

www.mvagusta.com



@mvagustamotor



@mvagustamotor



www.facebook.com/mvagustamotor



www.youtube.com/mvagustamotor

Las ilustraciones y la descripción indicadas en la presente publicación se refieren a las últimas informaciones disponibles en el momento de la impresión. Los datos técnicos y las características de los modelos pueden estar sujetos, en cualquier momento, a modificaciones sin obligación de previo aviso.

BRUTALE
800



PASSION. PRECISELY CRAFTED.



TRUE. DRIVEN.
PASSIONATE.

BRUTALE 800

Queríamos condensar 15 años de experiencia en una motocicleta revolucionaria. Queríamos imprimir los valores de nuestra fábrica. Queríamos que fuera algo "verdadero", como la historia de la marca MV Agusta, algo "impulsado" como nuestro empeño por la belleza y "apasionado" como la sed de perfección de cada piloto que nos elige. Queríamos dar a su rendimiento la tecnología que se merecía. Queríamos crear la más bella Brutale nunca vista. Creemos que lo hemos logrado.



WE ENGINEER EMOTIONS.

BRUTALE 800

La nueva Brutale 800 muestra el nuevo logo MV Agusta en el depósito de combustible. Un orgullo que proviene de la capacidad de crear motos únicas, donde la materia está esculpida con la auténtica inspiración artística, sin compromisos o restricciones técnicas. A partir de las formas trapezoidales del depósito, los soportes de aleación ligera de los proyectores Full LED, hasta el colín, cada componente revela algo único.



El nuevo chasis de la Brutale 800 tiene una distancia entre ejes aumentada en 20 mm, mientras que el avance de dirección se incrementa de 95 a 103,5 mm. La estructura del chasis multitubular, con placas de aluminio, se ajusta sin precedentes a la estructura de aleación ligera del asiento, una expresión de la modernidad y de la genialidad del diseñador. Componentes del máximo nivel de su categoría, con pinzas de freno radiales Brembo y suspensiones multirregulables.

Si la primera Brutale 750 era una moto para maestros del pilotaje, la nueva 800 es apta para todos los niveles de experiencia de conducción del usuario. El tamaño, la posición de conducción, el peso y la entrega de potencia conservan un equilibrio perfecto entre rendimiento y facilidad de conducción. Por esta razón creemos que la nueva Brutale no es sólo la más bella, sino además la mejor de todas.



El nuevo motor tricilíndrico de la Brutale 800 rinde ahora 116 CV a 11.500 rpm, mientras que el par máximo es de 83 Nm a 7.600 rpm, un 25% superior que la versión precedente. Su gestión está confiada al sistema integrado MVICS, incluyendo un multimapa Full Ride by Wire unido a un control de tracción ajustable en 8 niveles. La Brutale es la única en su categoría que puede presumir de cambio electrónico up&down EAS 2.0, unido a un embrague de control hidráulico anti rebote.



BRUTALE 800

MOTOR

Tipo	Tres cilindros, 4 tiempos, 12 válvulas
Distribución	"D.O.H.C."
Cilindrada	798 cm ³
Relación de compresión	12,3:1
Arranque	Eléctrico

Diámetro x carrera	79 mm x 54,3 mm
Potencia máxima - r.p.m. al cigüeñal**	86,5 (116 CV) a 11.500 r.p.m.

Par máximo r.p.m. Refrigeración	83 Nm (8,46 kgm) a 7.600 r.p.m. Líquida y por aceite, con radiadores separados
---------------------------------	---

Sistema de encendido-inyección	Sistema integrado de encendido-inyección MVICS (Motor & Vehicle Integrated Control System) con tres inyectores. Centralita electrónica Eldor EM2.0; Cuerpo de mariposas "drive by wire" Mikuni; Bobina de encendido tipo "pencil-coil". Control de par de 4 mapas, y control de tracción con 8 niveles de ajuste.
--------------------------------	---

Cambio electrónico	MV EAS 2.0 (Electronically Assisted Shift up & down) cambio asistido electrónicamente
--------------------	---

Embrague	Multidisco en baño de aceite de accionamiento hidráulico y con sistema antirrebote
----------	--

Caja de cambios	Extraíble de seis velocidades con toma constante
-----------------	--

Transmisión Primaria	19/36
----------------------	-------

Relaciones de cambio	
Primera: Velocidad	13/37
Segunda: Velocidad	16/35
Tercera: Velocidad	18/32
Cuarta: Velocidad	20/30
Quinta: Velocidad	22/29
Sexta: Velocidad	21/25
Ratio final de la transmisión	16/41

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Voltaje	12 V
Alternador	350 W a 5000 r.p.m.
Batería	12 V - 8,6 Ah



BLANCO PERLADO/ GRAFITO METALIZADO MATE

ROJO/PLATA MATE

NEGRO METALIZADO MATE/PLATA MATE

DIMENSIONES Y PESOS

Distancia entre ejes	1400 mm
Longitud total	2045 mm
Ancho total	875 mm
Altura sillín	830 mm
Altura min. desde el suelo	135 mm
Avance	103,5 mm
Peso en seco	175 Kg
Capacidad del depósito	16,5 l

PRESTACIONES

Velocidad máxima*	237,0 km/h
-------------------	------------

BASTIDOR

Tipo	Multitubular de acero ALS
Placas/Pivotes del basculante trasero	Aleación de Aluminio

SUSPENSIÓN DELANTERA

Tipo	Horquilla hidráulica telescópica invertida Marzocchi con sistema de regulación en extensión, compresión y precarga del muelle
------	---

Diámetro de barras	43 mm
Recorrido	125 mm

SUSPENSIÓN TRASERA

Tipo	Progresiva, monoamortiguador Sachs regulable en extensión, compresión y en precarga del muelle
Material basculante oscilante monobrazo	Aleación de Aluminio
Recorrido	124 mm

FRENOS

Anteriores	Doble disco flotante (Ø 320 mm) con freno de disco y soporte de pinza en acero
Pinza de freno anterior	Radial Brembo de 4 pistones (Ø 32 mm)

Posterior	Disco de acero (Ø 220 mm)
Pinza de freno posterior	Brembo de 2 pistones (Ø 34 mm)

Sistema ABS	Bosch 9 PLUS con RLM (Rear wheel Lift-up Mitigation)
-------------	--

RUEDAS

Anterior: Material/dimensiones	Aleación de Aluminio 3,50" x 17"
Posterior: Material/dimensiones	Aleación de Aluminio 5,50" x 17"

NEUMATICOS

Anterior	120/70 - ZR 17 M/C (58 W)
Posterior	180/55 - ZR 17 M/C (73 W)

CARROCERÍA

Material	Termoplástico
----------	---------------

* Velocidad alcanzada en pista. ** Versiones de potencia limitada disponibles para mercados específicos.



FOR THE PRIDE OF OWNING.

SPECIAL PARTS

MV Agusta Corse: Detalles especiales para motocicletas igualmente especiales. Únicamente fabricados con la mayor atención y el máximo cuidado empleando siempre los mejores materiales. Cascos, equipamiento y accesorios para vivir tu verdadera pasión con el estilo y la personalidad de MV Agusta Special Parts.