

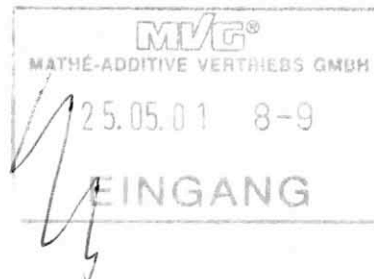
Eduard Habben
Kart-O-Drom
Wittmunder Str.10
26427 Esens
Tel.:04971-912920 Fax.: 912922



Esens, 16.05.2001

MVG
Herr Müller

MATHY Universal TS



Sehr geehrter Herr Müller,

beziehe mich auf Ihre Anfrage vom 15.05.2001 zu unserem Testergebnissen mit Ihrem Universal TS Additiv für Zweitaktmotoren.

Wir haben UNIVERSAL TS auf unseren Wettbewerbsmotoren verwendet. Diese Motoren leisten kurzfristig fast 20.000 U/min und werden thermisch extremen Belastungen ausgesetzt. Ein Kolben hat, im Wettbewerbseinsatz, eine Lebensdauer von ca. 2-3 Betriebsstunden. Hinzu kommt das hohe Risiko eines Kolbenfressers, bei einer kurzen Thermischen Überbelastung des Motors. Für diese Thermische Überbelastung gibt es zwei Gründe:

- Zu mageres Gemisch.
- Kein Gemisch (Kühlung/Schmierung) beim Bremsen, da unsere Motoren keine Kupplung und auch kein Standgas haben. Bei geschlossener Drosselklappe läuft der Motor, für einen Augenblick, nahezu trocken..

Seitdem wir Ihr Produkt verwenden, haben wir KEINEN Kolbenfresser mehr gehabt. Selbst ein zu mager laufender Motor hat keinen Schaden verursacht. In einem Fall hatten wir sogar eine fast weiße Zündkerze. Normalerweise finden wir solche Zündkerzen nur in Motoren mit Kolbenfressern. Dieser Motor hat mittlerweile schon 7 Betriebsstunden, mit diesem Kolben, gelaufen.

Freundliche Grüße aus Ostfriesland

i. A. 