

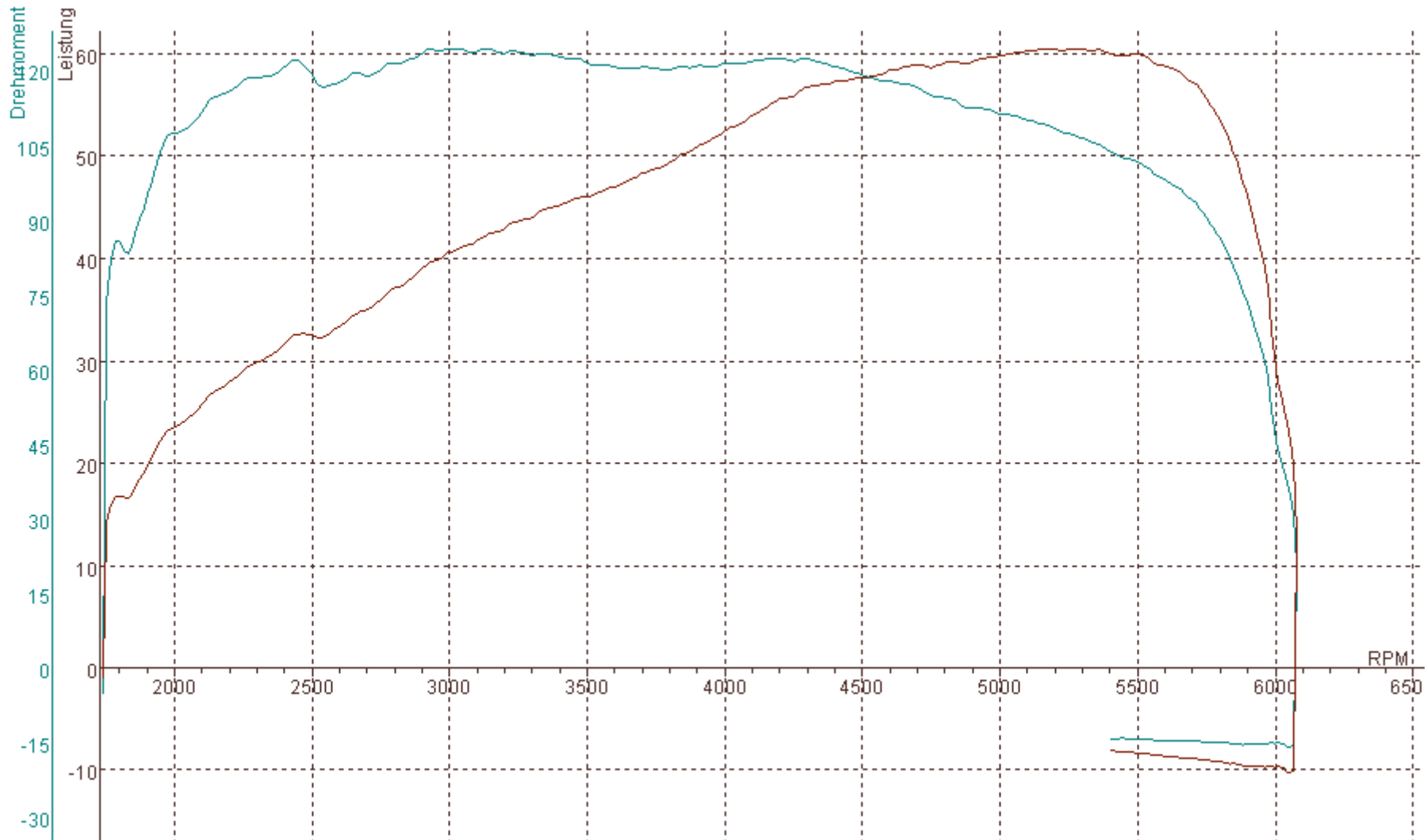


Fachbetrieb der Leistungsmessung:

tt-turbo engineering Ltd. Internet: <http://www.tt-turbo.de>
Eutiner Str. 25 E-Mail: info@tt-turbo.de
23701 Barkau Tel.: (0180-5) 74 79 90 51

SPORTDYNO V3.4
Leistungsprüfstand: BOSCH LPS
Rollenträgheits- Wert: 12,7
Korrekturfaktor: DIN 70020

Test Name	Max.Leistung	Max.Drehmoment	Temp. °C	Luftfeucht.(%)	Luftdruck	KMH	Datum/Zeit
OPEL ASTRA G Z16SE 1,6	60.489 (68.621) / 5283	124.38 (138.66) / 2934	25.0 °C	50 %	1000.0 mbar	126.0	24.07.2009 14:00:00



**Fachbetrieb der Leistungsmessung:**tt-turbo engineering Ltd.
Eutiner Str. 25
23701 BarkauInternet: <http://www.tt-turbo.de>
E-Mail: info@tt-turbo.de
Tel.: (0180-5) 74 79 90 51**SPORTDYNO V3.4****Leistungsprüfstand: BOSCH LPS****Rollenträgheits- Wert: 12,7**

Korrekturfaktor: DIN 70020

Testdaten: OPEL ASTRA G Z16SE 1,6

Kommentar

ohne klima

RPM	Leist. (KW)	Drehm. (N*M)	Rolle RPM
2000	23.597	107.36	822
2500	32.500	119.18	1025
2934	39.713	124.38	1203
3000	40.681	124.23	1233
3500	45.995	121.29	1435
4000	52.555	121.54	1641
4500	57.663	118.73	1848
5000	59.801	111.16	2053
5283	60.489	106.77	2165
5500	59.841	101.42	2258
6000	29.514	46.28	2459

Verlustleistung: -8.132 KW -14.273N*M
Motorleistung 68.621KW 138.66N*M