

# Monster 821

MONSTER 821

**Tipo** Bicilíndrico en L Testastretta 11°, 4 válvulas,  
Desmodrómico y refrigeración líquida.

---

**Cilindrada** 821 cc

---

**Diámetro x carrera** 88 x 67,5 mm

---

**Relación de compresión** 12.8:1

---

**Potencia** 109 CV @ 9.250 rpm

---

**Par Motor** 86 Nm @ 7.750 rpm

---

# Monster 821

MONSTER 821

## Notas sobre potencia y par

Los valores de potencia/par indicados se han medido con un banco de pruebas estático en conformidad con las normas de homologación y coinciden con los datos detectados durante la homologación e indicados en el manual de circulación del vehículo.

---

## Alimentación

Inyección electrónica, cuerpos de inyección de Ø 53mm, Full Ride-by-Wire

---

## Escape

Sistema 2 en 1, dos sondas lambda, silencioso de acero con remate de aluminio.

---

## Cambio

6 velocidades

---

## Transmisión primaria

Engranaje de dientes rectos, Relación 1.85:1

---

# Monster 821

MONSTER 821

**Relación** 1=37/15, 2=30/17, 3=28/20, 4=26/22, 5=24/23,  
6=23/24

---

**Transmisión final** Transmisión por cadena, piñón Z15, corona Z46

---

**Embrague** Embrague multidisco bañado en aceite  
servoasistido con accionamiento mecánico y  
función anti-rebote

---

**Bastidor** Chasis multitubular de tipo Trellis anclado a las  
culatas

---

**Suspensión delantera** Horquilla invertida de  $\varnothing$  43 mm

---

**Llanta delantera** Llantas de aleación de 10 radios, 3.5" x 17"

---

# Monster 821

MONSTER 821

Neumático  
delantero

---

120/70 ZR 17 Pirelli Diablo Rosso III

Suspensión trasera

---

Monoamortiguador progresivo ajustable.  
Basculante de aluminio

Llanta trasera

---

Llanta de aleación de 10 radios, 5.5" x 17"

Neumático trasero

---

180/55 ZR17 Pirelli Diablo Rosso III

Recorrido  
suspensión  
(del/tras)

---

130 mm /140 mm

# Monster 821

MONSTER 821

## Freno delantero

Doble disco de Ø 320mm semiflotantes con pinzas Brembo Monobloque radiales M4-32 de 4 pistones. Bomba axial con ABS Bosch de serie

---

## Freno trasero

Disco de Ø 245mm, pinza de 2 pistones y ABS Bosch de serie

---

## Instrumentación

Display TFT a color

---

## Peso en seco

180,5 kg

---

## Peso en orden de marcha (KERB)

206 kg

---

## Altura asiento

Altura ajustable 785 mm - 810 mm

---

# Monster 821

MONSTER 821

Distancia entre ejes 1.480 mm

---

Lanzamiento 24,3°

---

Trail 93,2 mm

---

Capacidad depósito de combustible 16,5 l

---

Número de asientos 2

---

Equipamiento de seguridad Riding Modes, Power Modes, Ducati Safety Pack (Bosch ABS + Ducati Traction Control DTC)

---

# Monster 821

MONSTER 821

**Equipamiento estándar**

Display TFT a color , tapa de asiento para pasajero

---

**Preinstalación**

Preinstalación de Up&down Quickshift (DQS), Sistema antirrobo

---

**Garantía (meses)**

24 meses, sin limite de kilometraje

---

**Intervalos de servicio (km/meses)**

15.000 km / 12 meses

---

**Reglaje de válvulas (km)**

30.000 km

---

**Estándar**

Euro 4

---

# Monster 821

MONSTER 821

**Emisiones**

125 g/km

---

**Consumos**

5,4 l/100 km

---

**Note:**

Only for countries where Euro 4 standard applies.

---