



Triumph Tiger 1200 Rally Explorer

Motor y transmisión

Tipo: Tricilíndrico en línea con refrigeración líquida, 12 válvulas y doble árbol de levas en cabeza (DOHC).

Cilindrada: 1160 cc

Diámetro: 90,0 mm

Carrera: 60,7 mm

Relación de compresión: 13,2:1

Potencia máxima CE: 150 CV (110.4kW) a 9.000 rpm

Par máximo CE: 130 Nm a 7.000 rpm

Alimentación: Inyección de combustible electrónica secuencial multipunto con acelerador electrónico

Escape: 3 en 1 en acero inoxidable, con el catalizador bajo y la salida del silenciador por el lateral.

Transmisión final: Cardán

Embrague: Multidisco hidráulico bañado en aceite, asistido (anti-rebote)

Caja de cambios: 6 velocidades

Chasis

Chasis: Estructura multitubular de acero con estabilizadores de aluminio. Subchasis atornillado de aluminio.

Basculante Tri-Link: Doble brazo de aluminio.

Llanta delantera: Cast aluminium, 19 x 3.0in

Llanta trasera: Cast aluminium, 18 x 4.25in

Neumático delantero: Metzeler Tourance, 120/70R19 (M/C 60V TL)

Neumático trasero: Metzeler Tourance, 150/70R18 (M/C 70V TL)

Suspensión delantera: Horquilla invertida Showa de 49 mm con sistema de amortiguación semi-activa. 200 mm de recorrido.

Suspensión trasera: Monoamortiguador Showa con sistema semi-activo y ajuste electrónico automático de la precarga. 200 mm de recorrido.

Freno delantero: Pinzas radiales monobloque Brembo Stylema M4.30, OC-ABS, doble disco flotante de 320 mm. Bomba de freno radial Magura HC1 ajustable en recorrido y con depósito independiente.

Freno trasero: Pinza Brembo monopistón, OC-ABS, disco de 282 mm. Bomba de freno con depósito remoto.

Panel de instrumentos y funciones: Panel de instrumentos TFT de 7" pulgadas a todo color con sistema de conectividad My Triumph.

Dimensiones y peso

Ancho del manillar: 849 mm (manillar), 982 mm (cubremanos) mm

Altura (sin espejos) : Pantalla regulable 1436 - 1497 mm

Altura del asiento: Ajustable 850 – 870 mm

Distancia entre ejes: 1560 mm

Lanzamiento: 24,0 °

Avance: 120 mm

Capacidad del depósito: 30 L

Peso en orden de marcha: 255 kg

Consumo de combustible

Consumo de combustible: 5.1 l/100km

Niveles de CO₂: 119 g/km EURO 5 delaged Regulation (EU) No. 134/2014 Annex VIII

Mantenimiento: Intervalos de mantenimiento 16.000 kms o 12 meses, lo que antes ocurra.