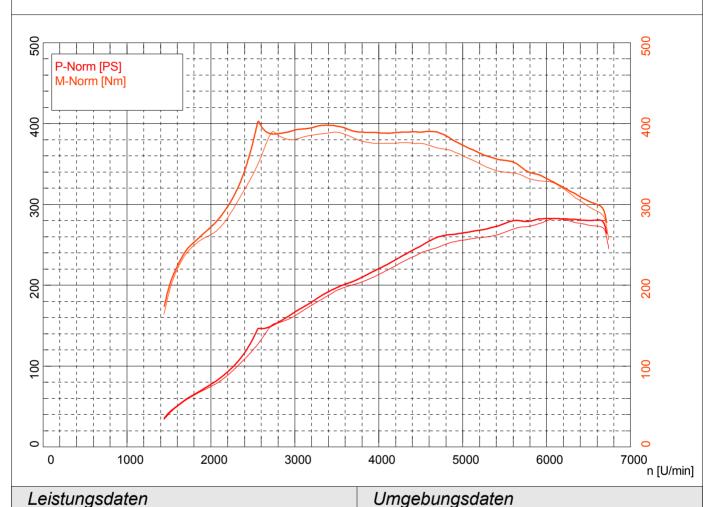


Supersprint S.r.I Via Pisa, 24 46100 Mantova Italy



Fahrzeug-Typ: VW Scirocco R 2.0 TSI



Umgebungsdaten Norm-Leistung 1) Umgebungs-Temperatur 29,7 °C $\mathsf{P}_{\mathsf{Norm}}$ 282,1 PS 207,5 kW $\mathsf{T}_{\mathsf{Umgebung}}$ Motorleistung Ansaugluft-Temperatur 25,0 °C 280,4 PS 206,3 kW P_{Mot} T_{Ansaugluft} Radleistung 222,3 PS Relative Luftfeuchte 56,3 % $\mathsf{P}_{\mathsf{Rad}}$ / 163,5 kW H_{Luft} Luftdruck 1008,7 hPa Schleppleistung 58,2 PS / 42,8 kW $\mathsf{P}_{\mathsf{Schlepp}}$ p_{Luft} Dampfdruck 23,5 hPa Max. Leistung bei 6060 U/min/ 209,0 km/h p_{Dampf} 402,6 Nm Öl-Temperatur 89,0 °C $\mathsf{M}_{\mathsf{Norm}}$ Drehmoment 1) $\mathsf{T}_{\ddot{\mathsf{O}}\mathsf{I}}$ Kraftstoff-Temperatur ----,- °C Max. Drehmoment bei 2560 U/min / 88,1 km/h $\mathsf{T}_{\mathsf{Kraftstoff}}$ Max. erreichte Drehzahl 6715 U/min / 230,8 km/h 1) Korrektur nach EWG 80/1269 Korrektur-Faktoren: Q_V = 0,00 % Rotierende Masse Schlupf

Geschwindigkeit Vollast V _{Vollast} Drehzahl Vollast n _{Vollast}	-,- km/h U/min -,- km/h U/min , %	Mittlere Verzögerung Auslauf 1 Mittlere Bremskraft Auslauf 1 Mittlere Verzögerung Auslauf 2 Mittlere Bremskraft Auslauf 2 Kraft der Rotierenden Masse Rotierende Gesamt-Masse Rotierende Prüfstands-Masse Rotierende Fahrzeug-Masse	a ₁ F ₁ a ₂ F ₂ F _{rot-Gesamt} m _{rot-Prüfstand} m _{rot-Fahrzeug}	, ,- ,- 310,0 250,0 60,0	N m/s ² N N kg