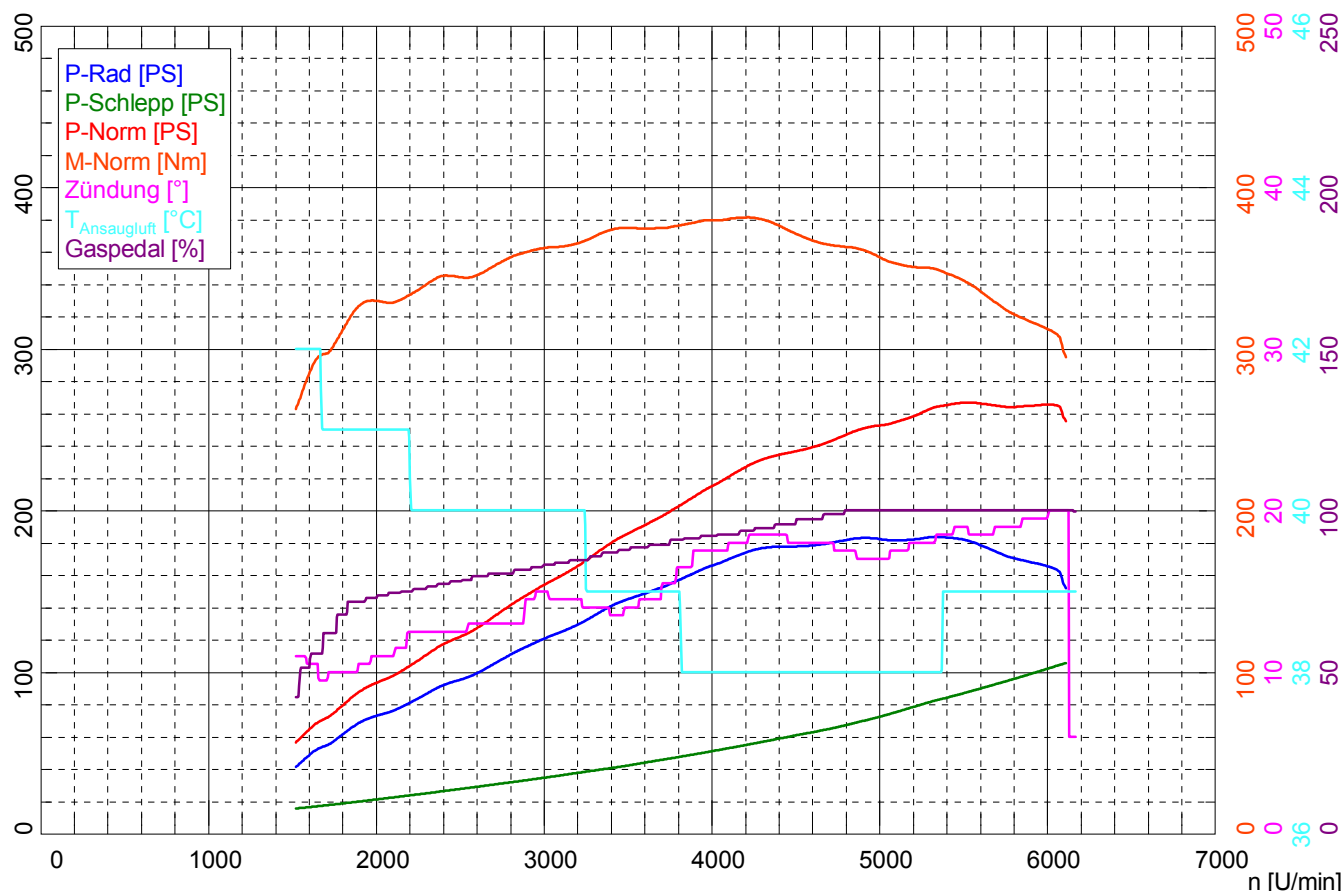


Fahrzeug-Typ: RANGE ROVER SPORT 4.4i V8

Coll.SS + kat SS 100cpsi, cent. SS + post. SS dx-sx



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P _{Norm}	266,7 PS	/	196,2 kW
Motorleistung	P _{Mot}	268,9 PS	/	197,8 kW
Radleistung	P _{Rad}	180,9 PS	/	133,1 kW
Schleppleistung	P _{Schlepp}	88,0 PS	/	64,7 kW
Max. Leistung bei		5515 U/min /		177,2 km/h
Drehmoment ¹⁾	M _{Norm}	381,3 Nm		
Max. Drehmoment bei		4200 U/min /		134,9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6110 U/min /		195,7 km/h

¹⁾ Korrektur nach EWG 80/1269
Korrektur-Faktoren: Q_v = 0,00 %

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T _{Umgebung}	32,7 °C
Ansaugluft-Temperatur	T _{Ansaugluft}	29,5 °C
Relative Luftfeuchte	H _{Luft}	19,7 %
Luftdruck	p _{Luft}	1014,1 hPa
Dampfdruck	p _{Dampf}	9,7 hPa
Öl-Temperatur	T _{Öl}	76,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	T _{Kraftstoff}	---, °C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	v _{unbelastet}	---, km/h
Drehzahl unbelastet	n _{unbelastet}	--- U/min
Geschwindigkeit Vollast	v _{Vollast}	---, km/h
Drehzahl Vollast	n _{Vollast}	--- U/min
Schlupf (Handeingabe)		5,50 %

Rotierende Masse

a _{1-VA}	---, m/s ²	a _{1-HA}	---, m/s ²
F _{1-VA}	---, N	F _{1-HA}	---, N
a _{2-VA}	---, m/s ²	a _{2-HA}	---, m/s ²
F _{2-VA}	---, N	F _{2-HA}	---, N
F _{rot-Gesamt-VA}	---, N	F _{rot-Gesamt-HA}	---, N
m _{rot-Gesamt-VA}	310,0 kg	m _{rot-Gesamt-HA}	310,0 kg
m _{rot-Prüfstand-VA}	250,0 kg	m _{rot-Prüfstand-HA}	250,0 kg
m _{rot-Fahrzeug-VA}	60,0 kg	m _{rot-Fahrzeug-HA}	60,0 kg



Logo of Maschinenbau Haldenwang MAHA LPS 3000 PKW. The logo features a red semi-circle with a white gear icon and the text "Maschinenbau Haldenwang" in white. Below this is the word "MAHA" in large blue letters, and "LPS 3000 PKW" in smaller black letters.