



TUONO V4 – FICHA TECNICA

MOTOR	Longitudinal 65 V 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua, doble árbol de levas en cabeza (DOHC), cuatro válvulas por cilindro.
DIÁMETRO X CARRERA	81x52,3 mm
CILINDRADA	1077 cc
RATIO COMPRESION	13.6:1
POTENCIA MAX@ CIGÜEÑAL	175 CV (129 kW) @ 11.350 rev./min
PAR MAX@ CIGÜEÑAL	121Nm (12,3 kgm) @ 9.000 rev./min
ALIMENTACIÓN	Airbox con toma de aire frontal dinámica. 4 cuerpos de mariposa Marelli48-mm con 8 inyectores y Ride-byWire.
TRANSMISIÓN	Caja de cambios de 6 velocidades con Aprilia Quick Shift (AQS) para arriba y para abajo
EMBRAGUE	Embrague húmedo multiplato con sistema de deslizamiento mecánico.
TRANSMISIÓN FINAL	Cadena 42/15 [40/15]
GESTIÓN ELECTRÓNICA	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)
FRAME	6 modos de conducción (carretera y circuito, 3 fijos y 3 customizables). 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.
SUSPENSIÓN DEL.	Horquilla Öhlins NIXUSD 43Ø mm con gestión electrónica Smart EC 2.0. Recorrido 120mm [horquilla invertida completamente ajustable Sachs. Recorrido 117mm].
SUSPENSIÓNTRAS.	Basculante en aluminio con truss invertido. Monoamortiguador Öhlins TTX con gestión electrónica Smart EC 2.0. Recorrido 130 mm [Monoamortiguador Sachs completamente ajustable].
CHASIS	Chasis de aluminio de doble viga con elementos de chapa estampada y fundida. Ajustes previstos: posición e inclinación del cabezal, altura del motor, altura del pasador del basculante.
LLANTAS	del. 3,5"x17" Tras.: 6"x17" Aleación
NEUMÁTICOS	Radiales tubeless, del. 120/70 ZR17: tras.: 200/55 ZR17 [190/55 ZR17] (alternativa 190/50 ZR17).
DIMENSIONES	Distancia entre ejes: 1450 mm Largo: 2070 mm Ancho: 810 mm Altura del asiento: 825 mm Ángulo de dirección: 24,7° Distancia libre al suelo: 99,7 mm
PESO (KERB)	209 kg (90% gasolina).
HOMOLOGACIÓN	Euro 5.
CONSUMO	7,2 L/100 km.
EMISIONES CO2	170 g/km.
CAPACIDAD DEPÓSITO	18,5 Lt.
GAMA COLORES	Negro Aprilia, Gris Tarmac, Blanco Glaciere