

Aprilia Sportcity 125 '07Technische Daten

Motor-Bauart:	flüssigkeitsgekühlter 1-Zylinder-4-Takt-Motor U-Kat, Euro-3
Ventile:	vier pro Zylinder, eine oben liegende Nockenwelle
Bohrung/Hub:	57,0 x 48,6 mm
Hubraum:	124 cm ³
Verdichtung:	12,0 : 1
Leistung:	9 kW (12,2 PS) bei 9.250/min (80-km/h-Version: 6,3 kW bei 8.750/min)
Drehmoment:	9,8 Nm bei 8.250/min (80-km/h-Version: 8,4 Nm bei 6000/min)
Gemischaufbereitung:	Vergaser
Zündung:	CDI, elektronisch
Starter:	Elektro
Lichtmaschine/Batterie:	300 W, 12 V
Schmierung:	Nasssumpf, mechanisch
Kupplung:	Fliehkraft
Getriebe:	Stufenloses Automatikgetriebe, Antrieb über Riemen
Rahmen:	Rahmen aus Stahlrohr, Triebsetzschwinge
Federung vorn:	Hydraulische Teleskopgabel, Ø 36 mm
Federung hinten:	zwei Stoßdämpfer; 4-fach verstellbare Federvorspannung
Federweg v/h:	100 mm/80 mm
Bremse vorne:	eine Scheibe, 260 mm, Zweikolben-Zange
Bremse hinten:	eine Scheibe, 220 mm, Doppelkolben-Zange
Felgen / Reifen vorn:	Leichtmetall-Gußräder, 2.75 x 15; 120/70-15
Felgen / Reifen hinten:	Leichtmetall-Gußräder, 3.00 x 15; 130/80-15
Länge/Breite/Höhe:	2.000 mm, 730 mm, 1.205 mm
Sitzbankhöhe:	780 mm
Radstand:	1.360 mm
Leergewicht (vollgetankt):	148 kg
Zul. Gesamtgewicht:	352 kg
Zuladung:	204 kg
Tankinhalt:	8,5 Liter (Reserve: 2,0 l)
Höchstgeschwindigkeit:	100 km/h