

STRADALE 800

MV Agusta está comprometida con la mejora constante de sus productos. Por este motivo, la información y características técnicas de sus vehículos están sujetos a cambios sin previo aviso



PERLWEISS/METALLIC SANDGRAU



ROT/SILBER



BRONZE METALLIC/PERLWEISS

MOTOR

Tipo	Tres cilindros, 4 tiempos, 12 válvulas
Distribución	"D.O.H.C."
Cilindrada	798 cm ³
Relación de compresión	13,3:1
Arranque	Eléctrico

Diámetro x carrera	79 mm x 54,3 mm
Potencia máxima - r.p.m. al cigüeñal**	84,5 kW (115 CV) a 11.000 r.p.m.

Par máximo r.p.m.	78,5 Nm (8,0 kgm) a 9.000 r.p.m.
Refrigeración	Líquida y por aceite

Sistema de encendido-inyección	Sistema integrado de encendido-inyección MVICS (Motor & Vehicle Integrated Control System) con tres inyectores. Centralita electrónica Eldor NEMO EM2.0; Cuerpo de mariposas "drive by wire" Mikuni Ø 47,0 mm; Bobina de encendido tipo "pencil-coil" ELDOR con tecnología "ion-sensing", control de detonación y fallo de encendido. Control de par de 4 mapas, y control de tracción con 8 niveles de ajuste MV EAS 2.0 (Electronically Assisted Shift) cambio asistido electrónicamente
Cambio electrónico	Embrague hidráulico, wet multi-disc with slipper clutch
Embrague	Extraíble de seis velocidades con toma constante
Caja de cambios	19/36
Transmisión Primaria	
Relaciones de cambio	

Primera: Velocidad	13/37
Segunda: Velocidad	16/34
Tercera: Velocidad	18/32
Cuarta: Velocidad	19/30
Quinta: Velocidad	21/30
Sexta: Velocidad	22/29
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

DIMENSIONES Y PESOS

Distancia entre ejes	1460 mm
Longitud total	2130 mm
Ancho total	890 mm
Altura sillín	870 mm
Altura min. desde el suelo	125 mm
Avance	109 mm
Peso en seco	181 Kg
Capacidad del depósito	16 l

PRESTACIONES

Velocidad máxima*	214,0 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, con ajustes separados
Diámetro de barras	43 mm
Recorrido	150 mm

SUSPENSIÓN TRASERA

Tipo	Progresiva, monoamortiguador Sachs regulable en extensión y compresión, y ajuste en precarga del muelle
Material basculante oscilante monobrazo	Aleación de Aluminio
Recorrido	150 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"

NEUMÁTICOS

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.