



RSV4 – SPECIFICATII TEHNICE

TIP MOTOR	Aprilia 4 cilindri longitudinal 65° V4, 4-timp, sistem racire cu lichid, arbore cu came dublu (DOHC), patru supape pe cilindru
CURSA&ALEZAJ	81 x 53.32 mm
CAPACITATE MOTOR	1.099 cc
RAPORT COMPRESIE	13.6:1
PUTERE MAXIMA LA ARBORELE COTIT	217 HP (159.5 kW) la 13,000 rpm
CUPLUL MAXIM LA ARBORELE COTIT	125 Nm la 10,500 rpm
ALIMENTARE ELECTRICA	Airbox cu prize de aer din față. 4 corpuri de accelerație Marelli de 48 mm cu 8 injectoare și management motor Ride-By-Wire.
TRANSMISIE	Cutie viteze tip caseta cu 6 viteze Schimbator viteze cu Aprilia Quick Shift și sistem electronic (AQS)
AMBREIAJ	Ambreiaj umed multi placa
DISTRIBUTIE PRINCIPALA	Angrenaje tăiate drept și cuplaj flexibil integrat, raport de acționare: 73/44 (1.659)
DISTRIBUTIE SECUNDARA	Lant: Raport distributie: 41/16 (2,562)
MANAGEMENTUL CONTROLULUI	Sistem APRC (Aprilia Performance Ride Control) acesta include hartile (AEM), control frana motor (AEB), traction control (ATC), wheelie control (AWC), launch control (ALC), cruise control (ACC), speed limiter (APT). 6 moduri de condus (3 Road, 3 Track)
SASIU	Cu amortizor de directie Sachs
SUSPENSIE FATA	Furca Sachs cu brate Ø 43, reglabila pe compresie si revenire , cursa 127 mm
SUSPENSIE SPATE	Amortizor Sachs reglabil: compresie hidraulică și amortizare de revenire și preîncărcare a arcului, cursă de 130 mm
FRANE	Fata: discuri duale din oțel inoxidabil flotante de 330-mm și flanșă din aluminiu cu 6 pini. Etriere radiale monobloc Brembo Stylema® cu pistoane opuse de 4 ± 30 mm. Placute sinterizate. Pompa radială și furtunul de frână cu insertie din metal Spate: diametru disc 220 mm ; Etrier Brembo cu doua pistoane separate. Placute sinterizate. Pompa cu rezervor integrat și furtun cu insertie metalica, ABS Bosch cu funcție de virare și 3 setări de hartă, echipat cu programul RLM (Rear Wheel Lift-up Mitigation)
ROTI	Jante din aliaj aluminiu Aprilia cu design in 3 spite Fata: 3.5"x17" Spate: 6"x17"
ANVELOPE	Radial tubeless. fata: 120/70 ZR 17 spate: 200/55 ZR 17 (alternativ: 190/50 ZR 17; 190/55 ZR 17)
DIMENSIUNI	Distanța între roți: 1435.8 mm Lungime: 2055 mm Latime: 735 mm Inaltime sa: 845 mm Headstock angle: 24.6° Trail: 104.5 mm
GREUTATE	202 kg (90% combustibil)
NORME EMISIE NOXE	Euro 5
CONSUM	6.90 litri/100 km
EMISII CO2	160 g/km

CAPACITATE REZERVOR GAMA CULORI	17.9 litri (includ 4-litri rezerva) Dark Losail
--	--