

## Homologationsblatt Motoball-Jugend Motoren

Motor Marke: Suzuki

Motor Typ: 2 Takter gedrosselt

Motor Baujahr: 2009

Hubraum in ccm: 85

Vergaser Typ: Keihin PE28

Vergaser Durchlass: 28mm /Hauptdüse 125

Referenz-Motor ist eingesetzt bei: Motor Nr.D107132725 Zyl.Nr. H4MF0081



Bei gedrosselten Motorrädern ist dies unter "Motor Typ" zu vermerken und Blatt 2 ausgefüllt beizulegen.

Der oben angeführte Motor wurde heute von mir auf einem Leistungs-Prüfstand mit der oben aufgeführten Konfiguration geprüft.

Die Messung ergab eine Höchstleistung von: **14,2** KW/PS  
bei einer Drehzahl von: **9420** U/min

Das Leistungsdiagramm ist beigefügt.  
Name und Adresse des Prüfers/ der ausführenden Firma

**Ljabis Kfz-Reifenservice**

**Bruchsaler Straße 9a, 76698 Ubstadt-Weiher**

Ljabis  
Kfz-Reifenservice  
Bruchsaler Straße 9a  
76698 Ubstadt-Weiher  
Firmenstempel

Datum: **09.03.2013**  
Ort: **Ubstadt-Weiher**

  
Unterschrift des Verantwortlichen



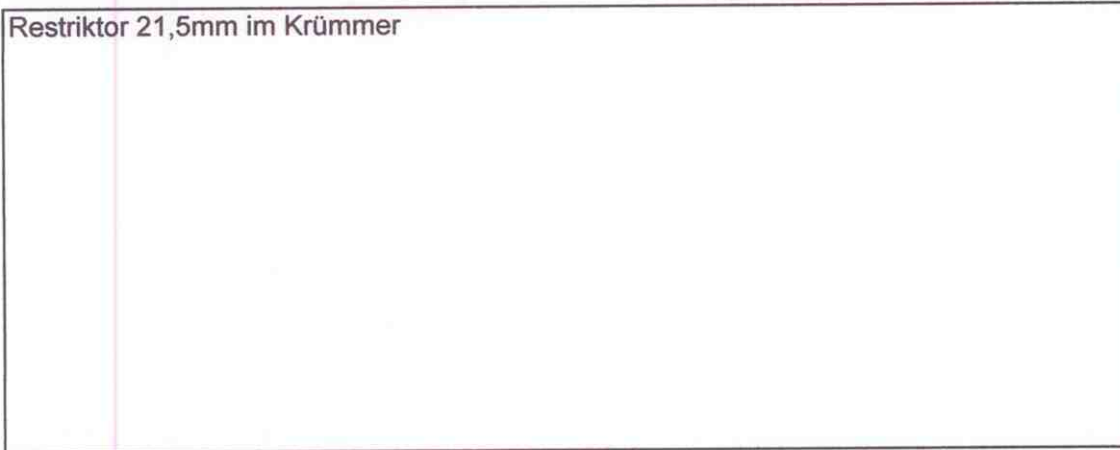
**17. April 2013**

## Zusatzblatt zur Homologation Jugend Motoball

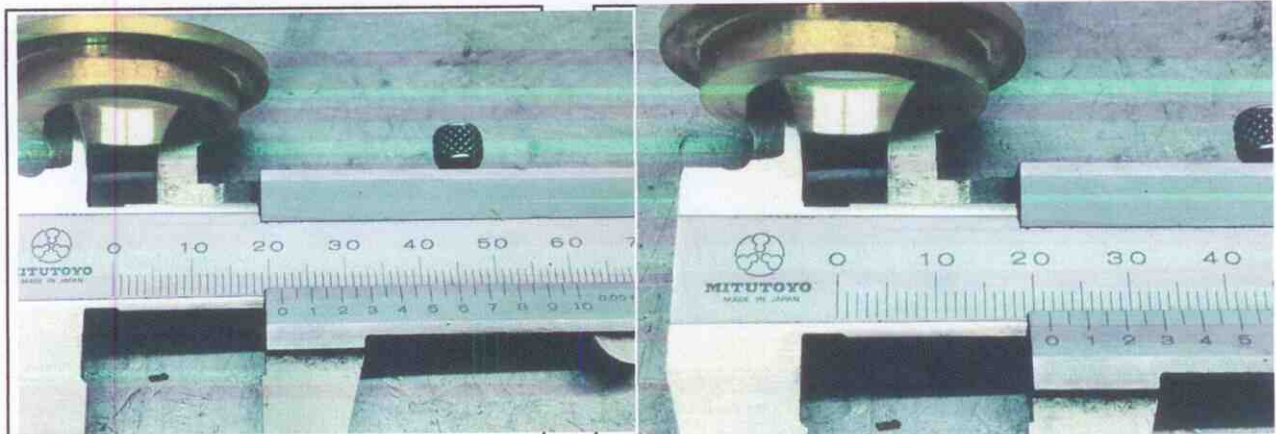
Nur auszufüllen wenn der homologierte Motor gedrosselt wurde.

