

**FICHA REDUCIDA**

CATEGORÍA: L3e

Marca:	Denominación comercial:	Tipo:	Variante:	Versión:
HARLEY DAVIDSON	FXDF 103DYNA FAT BOB	FD2	DMF	GCFDNO

**Nombre y dirección del fabricante:** Harley Davidson motor company. 3700 W Juneau Ave. Milwaukee, Wi53208 USA

**Parte fija VIN:** 5HD?GY

**Nº. Identificación:** 5HD1GYMCXDC320828

**Contraseña de Homologación:** e4\*2002/24\*0414\*12 (Septiembre 2012)

**Emplazamiento de la placa del fabricante:** Sobre el chasis, lado derecho.

**Emplazamiento del número de identificación del vehículo (VIN):** Sobre la tija de dirección.

**Emplazamiento de la placa antimanipulación (ESC):** -

**CONSTITUCIÓN GENERAL DEL VEHÍCULO**

Tipo de Bastidor	Tubular
Nº de ejes y ruedas	2 ejes y 2 ruedas
Ejes motrices (nº, localización y interconexión)	1, trasero
Distancia entre ejes (mm)	1620

**DIMENSIONES (mm)**

Via delantera	-
Via trasera	-
Longitud	2330
Anchura	890
Altura	1130
Voladizo trasero	-

**MASAS (Kg)**

Masa en orden de marcha	320
Masa máxima en carga técnicamente admisible (MMTA)	492
Masa máxima en carga técnicamente admisible 1º eje (MMTA 1º eje)	177
Masa máxima en carga técnicamente admisible 2º eje (MMTA 2º eje)	315
Masa máxima remolcable: Con freno /sin freno (en su caso)	-

**UNIDAD MOTRIZ**

Fabricante o marca motor	Harley Davidson
Código del motor asignado por el fabricante	M



<b>MOTOR COMBUSTIÓN INTERNA</b>	
Principio de funcionamiento	Explosión
Número y disposición de cilindros	2 en V
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	1690
Tipo de combustible o fuente de energía	Gasolina
Potencia neta máxima (kW) a (min <sup>-1</sup> )	34/5010
Tipo de refrigeración	Aire
Sistema de alimentación (Carburador/inyección)	Inyección
Relación potencia máxima / masa vehículo en orden de marcha (kW/Kg)	0,106
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Embrague (tipo)	Multidisco bañado en aceite
Caja de cambios (tipo)	Manual
Nº de relaciones	6
Relación final	1º 9,31. 2º 6,45. 3º 4,79. 4º 3,38. 5º 3,31. 6º 2,79
Relación de transmisión	1,35/2,06
<b>SUSPENSIÓN</b>	
Breve descripción del tipo de suspensión delantera	Horquilla telescópica
Breve descripción del tipo de suspensión trasera	Basculante con 2 amortiguadores
Designación de la medida del neumático eje 1 (índices de carga y velocidad mínimos)	130/90B16 67H
Designación de la medida del neumático eje 2 (índices de carga y velocidad mínimos)	180/70B 77H
Reglamento de homologación de neumáticos	RDW-97/24/EC-2006/27
<b>FRENADO</b>	
Breve descripción del dispositivo de frenado de servicio	Delantero/trasero/combinado
Dispositivos de frenado eje delantero	Disco
Dispositivos de frenado eje trasero	Disco
Dispositivo frenado estacionamiento	-
ABS: si/no	Opcional
<b>CARROCERIA</b>	
Tipo de carrocería (s/ anexo II, parte C de la directiva 2007/46/CE)	Sin carenado
Dispositivos de visión indirecta distintos de los retrovisores	-
Número y disposición de las puertas	-
Número y emplazamiento de los asientos	1 asiento central
Nº plazas	2
Nº homologación CE del dispositivo de acoplamiento, en su caso	-
Tipos o clases de dispositivos de enganche que pueden instalarse	-
Sistemas de protección delantera: SI/NO. Detalles pormenorizados dispositivos	-
Espejos retrovisores: Número y código de homologación	2 espejos, E11.001084
Dispositivo de señalización acústica: (Código de homologación del componente)	E9.006036
Velocímetro y Cuentakilómetros: (Tipo y rango de medición)	Velocímetro analógico 0-220Km/h. Cuentakilómetros digital



Asideros para el pasajero Nº: Indicar Cincha o asidero(s) rígido(s)	
<b>Descripción de los dispositivos luminosos utilizados: Nº y códigos de Homologación</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>· Luz de corto alcance E11.001271 (17.5)</li><li>· Luz de largo alcance E11.001271 (17.5)</li><li>· Luces indicadoras de dirección E13.000440 (50R)</li><li>· Luz de freno SAE 3157K</li><li>· Luz placa matrícula</li><li>· Luz de posición delantera y trasera</li><li>· Catadióptrico trasero no triangular</li></ul>	
<b>VARIOS</b>	
Valores característicos: D/S	-
Nivel de ruido parado (dB) a ( $min^{-1}$ )	91/2505
Referencia de sileciosos	HDISP13/H12-004
Marca	Harley Davidson
Catalizador	Incluido en el silecioso
Valor de CO (g/min) en ciclomotores, (% volumen) otras categorías	0,00
Valor corregido coeficiente de absorción: $min^{-1}$ (Para encendido compresión)	-
Emisiones de $CO_2$ (combinado) (en su caso) -(ciclo mixto) g/Km:	-
Potencia Fiscal (CVF)	9,12
Observaciones:	Modelo año 2013. (10º dígito el VIN "D")
Opciones incluidas en la homologación tipo	-

**Datos del técnico responsable:**

- Colegiado Nº27040
- Colegio de ingenieros graduados e ingenieros técnicos industriales de Barcelona
- Xavier Riaguas Oliva

**Firma:**

RIAGUAS Firmado digitalmente  
OLIVA XAVIER por RIAGUAS OLIVA  
- 52167702E XAVIER - 52167702E  
Fecha: 2022.10.13  
10:19:55 +02'00'