



MT-09 TRACER

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Tipo de motor	4 tiempos, 3 cilindros en línea, refrigerado por líquido, DOHC
Cilindrada	847 cm
Diámetro x carrera	78,0 x 59,1 mm
Relación de compresión	11,5 : 1
Potencia máxima	84,6 kW (115,0 PS) a 10.000 rpm
Torque máximo	87,5 Nm (8,9 kg-m) a 8.500 rpm
Tipo de embrague	Multidisco en baño de aceite
Sistema de alimentación	Inyección electrónica
Sistema de arranque	Eléctrico
Sistema de encendido	TCI (Transistor Controlled Ignition)
Sistema de lubricación	Cárter húmedo
Transmisión	6 velocidades, engrane constante
Transmisión final	Cadena

CHASIS

Bastidor	Tipo Diamante
Ángulo del eje delantero	25,0°
Avance	103 mm
Suspensión delantera	Horquilla telescópica
Trayectoria de la rueda	137 mm
Suspensión trasera	Brazo basculante (suspensión de unión)
Trayectoria de la rueda	130 mm
Freno delantero	Doble Disco hidráulico, Ø 298 mm
Freno trasero	Disco hidráulico, Ø 245 mm
Neumático delantero	120/70-17 M/C, sin cámara
Neumático trasero	180/55-17 M/C, sin cámara

DIMENSIONES

Largo total	2.075 mm
Ancho total	815 mm
Altura total	1.120 mm
Distancia entre ejes	1.440 mm
Distancia mínima al suelo	135 mm
Peso en orden de marcha	193 kg
Capacidad depósito de combustible	14,0 L
Capacidad de aceite (total)	3,4 L