

## Presentación del roadster Can-Am Spyder.

Lanzarse a la carretera a los mandos del nuevo roadster Can-Am™ Spyder® es una experiencia totalmente nueva. Su revolucionario diseño de tres ruedas altera la relación tradicional entre el vehículo y el asfalto. Una sensación única e inolvidable que sólo se puede describir como el -Factor™.

Disección de 



Full Moon

Millennium Yellow

Roadster Red

**/ esqueleto /**

El roadster Can-Am Spyder se ha construido sobre un bastidor Surrounding Spar Technology (SST™), que destaca por sus minimalistas barras centrales de acero alrededor del motor. Se reducen así al mínimo los puntos de soldadura y se consigue una mayor fortaleza estructural. Este ligero y estilizado bastidor proporciona un centro de gravedad bajo, lo que facilita la estabilidad y la conducción.

**/ músculos /**

La suave caja de cambios de 5 velocidades, diseñada específicamente para el roadster Can-Am Spyder, propicia un movimiento fluido. Monta una auténtica marcha atrás mecánica. Una transmisión electrónica secuencial opcional, accionada por el pulgar, proporciona una mayor facilidad de uso. La tracción por correa de última generación proporciona un engranaje muy suave y facilita el mantenimiento.

**/ corazón /**

Para impulsar el roadster Can-Am Spyder en su interior se encuentra el reconocido motor Rotax® 990, bicilíndrico en V, de refrigeración líquida. Proporciona un fuerte empuje y una impresionante aceleración en todas las bandas de potencia. Entre las avanzadas características destacan el doble árbol de levas en culata y un vanguardista sistema electrónico de gestión del combustible.

**/ sistema nervioso /**

El roadster Can-Am Spyder detecta el entorno con varias unidades de control electrónico (ECU). Estos sofisticados sistemas supervisan una amplia gama de funciones, desde el desgaste de los neumáticos hasta la información de seguridad codificada digitalmente.

**/ Motor /**

Fabricante .....	BRP-Rotax
Tipo .....	990 bicilíndrico en V
Cilindrada .....	998 cc
Diámetro .....	97 mm
Carrera .....	68 mm
Cilindros .....	2
Válvulas por cilindro .....	DOHC 4
Rendimiento máx. ....	79 kW (106 hp) a 8500 rpm
Potencia máx. ....	104,3 Nm a 6250 rpm
Relación de compresión.....	10.8:1
Tipo de ignición .....	Ignición electrónica con bobina de salida doble
Lubricación .....	Aceite sintético 5W40 BRP
Sistema de escape .....	Convertidor catalítico 2 en 1
Sistema de refrigeración .....	Líquida
Inyección .....	EFI multipunto con cuerpo de mariposa de 57 mm de diámetro

**/ Unidad motriz /**

Caja de cambios.....	Manual secuencial de 5 velocidades (SM5) con marcha atrás integrada en la transmisión o Manual electrónica de 5 velocidades (SE5) con marcha atrás integrada en la transmisión
Transmisión final.....	Transmisión final de relación 28/79 con correa de transmisión reforzada de carbono
Embrague.....	Embrague en baño de aceite, multidisco de accionamiento manual o electrónico a través de pistón hidráulico

**/ Equipo eléctrico /**

Magneto.....	500 vatios
Arranque .....	Eléctrico
Batería .....	Batería seca, 12 v, 21 amp

**/ Geometría /**

Suspensión frontal.....	Doble trapecio con barra estabilizadora
Carrera de suspensión frontal.....	144 mm con leva ajustable
Suspensión trasera.....	Brazo oscilante con monoamortiguador
Carrera de suspensión trasera.....	145 mm con leva ajustable
Tipo de bastidor.....	SST Spyder (Surrounding Spar Technology)
Dirección .....	DPS (Dirección asistida dinámica)

