

## Treibstoffe

ORCAN Nitro-Treibstoffe sind speziell für die Verwendung mit High-End Wettbewerbsmotoren konzipiert. Durch ihre spezielle Formel aus Nitromethan (16% oder 25%), Methanol und anderen Teilprodukten, wird eine Steigerung der Drehzahl, ein besseres Ansprechverhalten und eine niedrigere Betriebstemperatur als bei anderen Modellbautreibstoffen erreicht.



Für Top-Performance unter extremsten Rennbedingungen bieten wir für 1:8 und 1:10 Glattbahner eine spezielle Treibstoffmischung an. Die ORCAN PLUS+1 Treibstoffe wurden über ein Jahr lang in enger Zusammenarbeit mit Motor-Tuner Michael Heinrich (MH-Motortuning) sowie unseren Teamfahrern entwickelt und ausgiebig getestet.

- Best.-No. OF2516 (16% Nitromethan)
- Best.-No. OF2516PLUS+1 (16% Nitromethan)
- Best.-No. OF2525 (25% Nitromethan)
- Best.-No. OF2525PLUS+1 (25% Nitromethan)

## Pflegemittel

SMI liefert nicht nur ausgewählte Zubehör Produkte, sondern auch eine ORCAN Pflegemittel-Serie zur sicheren und professionellen Pflege ihres R/C-Cars.

### Zubehör



Die Serie beinhaltet Silikonspray zur Pflege von Zahnriemen und Kunststoffteilen, Sprühflasche mit Isopropylalkohol (100ml) zur Reinigung von R/C-Cars und Motoren, Luftfilteröl (50ml) zum Einölen von Luftfiltern, Motor-Pflegeöl / After Run Öl (30ml) zur Verhinderung von Rost und zur Pflege der Kugellager und O-Ringe, Reinigungsknete zur Reinigung von R/C-Cars und Motoren und Auswuchten der Räder, sowie den ORCAN Reinigungsschwamm.

- SMI liefert auch ein 6-teiliges ORCAN Pflegemittel Set in der praktischen ORCAN Multifunktions tasche.

## Karosserien

- ORCAN Sport GT13 NEU Best.-No. OA9100
- ORCAN SpoilerSet für 1/8 Best.-No. OA9001



- ORCAN A5 SPORT Best.-No. OA7000



- ORCAN A5 200mm Best.-No. OA5000
- ORCAN A5 190mm Best.-No. OA6000

Im R/C-Car Rennsport wird nichts dem Zufall überlassen. Ausgiebige Testfahrten des Orcan Teams und die enge Zusammenarbeit mit dem Hersteller haben zu diesen spektakulären Karosserien geführt. Highspeedverhalten, Geradeauslauf und Kurvenstabilität sind in diesen Projekten zu einer homogenen Fahrzeugkomponente verschmolzen. Die von der EFRA homologierten Karosserien sehen nicht nur extrem aerodynamisch aus, hier ist das zurzeit aerodynamisch Machbare umgesetzt, das diese für alle Strecken empfehlenswert machen.

- Dieser Prospekt zeigt nur einen Teil des ORCAN Programms. Für mehr Informationen [www.orcan.de](http://www.orcan.de)

## Team Kleidung

SMI präsentiert seine aktuelle Team Kleidung im ORCAN Styling.



ORCAN Fahrer zeigen auch nach außen hin Stil. Mit einer breiten Auswahl an unterschiedlichen ORCAN Team Kleidungs- Artikeln geht es in die neue Saison. Neben einem neuen Design liefert SMI ORCAN T-Shirts, Polo Hemden, Kapuzen Sweater, Kapuzen Sweater mit Reissverschluss, die beliebte ORCAN Wollmütze „Beanie“, die ORCAN Flex-Kappe sowie ein Original Buff ORCAN Schlauchtuch.

- Weitere Informationen über die ORCAN Team Kleidung finden Sie unter: [www.orcan.de](http://www.orcan.de)

ORCAN IST EINE MARKE DER SMI MODELL-VERTRIEBS GMBH - Abbildungen können vom Original abweichen. • Aktuelle Produktspezifikationen bitte im Fachhandel erfragen.

# ORCAN

## EUROPEAN CHAMPION

Motoren + Tuning  
Treibstoff + Zubehör  
Reinigungsmittel  
Team Kleidung

German Race Products

## ORCAN GT3S-MH

Der perfekte Motorisierung für Rennstrecken mit kurzen und mittleren Geraden und kleinen Kurven mit geringer Kurvengeschwindigkeit! Auf Kursen, wo immer wieder beschleunigt werden muss und Top-Speed nicht der entscheidend Faktor ist, kann der GT3-S sein hohes Drehmoment und seine Agilität perfekt umsetzen!

