

F 800 GS





NIE AUFGEBEN. WAS IMMER AUCH KOMMT.

Der Rahmen: robust und gleichzeitig leicht und kompakt. Damit bringt die F 800 GS so schnell nichts aus der Ruhe. Ohne unnötig Gewicht auf die Waage zu bringen, ist der verwindungssteife Stahl-Gitterrohrrahmen auch im Gelände in seinem Element und hält selbst schwere Stöße mühelos aus.

Das Fahrwerk: behält sowohl bei anspruchsvollen Geländeeinlagen als auch auf ausgedehnten Asphaltstrecken die Kontrolle. Mit einer Zweiarmschwinge aus stabilem Gussaluminium, dem zentralen, einstellbaren WAD-Federbein (215 mm Federweg) und der steifen Upside-Down-Gabel (230 mm Federweg). Für Spurtreue besonders im Gelände sorgt das für Enduros typische vordere 21 Zoll große Speichenrad (hinten 17 Zoll).

Die Bremsen: Die schwimmend gelagerte Doppelscheibenbremse packt beherzt zu. Wer noch mehr will, bekommt das optionale ABS dazu. Es verhindert blockierende Räder beim Bremsen, ist abschaltbar und wiegt gerade einmal 1,5 kg. Für noch mehr Sicherheit. Das Handling: Die F 800 GS ist spielerisch einfach zu kontrollieren. Dazu tragen der breite Endurolenker und auch der niedrige Schwerpunkt bei. Besonders praktisch: Die Brems- und Kupplungshebel sind problemlos auf die individuellen Bedürfnisse des Fahrers einstellbar.

Fazit: Ob auf weiten Landstraßen oder mitten im Gelände – die F 800 GS macht überall Freude!









Sondermodell F 800 GS Trophy: Desertblue uni/Alpinweiß uni



Sondermodell F 800 GS Triple Black: Tiefschwarz uni/Rahmen Granitgrau metallic matt

- Verkleidung in Tiefschwarz
- Motor, Gabel und serienmäßige Kreuzspeichenfelgen in Schwarz
- Rahmen und Hinterradschwinge in Granitgrau
- · Sitzbank in Schwarz/Rallyegrau

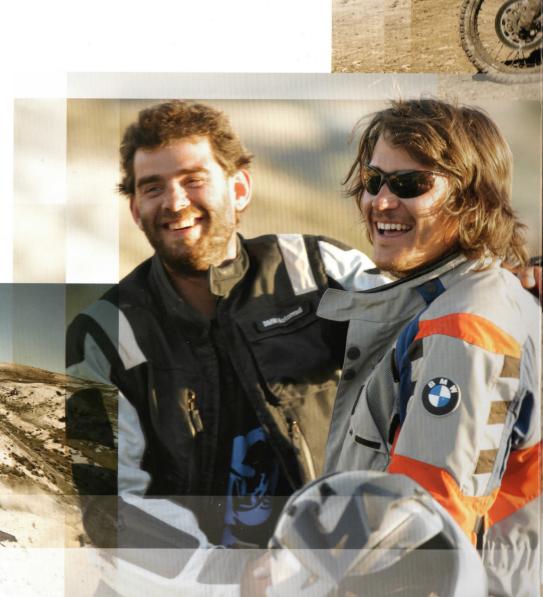




Der Motor der F 800 GS fühlt sich auf jedem Untergrund wohl. Auf Asphalt verhält er sich laufruhig und durchzugsstark, wichtig gerade auf langen Tagesetappen. Und im Gelände zeigt sich der flüssigkeitsgekühlte Parallel-Twin mit 63 kW (85 PS) energisch und gut kontrollierbar. 798 ccm Hubraum setzen bis zu 83 Nm Drehmoment frei.

Die Technik der F 800 GS ist ausgefeilt. Vier über Schlepphebel gesteuerte Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen und Vibrationsreduzierung durch einen Ausgleichspleuel – das bringt anspruchsvolle Fahrer buchstäblich weiter. Der robuste Kettenantrieb ist absolut geländetauglich und setzt den kraftvollen Antrieb sofort in kompromisslosen Vortrieb um.

Das Einzige, worin sich die F 800 GS wirklich sparsam zeigt, sind die Verbrauchswerte. Selbst mit Normalbenzin gibt sie sich ohne großen Leistungsverlust zufrieden. Ein nachträglich geändertes Kennfeld der Motorsteuerung macht dies möglich.





