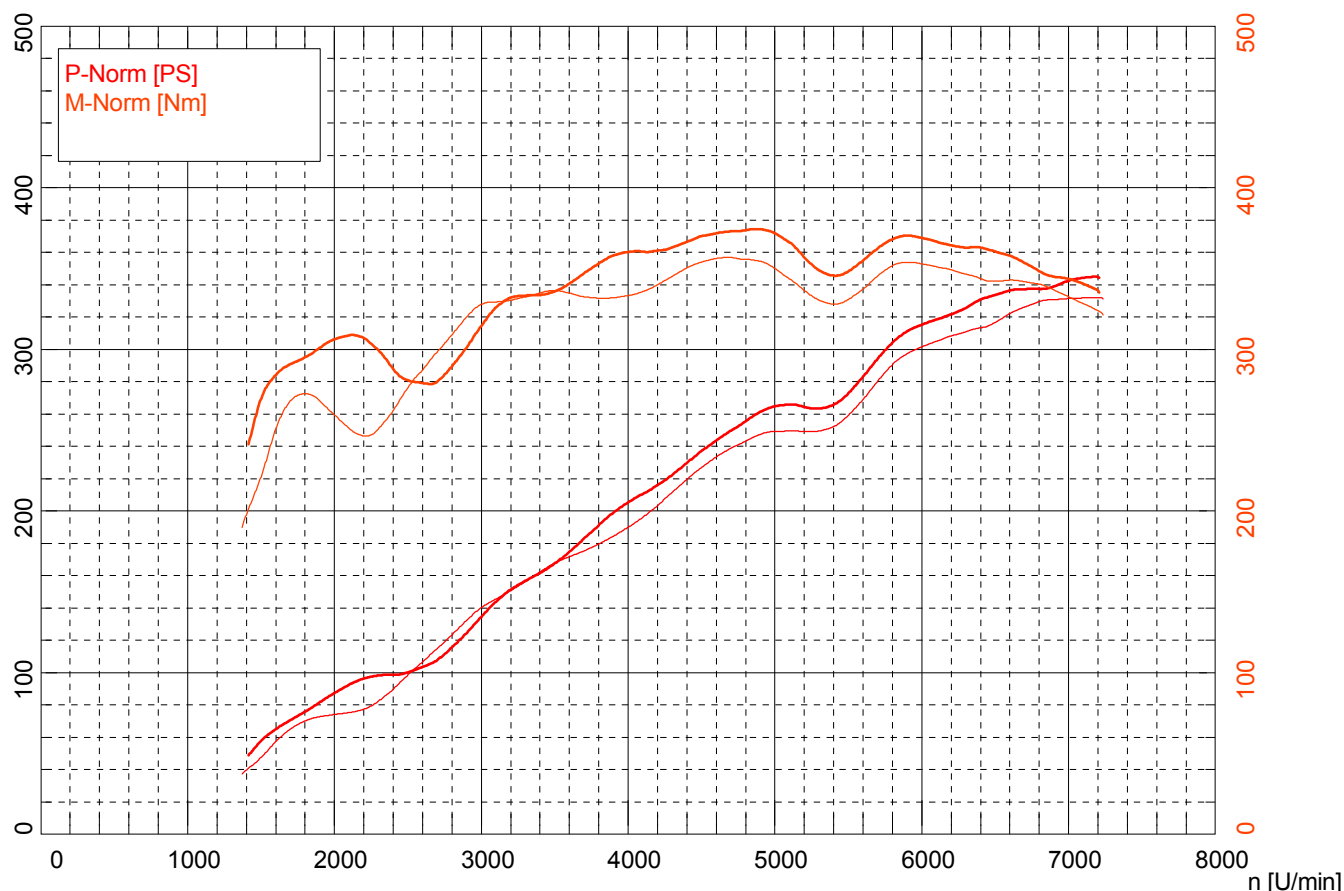




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 997 Carrera 4S 3.8



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	344,6	PS	/	253,5	kW
Motorleistung	P_{Mot}	360,1	PS	/	264,9	kW
Radleistung	P_{Rad}	201,4	PS	/	148,2	kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	158,7	PS	/	116,7	kW
Max. Leistung bei		7185	U/min /	249,4	km/h	
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	374,1	Nm			
Max. Drehmoment bei		4870	U/min /	169,0	km/h	
Max. erreichte Drehzahl		7215	U/min /	250,4	km/h	

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	14,7	°C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	13,4	°C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	36,6	%
Luftdruck	p_{Luft}	1012,9	hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	6,1	hPa
Öl-Temperatur	$T_{\text{Öl}}$	12,0	°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 (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
$F_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	---	N	$F_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	---	N
$m_{\text{rot-Gesamt-VA}}$	310,0	kg	$m_{\text{rot-Gesamt-HA}}$	310,0	kg
$m_{\text{rot-Prüfstand-VA}}$	250,0	kg	$m_{\text{rot-Prüfstand-HA}}$	250,0	kg
$m_{\text{rot-Fahrzeug-VA}}$	60,0	kg	$m_{\text{rot-Fahrzeug-HA}}$	60,0	kg