	1.620 Kg
Capacidade Máxima Eixo Traseiro	1380 Kg
OPCIONAIS	
Acelerador Manual, Cor Camuflada (Opcional), Corrente para morteiro, Freio Montanha, GPS, Guincho Elétrico, Inclinômetro, Kit Pneu 7.50X16 8L PTT, Kit Pneu LT 235/85 R16, Partida à distância, Tomada 12 Pinos, Tomada 7 Facas	

