

[www.mvagusta.com](http://www.mvagusta.com)



@mvagustamotor



@mvagustamotor



[www.facebook.com/mvagustamotor](http://www.facebook.com/mvagustamotor)



[www.youtube.com/mvagustamotor](http://www.youtube.com/mvagustamotor)

Sämtliche Abbildungen und Daten in dieser Broschüre basieren auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuellen Informationen. Wir behalten uns das Recht vor, Materialien, Farben sowie andere Eigenschaften unserer Fahrzeuge ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



PASSION. PRECISELY CRAFTED.

# | *SUBLIME BEAUTY.* |

**F4**

Zeitlos. Grenzenlos. Die F4 ist jetzt noch leistungsfähiger und schneller. Exklusiv. In diesem "par excellence" MV Agusta Sport-modell vereinen sich einzigartige Empfindungen und fortschrittlichste Technik. Moderne Elektronik, Leichtbauweise und volle Aufmerksamkeit für jedes Detail. Die neue F4 ist heute fortschrittlicher denn je, um allen Anforderungen gerecht zu werden: größter Fahrspaß auf der Straße und beste Performance auf der Rennstrecke.



# PURE PERFORMANCE.



## F4

Ride-By-Wire mit elektronischem Motor-management. Vom Gasgriff bis zur Drosselklappe. Vom Handgelenk bis zur Einspritzdüse. Vom Traum bis zur Realisierung. Die F4 liefert dank des MVICS-Systems (Motor Integrated Control System) jederzeit bestmögliche Leistung und Drehmoment. Für den Fahrer eine unsicht-bare, aber absolut effiziente Unterstützung. Für das Motorrad ein technologischer Durchbruch, der sich sofort auf die Performance und das Fahrverhalten niederschlägt. Dies alles ermöglicht hervorragende Eigenschaften auf und auch abseits der Rennstrecke.

Design und Technologie, Leistung und Elektronik: F4 verbessert Design, Performance, Komponenten und Fahrqualität. Sie wurde entwickelt, um Höchstleistungen auf Straße und Piste zu erzielen und ist das Vierzylinder-Bike, das wieder einmal das Konzept eines Supersport- Motorrads revolutioniert.



Das Heck der F4 ist ein symmetrisches Meisterwerk. Die ergonomisch ausgeformte Sitzbank bietet Komfort und das Fahrzeugheck harmoniert perfekt mit dem Verlauf der Auspuff-Endstücke. Die kompakte Rückleuchte sitzt eingebettet wie ein Edelstein zwischen Auspuff und Soziussitz, ist leistungsstark und eigenständig. Das Leuchtband folgt der Kontur und betont das Design. Die optimierte Leuchtkraft erhöht auch die Sicherheit.



Die Verkleidungsscheibe der F4 ist so geformt, dass sie einerseits leicht die Luft durchstößt und andererseits den Fahrer bei hohen Geschwindigkeiten vor dem Fahrtwind schützt. Die F4 vereint Komfort, Design und Aerodynamik. Sie ist ausgewogen und verführerisch. Unmöglich ihr zu widerstehen. Der kompakte und hoch-effiziente Scheinwerfer wird von zwei Leuchtbändern an der Unterkante des Luftkanäle flankiert. Auch hier wieder der doppelte Effekt Ästhetik und Funktionalität. Die F4 ist noch beeindruckender, individueller und... sicher.



# F4

## MOTOR

Typ	Vier-Zylinder Viertaktmotor, 16 radial angeordnete Ventile
Ventiltrieb	Zwei obenliegende Nockenwellen
Hubraum	998 cm <sup>3</sup>
Kompression	13,4:1
Starter	Elektrisch

Bohrung x Hub	79 mm x 50,9 mm
Maximalleistung bei U/min (an der Kurbelwelle)**	143,5 kW (195 PS) bei 13.400 U/min

Max. Drehmoment bei U/min	110,8 Nm bei 9.600 U/min
Kühlsystem	Flüssigkeit mit separatem Wasserkühler und Ölkühler

