

AGRALE MARRUÁ AM 200 G2

Cabina Simple

Quien va con Agrale, va más lejos.



Utilitario AM200 G2 Cabina Simple

CARROCERÍA

Cabina	Simple 02 lugares
Volquete	Con platón metálico sin platón (versión cabina-chasis)

MOTOR

Marca/Modelo	Cummins ISF 2.8
Nivel de Emisiones	EURO V
Control de Emisiones	Post tratamiento - SCR
Nº de cilindros	4 en línea 2.800 cm3
Potencia	110 kw (150 cv) a 3.200 RPM
Torque	360 Nm 1.800 a 2.700 RPM
Combustible	Diésel

EMBRAGUE

Tipo	Orgánica - Monodisco a seco
Diámetro externo del disco	300 mm
Accionamiento	Hidráulico

TRANSMISIÓN

Marca/Modelo	EATON FS 2305 C OPC.: FSO 4505 E
Número de marchas	5 Adelante 1 Reversa
Relación de Reducción	1a - 6,364 : 1 / 2a - 3,322 : 1 / 3a - 2,135 : 1 4a - 1,407 : 1 / 5a - 1,000 : 1 / Ré - 5,540 : 1

CAJA DE TRANSFERENCIA

Modelo	Agrale Manual 1 velocidad 1:1 OPC.: Atlas Manual 2 velocidades 2:1 / 1:1 Solamente disponible en conjunto con FSO 4505 E
--------	---

CHASIS

Tipo	Largueros con perfil rectangular con travesaños
------	---

SUSPENSIÓN

Delantera	Barras longitudinales y transversales con barra Panhard y muelles helicoidales
Trasera	Eje rígido con muelles semielípticos
Amortiguadores delantero - Taseró	Telescópicos de doble acción

DIRECCIÓN

Tipo	Hidráulica
------	------------

EJE DE TRACCIÓN

Delantera	DANA 44.3
Tipo - Delantero	Eje rígido flotante - Open Type
Relación - Delantero	4,56:1 (NS) 4,10:1 (OPC)
Trasero	DANA 70
Tipo - Trasera	Eje rígido flotante con bloqueo automático del diferencial "Power Lock"
Relación - Trasero	4,56:1 (NS) 4,10 :1 (OPC)

RUEDAS

Modelo	7.00 x 16" - 08 Agujeros
--------	--------------------------

NEUMÁTICOS

Modelo	NS LT STR 265/75R16 OPC ATR 285/75R16 y MTR 285/75R16
--------	---

SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión	12V
Batería	12V / 70 Ah
Elevador de Tensión	12V / 120 A

FRENOS

Freno Servicio Tipo	Disco (delantero) Tambor (trasero)
Accionamiento	Hidráulico servoasistido con ABS y EBD
Freno Estacionamiento Tipo	Actuación Trasera Pedal con cable

CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO

Tanque de combustible (Diesel S50)	100 L	Diferencial Trasero - Volumen	3,8 L
Tanque de urea (Arla 32)	16 L	Eje delantero - Volumen	1,8 L
Cárter del motor - Volumen	5,5 L con filtro	Caja de Transferencia - Volumen	0,6 L
Caja de Cambios - Volumen	3,5 L	Líquido refrigerante - Volumen	11,5 L

DIMENSIONES

Distancia entre ejes	3.350 mm	Calibre - Delantero	1626 mm
Largo total	5.300 mm (con platón y defensa delantera)	Calibre - Trasero	1.786 mm
	5.264 mm (con platón, sin defensa delantera)	Ángulo de Ataque sin defensor delantero de parachoques	54º (con defensa delantera) 58º (sin defensa delantera)
	5.380 mm (sin platón, con defensa delantera)	Ángulo de Salida	30º (con platón) / 26º (sin platón)
	5.345 mm (sin platón, sin defensa delantera)	Rampa Máxima	60%
	5.669 mm (máximo con carrocería)	Inclinación Lateral Máxima	30%
	2.895 mm (largo máximo de la carrocería)	Cruce por el agua sin snorkel	800 mm
Ancho parte externa neumáticos (delantera)	1890 mm	Peldaño máximo	300 mm
Ancho parte externa neumáticos (trasera)	2065 mm	Círculo de Giro (pared a pared)	16,7 m
Ancho entre aletas (delantera)	2.070 mm		
Ancho entre aletas (trasera)	2.160 mm		

Ancho espejo a espejo

Altura Máxima del vehículo²



El presente folleto sirve sólo como informativo ilustrativo del producto, estando Agrale, o el proponente, aptos a ofrecer sus productos con características o accesorios distintos de los aquí informados, siendo válido para tanto, como documento definitivo para oferta, la Propuesta Comercial firmada por el representante legal de la empresa oferente.

PESOS Y CAPACIDADES

PBT - Peso Bruto Total	4300 Kg	Capacidad de Carga	1.460 Kg (con platón carga útil)
Capacidad máxima de tracción (CMT)	8100 Kg		1.740 kg (sin platón carga + carrocería)
Peso en Orden de Marcha	2.840 Kg (con platón) 2.560 kg (sin platón)	Carga Máxima Eje Delantero	1.600 kg
		Carga Máxima Eje Trasero	3.000 kg

ITENS DE SÉRIE E OPCIONAIS - CIVIL

Sistema de Aire Caliente	NS	Cristales Eléctricos	OPC (*)
Aire Acondicionado	OPC	Cerradura Eléctrica	OPC (*)
Estribos	NS	Kit Minería	OPC con GPS, cámara de reversa y sensor de estacionamiento
Snorkel	OPC		

DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)

Velocidad Máxima	95,7 Km/h (relación 4,56:1)
Subida de Rampa en PBT	60% o 31° (relación 4,56:1)
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	39,4% / 21,3° (relación 4,56:1)

Relación de Accesorios e Ítems de Serie Utilitario
Leyenda: NS (Normal de Serie) / D(Disponible) / NA (No Aplicable)



CONCESIONARIO:

Altura Mínima suelo - Eje	
Delantero	260 mm
<hr/>	
Altura Mínima suelo - Eje	
Trasero	230 mm
<hr/>	