

# 2023 WAVE110S



## MOTOR

Descripción	4 tiempos, Monocilindrico SOHC, 2 válvulas.
Desplazamiento	109.1 CC.
Diámetro x carrera	50.0 X 55.6 mm.
Potencia máxima	7.6 Hp / 7,500 rpm.
Torque	8.3 N.m / 6,000 rpm.
Relación de compresión	9.0:1
Sistema de enfriamiento	Por aire natural.
Sistema de lubricación	Forzado por bomba trocooidal, cárter húmedo.
Sistema de arranque	Eléctrico y pedal de arranque.
Sistema de alimentación	Carburador con válvula de pistón.

## ACEITE DE MOTOR

Capacidad de aceite de motor	0.8 lt (al drenar ) / 1.0 (al desarmar)
Aceite recomendado:	4T Honda GN4 / SAE: 10W-30 / API: SG ó superior / JASO T 903 : MA

## ENCENDIDO

Sistema de encendido	DC-CDI (Por descarga capacitiva)
Bujía std. / Holgura	CPR6EA – 9S (NGK) / 0.8 – 0.9 mm

## TREN MOTRIZ

Transmisión	4 Velocidades, tipo rotatorio.
Embrague	Multidisco en baño de aceite, semiautomático accionado por clutch centrifugo.
Traccion Final	Por cadena (428 - 104 L).

## SISTEMA ELECTRICO

Sistema de carga	Alternador con salida trifásica de 140 W / 5,000 rpm.
Batería	12V - 5 Ah / 12M5S - 3B (YUSAN)
Sistema de iluminación	Por alternador.

## SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Capacidad de tanque	3.7 litros.
Velocidad ralenti	1,400 ± 200 rpm
Combustible recomendado	Gasolina sin plomo de 91 octanos o superior.

## CHASIS

Tipo	Tipo cuna, tubular en acero..
------	-------------------------------

## NEUMATICOS

Delantero	70 / 90 - 17 M/C 38 P (con cámara)
Trasero	80 / 90 - 17 M/C 50 P (con cámara)

## SUSPENSION DELANTERA

Descripción	Horquillas telescópicas con 81 mm de carrera.
-------------	---

## SUSPENSION TRASERA

Descripción	Basculante con 2 amortiguadores y 82 mm de carrera.
-------------	---

## FRENOS

Delantero	Hidráulico, disco sencillo de 220 mm.
Trasero	Tambor mecánico simple, 110 mm de diámetro interno.

## DIMENSIONES (mm)

Largo / Ancho / Altura	1,897 / 706 / 1,083
Distancia entre ejes	1,227
Altura del asiento	765
Distancia libre al suelo	135
Peso en orden de marcha	102.0 kg (inc. Equipo estándar, todos los fluidos y tanque de combustible lleno).

## DESEMPEÑO

Capacidad máxima de carga	153 kg. (Incluye peso del piloto, pasajero, carga y accesorios).
Cap. De carga en parilla	3.0 kg.
Consumo de combustible	50 km/lt.
Velocidad máxima	87 Km/h..

