



**Mercedes SLK 32 K AMG (BM 170),
bouwjaar 1999 t/m 2003, motorcode
112.960,
260 KW met automatische versnellingsbak**

**Plotseling vermogensverlies vanaf 120
kmlh**

**Versnellingsbak schakelt niet naar de
volgende**

Storinggeheugen : P2027

**Gelijkwaardig : luchttemperatuurvoeler,
temperatuur onaannemelijk**

Temperatuurvoeler aangezogen lucht zonder succes
vervangen.

Aangezien de aansturing van de schakelstanden afhankelijk
is van de hoeveelheid doorgelaten lucht, duidt alles erop dat
de werkelijke hoeveelheid doorgelaten lucht in het
aanzuigstelsel te gering is.

Door onvoldoende laadluchtkoeling neemt de luchtmassa
eveneens af. De vulmassa van de cilinders en de
inspuithoeveelheid zijn in dat geval onvoldoende voor het
vereiste hogere vermogen. Hier kan de oorzaak ook een
defecte extra waterpomp voor de laadluchtkoeling zijn.

In dat geval moet de elektrische voeding alsmede de extra
waterpomp zelf worden gecontroleerd en eventueel worden
vervangen.