Die Drosselung wurde wie folgt durchgeführt:

Restriktor 21,5mm im Krümmer



Zur Drosselung wurden die nachfolgend bebilderten Teile eingebaut:



Ljubis  
Kfz-Reifenservice  
Bruchaler Straße 9 a  
76698 Ubstadt-Weiher  
Firmenstempel

Datum: 09.03.2013  
Ort: Ubstadt-Weiher

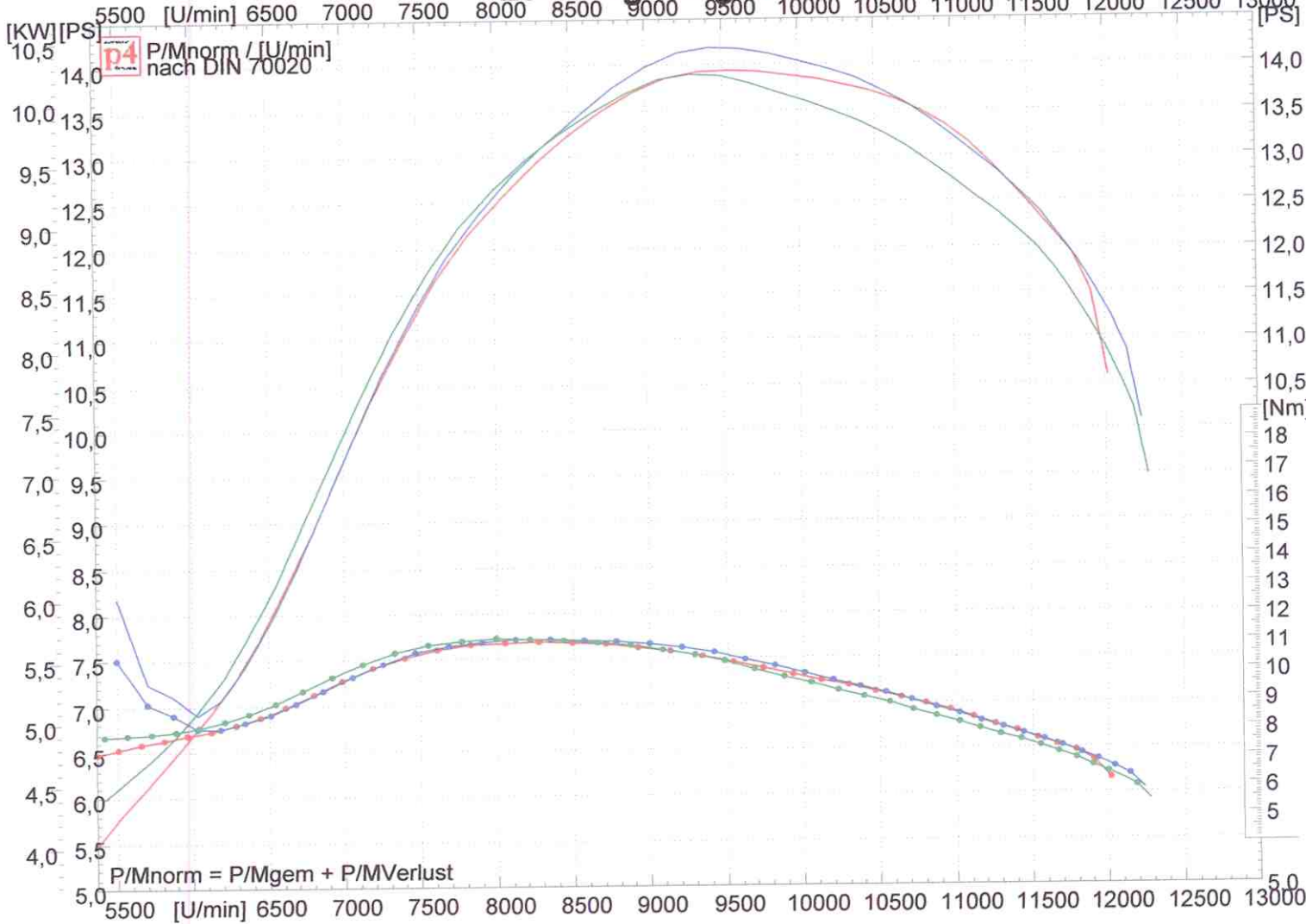
Unterschrift des Verantwortlichen



Stempel DMSB

17. April 2013

# Leistungsdiagramm



74  
 09.03.2013 16:24 KRAD bis 125ccm  
 10.2 KW/9543 1/min | 13.9 PS/9543 1/min | 11.0 Nm/8270 1/min | vmax: 62.3 km/h  
 k=1,014 (21°C/41%/1001mbar)  
 Suzuki RM 85 d=21,5mm  
 Suzuki RM 85  
 Bj : 2009  
 Motor Nr: D107132725  
 Zylinder Nr: H4MF0081  
 Vargaser: Keihin PE28

73  
 09.03.2013 16:23 KRAD bis 125ccm  
 10.4 KW/9420 1/min | 14.2 PS/9420 1/min | 11.1 Nm/8345 1/min | vmax: 63.4 km/h  
 k=1,014 (21°C/41%/1001mbar)  
 Suzuki RM 85 d=21,5mm  
 Suzuki RM 85  
 Bj : 2009  
 Motor Nr: D107132725  
 Zylinder Nr: H4MF0081  
 Vargaser: Keihin PE28

72  
 09.03.2013 16:23 KRAD bis 125ccm  
 10.2 KW/9288 1/min | 13.9 PS/9288 1/min | 11.1 Nm/7994 1/min | vmax: 63.6 km/h  
 k=1,013 (21°C/41%/1002mbar)  
 Suzuki RM 85 d=21,5mm  
 Suzuki RM 85  
 Bj : 2009  
 Motor Nr: D107132725  
 Zylinder Nr: H4MF0081  
 Vargaser: Keihin PE28

17. April 2013

Ljubis  
 Kfz-Reifenservice  
 Bruchsaler Straße 9 a  
 76698 Übstadt-Weiher