**/ Neumáticos y ruedas /**

Neumáticos delanteros.....	KR21 165/65R14
Presión nominal delantera .....	89-117 kPa
Neumático trasero .....	KR21 225/50R15
Presión nominal trasera.....	179-207 kPa
Tamaño ruedas delanteras.....	Aluminio 355x127
Tamaño rueda trasera .....	Aluminio 381x178

brp.com

© 2008 Bombardier Recreational Products Inc (BRP). Reservados todos los derechos. ® ™ y el logotipo de BRP son marcas comerciales de Bombardier Recreational Products Inc. o de sus filiales. † Bosch es una marca comercial de Robert Bosch GmbH. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. Lea y preste especial atención a la guía del usuario y a las etiquetas de seguridad del vehículo. Vea el DVD de seguridad para conocer información importante relacionada con la seguridad del vehículo y reducir el riesgo de sufrir lesiones personales. Si ignora estas advertencias o hace un uso inadecuado del vehículo puede sufrir lesiones graves e incluso la muerte. Conduzca siempre con responsabilidad y seguridad. Siga todo el material de instrucciones y de seguridad. Observe siempre las leyes y normas locales. Lleve siempre casco, protección ocular y ropa protectora adecuada. Recuerde que la conducción no debe mezclarse con el alcohol o las drogas. BRP se reserva el derecho de suspender o modificar las características técnicas, los precios, los diseños, las prestaciones, los modelos o el equipamiento en cualquier momento sin por ello asumir responsabilidad alguna. Algunos modelos de las ilustraciones pueden incluir equipos opcionales o no disponibles en todos los países. El rendimiento del vehículo puede variar según las condiciones climáticas, la temperatura, la altitud, la habilidad del conductor y el peso de éste y del pasajero.

Para aceptar cualquier oferta de compra, compra, pedido, oferta de venta, venta o transacción los roadsters Can-Am Spyder deben cumplir con todas las normas gubernamentales y estar en posesión de todas las licencias y autorizaciones obligatorias.

**/ Frenos /**

Tipo .....	Sistema totalmente integrado de frenos hidráulicos en las tres ruedas, accionados por el pie
Sistema de frenos delantero .....	Pinzas de 4 pistones con discos de 260 x 6 mm
Sistema de frenos trasero.....	Pinzas de pistón único con disco de 260 x 6 mm
EBD .....	Distribución electrónica de frenos
ABS.....	Sistema de frenos antibloqueo
Freno de mano.....	Mecánico, accionado por el pie en la pinza posterior

**/ Seguridad y protección /**

VSS .....	Sistema de estabilidad del vehículo
ABS.....	Sistema de frenos antibloqueo
TCS.....	Sistema de control de la tracción
SCS.....	Sistema de control de la estabilidad con mitigación de antivuelco
DPS.....	Dirección asistida dinámica
DESS.....	Sistema de seguridad con codificación digital

**/ Dimensiones y peso del vehículo /**

Peso del vehículo en vacío.....	316 kg
Capacidad de almacenamiento del maletero frontal.....	44 l
Capacidad de carga máxima frontal.....	15,9 kg
Carga total del vehículo permitida .....	200 kg
Capacidad de combustible .....	25 l
Capacidad de aceite .....	4,5 l
Capacidad de refrigerante .....	3,2 l
GVWR* .....	540 kg
Distancia al suelo .....	115 mm
Altura total del vehículo .....	1145 mm
Longitud total del vehículo .....	2667 mm
Anchura total del vehículo .....	1506 mm
Altura asiento superior .....	737 mm
Distancia entre ejes .....	1727 mm
Rodera, delantera.....	1308 mm
Tipo de gasolina.....	Sin plomo, 87 octano mínimo

\* Gross Vehicle Weight Rating (peso bruto del vehículo)

**/ Características y opciones principales /**

Opciones de color.....	Full Moon Millennium Yellow Roadster Red
Instrumentación.....	Cuadro de instrumentos dual analógico con pantalla LCD que incluye velocímetro, tacómetro, medidor eléctrico de combustible, contador de viajes diarios (A y B), indicadores de la temperatura de motor, la temperatura ambiente y la posición de la marcha.
Opciones principales .....	Faros xenon (no homologados CE), funda de asiento, tubo de escape de carreras (no homologado CE), bolsas de viaje, protector de maletero, respaldo del pasajero, parabrisas bajo y alto.
Garantía .....	2 años