XCITING 500RA ABS

KYMCO

Enviado por :

Publicado el : 22/4/2013 12:22:25

La tercera evolución del gran scooter de KYMCO se caracteriza por la incorporación del sistema de frenada antibloqueo, desarrollada conjuntamente por KYMCO y la alemana Bosch. Se trata de una versión exclusiva que comparte las mismas características de la versión R. El Xciting R sigue siendo un buen equilibrio entre una buena moto turística y un gran scooter, y sobre todo un buen conjunto características poco usuales entre los grandes scooters del mercado. Ahora con ABS, el Xciting es hoy por hoy el scooter más completo del mercado, ha sido el desarrollo conjunto con Bosch de su sistema de frenado ABS.

Datos Técnicos
Motor
Tipo: Monocilíndrico 4 tiempos
Distribución: DOHC 4 Válvulas
Cilindrada (cc): 498
Diámetro por carrera (mm.): 92 x 75
Relación de compresión: 10,5:1
Potencia kW: 28,25 kW a 7,000 rpm
Potencia CV: 38,4 CV a 7,000 rpm
Par Motor: 41,1 Nm a 5,500 rpm
Lubricación: Cárter húmedo y bomba
Encendido: Electrónico gestionado por ECU
Arranque: Motor eléctrico
Alimentación: Inyección electrónica Keihin
Refrigeración: Líquida
Emisiones: Catalizado, circuito de aire secundario S.A.S.
Transmisión
Embrague: Centrífugo automático
Transmisión secundaria: Correa trapezoidal
Cambio: Variador continuo
Chasis
Tipo: Doble cuna de acero superpuesta
Basculante: Grupo motopropulsor oscilante
Suspensiones
Suspensión delantera: Horquilla telescópica hidráulica
Recorrido (mm.): 110
Diámetro (mm.): Ø 40 mm.
Suspensión trasera: Doble amortiguador hidráulico regulable
Recorrido (mm.): 100
Latiguillo trenz. metálico
Freno: Delantero
Freno: Trasero
Frenos
Freno delantero (mm.): Disco Ø 260 mm.
Pinzas de freno: 2 pistones
Freno trasero (mm.): Disco Ø 240 mm.
Pinzas de freno: 2 pistones
Neumáticos
Neumático delantero: 120/70-15" Radial
Neumático trasero: 150/70-14" Radial
Dimensiones
Dimensiones L x Al x An (mm.): 2,255 x 1,450 x 810
Distancia entre ejes (mm.): 1,590
Altura del asiento (mm.): 790 (delante) 850 (detrás)
Peso (Kg): 221

Capacidad
Depósito de gasolina (litros): 12.8
Prestaciones

Velocidad máxima km/h: 155
Aceleración 0 a 100 m: 6,9 s
Sistema de alumbrado
Iluminación: Doble óptica, bombilla halógena 12V 35/35 W.
Distancia de luz al suelo (mm.): 150
Instrumentación
ODO-kilometraje total: Digital (km/millas)
TRIP-kilometraje parcial: Digital (km/millas)
Velocímetro: Analógico
Cuenta revoluciones: Analógico
Nivel de gasolina: Analógico
Nivel temperatura: analógico/digital Analógico
Reloj horario: Digital
Indicador cambio de aceite: Si
Testigo reserva de gasolina: Si
Testigo CELP: Si
Testigo presión de aceite: Si
Testigo carga de batería: Si
Testigo asiento abierto: Si
Testigo caballete lateral: Si
Testigo soporte móvil: Si
Testigo freno de estacionamiento: Si
Testigo luz larga: Si
Testigo intermitentes: Si
Testigo ABS: Si
Cerradura
Contacto: Si
Bloqueo: Si
Apertura asiento: Si
Apertura tapón gasolina:: Si
Obturador cerradura: Si
Equipamiento
Luz en el cofre: Si
Toma de corriente 12v.: Si
Parrilla trasera: Si
Asidero pasajero: Si