



ROTAX[®]
NEW AGE KARTING



NEW AGE KARTING

WEG ZUM ERFOLG

ERFAHRUNG.

BRP-Rotax besitzt mehr als 25 Jahre Erfahrung in Entwicklung, Design und Produktion von Verbrennungsmotoren für den Kartsport.

EINSATZ.

Immer einen Schritt voraus. BRP-Rotax Kartmotoren haben den weltweiten Markt mit zahlreichen Neuerungen entscheidend geformt.

ZUKUNFT.

An der Spitze des Spiels, mit einem Auge auf das Morgen, gestützt durch stetiges Verbessern von Produkt und Mitarbeiter.

ROTAX
NEW AGE KARTING



SEI EIN TEIL DAVON



SKI-DOO®



LYNX®



SEA-DOO®



EVINRUDE® / JOHNSON®



CAN-AM™



CAN-AM™

IDENTITÄT.

Als Teil von BRP ist Motorsport stets in unseren Gedanken und Herzen. Bereit die großen Herausforderungen auf Wasser und Schnee, auf oder abseits der Straße zu bezwingen.

EINZIGARTIG.

Rüste Dich aus – mit Motoren, Reifen und Bekleidung bis zu ausgewachsenen Rennkarts. BRP-Rotax – Dein einziger Boxenstop im Kartsport – einmalig in seiner Art.

AUF DER STRECKE.

Die ROTAX MAX Challenge ist die bedeutendste Kart-Rennserie weltweit. Teste Dich selbst spielerisch und lass Dein fahrerisches Können Dir Deinen Weg zum Triumph ebnen.

ROTAX
NEW AGE KARTING



LEBE DEINE LEIDENSCHAFT

DIREKT AUF DER STRECKE.

Unabhängig von Alter und Fähigkeiten – BRP-Rotax bietet immer das passende „Triebwerk“.

VOLLKOMMENHEIT.

Unser besonderes Augenmerk auf hohe Qualitätsstandards ermöglicht Dir Deine Höchstleistung zu erreichen.

VERTRAUEN.

Sorgenfrei. BRP-Rotax bietet eine eingeschränkte Garantie auf Kartmotoren.

ROTAX
NEW AGE KARTING



BEHALTE DEINEN KARTMOTOR AUF LEBENSZEIT



125 MICRO MAX

Ideal als Einstieg für Kinder.



125 MINI MAX

Ideal für Kinder mit Fahrpraxis.



125 JUNIOR MAX

Ideal für Junioren mit Rennerfahrung.



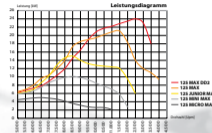
125 MAX

Ideal für Jugendliche und Erwachsene mit Rennerfahrung, als auch für ambitionierte Freizeit-Kartfahrer.



125 MAX DD2

Ideal für Jugendliche und Erwachsene mit Rennerfahrung, als auch für ambitionierte Freizeit-Kartfahrer.



EVOLUTION.

Durch die Erweiterung mit verschiedenen Zubehör- und Bauteilen kann ein 125 MicroMAX kinderleicht in einen 125 Mini-, Junior- oder MAX umgewandelt werden.

AUSWAHL.

Die Produktpalette umfasst Motoren mit traditionellem Kettenantrieb ohne Getriebe (125 MicroMAX bis 125 MAX), sowie kettenlose, direkt antreibende Motoren der Extraklasse mit 2-Gang Getriebe (125 MAX-DD2).

LIEFERUMFANG.

Alle BRP-Rotax Kartmotoren werden als komplettes "Triebwerkspaket" inklusive aller Bauteile angeboten, die Einfluss auf Funktion, Leistung und Haltbarkeit haben.

AUSRÜSTUNG.

Alle BRP-Rotax Kartmotoren verfügen über Fliehkraftkupplung, Ausgleichswelle, digitale Zündanlage, Onboard-Starter und Ansaugdämpfer mit Luftfilter. Wasserpumpe und Thermostat sind integriert.

