



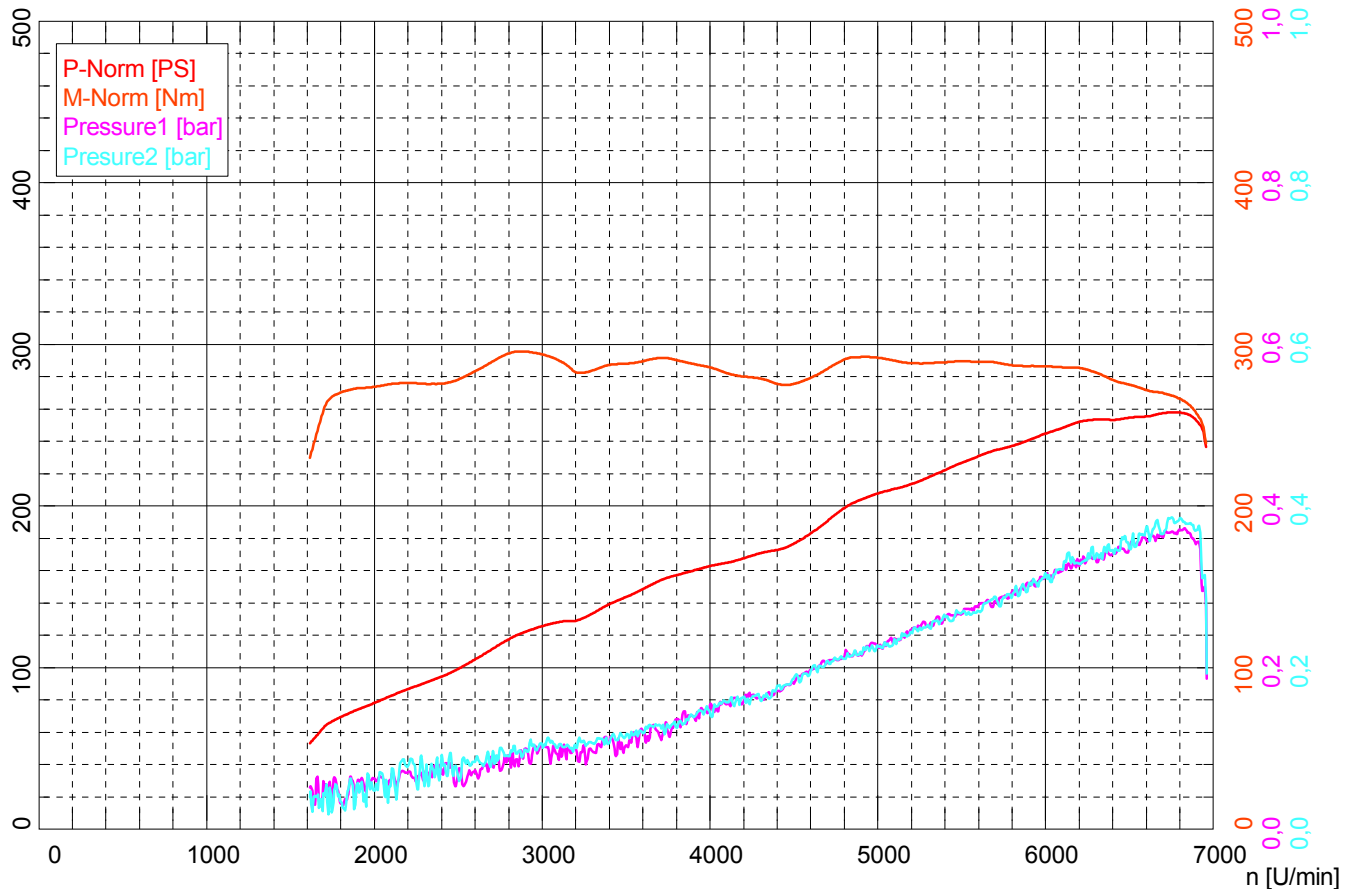
Supersprint S.r.l  
Via Pisa, 24  
46100 Mantova  
Italy



Fahrzeug-Typ: BMW E90 330i  
Kennzeichen:  
Prüfer:

Serie

Seite 1



**Leistungsdaten**

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	$P_{Norm}$	257,7 PS	/	189,5 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	259,2 PS	/	190,7 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	200,9 PS	/	147,7 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	58,3 PS	/	42,9 kW
Max. Leistung bei		6765 U/min /		209,9 km/h
Drehmoment <sup>1)</sup>	$M_{Norm}$	295,3 Nm		
Max. Drehmoment bei		2875 U/min /		89,2 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6955 U/min /		215,8 km/h

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

**Umgebungsdaten**

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	29,2 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	27,5 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	24,4 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1009,0 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	9,9 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	25,0 °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 <sup>2</sup>
Mittlere Bremskraft Auslauf 1	$F_1$	---, - N
Mittlere Verzögerung Auslauf 2	$a_2$	---, --- m/s <sup>2</sup>
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