

DIAVEL 1200 CARBON ABS

Daten, Farben und Ausführungen - Modelljahr 2015 - 2016 - 2017 - 2018



“L” 90° in Fahrtrichtung-4-Takt-DOHC-11°-Testastretta-Dual-Spark-

Einspritzmotor, Wasserkühlung

1198 ccm - 106,0 mm Bohrung - 67,9 mm Hub

152 PS - 112 kW bei 9.000 Umin

17,0 Liter Kunststofftank, Carbon-Verkleidung

2235 x 860 x 1192 mm (LxBxH)

770 mm Sitzhöhe

245 kg Fahrfertig (Mass in Running Order – 2.1.1.)

Angaben ohne Gewähr. Änderungen in Preis, Technik und Ausstattung vorbehalten.

Detaillierte Daten auf den nächsten Seiten!



DIAVEL 1200 CARBON ABS

Technisches Datenblatt - Details 1 - Modelljahr 2015 - 2016 - 2017 - 2018



Motor	“L” 90° in Fahrtrichtung-4-Takt-DOHC-11°-Testastretta-Dual-Spark-Einspritzmotor, Wasserkühlung 1198 ccm - 106,0 mm Bohrung - 67,9 mm Hub - Verdichtung 12,5:1 (±0,5)
Ventilsteuerung	4-Ventil-DOHC-Desmodromik (Zahnriemen) Ventilhub: 12,2 mm (E) - 11,2 mm (A), Ventildurchmesser: 43,5 mm (E) - 35,5 mm (A) Steuerzeiten: Einlass öffnet 4° v.o.T., schließt 58° n.u.T. - Auslass öffnet 58° v.u.T., schließt 7° n.o.T.
Schmierung	Druckumlaufschmierung mit einem Ölkühler, “DEEP SUMP” Vacural-Motorgehäuse, 3,7 - 4,1 Liter Motoröl
Kraftübertragung	Hydraulisch betätigte Anti-Hopping Mehrscheiben-Kupplung im Ölbad (Self-Servo-System) Antriebskette 525 (5/8" x 5/16")
Kraftstoffversorgung	17,0 Liter Kunststofftank, Carbon-Verkleidung Benzineinspritzung, 56 mm ovaler Drosselklappenkörper (equivalent), eine Einspritzdüse pro Zylinder, Full-Ride-By-Wire Technologie
Starter	Elektrostarter
Zündung	Zündung: Kontaktlose Elektronikzündung, Dual-Spark-System (Zwei Zündkerzen pro Zylinder), Zündkerze: NGK MAR9A-J
Elektrik	12 V Spannung, 490 W Lichtmaschine, 12 V 10 AH 12 V Full-LED Scheinwerfer, LED Rücklicht, 12 V LED Blinker
Rahmen	Chrom-Molybdän-Gitterrohrrahmen (ALS 450) 70,0° Einschlag, 28,0° Lenkkopfwinkel, Aluminium-Einarmschwinge
Gabel	Hydraulische Marzocchi USD-Gabel mit DLC-beschichteten Tauchrohren, einstellbar in Zug-, Druckstufe und Vorspannung, 50 mm Standrohrdurchmesser, 120 mm Federweg
Federbein	Progressives Sachs Mono-Federbein einstellbar in Zug-, Druckstufe und Vorspannung, 120 mm Federweg
Räder	10-Speichen-Aluminiumfelge, gefräst und poliert - 3,50 x 17 / 8,00 x 17 Bereifung: 120/70-R17 / 240/45-R17

Alle Daten und Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und geprüft. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann nicht übernommen werden.



DIAVEL 1200 CARBON ABS

Technisches Datenblatt - Details 3 - Modelljahr 2015 - 2016 - 2017 - 2018

Diavel Carbon
vs
Diavel Dark

Leichtere geschmiedete Marchesini Felgen, Carbon Tankverkleidungen, Carbon Sitzbankabdeckung, Carbon Kotflügel vorne

Sitzhöhen

810mm - SITZBANK TOURING (+40mm, ART. NR. 96700310B)
770mm - SITZBANK SERIE
770mm - SITZBANK GRAN TURISMO (ART. NR. 96880021A)
755mm - SITZBANK NIEDRIG (-15mm, ART. NR. 96700410B)

