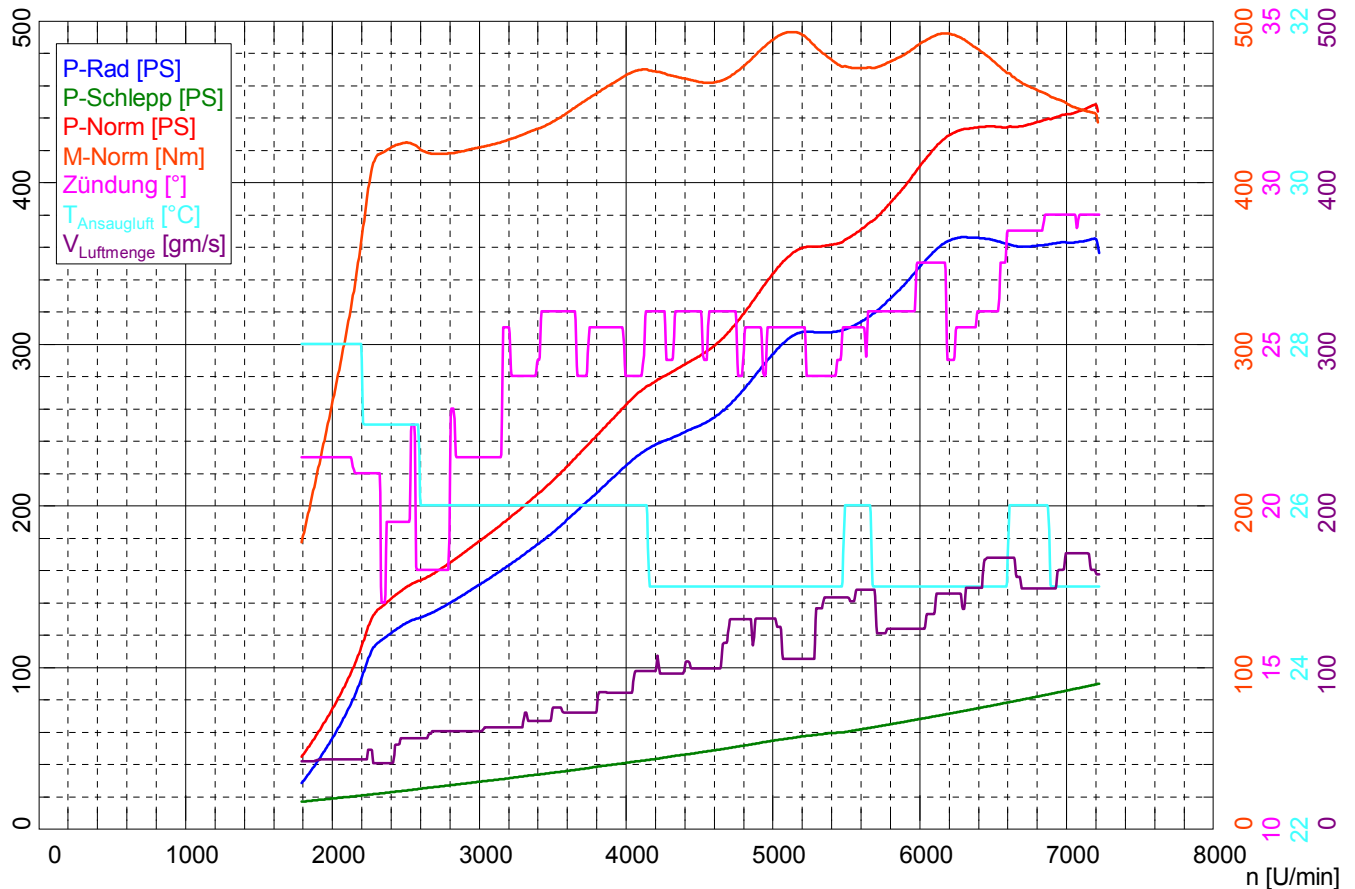




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: Ferrari California 4.3i V8



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	447,8 PS / 329,4 kW
Motorleistung	P_{Mot}	454,2 PS / 334,0 kW
Radleistung	P_{Rad}	365,0 PS / 268,5 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	89,1 PS / 65,5 kW
Max. Leistung bei		7110 U/min / 208,6 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	492,9 Nm
Max. Drehmoment bei		5070 U/min / 148,7 km/h
Max. erreichte Drehzahl		7220 U/min / 209,5 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	28,6 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	25,0 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	17,3 %
Luftdruck	p_{Luft}	1008,4 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	6,8 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	89,0 °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		---, - %

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



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



Fahrzeug-Typ: Ferrari California 4.3i V8

Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P _{Rad} [PS]	P _{Mot} [PS]	P _{Norm} [PS]	M _{Norm} [Nm]	Zündung [°]	V _{Luft} [gm/s]	T _{Ansa} [°C]					
6500	190,7	364,2	440,5	434,4	475,1	26,0	167,77	25					
6600	193,6	361,6	439,8	433,9	467,3	28,5	167,77	25					
6700	196,6	359,9	439,8	434,6	461,1	28,5	148,80	26					
6800	199,5	360,6	442,4	437,1	456,9	28,5	148,80	26					
6900	202,4	361,8	445,4	439,2	452,4	29,0	148,80	25					
7000	205,4	362,6	448,1	441,9	448,7	29,0	170,50	25					
7100	208,3	363,2	450,6	444,3	444,8	29,0	170,50	25					
7200	211,2	364,8	454,1	447,8	442,0	29,0	158,04	25					

Minimalwert

Maximalwert