Alter	8 – 10 Jahre
Rennclassen	Vorwiegend national
Maximale Leistung	5 kW / 6,8 PS bei 6.500 Upm
Maximales Drehmoment	8 Nm bei 5.500 Upm
Gewicht	Motor ohne Anbauteile: 11,8 kg Motor mit Anbauteilen: 21,6 kg

Besonderheiten	Junior-Zylinder ohne Auslasssteuerung, Kühler und Auspuffanlage passend für Bambini- und Mini-Chassis
Lieferumfang	Motor, Ansauggeräuschdämpfer, Luftfiltereinsatz, Vergaser, Benzinpumpe, Auspuffanlage, Kühler, Batterie, Batteriehalter, Zündungsanlage, Kabelbaum, Startknopf, An/Aus-Schalter
Chassis-Eignung	Radstand von 480 bis 1.050 mm

Alter	10 – 13 Jahre
Rennclassen	Vorwiegend national
Maximale Leistung	10 kW / 13,6 PS bei 8.500 Upm
Maximales Drehmoment	12 Nm bei 7.500 Upm
Gewicht	Motor ohne Anbauteile: 11,8 kg Motor mit Anbauteilen: 23,6 kg

Besonderheiten	Junior-Zylinder ohne Auslasssteuerung, Begrenzer (Drossel) im Ein- und Auslaßkanal
Lieferumfang	Motor, Ansauggeräuschdämpfer, Luftfiltereinsatz, Vergaser, Benzinpumpe, Auspuffanlage, Kühler, Batterie, Batteriehalter, Zündungsanlage, Kabelbaum, Startknopf, An/Aus-Schalter
Chassis-Eignung	Radstand von 900 bis 1.050 mm

Alter	13 – 16 Jahre
Rennclassen	National und international
Maximale Leistung	15 kW / 20,4 PS bei 8.500 Upm
Maximales Drehmoment	17 Nm bei 8.500 Upm
Gewicht	Motor ohne Anbauteile: 11,8 kg Motor mit Anbauteilen: 23,4 kg

Besonderheiten	Junior-Zylinder ohne Auslasssteuerung
Lieferumfang	Motor, Ansauggeräuschdämpfer, Luftfiltereinsatz, Vergaser, Benzinpumpe, Auspuffanlage, Kühler, Batterie, Batteriehalter, Zündungsanlage, Kabelbaum, Startknopf, An/Aus-Schalter
Chassis-Eignung	Radstand von 950 bis 1.050 mm

Alter	15 Jahre und älter
Rennclassen	National und international
Maximale Leistung	21 kW / 28,5 PS bei 11.500 Upm
Maximales Drehmoment	21 Nm bei 8.750 Upm
Gewicht	Motor ohne Anbauteile: 12,0 kg Motor mit Anbauteilen: 23,6 kg

Besonderheiten	Zylinder mit Auslasssteuerung
Lieferumfang	Motor, Ansauggeräuschdämpfer, Luftfiltereinsatz, Vergaser, Benzinpumpe, Auspuffanlage, Kühler, Batterie, Batteriehalter, Zündungsanlage, Kabelbaum, Startknopf, An/Aus-Schalter
Chassis-Eignung	Radstand 1.010 bis 1.050 mm

Alter	15 Jahre und älter
Rennclassen	National und international
Maximale Leistung	24 kW / 32,6 PS bei 11.750 Upm
Maximales Drehmoment	20 Nm bei 10.500 Upm
Gewicht	Motor ohne Anbauteile: 16,8 kg Motor mit Anbauteilen: 29,2 kg

Besonderheiten	Kettenloser Direktantrieb, 2-Gang Getriebe, Lenkrad-Wippschaltung, Schaltassistent, Zündkurvenverstellung
Lieferumfang	Motor, Ansauggeräuschdämpfer, Luftfiltereinsatz, Vergaser, Benzinpumpe, Auspuffanlage, Kühler, Batterie, Batteriehalter, Zündungsanlage, Kabelbaum, Startknopf, An/Aus-Schalter
Chassis-Eignung	Radstand 1.010 bis 1.050 mm

DER GEWINNER NIMMT SICH ALLES



INNOVATION.

Die schlüsselfertige Lösung vereint Motor, Chassis und Design auf perfekte Weise.

KETTENLOS.

Der revolutionäre, kettenlose, 2-Stufen Direktantrieb benötigt kein Schmieren und Justieren. Weniger Zeit in der Box bedeutet mehr Zeit auf der Strecke.

