

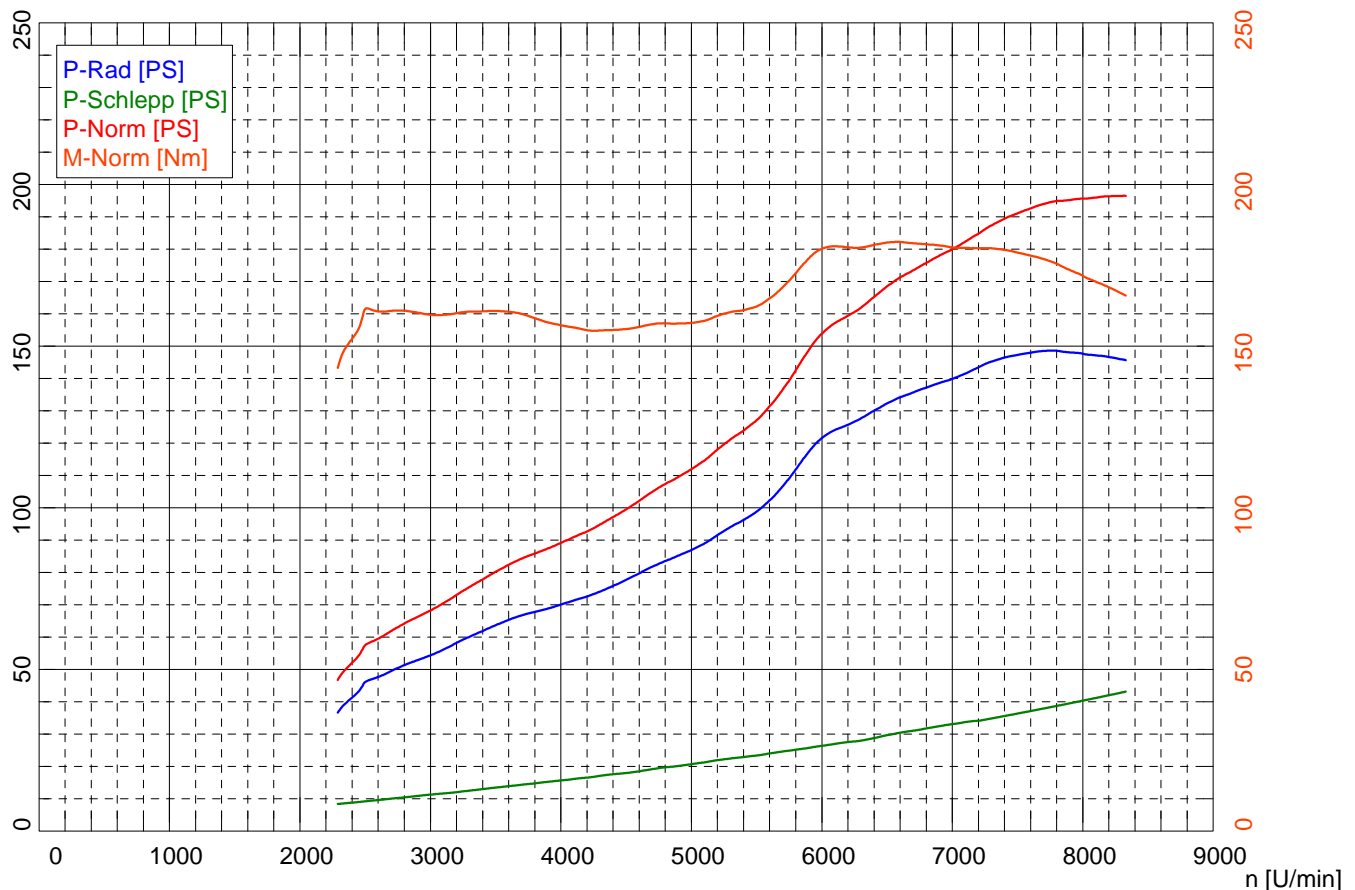
Fahrzeug-Typ: HONDA INTEGRA
Kennzeichen: ZH 286723
Prüfer: P.KELLER

Otto-Motor / Kein bzw. mechanischer Lader
Schaltgetriebe
Front-Antrieb

KEVIN

Meßdatum: 19.05.2007 (10:45)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	196.4 PS	/	144.4 kW
Motorleistung	P_{Mot}	188.6 PS	/	138.7 kW
Radleistung	P_{Rad}	145.6 PS	/	107.1 kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	43.0 PS	/	31.6 kW
Max. Leistung bei		8320 U/min/		181.9 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	182.1 Nm		
Max. Drehmoment bei		6590 U/min/		144.1 km/h
Max. erreichte Drehzahl		8330 U/min/		182.2 km/h

¹⁾ Korrektur nach EWG 80/1269
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0.00 \%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	23.4 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	24.0 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	44.3 %
Luftdruck	p_{Luft}	968.5 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	12.7 hPa
Öl-Temperatur	$T_{\text{Öl}}$	---- °C
Kraftstoff-Temperatur	$T_{\text{Kraftstoff}}$	---- °C

Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	$v_{\text{unbelastet}}$	---- km/h
Drehzahl unbelastet	$n_{\text{unbelastet}}$	---- U/min
Geschwindigkeit Vollast	v_{Vollast}	---- km/h
Drehzahl Vollast	n_{Vollast}	---- U/min
Schlupf		--- %

Rotierende Masse

Mittlere Verzögerung Auslauf 1	a_1	--- m/s ²
Mittlere Bremskraft Auslauf 1	F_1	--- N
Mittlere Verzögerung Auslauf 2	a_2	--- m/s ²
Mittlere Bremskraft Auslauf 2	F_2	--- N
Kraft der Rotierenden Masse	$F_{\text{rot-Gesamt}}$	--- N
Rotierende Gesamt-Masse	$m_{\text{rot-Gesamt}}$	310.0 kg
Rotierende Prüfstands-Masse	$m_{\text{rot-Prüfstand}}$	250.0 kg
Rotierende Fahrzeug-Masse	$m_{\text{rot-Fahrzeug}}$	60.0 kg