TUONO V4 - TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

TIP MOTORJA	Vzdolžni 65° V4, 4-taktni, tekočinski hladilni sistem, dvojne odmične gredi (DOHC) 4 ventili na valj
VRTINA IN HOD	81 x 52,3 mm
DELOVNA PROSTORNINA	1,077 cm3
KOMPRESIJSKO RAZMERJE	13,6:1
NAJVEČJA MOČ NA ROČIČNI GREDI	175 KM (129 kW) pri 11.350 vrt/min
NAJVEČJI NAVOR NA ROČIČNI GREDI	121 Nm pri 9.000 vrt/min
GORIVNI SISTEM	Airbox s sprednjim dinamičnim dovodom zraka. 4 Marellijeve 48-milimetrske dušilne lopute z 8 injektorji in upravljanjem motorja Ride-by-Wire.
MENJALNIK	6-stopenjski menjalnik z Aprilia Quick Shift (AQS)
SKLOPKA	Večploščna mokra sklopka z mehanskim drsnim sistemom
KONČNI PRENOS	Veriga: 40/15
ELEKTRONIKA	6-osna inercialna platforma, paket APRC (Aprilia Performance Ride Control) z načini delovanja motorja (AEM), upravljanje motorne zavore (AEB), nadzor zdrsa (ATC), nadzor koles (AWC), nadzor zagona (ALC), tempomat (ACC) , omejevalnik (APT). 6 načinov vožnje (3 Road, 3 Track)
OKVIR	Aluminijasto podvozje z dvojnim nosilcem z elementi iz stiskane in lite pločevine. Razpoložljive nastavitve: položaj in kot krmila, višina motorja, višina zatiča nihajne roke Volanski blažilnik Sachs
SPREDNJE VZMETENJE	Sachs sprednje vilice ∅ 43, popolnoma nastavljive. Hod 120 mm
ZADNJE VZMETENJE	Sachs popolnoma nastavljiv enojni blažilnik. Hod 129 mm
ZAVORE	Spr: Dvojni kolut 330 mm plavajoč. Brembo M50 monobloc radialna čeljust s 4 bati ∅ 30 mm. Radialna zavorna črpalka s kovinsko pleteno cevjo Zad: Enojni disk 220 mm; Brembo čeljust 2 bata ∅ 32 mm. Črpalka z integriranim rezervoarjem in kovinsko pleteno cevjo Bosch ABS s funkcijo zavijanja, nastavljiv, opremljen s strategijo RLM (Rear wheel Lift-up Mitigation)
KOLESA	Spr.: 3,5"X17" zad.: 6"X17"
PNEVMATIKE	Sprednje: Radialne brez zračnic: 120/70 ZR 17 Zadnje: 190/55 ZR 17 (alternativa 190/50 ZR 17)
MERE	Medosna razdalja: 1452,4 mm Dolžina: 2070 mm Širina: 810 mm Višina sedeža: 825 mm Kot krmila: 24,8° Sled: 99,9 mm
TEŽA (PRAZNA)	209 kg (90 % goriva)
HOMOLOGACIJA	Euro 5
PORABA	7,20 litrov/100 km
IZPUSTI CO2	170 g/km CO2
PROSTORNINA REZERVOARJA	17,9 litrov (4 l rezerve)