



RS 660 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE

TYP MOTORU	Paralelní dvouválcový motor Aprilia skloněný dopředu, 4-taktní, kapalinou chlazený s vodním olejovým chladičem a výměníkem tepla, dvojitě vačkové hřídele (DOHC) s tichým řetězem na pravé straně, čtyři ventily na válec
VRTÁNÍ A ZDVIH	81 x 63,93 mm
OBJEM	659 cc
KOMPRESNÍ POMĚR	13,5:1
MAXIMÁLNÍ VÝKON	100 hp (73,5 kW) při 10.500 ot/min
MAXIMÁLNÍ TOČIVÝ MOMENT	67 Nm (6,83 kg) při 8.500 ot/min
PALIVOVÝ SYSTÉM	Airbox s předními dynamickými přívody vzduchu, dvěma škrticími klapkami o průměru 48 mm, řízení motoru Ride-by-Wire
ZAPALOVÁNÍ	Elektrické
MAZÁNÍ	Olejevá vana
PŘEVODOVKA	6 rychlostních stupňů s Aprilia Quick Shift (AQS) nahoru a dolů
SPOJKA	Vícelamelová spojka s omezenou svorností
SEKUNDÁRNÍ POHON	Řetěz, s převodovým poměrem: 17/43
ELEKTRONICKÉ SYSTÉMY	Šestiosá inerciální jednotka, balíček APRC obsahující ATC (kontrola trakce), AWC (řízení kol), AEB (brzdění motorem), AEM (mapy motoru) a ACC (tempomat). 5 jízdních režimů (2 přizpůsobitelné)
RÁM	Hliníkové dvouramenné šasi s odnímatelným pomocným rámem sedadla
PŘEDNÍ ODRPUŽENÍ	41 mm vidlice Kayaba, hliníkový radiální brzdový třmen. Nastavitelné předpětí pružiny a tlumení odskoku. Zdvih 120 mm.
ZADNÍ ODRPUŽENÍ	Hliníkové asymetrické kyvné rameno. Zadní tlumič s možností nastavení předpětí pružiny a odskoku tlumení. Zdvih 130 mm.
BRZDNÝ SYSTÉM	Přední ABS: dvojitý kotouč, průměr 320 mm Radiální třmeny Brembo se čtyřmi protilehlými písty Ø32 mm. Radiální pumpa a kovová opletená brzdová hadice. Zadní: kotouč Ø220 mm; Brzdový třmen Brembo se dvěma samostatnými písty Ø34 mm. Pumpa s integrovanou zásobou kapaliny a opletenou hadicí
ABS	Náklonové nastavitelné ABS
DISKY	Kola z lehké slitiny. Přední: 3.5"X17" Zadní: 5,5"X17"
PNEUMATIKY	Radiální bezdušové pneumatiky. Přední 120/70 ZR 17 Zadní: 180/55 ZR 17 (alternativně 180/60 ZR17)
ROZMĚRY	Rozvor: 1.370 mm Délka: 1.995 mm Šířka: 745 mm Výška sedadla: 820 mm Úhel sklonu vidlice: 24,1° Trail: 104,7 mm
POHOTOVOSTNÍ HMOTNOST	183 kg
EMISNÍ NORMA	Euro 5
SPOTŘEBA PALIVA (WMTC)	4,90 l/100 km
EMISE CO2	116 g/km
OBJEM NÁDRŽE	15 l (4l rezerva)
BAREVNÉ VERZE	Apex Black, Lava Red, Acid Gold