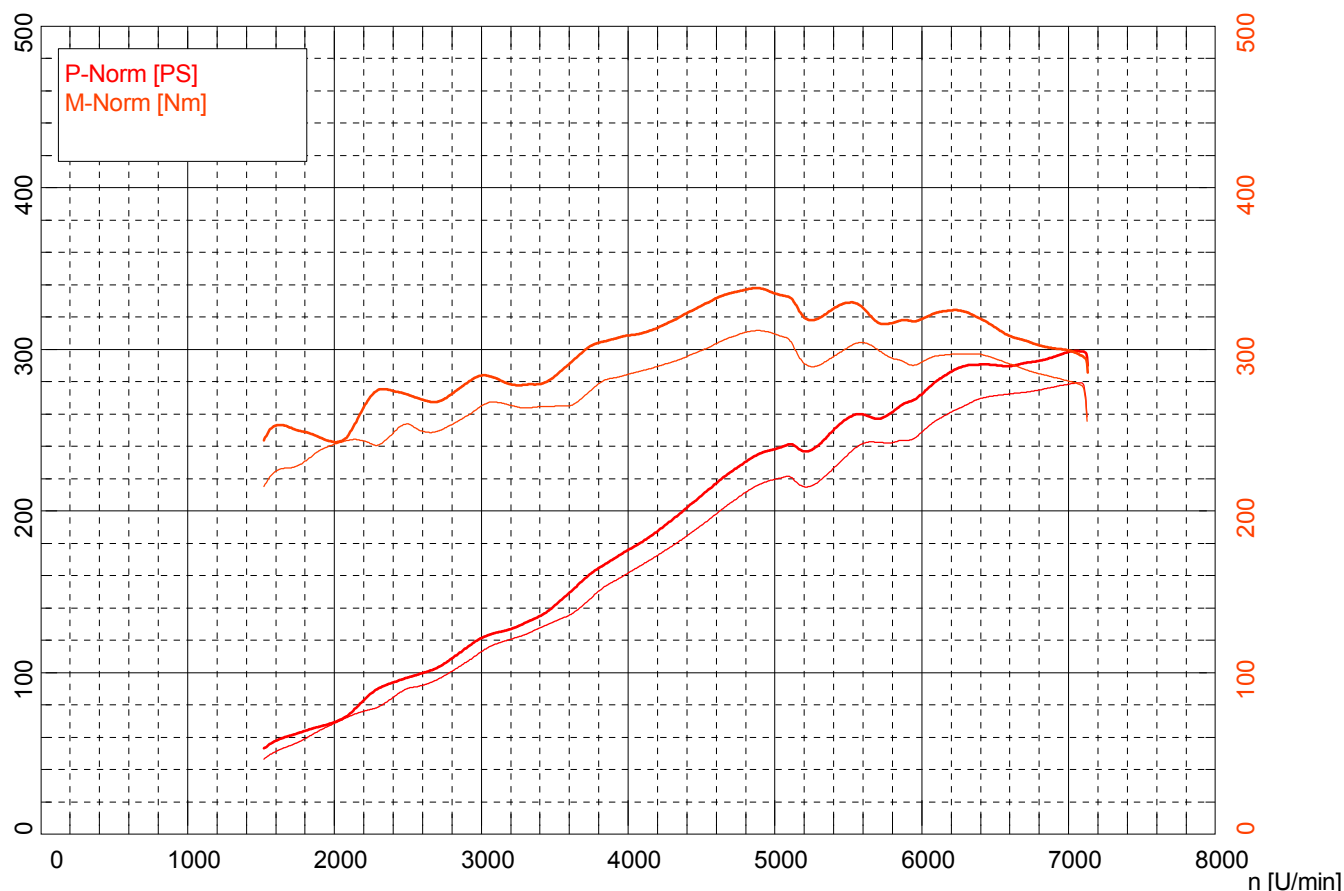




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: PORSCHE 996 Carrera 4 3.4i



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	298,5	PS	/	219,6	kW
Motorleistung	P_{Mot}	298,4	PS	/	219,5	kW
Radleistung	P_{Rad}	180,6	PS	/	132,8	kW
Schleppleistung	P_{Schlepp}	117,8	PS	/	86,7	kW
Max. Leistung bei		7055	U/min /	227,0	km/h	
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	337,4	Nm			
Max. Drehmoment bei		4885	U/min /	157,2	km/h	
Max. erreichte Drehzahl		7135	U/min /	229,7	km/h	

¹⁾ Korrektur nach DIN 70020
Korrektur-Faktoren: $Q_v = 0,00 \%$

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	T_{Umgebung}	12,0	°C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{\text{Ansaugluft}}$	13,0	°C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	48,5	%
Luftdruck	p_{Luft}	1000,4	hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	6,8	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

$a_{1\text{-VA}}$	---	m/s ²	$a_{1\text{-HA}}$	---	m/s ²
$F_{1\text{-VA}}$	---	N	$F_{1\text{-HA}}$	---	N
$a_{2\text{-VA}}$	---	m/s ²	$a_{2\text{-HA}}$	---	m/s ²
$F_{2\text{-VA}}$	---	N	$F_{2\text{-HA}}$	---	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