



# Hyundai i20 - code d'erreur C1603 Assistance de direction insuffisante

## Fiche technique

Constructeur	Hyundai
Modèle de véhicule	i 20
Code d'erreur	C1603
Année-modèle	2009-2015
Symptôme	Code d'erreur C1603 - assistance de direction insuffisante ou direction assistée difficile à manœuvrer



## Direction assistée difficile à manœuvrer sur la Hyundai i20 - le code d'erreur C1603 s'affiche

Si, sur les véhicules mentionnés ci-dessus, la direction assistée électrique est difficile à manœuvrer ou si l'assistance de direction est insuffisante, il est possible de commencer par lire la mémoire d'erreurs du calculateur de direction. Si le code d'erreur C1603 (protection thermique contre les surcharges activée) est enregistré ici, une surcharge du moteur électrique de la direction assistée peut en être la cause. Cela peut être déclenché par le maintien permanent de la direction sur la butée de direction. La protection contre la surchauffe est alors activée, ce qui a pour conséquence le fonctionnement restreint de l'assistance de direction.

Pour y remédier, il convient d'effacer le code d'erreur et d'utiliser la direction de manière à ce qu'elle ne soit pas utilisée en permanence avec un angle de braquage maximal.

Cette information peut éventuellement concerter aussi d'autres modèles de véhicules.