



## TUONO V4 FACTORY – FICHA TECNICA

<b>MOTOR</b>	Longitudinal 65 V 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua, doble árbol de levas en cabeza (DOHC), cuatro válvulas por cilindro.
<b>DIÁMETRO X CARRERA</b>	81x52,3 mm
<b>CILINDRADA</b>	1077 cc
<b>RATIO COMPRESION</b>	13.6:1
<b>POTENCIA MAX@ CIGÜEÑAL</b>	175 CV ( 129 kW) @ 11.350 rev./min
<b>PAR MAX@ CIGÜEÑAL</b>	121Nm (12,3 kgm) @ 9.000 rev./min
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Airbox con toma de aire frontal dinámica. 4 cuerpos de mariposa Marelli48-mm con 8 inyectores y Ride-byWire.
<b>TRANSMISIÓN</b>	Caja de cambios de 6 velocidades con Aprilia Quick Shift (AQS) para arriba y para abajo
<b>EMBRAGUE</b>	Embrague húmedo multiplato con sistema de deslizamiento mecánico.
<b>TRANSMISIÓN FINAL</b>	Cadena 42/15 [40/15]
<b>GESTIÓN ELECTRÓNICA</b>	Plataforma inercial de 6 ejes, paquete APRC con ATC (control de tracción), AWC (control de caballitos), AEB (freno motor) AEM (mapas motor), ACC (cruise control) 6 modos de conducción (carretera y circuito, 3 fijos y 3 customizables).
<b>CHASIS</b>	Chasis de aluminio de doble viga con elementos de chapa estampada y fundida. Ajuste de la posición del cabezal y la inclinación, la altura del motor, la altura del pasador del basculante.
<b>SUSPENSION DELANTERA</b>	Horquilla Öhlins NIX 43Ø mm con gestión electrónica Smart EC 2.0. Recorrido 120mm
<b>SUSPENSION TRASERA</b>	Basculante en aluminio con truss invertido. Amortiguador único Öhlins TTX con piggy-back. Gestión electrónica Smart EC 2.0. Recorrido 129 mm
<b>FRENOS</b>	Ant: Doble disco 330 mm flotante. Pinza radial Brembo M50 monobloque de 4 pistones Ø 30 mm. Bomba de freno radial con manguera trenzada de metalPost: Disco único 220 mm; Pinza Brembo 2 pistones Ø 32 mm. Bomba radial integrada y manguera trenzada de metal ABS Bosch cornering, configurable, con estrategia RLM (Mitigación de elevación de la rueda trasera)
<b>LLANTAS</b>	del. 3,5"x17" Tras.: 6"x17" Aleación
<b>NEUMATICOS</b>	Radiales tubeless, del. 120/70 ZR17: tras.: 200/55 ZR17
<b>DIMENSIONS</b>	Distancia entre ejes: 1450 mm Largo: 2070 mm Ancho: 810 mm Altura del asiento: 825 mm Ángulo de dirección: 24,8° Distancia libre al suelo: 99,9 mm
<b>PESO (KERB)</b>	209 kg (90% gasolina).
<b>HOMOLOGACIÓN</b>	Euro 5.
<b>CONSUMO</b>	7,2 L/100 km.
<b>EMISIONES CO2</b>	170 g/km.
<b>CAPACIDAD DEPÓSITO</b>	17,9 Lt.
<b>GAMA COLORES</b>	Aprilia Black