



Hyundai i 20 — Código de erro C1603, direção assistida com defeito

Ficha técnica	
Fabricante	Hyundai
Modelo	i 20
Código de erro	C1603
Ano de fabrico	2009-2015
Sintoma	Código de erro C1603 — Assistência à direção insuficiente ou direção assistida pesada



Direção assistida pesada no modelo Hyundai i 20 — Código de erro C1603 é exibido

Se nos veículos supracitados a direção assistida elétrica estiver “pesada” ou não fornecer a assistência necessária deve-se, numa primeira fase, consultar a memória de erros do módulo de comando da direção. Se estiver registado o código de erro C1603 (proteção contra sobrecarga térmica ativada), o problema pode dever-se a uma sobrecarga do motor elétrico da direção assistida. Esta função de proteção pode ser ativada, se pressionar o volante continuamente contra o batente da direção. Este comportamento ativa a proteção contra sobreaquecimento, o que tem como consequência a limitação da função da direção assistida.

Para resolver o problema deve-se apagar o código de erro e não voltar a manter o volante longamente no batente da direção.

Esta informação também pode ser aplicada a outros veículos.