



Diavel V4

Type	V4 Granturismo, V4 - 90°, 4 soupapes par cylindre, vilebrequin contre-rotatif, ordre d'allumage Twin Pulse, refroidissement liquide
Cylindrée	1,158 cc
Alésage x Course	83 mm x 53.5 mm
Ratio de compression	14.0:1
Puissance	168 cv (124 kW) @ 10,750 rpm
Couple	126 Nm (12.8 kgm) @ 7,500 rpm
Injection	Système d'injection électronique, corps papilloné de Ø46mm avec commande Ride-by-Wire
Échappement	Silencieux d'échappement en acier inoxydable avec 4 tubes de sortie
Boîte de vitesse	6 vitesses avec Shifter Ducati montée/descente
Transmission primaire	Pignons à denture droite, ratio 1,80:1
Ration	1=40/13, 2=36/16, 3=34/19, 4=31/21, 5=29/23, 6=27/25
Transmission finale	Chaîne, pignon de sortie de boîte de 16 dents, couronne de 43 dents
Embrayage	Embrayage multidisque à commande hydraulique à glissement limité, anti-dribbling
Cadre	Cadre monocoque en aluminium
Suspension avant	Fourche inversée de Ø50 mm entièrement réglable
Roue avant	Moulage en alliage léger, 3,5" x 17".
Pneu avant	Pirelli Diablo Rosso III, 120/70 ZR17
Suspension arrière	Amortisseur arrière entièrement réglable, bras-oscillant en aluminium
Roue arrière	Moulage en alliage léger, 8,0" x 17"
Pneu arrière	Pirelli Diablo Rosso III, 240/45 ZR17
Débattement roue (avant/arrière)	120 mm / 145 mm
Frein avant	2 disques semi-flottants de 330 mm, étriers radiaux monobloc Brembo Stylema monobloc à 4 pistons, maître-cylindre radial avec PR16/19, ABS en virage
Frein arrière	Disque de Ø265 mm, étrier flottant Brembo à 2 pistons, ABS en virage
Tableau de bord	Écran couleur TFT 5"
Poids en ordre de marche sans carburant	223 kg
Hauteur de selle	790 mm
Empattement	1,593 mm
Angle de chasse	26°
Chasse	112 mm
Capacité du réservoir	20 l
Nombre de places	2
Équipement de sécurité	Modes de conduite, Modes de puissance, ABS en virage, Ducati Traction Control, Ducati Wheelie Control, éclairage full LED avec feux diurnes (DRL), Feu de freinage d'urgence
Équipement de série	Shifter (DQS) montée/déscente, Ducati Power Launch, Cruise control, système keyless, écran couleur TFT 5", Système Multimédia Ducati, commandes rétro-éclairées au guidon, système d'éclairage full LED, clignotants dynamiques
Préparé pour	Système de navigation Turn-by-Turn
Garantie	24 mois, kilométrage illimité
Intervalles de révision	15,000 km / 24 mois
Réglage du jeu des soupapes	60,000 km
Standard	Euro 5+
Emissions CO ²	154 g/km
Consommation	6.6 l/100 km