

## Homologationsblatt Motoball-Jugend Motoren

Motor Marke: Kawasaki

Motor Typ: 2 Takter gedrosselt (KX085AE050287)

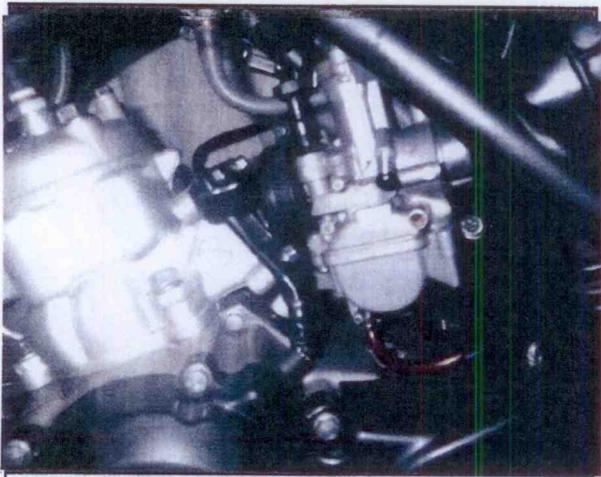
Motor Baujahr: 2012

Hubraum in ccm: 84 ccm

Vergaser Typ: Keihin G617

Vergaser Durchlass: 28,5

Referenz-Motor ist eingesetzt bei: MSF Tornado Kierspe e.V.



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: 10,6 / 14,4 KW/PS  
bei einer Drehzahl von: 9599 U/min

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

**GT Zweiradshop, Kölner Strasse 50, 51702 Bergneustadt**

**Prüfer: Franz Tröster**

**GT Zweirad Shop**  
Kölner Straße 350  
51702 Bergneustadt  
Tel.: 022 61 - 4 20 99  
Fax: 022 61 - 47 98 08  
gt-zweirad@t-online.de  
Firmenstempel

Datum: **14.06.2014**  
Ort: **Bergneustadt**

  
Unterschrift des Verantwortlichen



Stempel DMSB

**23. Juni 2014**

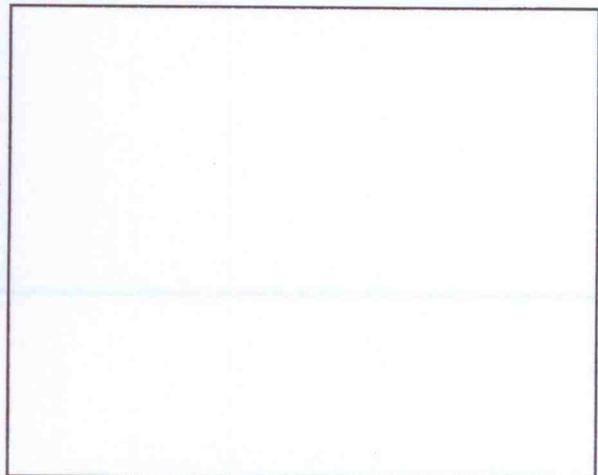
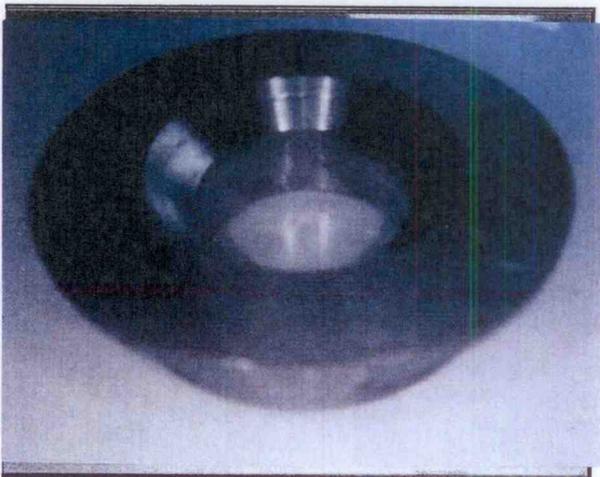
# Zusatzblatt zur Homologation Jugend Motoball

Nur auszufüllen wenn der homologierte Motor gedrosselt wurde.

