



Diavel V4 RS

Motortyp	Desmosedici Stradale: flüssigkeitsgekühlter 90-Grad-V4-Motor mit gegenläufig drehender Kurbelwelle, 4 Ventile pro Zylinder, desmodromisch gesteuert, Twin Pulse-Zündfolge, Halbtrockensumpf-Schmierung
Hubraum	1.103 cm ³
Bohrung x Hub	81 mm / 53,5 mm
Verdichtung	14,0:1
Leistung	182 PS (133,8 kW) bei 11.750 U/min
Drehmoment	120 Nm bei 9.500 U/min
Benzineinspritzung	Elektronische Kraftstoffeinspritzung, ovale Drosselklappen (Ø 50mm) mit Ride-by-Wire-System
Auspuff	Endschalldämpfer aus Titan
Getriebe	6-Gang-Getriebe mit Ducati Quick Shift (DQS) Up/Down 2
Primär'antrieb	Geraudverzahnt; Übersetzung 1,8:1
Übersetzung	1=40/13, 2=36/16, 3=36/20, 4=31/21, 5=29/23, 6=27/25
Sekundär'antrieb	Antriebskette, Ritzel 15, Kettenrad 43
Kupplung	Hydraulisch betätigte Mehrscheiben-Ölbadkupplung mit Anti-Hopping-Funktion
Rahmen	Aluminium-Monocoque
Vorderradfederung	Voll einstellbare Ø 48 mm Federgabel von Öhlins
Vorderradfelge	Schmiedefelge, 3,5" x 17"
Vorderradbereifung	Pirelli Diablo Rosso IV, 120/70 ZR17
Hinterradfederung	Voll einstellbares Federbein von Öhlins, Einarmschwinge aus Aluminium
Hinterradfelge	Schmiedefelge, 8,0" x 17"
Hinterradbereifung	Pirelli Diablo Rosso IV, 240/45 ZR17
Federweg (vorn/hinten)	120 mm / 145 mm
Bremse vorn	2 x Ø 330 mm halbschwimmend gelagerte Bremsscheiben, radial montierte Brembo Stylema Monoblock-Bremssättel mit 4 Kolben, radiale Bremspumpe PR16/19, Kurven-ABS
Bremse hinten	Ø 265 mm Bremsscheibe, Brembo schwimmend gelagerter 2-Kolben Bremssattel, Kurven-ABS
Instrumente	5-Zoll-TFT-Farbdisplay
Gewicht fahrfertig ohne Kraftstoff	220 kg
Sitzhöhe	790 mm 770 mm mit niedriger Sitzbank 810 mm mit hoher Sitzbank
Radstand	1.602 mm
Lenkkopfwinkel	26°
Nachlauf	112 mm
Tankinhalt	20 l
Sitzplätze	2
Sicherheitsausstattung	Riding Modes, Power Modes, Ducati Traction Control (DTC), Ducati Wheelie Control (DWC), Kurven-ABS von Bosch, Ducati Brake Light (DBL)
Serienausstattung	Ducati Quick Shift (DQS) Up/Down 2.0, Öhlins Federung, Lithium-Ionen-Batterie, Schmiedefelgen aus Aluminium, Einzelsitzer-Konfiguration, Tempomat, Ducati Power Launch (DPL), Ducati Multimedia System (DMS), TFT-Farbdisplay, Hands-Free, LED-Beleuchtung, LED-Scheinwerfer, Daytime Running Light (DRL), dynamische Blinker, automatische Blinkerrückstellung, Lap Timer, Turn-by-Turn Navigation, USB-Steckdose, beleuchtete Bedieneinheit, Kotflügel vorn und hinten aus Carbon, seitliche Tankabdeckung aus Carbon, Cockpitverkleidung aus Carbon, Kupplungsabdeckung aus Carbon, Heckabdeckung aus Carbon, seitliche Luftansaugung aus Carbon
Zusätzliche Ausstattung	Sozius-Sitz
Vorbereitet für	Diebstahlwarnanlage, Reifendruckkontrollsystem (TPMS), Heizgriffe
Garantie	48 Monate ohne Kilometerbegrenzung
Jährlicher Service	12 Monate
Ölwechsel-Intervall	15.000 km / 24 Monate
Ventilspiel-Kontrolle	30.000 km
Emissionsklasse	Euro 5+
CO₂ Emissionen	173 g/km
Verbrauch	7,5 l/100 km