

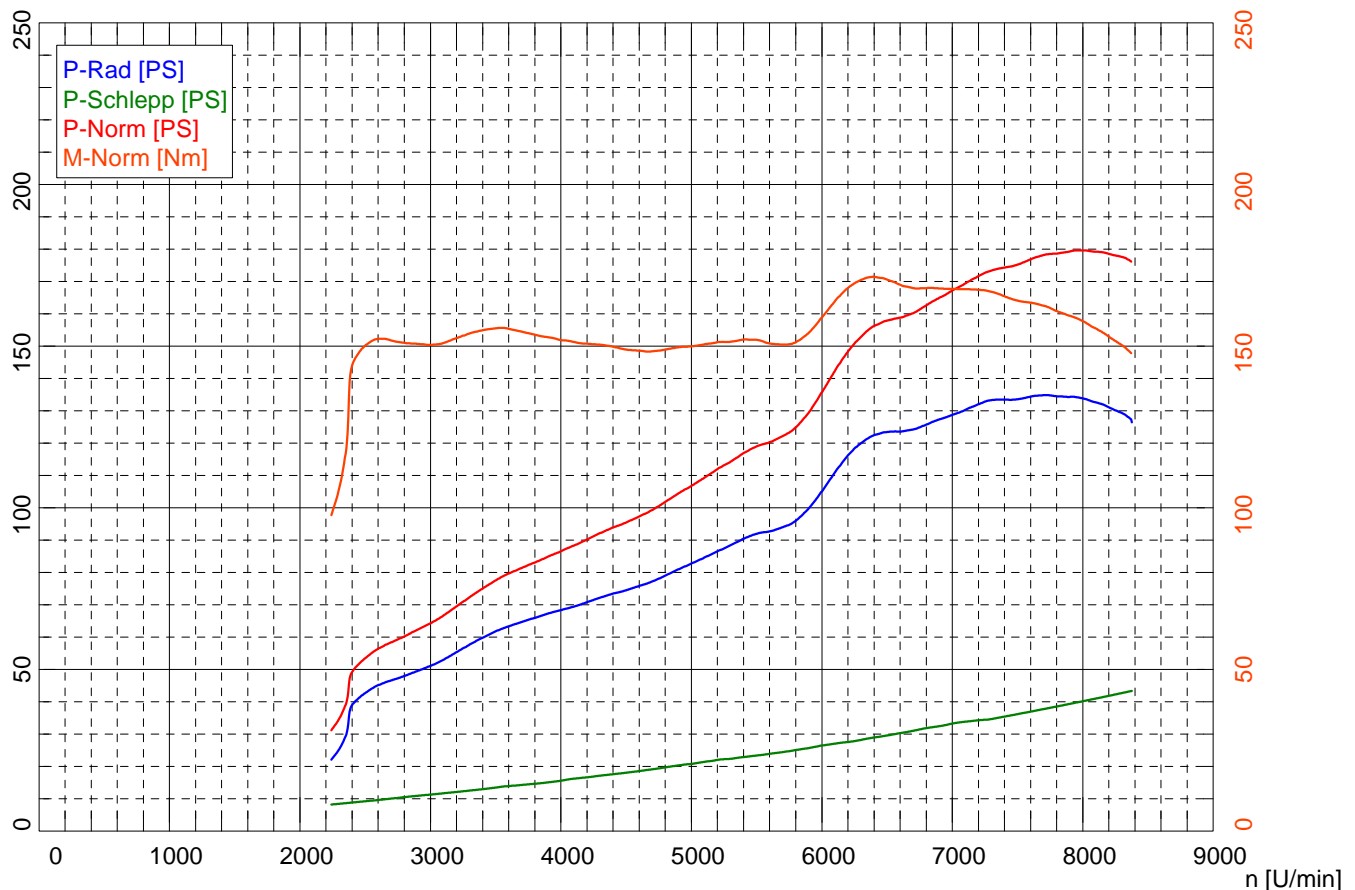
Fahrzeug-Typ: HONDA INTEGRA
Kennzeichen: ZH 286723
Prüfer: P.KELLER

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

MATTHIAS

Meßdatum: 19.05.2007 (9:16)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	179.5 PS	/	132.0 kW
Motorleistung	P_{Mot}	173.8 PS	/	127.9 kW
Radleistung	P_{Rad}	133.7 PS	/	98.3 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	40.1 PS	/	29.5 kW
Max. Leistung bei		8000 U/min/		178.8 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	171.3 Nm		
Max. Drehmoment bei		6395 U/min/		142.9 km/h
Max. erreichte Drehzahl		8375 U/min/		187.1 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	18.8 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	21.3 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	52.0 %
Luftdruck	p_{Luft}	969.1 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	11.3 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	---- °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		--- %

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	$F_{rot-Gesamt}$	---- N
Rotierende Gesamt-Masse	$m_{rot-Gesamt}$	310.0 kg
Rotierende Prüfstands-Masse	$m_{rot-Prüfstand}$	250.0 kg
Rotierende Fahrzeug-Masse	$m_{rot-Fahrzeug}$	60.0 kg