

## FO:DATENLISTE

Nr.	TECH 1-Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercodes	Klemme
05	ANSAUGLUFT TEMP.	Motor läuft im Leerlauf betriebswarm	10 bis 74 °C 3,9 bis 1,4 V	69, 71	44/30

Hinweise zur Fehlersuche:	Sollwert:	Fehlerursache:
<ul style="list-style-type: none"> <li>Motor AUS, Zündung EIN</li> <li>Stecker Temperaturfühler-Ansaugluft P 29 abziehen</li> </ul>	<- 35 °C > 4,9 V	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kurzschluß zwischen der Signal- und Masseleitung im Kabelsatz</li> <li>Steuergerät K61 defekt</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Beide Kontakte im Stecker Temperaturfühler mittels Adapterkabeln KM-609-09 aus Electronic-Kit I KM-609 kurzschließen</li> </ul>	> 180 °C < 0,1 V	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabelunterbrechung vom               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Steuergerät K61/Kl.44 zum Temperaturfühler P29</li> <li>- Steuergerät K61/Kl.30 zum Temperaturfühler P29</li> </ul> </li> <li>Steuergerät K61 defekt</li> </ul>
Sollwerte werden erreicht		<ul style="list-style-type: none"> <li>Temperaturfühler P29 defekt</li> </ul>
Prüfwerte Temperaturfühler-Ansaugluft: 15 °C bis 30 °C: 1450 Ω bis 3300 Ω		