

	FICHA DE PRODUCTO AGR300	Código:	FOING004
		Fecha Emisión:	21/02/2025
		Versión:	001
		Serial	005

AGR300



Motor y Transmisión

Tipo de motor	4 tiempos, monocilindrico en vertical, Euro3
Cilindraje	275 cc
Potencia máxima	17 HP @ 6500 rpm
Torque máximo	21 Nm @ 4500 rpm
Relación de compresión	10.51 : 1
Sistema de alimentación	Carburador con bomba de aceleración
Sistema de encendido	TCI (Transistor Controlled Ignition)
Sistema de arranque	Eléctrico y palanca
Refrigeración	Líquido
Tipo de transmisión	4x4, Mecánica de 5 velocidades y reversa
Número de ejes	2
Relación de transmisión	9:35
Tracción	Doble
Tipo de embrague	Manual
Bajo	Si

Chasis, Suspensión y Dirección

Tipo de dirección	Mecánica
Suspensión delantera	Ballesta ó muelle (5 hojas)
Suspensión trasera	Ballesta ó muelle (11 hojas)
Material del chasis	Acero ASTM A500
Estabilizador trasero	Si

Frenos

Freno delantero	Disco accionado por manigueta derecha (hidráulico)
Freno trasero	Tambor por varilla, accionado mediante pedal
Diámetro freno tambor	220 mm
Sistema	Independiente
Freno de mano	Si

Llantas

Tipo de llantas	Todoterreno
Tamaño de llanta delantera	25x8x12
RIN delantero	4 pernos
Tamaño de llanta trasera	25x10x12
RIN trasero	5 pernos

Dimensiones y Capacidades

Dimensiones generales	
Área de carga	1,4 m x 2,2 m
Capacidad de carga	700 - 800 Kg
Peso	
Capacidad del tanque	13 litros (3.5 galones)
Tipo de combustible	Gasolina corriente
Velocidad máxima	48 km/h

Sistema Eléctrico y Tablero

Batería	12 V 28 Ah
Tablero	LCD

Lubricantes

Aceite de motor	15W40
Aceite de transmisión	80W90
Refrigerante	Delta Coolant

Confort y Ergonomía

Posición de manejo	Recta
Número de pasajeros	1

Otros

Filtro de aire	Corrugado
USB	Si
Iluminación	LED

Seguridad y Normativa

Emisiones	0.0935 kg CO ₂ /km
Normativa	Euro 3
Garantía	12 meses o 20.000 km Aplican términos y condiciones.

			 Estética y Presentación		
Colores disponibles			Negro mate		
Versión / Año			2026		
			 Documentación y Legal		
Tipo de vehículo			Cuatriciclo		
Licencia requerida			B1		
Adicionales					
Cabina			Si		
Panóramico			Si		
Limpiaparabrisas			Si		
Winche eléctrico			Si		
Volco eléctrico			Si		
 Fabricante					
Marca			Kameyo		
Modelo			Agr300		
Ensamblador			Motored de Colombia S.A.S		
Origen			Colombia		
Elaborado por:	Kevinn Raffán	Revisado por:	Sebastian Roncancio	Aprobado por:	Sebastian Roncancio
Fecha elaboración:	8/12/2024	Fecha revisión:	15/12/2024	Fecha de aprobación:	15/12/2024