


Hier is hij: de Can-Am Spyder roadster.

Niets kan je voorbereiden op de kick die je voelt wanneer je met een Can-Am™ Spyder® roadster de weg opgaat. Zijn revolutionaire 3-wielopstelling wijzigt de samenhang tussen voertuig en asfalt.

Rijders zullen nooit meer dezelfde zijn, door wat alleen omschreven kan worden als de -Factor™

De  ontleed:



Volle Maan

Millennium Geel

Roadster Rood

**/ skelet /**

De Can-Am Spyder roadster is opgebouwd rond een Surrounding Spar Technology-frame (SST™), met een minimalistische stalen middenbalk die om de motor heen loopt. Het minimaliseert het aantal laspunten om zo een grotere structurele stevigheid te creëren. Dit lichte en slanke frame biedt een laag zwaartepunt om de stabiliteit en bestuurbaarheid te verhogen.

**/ spieren /**

De vloeiende beweging komt voort uit de soepele vijfversnellingsbak, die speciaal ontworpen is voor de Can-Am Spyder roadster. Deze beschikt over een mechanische achteruit. Een optionele, met de duim bedienbare, sequentiële elektronische versnelling biedt nog meer gebruiksgemak. De riemaandrijving zorgt voor ultrasoepel schakelen en is bovendien gemakkelijk te onderhouden.

**/ hart /**

Het leven onder de motorkap wordt verzorgd door de legendarische Rotax® 990 V-twin vloeistofgekoelde motor. Deze combineert kracht met een snelle acceleratie over het totale toerentalbereik. Geavanceerde functies zijn o.a. dubbele bovenliggende nokkassen en een ultramodern elektronisch brandstofinjectionstelsel.

**/ zenuwstelsel /**

De Can-Am Spyder roadster voelt zijn omgeving aan door meerdere elektronische besturingseenheden (ECU's). Deze elektronische besturingseenheden controleren een groot aantal functies, van slippende wielen tot digitaal gecodeerde veiligheidsinformatie.

**/ Motor /**

Fabrikant .....	BRP-Rotax
Type .....	990 V-Twin
Cilinderinhoud.....	998 cc
Boring.....	97 mm
Slag.....	68 mm
Cilinders .....	2
Kleppen per cilinder.....	DOHC 4
Max. vermogen .....	79 kW (106 pk) bij 8500 tpm
Max. koppel .....	104,3 Nm bij 6250 tpm
Compressieverhouding.....	10,8:1
Ontstekingstype .....	Elektronische ontsteking met dubbele output
Smering .....	5W40 BRP synthetische olie
Uitlaatsysteem.....	2-in-1 met katalysator
Koeling .....	Vloeistofgekoeld
Injectie .....	Multipunts EFI met 57 mm diameter gasklep

**/ Aandrijving /**

Versnellingsbak .....	Sequentiële handmatige vijfversnellingsbak (SM5) met transmissiegestuurde achteruit of Sequentiële elektronische vijfversnellingsbak (SE5) met transmissiegestuurde achteruit
Eindaandrijving .....	Eindaandrijving met verhouding 28:79 met koolstofversterkte aandrijfriem
Koppeling.....	Natte, meerplaats, handmatig of elektronisch bediende hydraulische zuiger

**/ Elektrische apparatuur /**

Ontsteking.....	500 Watt
Startmotor .....	Elektrisch
Accu.....	Droog, 12 V, 21 A

**/ Geometrie /**

Voorophanging .....	Dubbele A-arm met anti-rolstang
Veerweg voorophanging.....	144 mm instelbare veerweg
Achterophanging .....	achterbrug met mono schokbreker
Veerweg achterophanging.....	145 mm instelbare veerweg
Chassis type .....	SST Spyder (Surrounding Spar Technology)
Besturing .....	DPS (Dynamic Power Steering)

**/ Banden & wielen /**

Voorband.....	KR21 165/65R14
Nominale druk voor .....	89 - 117 kPa
Achterband .....	KR21 225/50R15
Nominale druk achter.....	179 - 207 kPa
Afmeting wiel voor.....	Aluminium 355 x 127
Afmeting wiel achter.....	Aluminium 381 x 178

