

# 2013 CBF150M INVICTA

Click em título para regresar al índice

## MOTOR

Descripción	4 tiempos, monocilindrico, SOHC, 2 válvulas.
Desplazamiento	149.2 CC
Diametro por carrera	57.3 X 57.8 mm
Potencia máxima	14.0 Hp / 8,500 rpm.
Torque	13.0 N.m / 6,500 rpm.
Relación de compresion	9.1:1
Sistema de enfriamiento	Por aire natural.
Sistema de lubricación	Forzada por bomba trocoidal con cárter humedo.
Sistema de alimentación	Carburador tipo vacio constante (CV) de 27 mm.
Sistema de arranque	Eléctrico.



## ESPECIFICACIONES / MOTOR

Capacidad de aceite de motor	1.0 (al drenar ) / 1.2 (al desarmar)
Aceite de motor recomendado:	4 tiempos Honda GN4 / SAE: 10W-30 / API: SJ / JASO T 903 : MA
Holgura de Válvulas:	ADM: 0.08 mm / ESC: 0.12 mm

## ENCENDIDO

Sistema de encendido	DC-CDI
Tipo de bujía std. / Holgura de electrodos	CPR8EA - 9 (NGK) / 0.8 - 0.9 mm.
Bujía opcional	CPR9EA - 9 (NGK) Recomendada para manejo a alta velocidad por periodos prolongados.

## TREN MOTRIZ

Transmisión	5 Velocidades tipo retorno.
Embrague	Multidisco en baño de aceite, accionado por cable.
Tracción final	Por cadena.
Cadena de tracción medida/eslabones	428H - 126

## SISTEMA ELECTRICO

Sistema de carga	Alternador monofásico
Batería	12V - 4Ah
Sistema de iluminación	Por alternador / (Passing light -luz de cruce- con batería).

## SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Capacidad de tanque de combustible	12.0 lt. (1.9 lt. De reserva).
Identificación del carburador	AVK28
Surtidor de alta	# 115
Surtidor de baja	# 35
Velocidad ralentí	1,400 ± 100 rpm

## CHASIS

Tipo	Tipo diamante, tubular en acero.
------	----------------------------------

## NEUMATICOS

Delantero / Trasero	80 /100 - 17 M/C46P (Sin cámara) / 110 / 80 - 17 M/C 57P (Sin cámara)
---------------------	---

## SUSPENSION DELANTERA

Descripción	Horquillas telescópicas, 117 mm de carrera.
Presión de aire de neumático delantero	175 kPa(1.75kgf.cm <sup>2</sup> , 25 psi).

## SUSPENSION TRASERA

Descripción	Monosuspensión, con carrera de 113 mm.
Presión de aire de neumático trasero	225 kPa(2.29 kgf.cm <sup>2</sup> , 32 psi).

## FRENOS

Delantero	Disco, hidráulico de 240 mm x 1.
Fluido de frenos recomendado	DOT 3 ó DOT 4
Trasero	Disco, hidráulico de 220 mm x 1.

## DIMENSIONES (mm)

Largo total / Ancho total / Altura total	2,069 / 757 / 1,089
Distancia entre ejes	1,324
Altura del asiento / Distancia libre al suelo	785 / 162
Peso en orden de marcha	138.0 kg (incluye equipo estandar, todos los fluidos requeridos y tanque de combustible lleno)

## FICHA DESEMPEÑO

Capacidad máxima de carga	170 kg. (Incluye peso del conductor, pasajero, carga y accesorios)
Velocidad máxima	130 km/h
Consumo de combustible	45.5 km/lt
Autonomia de combustible	N/D

Nota 1: Nombre de modelo CBF150M INVICTA, año 2013, Tipo 3LA.