

Hoe werkt een cruise control?

Hoe werkt een cruise control? De werking van de cruise control is eenvoudig van opzet. Aan de kilometertellerkabel zit een sensor die het aantal omwentelingen oftewel de snelheid van dat moment meet. Mocht de snelheid hoger of lager worden dan de van tevoren ingestelde snelheid, dan reageert er een servomotor die de gasklep bedient. Zo houdt men een constante snelheid. Ter beveiliging werkt het systeem niet onder een bepaalde minimum snelheid en schakelt zich uit bij het activeren van het rempedaal of gaspedaal.