FAHRWERK/BREMSEN MOTOR Wassergekühlter Zweizylinder-Viertakt-Reihenmotor, vier Bauart Ventile pro Zylinder, zwei oben liegende Nockenwellen, Trockensumpfschmierung Bohrung x Hub 82 mm x 75.6 mm Hubraum 798 ccm 63 kW (85 PS) bei 7.500 U/Min. Nennleistung Max. Drehmoment 83 Nm bei 5.750 U/Min. (mit Sonderausstattung 91 (ROZ) 81 Nm bei 5.750 U/Min.) 12.0:1 Verdichtungsverhältnis Elektronische Einspritzung, Kraftstoffaufbereitung/Motorsteuerung digitale Motorelektronik (BMS-K+) Abgasreinigung Geregelter 3-Wege-Katalysator, Abgasnorm EU-3 FAHRLEISTUNGEN/VERBRAUCH Höchstgeschwindigkeit Über 200 km/h 3,81 Verbrauch auf 100 km bei konst. 90 km/h Verbrauch auf 100 km bei konst. 120 km/h 5,21 Kraftstoffart Superbenzin bleifrei, Mindestoktanzahl 95 (ROZ): Sonderausstattung 91 (ROZ) verfügbar **ELEKTRIK** Drehstromgenerator 400 W Lichtmaschine Sitzhöhe Batterie 12 V/14 Ah wartungsfrei Schrittbogenlänge KRAFTÜBERTRAGUNG Mehrscheibenkupplung im Ölbad, mechanisch betätigt Kupplung Klauengeschaltetes Sechsgang-Getriebe im Getriebe Motorgehäuse integriert Endlos-O-Ring-Kette mit Ruckdämpfung in der Sekundärantrieb Hinterradnabe Länge

Rahmen	Stahl-Gitterrohrrahmen, Motor mittragend
Vorderradführung/Federelemente	Upside-Down-Teleskopgabel, Durchmesser 45 mm
Hinterradführung/Federelemente	Aluminiumguss-Zweiarmschwinge, WAD-Federbein, Federvorspannung mittels Handrad hydraulisch stufenl einstellbar, Zugstufendämpfung einstellbarr
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 - 21 54V
Reifen hinten	150/70 - 17 69V
Bremse vorne	Doppelscheibenbremse, schwimmend gelagerte Bremsscheiben, Durchmesser 300 mm, Doppel- Kolben-Schwimmsattel
Bremse hinten	Einscheibenbremse, Durchmesser 265 mm, Ein-Kolben-Schwimmsattel
ABS	Sonderausstattung BMW Motorrad ABS (abschaltbar)

MASSE/GEWICHTE

Leergewicht fahrfertig, vollgetankt 1) 207 kg 185 kg Trockengewicht 2) 443 kg Zulässiges Gesamtgewicht 236 kg Zuladung (bei Serienausstattung) 16,0 I Nutzbares Tankvolumen Davon Reserve Ca. 4,0 I 2.320 mm 1.350 mm Höhe (ohne Spiegel) Breite (über Spiegel)

880 mm (niedrige Sitzbank: 850 mm, Rallye-Sitzbank: 920 mm, Komfortsitzbank: 895 mm) 1.930 mm (niedrige Sitzbank: 1.880 mm, Rallye-Sitzbank: 1.990 mm, Komfortsitzbank: 1.960 mm)

Relevante Maße beziehen sich auf DIN-Leerlage

- 1) Gemäß Richtlinie 93/93/EWG mit allen Betriebsmitteln, betankt mit mindest. 90 % des nutzbaren Tankvolumens
- 2) Leergewicht ohne Betriebsmittell

NIE ABSTEIGEN WOLLEN. WIE LANG DIE REISE AUCH GEHT.

F 800 GS ist mehr als eine Typenbezeichnung. Es ist eine Bezeichnung für Charakter. Sogar aus einer aufgewirbelten Staubwolke sticht sie heraus. Unverkennbar ihr puristisch-maskulines Design und der kompakte Offroad-Look.

Als F 800 GS Triple Black spielt sie diese Präsenz noch kräftiger aus. Ihre exklusive Farbgebung stellt alles andere in den Schatten: Schwarz, Tiefschwarz und Granitgrau. So wird die Triple Black zur dunklen

Lichtgestalt. Im Gelände. Und auf Asphalt. Doch egal, wo man die F 800 GS bewegt, ihre schmale Baubreite sorgt für mühelose Bodenerreichbarkeit und sehr gutes Handling. Gerade auch beim Stehend-Fahren, wenn es über Stock und Stein geht. Hier zeigt sie einfachste Manövrierbarkeit. Auch durch die breiten Fußrasten und den großen Lenkereinschlag. Zudem tragen die als Motorradausstattung erhältlichen niedrigen und hohen Sitzbänke dazu bei, dass sich jeder auf der F 800 GS wohlfühlt.



Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. © BMW Motorrad, UX-VM-2, München, Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der BMW AG, München. Dieser Katalog wurde auf 100 % chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt. Printed in Germany 11/2011.