

AGRALE MARRUÁ AM21 4X4

PARA ENFRENTAR CUALQUIER MISIÓN.

Desarrollados especialmente para las Fuerzas de Defensa, los vehículos 4x4 Agrale Marruá llegan con gran facilidad a los lugares de más difícil acceso, siendo ideales para la realización de las más difíciles misiones.



AGRALE

www.agrale.com.br
@ f agraleSA

- Potente sistema de propulsión;
- Amplio curso de la suspensión;
- Resistencia del conjunto;



AGRALUB



PIEZAS Y
SERVICIOS



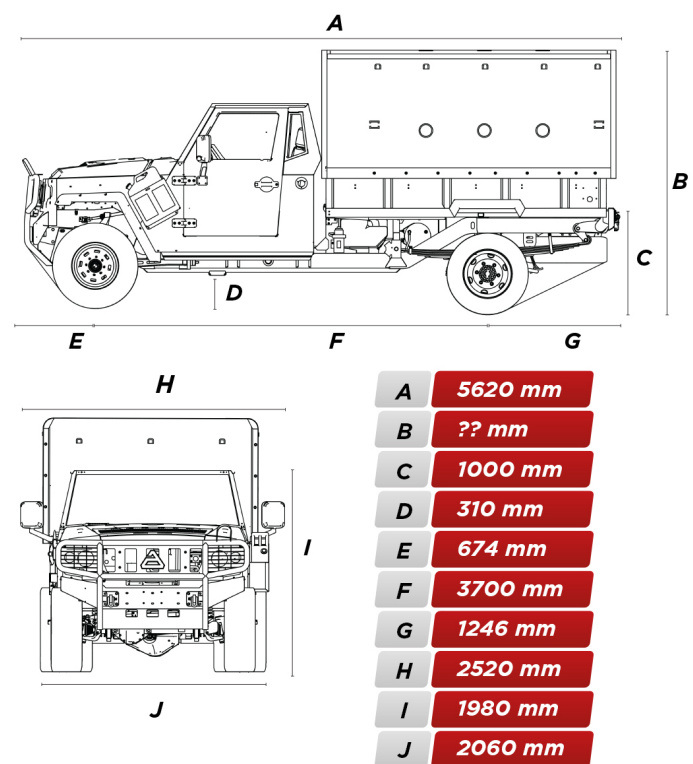
GARANTÍA

AGRALE MARRUÁ AM21 4X4

Generado el 08/08/2025 12:11:48

CARROCERÍA	
Cabina	Simple 2 lugares
Volquete	Metálico - 8 lugares
MOTOR - CUMMINS ISF 2.8	
Nivel de Emisiones	PROCONVE P5 / EURO III
Cantidad de cilindros / cilindrada	4 en línea / 2,799 cm ³
Potencia	110 kw (150 cv) a 3.200 RPM
Torque	360 Nm 1.800 a 2.700 rpm
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tensión	12V
Baterías	2 x 12V / 70 Ah
Alternador	12V / 120 A
EMBRAGUE - ORGÁNICA - MONODISCO A SECO	
Diámetro externo del disco	300 mm
Accionamiento	Hidráulico
TRANSMISIÓN	
Marca/Modelo	EATON FS 4505 E
Cantidad de marchas	5 Adelante 1 Reversa
CAJA DE TRANSFERENCIA	
Modelo	Agrale Manual 1 velocidad 1:1 OPC.: Atlas Manual 2 velocidades 2:1 / 1:1
SUSPENSIÓN	
Delantera	Barras longitudinales y transversales con barra panhard
Trasera	Eje rígido
Amortiguadores delantero	Telescópicos de doble acción
EJE DE TRACCIÓN	
Delantera	DANA 44.3
Tipo - Delantero	Flotante - OPEN TYPE
Relación - Delantero	4,09 : 1
Trasero	DANA 70
Tipo - Trasera	Eje rígido flotante con bloqueo automático del diferencial
Relación - Trasero	4,10 : 1

DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
RUEDAS	
Modelo	7.00 x 16
NEUMÁTICOS	
Modelo	235/85 R16 ATR
FRENOS	
Freno Servicio Tipo	Disco / Tambor
Accionamiento	Hidráulico servoasistido
Freno Estacionamiento Tipo	Pedal con cable
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO	
Tanque de combustible (Diesel S50)	100 L
Tanque de urea (Arla 32)	NA
PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	4600 Kg
Capacidad máxima de tracción (CMT)	6585 Kg
Peso en orden de marcha	3195 Kg
Capacidad de Carga	750 Kg + 750 Kg (carga + remolque)
Carga Máxima Eje Delantero	1620 Kg
Carga Máxima Eje Trasero	1575 Kg
ÍTEMS DE SERIE	
Apoyo de cabeza , Calefacción, Color Verde Mate, Conjunto SAPA, Defensa Delantera, Estribos, Faro Antiniebla, Galón 20L, Kit lona caja, Protectores de Linternas, Snorkel	
OPCIONALES	
Acelerador Manual, Cabrestante Electrico, Cadena para mortero, Color Camuflada (Opcional), Enchufe 12 Polos, Enchufe 7 Polos, Freno Montaña, GPS, Inclíno metro, Kit Neumáticos LT 265/85R16, Partida a distancia	



aptos para ofrecer sus productos con características técnicas ou opcionales diferentes de los aquí informados, valiendo por tanto, como documento definitivo de oferta, la Propuesta Comercial firmada por el representante legal de la empresa ofertante. Debido a la representación sobre el papel, los colores presentados en este impreso podrán sufrir variación de tonalidad.

www.agrale.com.br
agraleSA