



# XDiavel V4

Type	V4 Granturismo, V4 - 90°, 4 soupapes par cylindre, vilebrequin contrarotatif, ordre d'allumage Twin Pulse, refroidissement liquide
Cylindrée	1,158 cc (71 cu in)
Alésage x Course	83 mm x 53.5 mm
Ratio de compression	14.0:1
Puissance	168 ch (124 kW) @ 10,750 tr/min
Couple	12.8 kgm (126 Nm, 93 lb ft) @ 7,500 tr/min
Injection	Système d'injection électronique, corps de papillon elliptique Øeq 46 mm avec système Ride-by-Wire
Échappement	Silencieux en acier inoxydable avec 4 sorties
Boîte de vitesse	Boîtes 6 vitesses avec Ducati Quick Shift up/down 2.0
Transmission primaire	Engrenages à coupe droite ; rapport 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 avant z16, pignon arrière z43
Embrayage	Embrayage multidisque à bain d'huile à commande hydraulique et auto-servo
Cadre	Cadre monocoque en aluminium
Suspension avant	Ø 50 mm fourche usd entièrement réglable
Roue avant	Alliage léger moulé, 3.5" x 17"
Pneu avant	Pirelli Diablo Rosso III, 120/70 ZR17
Suspension arrière	Mono-amortisseur entièrement réglable, bras oscillant unilatéral en aluminium
Roue arrière	Alliage léger moulé, 8.0" x 17"
Pneu arrière	Pirelli Diablo Rosso III, 240/45 ZR17
Débattement roue (avant/arrière)	120 mm / 145 mm (4.7 in / 5.7 in)
Frein avant	2 x disques semi-flottants de Ø 330 mm, étriers Brembo Stylema monobloc à 4 pistons montage radial, maître-cylindre radial PR16/19, ABS en virage
Frein arrière	Disque Ø 265 mm, étrier flottant Brembo à 2 pistons, ABS en virage
Tableau de bord	Ecran couleur TFT de 6,9 pouces et collage optique. Résolution de 1 280 x 480 px, rapport 8:3
Poids en ordre de marche sans carburant	229 kg (505 lb)
Hauteur de selle	770 mm (30.3 in)
Empattement	1,620 mm (63.8 in)
Angle de chasse	29°
Chasse	124 mm (4.9 in)
Capacité du réservoir	20 l (5.3 US gal)
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 deux diurnes (DRL), feu de freinage d'urgence
Équipement de série	Shifter (DQS) montée/déscente, Ducati Power Launch, Régulateur de vitesse, Système keyless, Ecran couleur TFT 6,9 », Système multimédia Ducati, Commutateurs rétro-éclairés au guidon, Système d'éclairage Full-LED, Clignotants dynamiques
Pré-équipement	Poignées passagers
Préparé pour	Système de navigation Turn-by-Turn, kit de repose-pieds intermédiaires
Garantie	24 mois, kilométrage illimité
Intervalles de révision	15,000 km (9,000 miles) / 24 mois
Réglage du jeu des soupapes	60,000 km (37,000 miles)
Standard	Euro 5+
Emissions CO <sup>2</sup>	154 g/km
Consommation	6.6 l/100 km