



Diavel V4 RS	
ENGINE	
TYPE	Ducati Desmosedici Stradale,V4 a 90°, 4 valvole per cilindro, albero motore contro-rotante, ordine di accensione twin pulse, carter semi secco, raffreddato a liquido
DISPLACEMENT	1.103 cc
BORE X STROKE	81 mm x 53,5 mm
COMPRESSION RATIO	14,0:1
POWER	182 CV (133,8 kW) @ 11.750 giri/min
TORQUE	120 Nm (12,2 kgm) @ 9.500 giri/min
FUEL INJECTION	Iniezione elettronica, corpi farfallati ellittici con sistema Ride-by-Wire, Øeq 50 mm
EXHAUST	Silenziatore con fondello in titanio
TRANSMISSION	
GEARBOX	6 marce con Ducati Quick Shift up/down 2.0
PRIMARY DRIVE	Ingranaggi a denti dritti; Rapporto 1,80:1
RATIO	1=40/13, 2=36/16, 3=36/20, 4=31/21, 5=29/23, 6=27/25
FINAL DRIVE	Catena, pignone z15, corona z43
CLUTCH	Multidisco a secco con comando idraulico, sistema di antisaltellamento
CHASSIS	
FRAME	Monoscocca in lega di alluminio
FRONT SUSPENSION	Forcella Öhlins a steli rovesciati completamente regolabile Ø48 mm
FRONT WHEEL	Forgiato, 3,5" x 17"
FRONT TYRE	Pirelli Diablo Rosso IV, 120/70 ZR17
REAR SUSPENSION	Monoammortizzatore posteriore Öhlins completamente regolabile, forcellone monobraccio fuso in alluminio
REAR WHEEL	Forgiato, 8,0" x 17"
REAR TYRE	Pirelli Diablo Rosso IV, 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	
WET WEIGHT NO FUEL	220 kg
SEAT HEIGHT	790 mm
	770 mm con sella bassa accessorio
	810 mm con sella alta accessorio
WHEELBASE	1.602 mm (63,1 in)
RAKE	26°
TRAIL	112 mm (4,4 in)
FUEL TANK CAPACITY	20 l (5,3 US gal)
NUMBER OF SEATS	2
EQUIPMENT	
SAFETY EQUIPMENT	Riding Mode, Power Mode, Ducati Traction Control (DTC), Ducati Wheelie Control (DWC), Bosch Cornering ABS, Ducati Brake Light (DBL)
STANDARD EQUIPMENT	Ducati Quick Shift (DQS) up/down 2.0, Sospensioni Öhlins, Batteria al Litio, Cerchi forgiati in alluminio, Configurazione monoposto, Cruise control, Ducati Power Launch (DPL), Ducati Multimedia System (DMS), Display TFT a colori, Hands-Free, Impianto luci full LED, Proiettore full LED, Daytime Running Light (DRL), Indicatori di direzione dinamici, Spegnimento automatico indicatori di direzione, Lap Timer, Navigatore Turn-by-Turn, Presa USB, Pulsanti al manubrio retro-illuminati, Parafango anteriore in fibra di carbonio, Parafango posteriore in fibra di carbonio, Fianchetti laterali serbatoio in carbonio, Palpebra in fibra di carbonio, Cover frizione in fibra di carbonio, Codone modoposto in fibra di carbonio, Convogliatori in fibra di carbonio
PROVIDED EQUIPMENT	Sella Passeggero
READY FOR	Antifurto, Tyre Pressure Monitoring System (TPMS), Manopole Riscaldate
WARRANTY AND MAINTENANCE	
WARRANTY	24 mesi, chilometraggio illimitato
ANNUAL SERVICE	12 mesi
OIL SERVICE	15.000 km / 24 mesi
VALVE CLEARANCE ADJUSTMENT KM	30.000 km
EMISSIONS AND CONSUPTION	
STANDARD	Euro 5+
CO2 EMISSIONS	173 g/km
CONSUMPTION	7,5 l/100 km