Die Drosselung wurde wie folgt durchgeführt:

Im Auslass (Zylinder - Krümmer) wurde eine Hülse eingesetzt, welche den Auslass auf 18 mm verjüngt. Siehe hierzu die unten abgebildeten Bilder

Zur Drosselung wurden die nachfolgend bebilderten Teile eingebaut:



GT Zweirad Shop

Kölner Straße 350  
51702 Bergneustadt  
Tel.: 022 61 - 4 20 99  
Fax: 022 61 - 47 98 08

gt-zweirad@online.de  
Firmenstempel

Datum: 18.06.2014

Ort: Bergneustadt

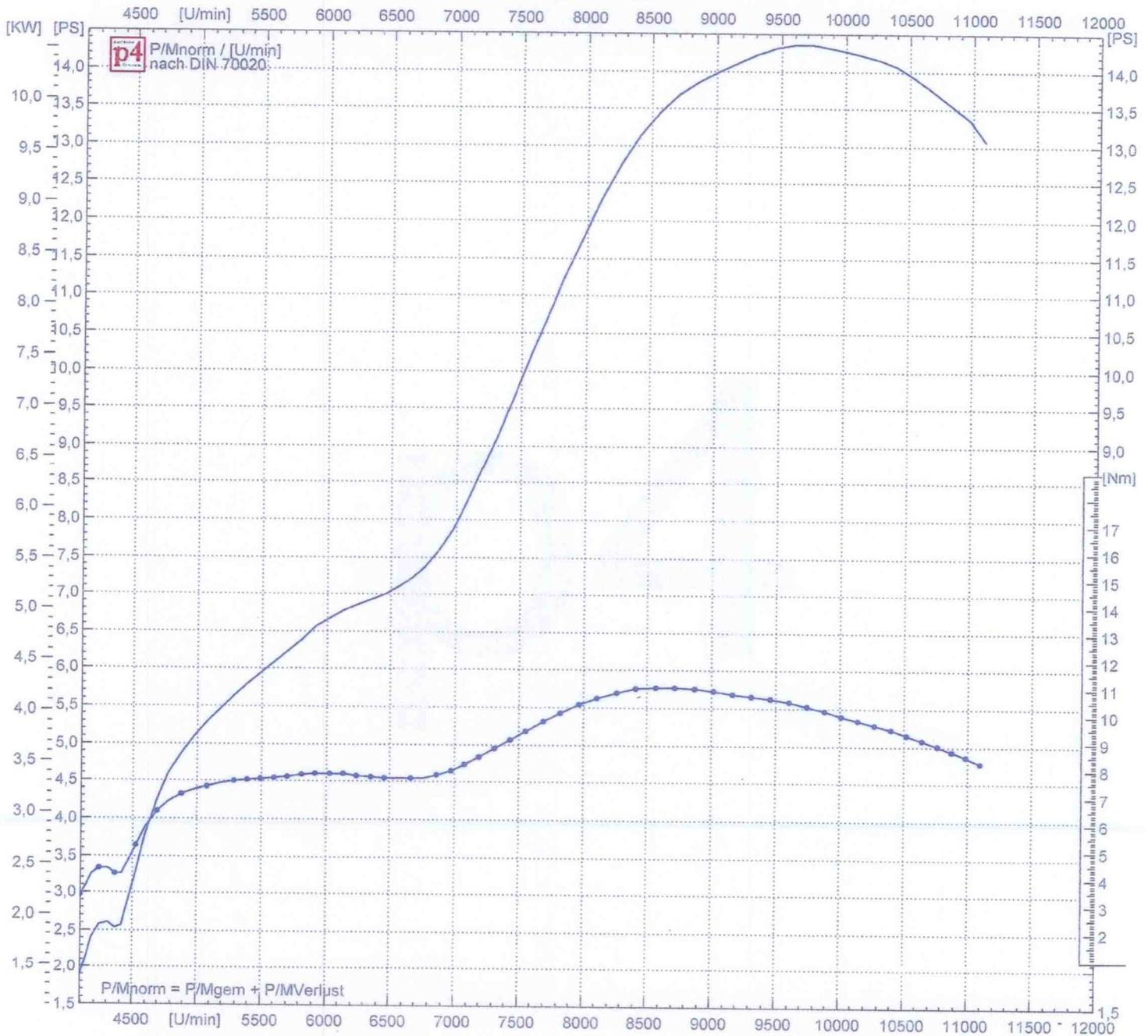
Unterschrift des Verantwortlichen



Stempel DMSB

23. Juni 2014

# Leistungsdiagramm



27

KAWASAKI 125

14.06.2014 09:19 10.6 KW/9599 1/min | 14.4 PS/9599 1/min | 11.0 Nm/8563 1/min | v<sub>max</sub>: 56.5 km/h  
 k=1,006 (23°C/46%/1012mbar)  
 kx 85 licht

23. Juni 2014



GT Zweirad Shop

Kölner Straße 350  
 51702 Bergneustadt  
 Tel.: 022 61 - 4 20 99  
 Fax: 022 61 - 47 98 08  
 gt-zweirad@online.de