REVOLUTION.

Das funktionelle Design setzte in der Kartszene neue Maßstäbe und ist bis heute wegweisend für die Zukunft des Kartsports.

MAXIMUM.

Die enorme Beschleunigung und Reaktion des 125 MAX-DD2 Motors und das RM1 Kart haben ein Limit – Dein Limit.

KART ROTAX RM1 (Mod. 2007)

Motor	ROTAX 125 MAX-DD2
Bremssystem	MAGURA selbstnachstellend 4-Kolben Bremssystem mit Bremskraftverstellung, 2 vordere (160 mm) und 2 hintere Scheiben (180 mm)
Felgen	Aluminium, belüftet
vorne	Weite = 130 mm
hinten	Weite = 210 mm
Reifen	Mojo® Slick (Standard) Mojo® Regen (Option)
Benzintank	KG Schnellwechselltank, 8,5 Liter
Sitz	TILLET Rennsitz T8 ¼ schwarz, XL, L, ML, MS
Lenkrad	Ultraleicht, abgeflacht, Durchmesser = 320 mm
Schutzeinrichtungen	Frontauffahrschutz FFS (front fender system) Seitenauffahrschutz RFS (rear fender system) Heckauffahrschutz RTPS (rear tyre protection system)
Verkleidung	Sublimiertes Dekor in rot, orange, grau und schwarz
Radstand	1.040 mm
Gewicht	91,4 kg – mit Kühlwasser und Öl, ohne Treibstoff



ROTAX
NEW AGE KARTING



NIMM DIE HERAUSFORDERUNG AN

ANTRIEB.

Ob Du an einem Wettkampf teilnehmen oder das Wochenende mit Freunden genießen möchtest, die ROTAX MAX Challenge ist immer richtig für Dich.

WETTKAMPF.

Nutze die Möglichkeiten Dich mit anderen Fahrern in lokalen, nationalen und internationalen Wettbewerben zu messen.

FAIRNESS.

Identische und verplombte Motoren garantieren absolute Chancengleichheit auf den Sieg. Dein Können zählt, nicht Deine Brieftasche.

BESTREBEN.

Karting ist unbestritten ein Sprungbrett in höhere Klassen des Motorsports. Viele Formel-1 Fahrer begannen hier ihre Karriere.



TEAMGEIST.

Der Wettkampf auf der Strecke kombiniert mit echtem Sportsgeist und Anerkennung des Errungenen.

Das ist die elementare Idee der ROTAX MAX Challenge.



www.maxchallenge-rotax.com

ROTAX
NEW AGE KARTING



IN DEINER NÄHE

NETZWERK.

Der Vertrieb und Service von BRP-Rotax Kartprodukten sind über ein internationales Netzwerk autorisierter Importeure und deren Servicezentren/Händler organisiert.

WELTWEIT.

Das jetzige Vertriebs- und Servicenetzwerk umfasst mehr als 50 Staaten auf allen 5 Kontinenten.

QUALIFIKATION.

Alle autorisierten Servicezentren sind technisch geschult und qualifiziert, um den bestmöglichen Service für Revisionen und Reparaturen aller BRP-Rotax Kartprodukte zu gewährleisten.



ROTAX
NEW AGE KARTING



www.kart-rotax.com

© 2007 BRP-Rotax GmbH & Co. KG Alle Rechte vorbehalten: ®™ und das BRP-Logo sind Handelsmarken von Bombardier Recreational Products Inc. oder deren Filialen.

BRP-Rotax GmbH & Co. KG behält sich zu jeder Zeit vor, Spezifikationen, Preise, Design, Merkmale, Modelle oder Ausrüstungen einzustellen oder zu ändern, ohne dass daraus Ersatzansprüche hergeleitet werden können. Motorleistungen können in Abhängigkeit von anderen Ereignissen, Bedingungen, Außentemperaturen und Höhenlagen variieren.

Die hierin enthaltenen technischen Daten und Informationen sind Eigentum von BRP-Rotax GmbH & Co. KG und dürfen ohne deren schriftliche Genehmigung weder vollständig noch auszugsweise vervielfältigt oder Dritten zu Kenntnis gebracht werden.

Nur zur Information – ohne Verpflichtung zur Ergänzung nachfolgender Modifikationen.