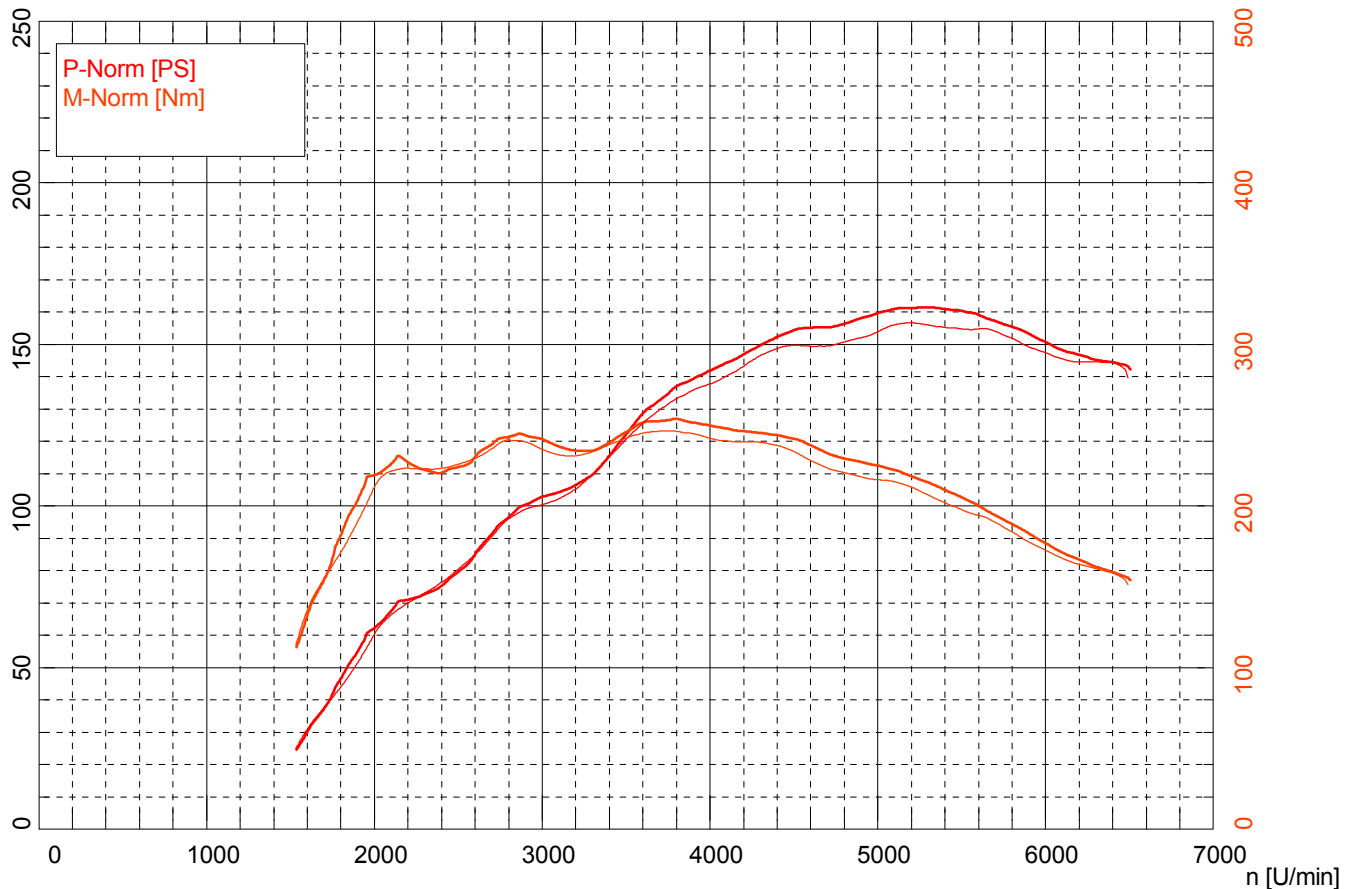




Supersprint S.r.l
Via Pisa, 24
46100 Mantova
Italy



Fahrzeug-Typ: 500 Abarth SS



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾	P_{Norm}	161,2 PS / 118,6 kW
Motorleistung	P_{Mot}	165,6 PS / 121,8 kW
Radleistung	P_{Rad}	133,7 PS / 98,4 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	31,8 PS / 23,4 kW
Max. Leistung bei		5290 U/min / 152,6 km/h
Drehmoment ¹⁾	M_{Norm}	253,6 Nm
Max. Drehmoment bei		3790 U/min / 109,3 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6510 U/min / 187,6 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	24,1 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	19,9 °C
Relative Luftfeuchte	H_{Luft}	52,0 %
Luftdruck	p_{Luft}	1019,0 hPa
Dampfdruck	p_{Dampf}	15,6 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	90,1 °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