

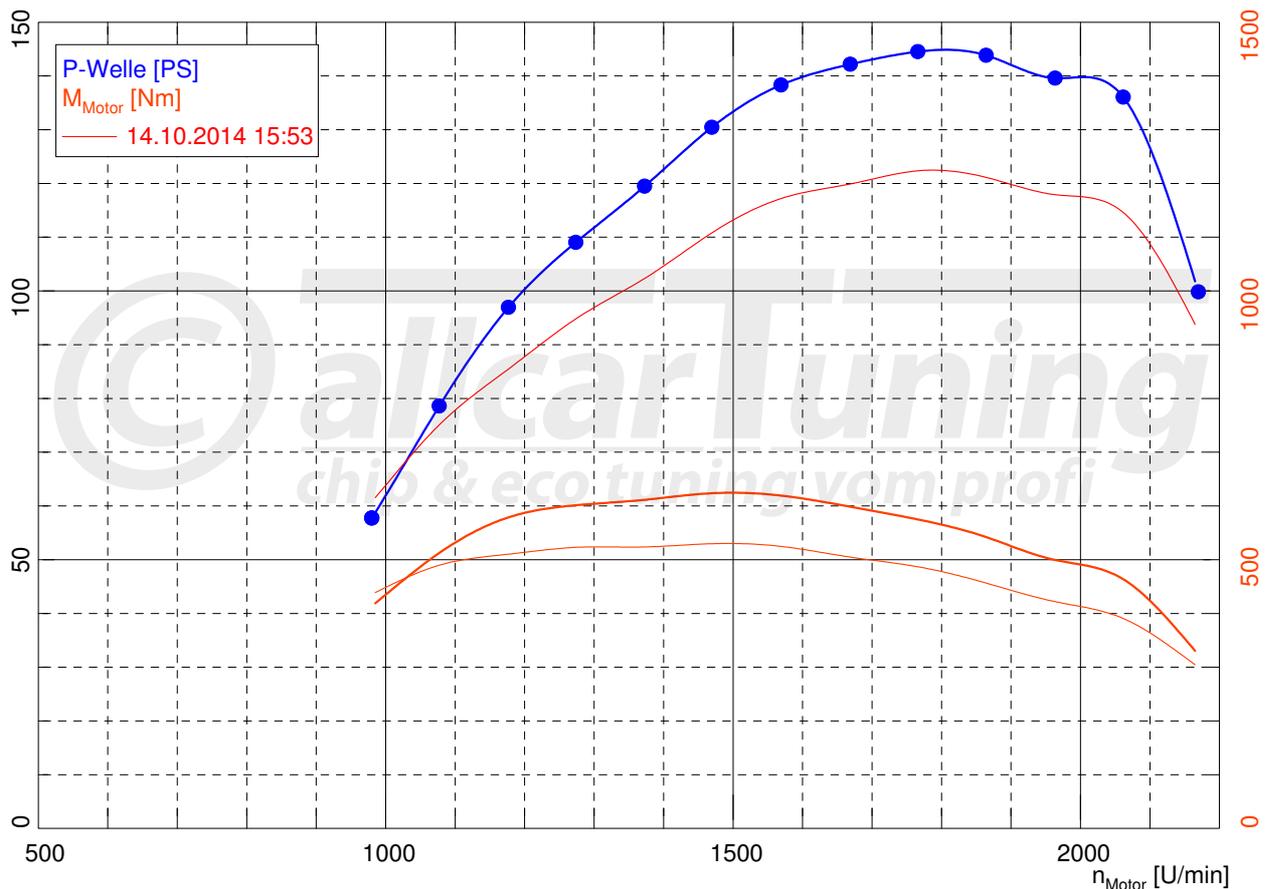
Marke: John Deere 6115M  
Modell: Test 4\_3  
Kunden-Name:

Diesel-Motor / Turbolader (luftgekühlt)

Betriebsstunden: 1.Messung Test 4\_3

Meßdatum: 14.10.2014 (17:15)

Seite 1



### Leistungsdaten

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	P <sub>Norm</sub>	----,-	PS	/	----,-	kW
Motorleistung	P <sub>Mot</sub>	----,-	PS	/	----,-	kW
Wellen-Leistung	P <sub>Welle</sub>	144,8	PS	/	106,5	kW
Schleppleistung	P <sub>Schlepp</sub>	----,-	PS	/	----,-	kW
Max. Leistung bei		1805	U/min	/	920	U/min
Drehmoment <sup>1)</sup>	M <sub>Motor</sub>	624,3	Nm			
Max. Drehmoment bei		1500	U/min	/	763	U/min
Max. erreichte Drehzahl		2165	U/min	/	1105	U/min

<sup>1)</sup> Keine Leistungskorrektur

Motor-Drehzahl  
Wellen-Drehzahl

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T <sub>Umgebung</sub>	----,-	°C
Ansaugluft-Temperatur	T <sub>Ansaugluft</sub>	----,-	°C
Relative Luftfeuchte	H <sub>Luft</sub>	----,-	%
Luftdruck	p <sub>Luft</sub>	----,-	hPa
Dampfdruck	p <sub>Dampf</sub>	10,0	hPa
Öl-Temperatur	T <sub>öl</sub>	----,-	°C
Kraftstoff-Temperatur	T <sub>Kraftstoff</sub>	----,-	°C