

Schmiermittel Temperaturmessung Turbo

02. Februar 2006

Fahrzeugdaten:

Marke Typ: MCC Smart
Fahrgestell-Nr. WME01MC01YH011496
1. Inverkehrsetzung 28.08.2000
Km: 76890

Messstützpunkt:

Lube Gard Testcenter
Hauptstrasse 5
2564 Bellmund

MESSPUNKT (Oberflächenmessung)	°C BEI 750/min	°C BEI 2500/min	°C BEI 4090/min
Auspuff Topf Eingang Kollektor	269	260	219
Lamdasondenschraubkopf	196	200	230
Turbo bei Schmierungsanschlüssen am Gehäuseflansch	250	über 350	über 350
Ölleitungsausgangflansch	90	120	106
Ermittelte Öldurchschnittstemp. (A - B : 2 + B = C)	170	über 235	über 243

Die Schmierfähigkeit bis zu 250°C wurde durch die Beimengung des Produktes „Bio Tech Engine“ von LubeGard erzielt und nachgewiesen.