

2013 CGL125WH TOOL

[Click em título para regresar al índice](#)



MOTOR	
Descripción	4 tiempos, monocilíndrico, OHV.
Desplazamiento	124.1 CC
Diametro por carrera	56.5 X 49.5 mm
Potencia máxima	9.7 Hp / 8,500 rpm.
Torque	8.8 N.m / 7,500 rpm.
Relación de compresión	9.0:1
Sistema de enfriamiento	Por aire natural.
Sistema de lubricación	Forzada por bomba trocooidal con cárter humedo.
Sistema de alimentación	Carburador de pistón (PD) de 20 mm de diámetro.
Sistema de arranque	Eléctrico / auxiliar de pedal (cranck)

ESPECIFICACIONES / MOTOR	
Capacidad de aceite de motor	0.8 (al drenar) / 1.1 (al desarmar)
Aceite de motor recomendado:	4 tiempos Honda GN4 / SAE: 10W-30 / API: SG ó superior / JASO T 903 : MA
Holgura de Válvulas:	ADM: 0.08 ± 0.02 mm / ESC: 0.08 ± 0.02 mm

ENCENDIDO	
Sistema de encendido	AC-CDI
Tipo de bujía std. / Holgura de electrodos	DR8ES-L (NGK) / 0.6 - 0.7 mm.
Bujía opcional	DR8ES (NGK) Recomendada para manejo a alta velocidad por periodos prolongados.

TREN MOTRIZ	
Transmisión	5 Velocidades tipo rotatorio.
Embrague	Multidisco en baño de aceite.
Tracción final	Por cadena.
Cadena de tracción medida / eslabones	428H/108L

SISTEMA ELECTRICO	
Sistema de carga	Alternador monofásico
Batería	12V - 7Ah
Sistema de iluminación	Por batería.

SISTEMA DE COMBUSTIBLE	
Capacidad de tanque de combustible	10.5 litros (inc. 2.7 lt de reserva)
Identificación del carburador	PDCBA
Surtidor de alta	# 102
Surtidor de baja	# 38
Velocidad ralentí	1,400 ± 100 rpm

CHASIS	
Tipo	Tipo diamante, tubular en acero.

NEUMATICOS	
Delantero / Trasero	2.75 - 18 42P / 90 / 90 - 18 51P

SUSPENSION DELANTERA	
Descripción	Horquillas telescópicas, 116 mm de carrera.
Presión de aire de neumático delantero	200 kPa(2.0kgf.cm ² , 29 psi).

SUSPENSION TRASERA	
Descripción	Brazo oscilante con doble amortiguador / 79 mm de carrera.
Presión de aire de neumático trasero	225 kPa(2.23 kgf.cm ² , 33 psi).

FRENOS	
Delantero	Tambor mecánico simple, 130 mm de diámetro interno.
Trasero	Tambor mecánico simple, 130 mm de diámetro interno.

DIMENSIONES (mm)	
Largo total / Ancho total / Altura total	2,010 / 795 / 1,055
Distancia entre ejes	1,280
Altura del asiento / Distancia libre al suelo	755 / 140
Peso en orden de marcha	119 kg (incluye equipo estandar, todos los fluidos requeridos y tanque de combustible lleno)

FICHA DESEMPEÑO	
Capacidad máxima de carga	139 kg. (Incluye peso del conductor, pasajero, carga y accesorios)
Capacidad máxima de carga parrilla trasera	3.0 kg.
Velocidad máxima	92.4 km/h
Consumo de combustible	44 km/l
Autonomia de combustible	N/D
Distancia de frenado (50 km/hr)	12.2 mts

Nota 1: Nombre de modelo CGL125WH, año 2013, Tipo 2MX.