

AK 550 PREMIUM

Motor	Bicilíndrico en línea, 4 tiempos
Refrigeración	Líquida
Diámetro por carrera (mm)	69 x 73,6
Cilindrada (cc)	550
Potencia máxima (CV)	50,3 a 7.500 r.p.m. (37,5 kW)
Par motor máximo (Nm)	52,3 a 5.750 r.p.m.
Relación de compresión	11:1
Modos de conducción	2 (<i>sport</i> y <i>lluvia</i>)
Velocidad máxima (km/h)	160
Distribución	DOHC 8 válvulas
Encendido	Electrónico gestionado por ECU
Alimentación	Inyección electrónica
Depósito de gasolina (l)	14,5 ± 0,2
Arranque	Eléctrico
Acelerador	Electrónico ETC
Lubricación	Cárter seco
Escape	Catalizador de 3 vías

Embrague	Multidisco bañado en aceite
Transmisión primaria	Variable continua o CVT
Transmisión secundaria	Correa dentada

Sistema de frenos AIBS	<i>Cornering</i> (Bosch)
Control de tracción TCS	Desactivable
Freno delantero ABS (mm Ø):	Doble disco flotante de 270 y pinzas radiales <i>monoblock</i> Brembo
Freno trasero ABS (mm Ø)	Disco 260 + freno de estacionamiento
Chasis	Estructura perimetral en aluminio
Basculante	Oscilante, anclado al motor
Suspensión delantera	Horquilla telescópica invertida de 41 mm
Recorrido suspensión delantera (mm)	120
Ángulo de lanzamiento (°)	25
Avance (mm)	107,6
Suspensión trasera	Brazo horizontal
Recorrido suspensión trasera (mm)	48
Llantas	Aleación ligera
Neumático delantero	120 / 70-R15"
Neumático trasero	160 / 60-R15"
Longitud máxima (mm)	2.220
Anchura máxima (mm)	795
Altura máxima (mm)	1.494
Distancia entre ejes (mm)	1.580
Altura del asiento (mm)	785
Peso en orden de marcha (kg)	238
Iluminación	<i>Full LED</i>

Equipamiento de serie	Control de crucero, sistema de navegación Noodoe, cúpula eléctrica regulable, lectura de presión de neumáticos, <i>Keyless</i> , USB, puños calefactables, apoyo lumbar ergonómico ajustable en 3 posiciones y estriberas plegables
Conectividad	Asistencia al conductor automática (SOS), antirrobo, localización, grabación y descargas de rutas, información, estadísticas y métricas del trayecto (velocidad, ángulo, etc.), mapa de calor de velocidad y ángulo.
Cofre	1 casco integral, apertura eléctrica y luz de cortesía
Guanteras	Doble, con bloqueo central
Cuadro de instrumentos digital	Noodoe, kilometraje parcial, velocímetro, odómetro, consumo (MPG, km/l, l/100 km), voltímetro, indicadores de presión de neumáticos, modo de conducción y combustible; y testigos de reserva, temperatura del refrigerante y mantenimiento, inyección, presión aceite, ABS, puños calefactables, control de crucero y freno de estacionamiento
Colores	Marrón y negro