



Hyundai i 20 - Foutcode C1603 onvoldoende stuurbekrachtiging

Gegevensblad	
Fabrikant	Hyundai
Voertuigmodel	i 20
Foutcode	C1603
Bouwjaar	2009-2015
Symptoom	Storingscode C1603 - Onvoldoende stuurbekrachtiging of stroef lopende stuurbekrachtiging



Stroef lopende stuurbekrachtiging bij Hyundai i 20 - Foutcode C1603 wordt weergegeven

Als de elektrische stuurbekrachtiging van bovengenoemde voertuigen stroef loopt of de stuurbekrachtiging onvoldoende is, kan eerst het storingsgeheugen van de regeleenheid van de stuurinrichting worden uitgelezen. Als hier de foutcode C1603 (thermische overbelastingsbeveiliging geactiveerd) is opgeslagen, is een overbelasting van de elektromotor van de stuurbekrachtiging een mogelijke oorzaak. Dit kan worden veroorzaakt door het stuur permanent tegen de stuuraanslag te houden. Dit activeert de oververhittingsbeveiliging, waardoor de stuurbekrachtiging slechts beperkt werkt.

Om dit te verhelpen, moet de foutcode worden gewist en moet de stuurinrichting zodanig worden gebruikt dat deze niet permanent op de volle stuuruitslag wordt uitgeslagen.

Deze informatie kan ook van toepassing zijn op andere voertuigmodellen.