

# Elektrik - Daten, Meßwerte, Erfahrungen

Text: Carsten-André    Fotos: Carsten-André    Datum: 30.05.1999

Mein Kommentar: Aus eigenen Erfahrungen kann ich Euch sagen, nehmt die Meßergebnisse nicht zu genau, auch wenn die Toleranz-Werte größer als oben angegeben sind oder sogar ganz andere Meßergebnisse vorliegen können Ankerplatte, Spannungsregler und Zündspule einwandfrei funktionieren. Denn wie sagen schon die alten Sprichwörter: "Probieren geht über Studieren" und "Wer viel mißt, mißt Mist" !!!

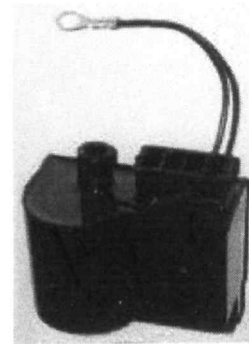


Viel Spaß beim Messen

Bei Fragen: info@hidden-power.de

## Meßwerte für die Zündspule (Blackbox):

Messen zwischen	Wert	zul. Toleranz	1. CDI	2. CDI
Massestecker und Weiß	0,0 Ohm	0,0 Ohm	0	0
Massestecker und Rot	0,5 kOhm	50 Ohm	156	472
Massestecker und Grün	116 kOhm	3,0 kOhm	98,62	113 2
Zündkabel und Weiß	4,2 kOhm	0,2 kOhm	5,02	5,8 2
Zündkabel und Rot	4,6 kOhm	0,3 kOhm	5,12	6,2 2
Zündkabel und beide Grüne	120 kOhm	3,0 kOhm	104 2	119 2

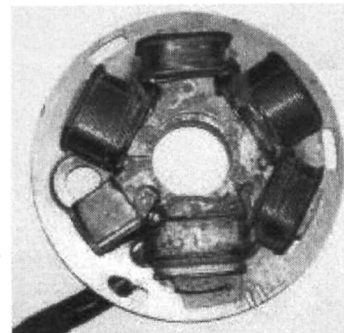


Die Praxis hat gezeigt: Die Meßergebnisse (bzw. zul. Toleranz) können jenach Hersteller der Blackbox auch total anders aussehen als in o.g. Tabelle, also um ganz sicher zugehen, die Blackbox an einen Roller anbauen, von den weißt daß seine elektrische Anlage o.k. ist und ausprobieren.

Kerzanstecker 4,9 2

## Meßwerte für die Zündungsgrundplatte (Ankerplatte):

Bauteil	Messen zwischen	Wert	zul. Toleranz
Pick-Up	Masse und Rot	110 Ohm	5,0 Ohm 110
Ladespule	Masse und Grün	500 Ohm	20 Ohm 535



Die Praxis hat gezeigt: Die Meßergebnisse (bzw. zul. Toleranz) ist stark Temperatur abhängig, also auch größere Toleranzen gehen in Ordnung.

## Meßwerte für den Spannungsregler: