

BMW Motorrad



F 800 GS

Freude am Fahren

# ENDURO

# UNSTOPPABLE F 800 GS



SERIENMÄSSIG.  
ALLE MODELLE.



# F 800 GS

## ON- UND OFFROAD LAGEN NOCH NIE SO NAH BEIEINANDER.

Die F 800 GS lässt alle Grenzen hinter sich. Absolut souverän. Auf der Straße und im Gelände. Eine Maschine, die in jeder Situation und auf jedem Terrain ordentlich Dampf macht. Als sportlichste Enduro von BMW Motorrad kennt sie keine Kompromisse. Landstraßen, Schotterpisten, Waldwege – ihnen allen wird das Äußerste abverlangt. Das starke Fahrwerk macht die F 800 GS härter zum Untergrund und angenehmer

zum Fahrer. Erstklassige Leistung und hervorragende Beschleunigung. Und auch bei Sicherheit und Sonderausstattung ist sie ganz vorne dabei. Mit serienmäßigem ABS und optionalem ASC und ESA. Ein vielseitiges Gesamtkonzept, das die F 800 GS zum perfekten Begleiter über jedes Terrain macht.

Abbildungen können optionale Motorradausstattung enthalten.

## TECHNIK UND FREUDE LAGEN NOCH NIE SO NAH BEIEINANDER.

Mit der F 800 GS kann man sich richtig auspowern. Ein Dreh am Gasgriff genügt. Mit einem maximalen Drehmoment von 83 Nm und unbändiger Kraft. Der wassergekühlte Zweizylinder-Reihenmotor ist mit 63 kW (85 PS) ein echtes Offroad-Muskelpaket. Er präsentiert sich durchzugsstark und laufruhig. Und so sparsam, dass man Tankstellen einfach rechts liegen lässt. Dank eines Verbrauchs von nur 4,0 l bei 90 km/h. Gelände oder Straße? Egal! Mit ihr trifft man immer die richtige Entscheidung. Denn die F 800 GS macht keine Unterschiede.

Und auch allen Anfang macht sie leicht: durch die optionale Leistungsreduzierung auf 35 kW. Eine Enduro, die durch das Zusammenspiel von kompromissloser Stärke und ausgereifter Technik überzeugt. Sie ist sämtlichen Anforderungen gewachsen und in jeder Situation souverän.



## FAHRSPASS UND SICHERHEIT LAGEN NOCH NIE SO NAH BEIEINANDER.

Die F 800 GS besitzt einen Körper aus Stahl – athletisch und stark präsentiert sich ihr Rahmen. Dadurch kann sie selbst unter härtesten Bedingungen nichts so schnell erschüttern. Ein Motorrad mit hervorragenden Offroad-Qualitäten. Dank besonders langer Federwege: 215 mm am WAD-Federbein und 230 mm an der Upside-Down-Gabel. Zusätzliche Stabilität verleihen die robusten Speichenräder. Durch ihren breiten Endurolenker hat man jedes Gelände spielerisch im Griff.

Außerdem außergewöhnlich: die Sonderausstattungen. Das Fahrwerk passt sich durch das ESA (Electronic Suspension Adjustment) unkompliziert an Fahrweise und Beladung an. Für bestmögliche Stabilität beim Beschleunigen sorgt das ASC (Automatic Stability Control, abschaltbar). Und mit dem optionalen Geländemodus reagieren ABS und ASC verzögert – für noch dynamischeren Fahrspaß im Gelände. Ob on- oder offroad, die F 800 GS kann nichts aufhalten.

Bis auf die fest zupackenden Bremsen mit serienmäßigem ABS (abschaltbar): 300mm große Doppelscheibenbremse vorne und Einscheibenbremse mit 265mm hinten. Damit hat die F 800 GS alles was man für kompromißlosen Offroad-Einsatz braucht.

Abbildungen können optionale Motorradausstattung enthalten.

# FORM UND FUNKTION LAGEN NOCH NIE SO NAH BEIEINANDER.

Die F 800 GS: eine Maschine mit Offroad-Charakter, die besonders durch ihre maskuline Statur Aufsehen erregt. Das neue Design der markanten Vorderradabdeckung verleiht ihr noch mehr Sportlichkeit. Und auch die Seitenteile fallen durch ihre markante Formgebung auf. In Kombination mit ihrer dynamischen Linienführung entsteht so ein Gesamteindruck, der vor Kraft strahlt. Die neue Optik der Armaturen rundet ihren athletischen Charakter ab. Mit neu gestaltetem Ziffernblatt für perfekte Ablesbarkeit unter allen Bedingungen. Auch der Umfang wurde erweitert: Benzinstand und Kühlmitteltemperatur werden zusätzlich angezeigt.

Die optionale Tieferlegung bringt jeden auf den Boden der Tatsachen zurück. Ob in sportlichem Alpinweiß uni, in dynamischem Cordobablau uni oder in Kalamata metallic matt – die F 800 GS ist in all ihren Facetten unverkennbar.



