



## TUONO V4 FACTORY – TECHNICKÁ SPECIFIKACE

<b>TYP MOTORU</b>	Podélný čtyřválec Aprilia 65°, čtyřdobý, kapalinou chlazený, DOHC, 4 ventily na válec
<b>VRTÁNÍ A ZDVIH</b>	81 x 52.3 mm
<b>OBJEM MOTORU</b>	1.077 cc
<b>KOMPRESNÍ POMĚR</b>	13,6:1
<b>MAXIMÁLNÍ VÝKON</b>	175 hp (129 kW) při 11.350 ot/min.
<b>MAXIMÁLNÍ TOČIVÝ MOMENT</b>	121 Nm při 9.000 ot/min.
<b>PALIVOVÝ SYSTÉM</b>	Airbox s předním dynamickým sáním vzduchu. 4 škrticí klapky Marelli 48 mm s 8 vstřikovači a systémem elektronické škrticí klapky (RbW)
<b>PŘEVODOVKA</b>	6 stupňová převodovka s rychlořazením Aprilia Quick Shift (AQS)
<b>SPOJKA</b>	Vícelamelová mokrá spojka
<b>KONCOVÝ PŘEVOD</b>	Řetěz: 42/15
<b>ELEKTRONICKÁ VÝBAVA</b>	6ti osá inerciální platforma, sada APRC (systém dynamické kontroly) s mapami motoru (AEM), řízením motorové brzdy (AEB), kontrolou trakce (ATC), kontrolou smyku (AWC), kontrolou rozjezdu (ALC), tempomatem (ACC), omezovačem (APT). 6 jízdních režimů (3 silniční, 3 traťové)
<b>RÁM</b>	Hliníkový dvojitý nosníkový podvozek s lisovanými a litými plechovými prvky. Nastavení polohy a sklonu, výšky motoru a výšky čepu kyvné vidlice. Elektronicky řízený tlumič řízení Öhlins Smart EC 2.0
<b>PŘEDNÍ ODPRUŽENÍ</b>	Přední vidlice Öhlins NIX 43 mm. Elektronické řízení Smart EC 2.0. Zdvih 120 mm
<b>ZADNÍ ODPRUŽENÍ</b>	Obrácené příhradové hliníkové zadní rameno; Jednoduchý tlumič Öhlins TTX s nádobkou piggy-back. Elektronické řízení Smart EC 2.0. Zdvih 129 mm
<b>BRZDY</b>	Přední: Dvojkotoučové plovoucí disky o průměru 330 mm. Monoblokový radiální třmen Brembo M50 se 4 písty 30 mm. Radiální brzdové čerpadlo s kovovou opletenou hadicí. Zadní: kotouč 220 mm; třmen Brembo se 2 písty 32 mm. Čerpadlo s integrovanou nádrží a kovovou opletenou hadicí.
<b>DISKY</b>	Náklonové nastavitelné ABS, se strategií RLM Z litého hliníku. Přední: 3.5"X17" Zadní: 6"X17"
<b>PNEUMATIKY</b>	Radiální bezdušové. Přední: 120/70 ZR 17 zadní: 200/55 ZR 17
<b>ROZMĚRY</b>	Rozvor: 1.452,4 mm Délka: 2.070 mm Šířka: 810 mm Výška sedadla: 837 mm Úhel sklonu vidlice: 24,8° Trail: 99,9 mm
<b>POHOTOVOSTNÍ HMOTNOST</b>	209 kg (90% paliva)
<b>EMISNÍ NORMA</b>	Euro 5
<b>SPOTŘEBA</b>	7,20 l/100 km
<b>EMISE CO2</b>	170 g/km
<b>OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE</b>	17,9 l(4 rezervy)