## ORCAN GT3C-MH

Sein spezieller Einsatzbereich sind mittlere und große Rennstrecken. Damit der GT3-C dort problemlos sein immenses Drehmoment und seine höchst mögliche Geschwindigkeit entwickeln kann, ist er gegenüber dem GT3-S unter anderem mit einem Hauptlager mit 9 Keramikugeln ausgestattet.

GT3C-MH EUROPEAN CHAMPION

## ORCAN GT7-MH

Der GT7 ist der Hochleistungsmotor für alle 1:8 Verbrenner Glattbahnfahrzeuge. Er ist leicht einzustellen und verfügt über eine stetig abrufbare Leistung, die perfekte Fahrbarkeit und hohe Wettbewerbsfähigkeit gewährleistet.

## ORCAN BT5-MH

Bei der Entwicklung des 3,5ccm Buggy-Motors mit Turbo-Brennraum, stand besonders die Verbesserung der Fahr- und Einstellbarkeit im Vordergrund. „Bei höherer Leistung ist der neue BT5 noch viel besser einzustellen als die alte Motorensérie“, sagt Bertram Kessler von SMI und ergänzt, dass das Standgasverhalten ebenfalls optimiert werden konnte.

## Masterfix

Ein Großteil der ORCAN MASTERFIX Resorohrsysteme werden von Mielke Modelltechnik in der exklusiven SNAP-Technologie hergestellt, die eine einzigartige Fertigung aus gefrästem und verchromten Vollmaterial zulässt. Vorteile dieser aufwändigen Herstellung sind geringste Produktionsschwankungen, extreme Langlebigkeit und eine optimierte Motorleistung.



- BESONDERS AGIL UND FAHRBAR
- HALTBARES STAHL-KUGELLAGER
- NIEDRIGER VERBRAUCH
- JETZT INKLUSIVE MH MOTORTUNING

TECHNISCHE DATEN 2,11ccm, 3-Kanäle, Praxisbereich 6.000-42.100 U/min, max. Leistung ca. 1,58 PS bei 41.300 U/min  
LIEFERUMFANG Metal-Vergaser, Turbo-Glüherke, ORCAN-Multifunktions tasche

Best.-No. OAGT3S-MH



- SPEZIELLES KERAMIKKUGELLAGER
- BESONDERS HOHE DREHZAHL
- SPEZIELLE GT3-C STEUERZEITEN
- JETZT INKLUSIVE MH MOTORTUNING

TECHNISCHE DATEN 2,11ccm, 3-Kanäle, Praxisbereich 5.900-43.500 U/min, max. Leistung ca. 1,58 PS bei 40.950 U/min  
LIEFERUMFANG Metal-Vergaser, Turbo-Glüherke, ORCAN-Multifunktions tasche

Best.-No. OAGT3C-MH



- Die MH Version des 3,5ccm Motors ist komplett überarbeitet: Die Steuerzeiten der Garnitur und Kurbelwelle sind so geändert, dass in allen Bereichen mehr Leistung zur Verfügung steht.

TECHNISCHE DATEN 3,49ccm Hubraum, 7-Kanäle, Praxisbereich 6.000-44.400 U/min, maximale Leistung ca. 2,8 PS bei 38.000 U/min  
LIEFERUMFANG Metal-Vergaser mit Einsatz, Turbo-Glüherke, ORCAN-Multifunktions tasche

Best.-No. OAGT7, OAGT7MH



- Für alle, denen die Serienleistung des Motors noch nicht hoch genug ist, ist der BT5 auch als MH Version getunt und optimiert von Michael Heinrich, erhältlich.

TECHNISCHE DATEN 3,49ccm Hubraum, 5-Kanäle, Praxisbereich 6.000-36.000 U/min, maximale Leistung ca. 2,6 PS bei 31.000 U/min  
LIEFERUMFANG Vergaser, Turbo-Glüherke, ORCAN-Multifunktions tasche

Best.-No. OABT5, OABT5MH



ORCAN bietet EFRA Lizenzierte MASTERFIX Resorohrsysteme für 1/10 Scale (2,11CCM) On Road, 1/8 (3,5CCM) On Road und 1/8 (3,5CCM) Off Road Motoren.

In jedem Resorohrsystem enthalten sind Resonanzrohr, Spezial-Krümmen, 2 Dichtungen, 3 MASTERFIX-Federn und 2 Krümmernfedern.