**brp.com**

© 2008 Bombardier Recreational Products Inc. (BRP). Alle rechten voorbehouden. ® TM en het BRP-logo zijn handelsmerken van Bombardier Recreational Products Inc. of haar dochterondernemingen. † Bosch is een handelsmerk van Robert Bosch GmbH. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. Lees uw gebruikershandleiding en de veiligheidsinstructies op uw voertuig met speciale aandacht. Bekijk de veiligheids-dvd voor belangrijke informatie over uw voertuig en om het risico op letsels te verminderen. Negeren van waarschuwingen of oneigenlijk gebruik van het voertuig kan leiden tot ernstig letsel, waaronder de dood. Rijd altijd verantwoordelijk en veilig. Volg alle aanwijzingen en veiligheidsmateriaal op. Houdt u te allen tijde aan toepasselijke plaatselijke wetten en regelgeving. Draag altijd een helm, oogbescherming en geschikte beschermende kleding. Onthoud altijd dat rijden en alcohol/drugs niet samengaan. BRP behoudt zich het recht voor om op welk moment dan ook wijzigingen aan te brengen in of te stoppen met specificaties, prijzen, ontwerpen, functies, modellen of apparatuur zonder dat daaraan verplichtingen verbonden zijn. Sommige van de weergegeven modellen kunnen optionele onderdelen bevatten of onderdelen die in uw land niet verkrijgbaar zijn. De prestaties van het voertuig kunnen afwijken, afhankelijk van weer, temperatuur, hoogte, rijvaardigheid en gewicht van bestuurder en passagier(s).

Elk aanbod tot verkoop, verkoop, aanbod tot aankoop, bestelling, aanbod tot aankoop, aankoop of transactie is afhankelijk van het voldoen van de Can-Am Spyder roadster aan alle overheidsregels en aan het verkrijgen van alle vereiste vergunningen en toelatingen.

**/ Remmen /**

Type.....	Voetbediend, volledig geïntegreerd hydraulisch 3-wiel remsysteem
Remsysteem voor .....	4-zuiger remklauwen met Ø 260 mm remschijven
Remsysteem achter.....	1-zuiger remklauwen met Ø 260 mm remschijven
EBD.....	Electronic Brake Distribution (elektronische gestuurde remverdeling)
ABS.....	Antiblokkeersysteem
Parkeerrem .....	Mechanisch, voetbediend op achterklauw

**/ Veiligheid & beveiliging /**

VSS.....	Vehicle Stability System (voertuig stabiliteitssysteem)
ABS.....	Antiblokkeersysteem
TCS.....	Traction Control System (tractiecontrolesysteem)
SCS.....	Stability Control System (stabiliteitscontrolesysteem) met verminderde rolneiging
DPS.....	Dynamic Power Steering (dynamische stuurbeheersing)
DESS.....	Digitally Encoded Security System (digitaal gecodeerd beveiligingssysteem)

**/ Afmetingen & gewichten /**

Gewicht (leeg) .....	316 kg
Capaciteit bagageruimte vooraan .....	44 l
Maximum belasting vooraan .....	15,9 kg
Totale toegestane belasting.....	200 kg
Brandstofcapaciteit .....	25 l
Oliecapaciteit .....	4,5 l
Koelvloeistofcapaciteit .....	3,2 l
GVWR* .....	540 kg
Afstand tot wegoppervlak.....	115 mm
Totale hoogte van voertuig .....	1.145 mm
Totale lengte van voertuig .....	2.667 mm
Totale breedte van voertuig.....	1.506 mm
Zadelhoogte (top) .....	737 mm
Wielbasis .....	1.727 mm
Spoorbreedte voor.....	1.308 mm
Type brandstof .....	loodvrij

\* Gross Vehicle Weight Rating – totale gewichtscapaciteit van het voertuig

**/ Functies & belangrijkste opties /**

Kleuropties .....	Volle Maan Millennium Geel Roadster Rood
Instrumentenpaneel .....	Dubbel analoog en een LCD met snelheidsmeter, toerenteller, elektrische brandstofmeter, dagtellers (A & B), motortemperatuur, omgevingstemperatuur en versnellingsindicator
Belangrijkste opties.....	Xenonlichten (niet EU gecertificeerd), bedekking voor enkel zadel, race-uitlaat (niet EU gecertificeerd), reistassen, bekleding van de kofferruimte, rugleuning voor passagier, lage en hoge windschermen
Garantie.....	2 jaar