

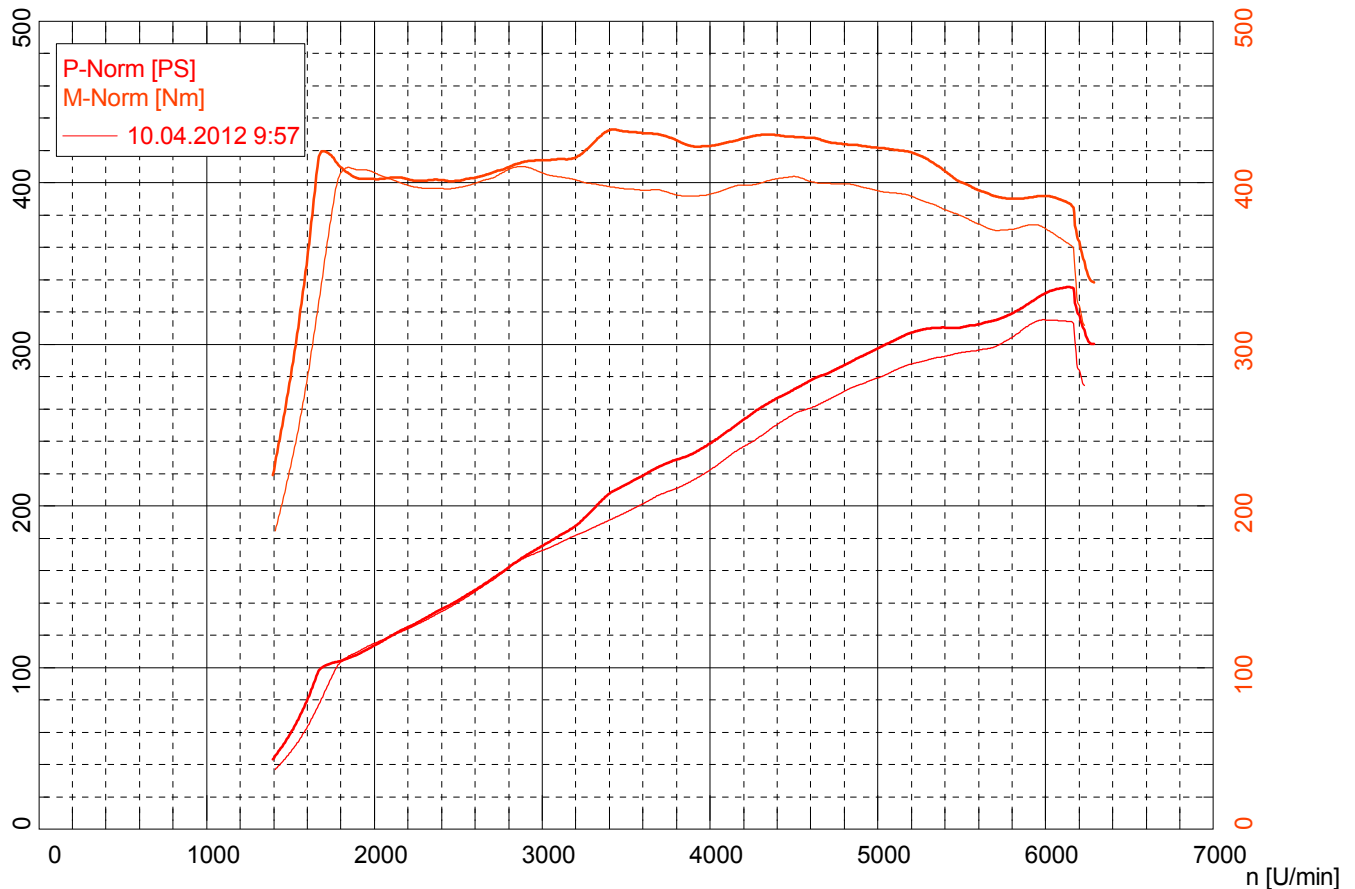


Supersprint S.R.L.  
Via Pisa 24  
46100 Mantova  
Italia



Fahrzeug-Typ: BMW F25 X-3 35i

Impianto completo Supersprint, no kat



### Leistungsdaten

Norm-Leistung 1)	$P_{Norm}$	335,0 PS / 246,4 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	338,0 PS / 248,6 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	254,2 PS / 187,0 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	83,8 PS / 61,6 kW
Max. Leistung bei		6085 U/min / 184,8 km/h
Drehmoment 1)	$M_{Norm}$	432,5 Nm
Max. Drehmoment bei		3395 U/min / 103,0 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6295 U/min / 189,6 km/h

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

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	24,8 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	20,8 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	36,1 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1001,4 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	11,3 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	90,0 °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

$a_{1-VA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>	$a_{1-HA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{1-VA}$	---, - N	$F_{1-HA}$	---, - N
$a_{2-VA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>	$a_{2-HA}$	---, --- m/s <sup>2</sup>
$F_{2-VA}$	---, - N	$F_{2-HA}$	---, - N
$F_{rot-Gesamt-VA}$	---, - N	$F_{rot-Gesamt-HA}$	---, - N
$m_{rot-Gesamt-VA}$	310,0 kg	$m_{rot-Gesamt-HA}$	310,0 kg
$m_{rot-Prüfstand-VA}$	250,0 kg	$m_{rot-Prüfstand-HA}$	250,0 kg
$m_{rot-Fahrzeug-VA}$	60,0 kg	$m_{rot-Fahrzeug-HA}$	60,0 kg