

**Diavel V4**

ENGINE	
TYPE	V4 Granturismo, V4 a 90°, 4 valvole per cilindro, albero motore contro-rotante, ordine di accensione Twin Pulse, raffreddamento a liquido
DISPLACEMENT	1.158 cc
BORE X STROKE	83 mm x 53,5 mm
COMPRESSION RATIO	14,0:1
POWER	168 CV (124 kW) @ 10.750 giri/min
TORQUE	12,8 kgm (126 Nm) @ 7.500 giri/min
FUEL INJECTION	Iniezione elettronica, corpi farfallati ellittici con sistema Ride-by-Wire, Øeq 46 mm
EXHAUST	Silenziatore in acciaio inossidabile a 4 uscite, 2 catalizzatori, 4 sonde lambda
TRANSMISSION	
GEARBOX	6 marce con Ducati Quick Shift up/down
PRIMARY DRIVE	Ingranaggi a denti diritti; Rapporto 1,80:1
RATIO	1=40/13, 2=36/16, 3=34/19, 4=31/21, 5=29/23, 6=27/25
FINAL DRIVE	Catena, pignone z16, corona z43
CLUTCH	Multidisco in bagno d'olio con comando idraulico, sistema di asservimento ed antisaltellamento
CHASSIS	
FRAME	Monoscocca in lega di alluminio
FRONT SUSPENSION	Forcella a steli rovesciati completamente regolabile Ø 50 mm
FRONT WHEEL	Fusa in lega leggera, 3,5" x 17"
FRONT TYRE	Pirelli Diablo Rosso III, 120/70 ZR17
REAR SUSPENSION	Monoammortizzatore posteriore completamente regolabile, forcellone monobraccio fuso in alluminio
REAR WHEEL	Fusa in lega leggera, 8,0" x 17"
REAR TYRE	Pirelli Diablo Rosso III, 240/45 ZR17
WHEEL TRAVEL (FRONT/REAR)	120 mm / 145 mm
FRONT BRAKE	2 dischi semiflottanti Ø 330 mm, pinze Brembo monoblocco Stylema ad attacco radiale a 4 pistoncini, pompa radiale PR16/19, Cornering ABS
REAR BRAKE	Disco Ø 265 mm, pinza flottante Brembo a 2 pistoncini, cornering ABS
INSTRUMENTATION	Display TFT a colori da 5"
DIMENSIONS AND WEIGHTS	
DRY WEIGHT	211 kg
KERB WEIGHT	236 kg
SEAT HEIGHT	790 mm
WHEELBASE	1.593 mm
RAKE	26°
TRAIL	112 mm
FUEL TANK CAPACITY	20 l
NUMBER OF SEATS	2
EQUIPMENT	
SAFETY EQUIPMENT	Riding Mode, Power Mode, ABS Cornering, Ducati Traction Control, Ducati Wheelie Control, Daytime Running Light, Ducati Brake Light
STANDARD EQUIPMENT	Ducati Quick Shift, Ducati Power Launch, Cruise control, Hands-Free, Display TFT a colori da 5", Ducati Multimedia System, Pulsanti al manubrio retro-illuminati, Impianto luci full-LED, Indicatori di direzione dinamici
PROVIDED EQUIPMENT	
READY FOR	Navigatore Turn-by-Turn
WARRANTY AND MAINTENANCE	
WARRANTY	24 mesi, chilometraggio illimitato
MAINTENANCE SERVICE INTERVALS	15.000 km / 24 mesi
VALVE CLEARANCE ADJUSTMENT KM	60.000 km
EMISSIONS AND CONSUMPTION	
STANDARD	Euro 5
CO2 EMISSIONS	154 g/km
CONSUMPTION	6,4 l/100 km