



Diavel V4 RS

Type	Ducati Desmosedici stradale, V4 - 90°, 4 soupapes par cylindre, vilebrequin à contre-rotation, ordre d'allumage double impulsion, carter semi-sec, refroidissement liquide
Cylindrée	1.103 cc
Alésage x Course	81 mm / 53,5 mm
Ratio de compression	14,0:1
Puissance	182 ch (133,8 kW) à 11 750 tr/min
Couple	120 Nm (12,2 kgm) à 9 500 tr/min
Injection	Système d'injection électronique, corps de papillon elliptiques équivalents Øeq 50 mm avec système Ride-by-Wire
Échappement	Silencieux d'échappement en titane
Boîte de vitesse	6 vitesses avec Ducati Quick Shift up/down 2.0
Transmission primaire	Engrenages à denture droite ; rapport 1,80:1
Ration	1=40/13, 2=36/16, 3=36/20, 4=31/21, 5=29/23 , 6=27/25
Transmission finale	Chaîne, pignon avant z15, pignon arrière z43
Embrayage	Embrayage multidisque à sec avec action de glissement en cas de dépassement
Cadre	Cadre monocoque en aluminium
Suspension avant	Fourche Öhlins entièrement réglable Ø 48 mm
Roue avant	Forgée, 3,5" x 17"
Pneu avant	Pirelli Diablo Rosso IV, 120/70 ZR17
Suspension arrière	Amortisseur Öhlins entièrement réglable, bras oscillant monobras en aluminium
Roue arrière	Forgée, 8,0" x 17"
Pneu arrière	Pirelli Diablo Rosso IV, 240/45 ZR17
Débattement roue (avant/arrière)	120 mm / 145 mm
Frein avant	2 disques semi-flottants Ø 330 mm, étriers monoblocs Brembo Stylema à 4 pistons à montage radial, maître-cylindre radial PR16/19, ABS adaptatif aux virages
Frein arrière	Disque Ø 265 mm, étrier flottant Brembo à 2 pistons, ABS adaptatif aux virages
Tableau de bord	Écran couleur TFT 5 pouces
Poids en ordre de marche sans carburant	220 kg
Hauteur de selle	790 mm 770 mm avec accessoire de siège bas 810 mm avec accessoire de siège haut
Empattement	1.602 mm
Angle de chasse	26°
Chasse	112 mm
Capacité du réservoir	20 l
Nombre de places	2
Équipement de sécurité	Riding Modes, Power Modes, Ducati Traction Control (DTC), Ducati Wheelie Control (DWC), Bosch Cornering ABS, Ducati Brake Light (DBL)
Équipement de série	Ducati Quick Shift (DQS) up/down 2.0, Öhlins suspension, Lithium-ion battery, Forged aluminum wheels, Single seat configuration, Cruise control, Ducati Power Launch (DPL), Ducati Multimedia System (DMS), TFT colour display, Hands-Free, Full LED lighting system, Full LED headlight, Daytime Running Light (DRL), Dynamic turn indicators, Self cancelling turn indicators, Lap Timer, Turn-by-Turn navigation system, USB port, Backlit handlebar switches, Front mudguard in carbon fiber , Rear mudguard in carbon fiber , Fuel tank side covers in carbon fiber, Flyscreen in carbon fiber, Clutch cover in carbon fiber, Tail in carbon fiber, Air intake side covers in carbon fiber
Pré-équipement	Siège passager
Préparé pour	Antivol, système de surveillance de la pression des pneus (TPMS), poignées chauffantes
Garantie	48 mois, kilométrage illimité
Service annuel	12 mois
Intervalles de révision	15.000 km / 24 mois
Réglage du jeu des soupapes	30.000 km
Standard	Euro 5+
Emissions CO ²	173 g/km
Consommation	7,5 l/100 km