Motormanagement System	Integriertes Zünd-Einspritzsystem MVICS (Motor & Vehicle Integrated Control System) mit acht Einspritzdüsen, Eldor 2.0 Steuergerät, drive by wire betätigte MIKUNI Drosselklappen, TSS System mit variablen Ansaugtrichtern, Kerzenschacht-zündspulen mit Ion-Sensing Klopfensensoren, vier Motor-Mappings, achtfach einstellbarer Traktionskontrolle mit Schräglagen sensor
------------------------	--

Elektronischer Schaltautomat	MV EAS (Electronically Assisted Shift) Vorbereitung (Zubehör)
------------------------------	---

Kupplung	Mehrscheiben Antihopping - Ölbad Kupplung
----------	---

Getriebe	6-Gang-Kassette mit permanentem Eingriff
Primär Übersetzung	48/82
Gang-Übersetzung	
Erster Gang	14/37
Zweiter Gang	16/33
Dritter Gang	18/31
Vierter Gang	20/30
Fünfter Gang	22/29
Sechster Gang	21/25
Endübersetzung	15/41

## ELEKTRIK

Spannung	12 V
Lichtmaschine	350 W bei 5.000 U/min
Batterie	12 V - 8,6 Ah

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Radstand	1430 mm
Gesamtlänge	2115 mm
Gesamtbreite	750 mm
Sitzhöhe	830 mm
Bodenfreiheit	115 mm
Nachlauf	100,4 mm
Trockengewicht	191 Kg
Tankinhalt	17 l

## FAHRLEISTUNG

Höchstgeschwindigkeit*	291,2 km/h
------------------------	------------

## RAHMEN

Typ	CrMo Stahl-Gitterrohrrahmen
Hilfsrahmenplatten	Aluminium

## VORDERRADFEDERUNG

Typ	Marzocchi Upside-Down-Gabel - mit separat einstellbarer Zug- und Druckstufendämpfung und einstellbarer Federvorspannung
-----	---

Holmdurchmesser	50 mm
Federweg	120 mm

## HINTERRADFEDERUNG

Typ	Progressives Sachs Zentralfederbein mit einstellbarer Zug- und Druckstufendämpfung in Low und High Speed und einstellbarer Federvorspannung
Einarmschwinge	Aluminium
Federweg	120 mm

## BREMSEN

Vorne	Schwimmend gelagerte Doppelbremsscheibe Ø 320 mm, mit Stahl-Scheibe und Alu-Flansch radial verschraubte Brembo Monoblock mit 4 Kolben Ø 34 mm
Vordere Bremszange	
Hinten	Stahl-Bremsscheibe mit Ø 210 mm
Hintere Bremszange	Nissin mit 4 Kolben Ø 25,4 mm

ABS System	Bosch 9 Plus mit Race Modus und RLM (Rear wheel Lift-up Mitigation)
------------	---

## RÄDER

Vorne: Material/Größe	Aluminium 3,50" x 17"
Hinten: Material/Größe	Aluminium 6,00" x 17"

## REIFEN

Vorne	120/70 - ZR 17 M/C (58 W)
Hinten	200/55 - ZR 17 M/C (78 W)

## VERKLEIDUNG

Material	Thermoplast
----------	-------------

## AUSSTATTUNG

Lenkungsämpfer	
----------------	--



FOR THE PRIDE  
OF OWNING.

## SPECIAL PARTS

Die MV F4 ist ein einzigartiges Motorrad, kann aber noch mehr zu Ihrem persönlichen Bike werden. Besuchen Sie unsere Homepage [www.mvagusta.com](http://www.mvagusta.com) um in die Welt der MV Agusta Spezialteile einzutauchen und ihre F4 in ein noch leistungsfähigeres Superbike zu verwandeln.



PERLWEISS/MATT SCHWARZ

ROT/SILBER/MATT SCHWARZ

\*Höchstgeschwindigkeit gemessen auf einer abgesperrten Strecke - \*\*Version mit gedrosselter Leistung auf Anfrage lieferbar