Kalamata metallic matt



Cordobablau uni



Alpinweiß uni



## MOTOR

Bauart	Wassergekühlter Zweizylinder-Viertaktmotor mit vier, über Schlepphebel betätigten Ventilen pro Zylinder, zwei oben liegenden Nockenwellen und Trockensumpfschmierung
Bohrung x Hub	82 mm x 75,6 mm
Hubraum	798 ccm
Nennleistung	63 kW (85 PS) bei 7.500 U/Min. (Leistungsreduktion: 35 kW (48 PS) bei 7.000 U/Min.)
Max. Drehmoment	83 Nm bei 5.750 U/Min. (Leistungsreduktion: 65 Nm bei 5.000 U/Min.)
Verdichtungsverhältnis	12,0 : 1
Kraftstoffaufbereitung/Motorsteuerung	Elektronische Einspritzung, digitales Motormanagement (BMS-K+)
Abgasreinigung	Geregelter 3-Wege-Katalysator, Abgasnorm EU-3

## FAHRLEISTUNGEN/VERBRAUCH

Höchstgeschwindigkeit	Über 200 km/h
Verbrauch auf 100 km bei konst. 90 km/h	4,0 l
Verbrauch auf 100 km bei konst. 120 km/h	5,3 l
Kraftstoffart	Superbenzin bleifrei, Mindestoktanzahl 95 (ROZ); Sonderausstattung 91 (ROZ) verfügbar

## ELEKTRIK

Lichtmaschine	Permanenterregter Generator 400 W (Nennleistung)
Batterie	12 V/12 Ah wartungsfrei

## KRAFTÜBERTRAGUNG

Kupplung	Mehrscheibenkupplung im Ölbad, mechanisch betätigt
Getriebe	Klauengeschaltetes Sechsgang-Getriebe, im Motorgehäuse integriert
Sekundärtrieb	Endlos-O-Ring-Kette mit Ruckdämpfung in der Hinterradnabe

## FAHRWERK/BREMSEN

Rahmen	Stahl-Gitterrohrrahmen, Motor mittragend
Vorderradführung/Federelemente	Upside-Down-Gabel, Durchmesser 43 mm
Hinterradführung/Federelemente	Gezogene Aluminiumschwinge, direkt angelenktes WAD-Zentralfederbein, Federbasis hydraulisch einstellbar, Zugstufendämpfung einstellbar
Federweg vorne/hinten	230 mm/215 mm
Radstand	1.578 mm
Nachlauf	117 mm
Lenkkopfwinkel	64°
Räder	Speichenräder
Felgenmaß vorne	2,15 x 21"
Felgenmaß hinten	4,25 x 17"
Reifen vorne	90/90-ZR 21
Reifen hinten	150/170 ZR17
Bremse vorne	Doppelscheibenbremse, schwimmend gelagerte Brems-scheiben, Durchmesser 300 mm, Doppel-Kolben-Schwimmsattel, BMW Motorrad ABS serienmäßig, abschaltbar
Bremse hinten	Einscheibenbremse, Durchmesser 265 mm, Ein-Kolben-Schwimmsattel, BMW Motorrad ABS serienmäßig, abschaltbar

## MASSE/GEWICHTE

Sitzhöhe bei Leergewicht	880 mm (niedrige Sitzbank: 850 mm, Tieferlegung: 820 mm, Rallye-Sitzbank: 920 mm, Komfortsitzbank: 895 mm)
Schrittbogenlänge bei Leergewicht	1.930 mm (niedrige Sitzbank: 1.880 mm, Tieferlegung: 1.790 mm, Rallye-Sitzbank: 1.990 mm, Komfortsitzbank: 1.960 mm)
Leergewicht fahrfertig, vollgetankt <sup>1)</sup>	214 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	444 kg
Zuladung (bei Serienausstattung)	230 kg
Nutzbare Tankvolumen	16,0 l
Davon Reserve	Ca. 4,0 l
Länge	2.320 mm
Höhe (ohne Spiegel)	1.350 mm
Breite (über Spiegel)	945 mm

<sup>1)</sup> Relevante Maße beziehen sich auf DIN-Leerlage

<sup>2)</sup> Gemäß Richtlinie 93/93/EWG mit allen Betriebsmitteln, betankt mit mindest. 90 % des nutzbaren Tankvolumens

# MOTORRADAUSSTATTUNG F 800 GS

BMW Motorrad



F 800 GS

Freude am Fahren



AUFSATZSPOILER FÜR  
HANDSCHUTZ GROSS

HANDSCHUTZBÜGEL  
HANDSCHUTZ GROSS

TOURENWINDSCHILD

SCHEINWERFERSCHUTZ

TANKRUCKSACK  
FUNCTION

ALUMINIUM-TOPCASE

RALLYE  
SITZBANK

TOPCASEHALTER

AKRAPOVIČ  
SPORTSCHALL-  
DÄMPFER

ALUMINIUM-KOFFER

ENDURO-ALUMINIUM-  
MOTORSCHUTZ



Helm Enduro und mehr Fahrer-  
sowie Motorradausstattung im Internet.

[bmw-motorrad.de](http://bmw-motorrad.de)



Geteilte Fahrfreude ist doppelte Fahrfreude.

[lerito.net](http://lerito.net)