



Aprilia SX 125 i RX 125 – Tehničke karakteristike	
Agregat	Jednocilindrični, 4-taktni, 4-ventilski, DOHC, tekućinom hlađen
Provrt x Hod	58 x 47 mm
Zapremnina agregata	124.2 cc
Omjer kompresije	12.0~12.6 : 1
Maksimalna snaga	11 kW pri 10,000 o/min
Maksimalni okretni moment na osovini	11.2 Nm pri 8,000 o/min
Paljenje	ECU Magneti Marelli MIUG4 ø 32 mm
Pokretanje	Električno
Podmazivanje	Mokri karter
Prijenos	6 brzina, omjer prijenosa:
	1. 11/33
	2. 15/30
	3. 18/27
	4. 20/24
	5. 25/27
6. 23/22	
Spojka	Multilamelna uljna spojka
Primarni prijenos	Zupčanici s ravnim zubima, prijenosni omjer: 29/69
Sekundarni prijenos	Lanac, omjer prijenosa:
	SX: 13/62
	RX: 13/69
Okvir	Dvostruki od čeličnih cijevi
Prednji ovjes	Preokrenuta prednja vilica promjera Ø 41 mm , 240 mm hoda
Stražnji ovjes	Čelična stražnja vilica, amortizer s progresivnom oprugom, hod kotača 210 mm
Kočnice	SX:
	Prednja: Ø 300 mm disk s plivajućim kliještima
	Stražnja: Ø 220 mm disk s plivajućim kliještima
	RX
	Prednja: Ø 260 mm disk s plivajućim kliještima
	Stražnja: Ø 220 mm disk s plivajućim kliještima
Metalno opletena kočna crijeva.	
Kotači	SX: Prednji: 2.5 X 17" Stražnji: 3.5 X 17"
	RX : Prednji: 1.85 X 21" Stražnji: 2.15 X 18"
Gume	SX: Prednji: 100/80 – 17" Stražnji: 130/70 -17"
	RX : Prednji: 90/90 – 21" Stražnji 120/80 -18"
Dimenzije	Dužina: 2075 mm (RX 2145 mm)
	Širina: 820 mm
	Međuosovinski razmak: 1425 mm (1430 mm)
	Visina: 1140 mm (RX 1180 mm)
Visina sjedala: 880 mm (RX 905 mm)	
Težina	134 Kg (motocikl spreman za vožnju s punim spremnikom)
Potrošnja (WMTC ciklus)	2.6 l/100 km
CO2 emisija (WMTC ciklus)	60 g/km
Zapremnina spremnika goriva	7 litara