

**Köregenskaperna i en Saab bygger på ömsesidig kommunikation och förståelse.**

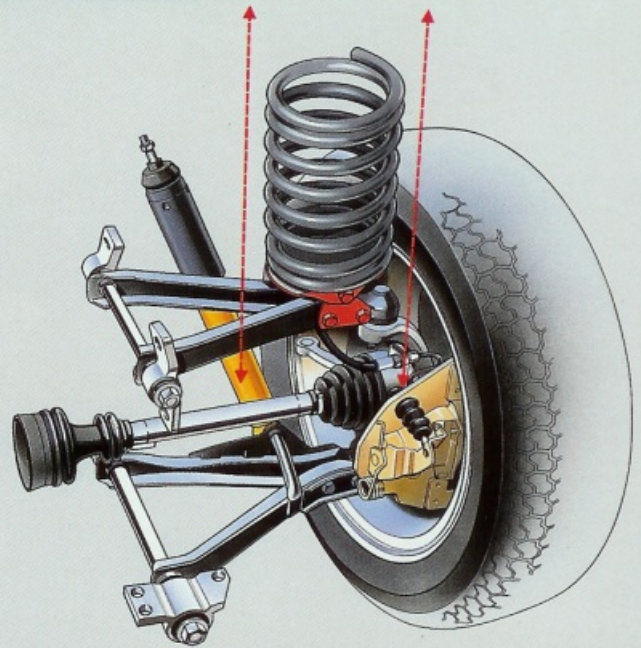
En av chassits uppgifter – förutom att ge bästa möjliga vägkontakt – är att fånga upp signaler om väg och väglag, för att sedan vidarebefordra dem via kaross och styrning till föraren. Signalerna måste alltid vara entydiga för att föraren snabbt skall förstå och åtgärda dem på rätt sätt. De olika chassikomponenterna i Saab är noggrant samstämda med varandra för att eliminera alla inkonsekvenser i bilens uppträdande.

Framhjulen är upphängda i dubbla V-formade svängarmar. Fjädrarna är pivotlagrade, för att de inte skall böja sig vid kraftiga fjädringsrörelser utan hela tiden arbeta rakt – med maximal effekt. Gastryckstötdämpare är standard både fram och bak. Krängningshämmare ger extra stabilitet i högsta fartregistret och bidrar till att köregenskaperna är i det närmaste neutrala (krängningshämmare är standard på vissa modeller).

Servostyrningen av kuggstångstyp ger en direkt väggänsla och säker riktningstabilitet – inget glapp, ingen egenfjädring.

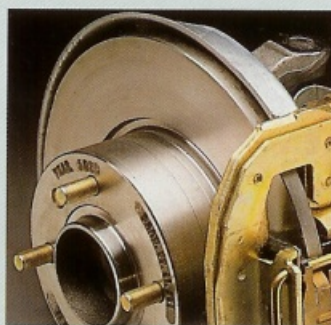
**Framhjulsupphängning**

Framhjulen är upphängda i dubbla V-formade svängarmar. Fjädrarna är pivotlagrade för att alltid arbeta rakt – med maximal effekt. Gastryckstötdämparna tål långvarig, hård körning utan att mattas.



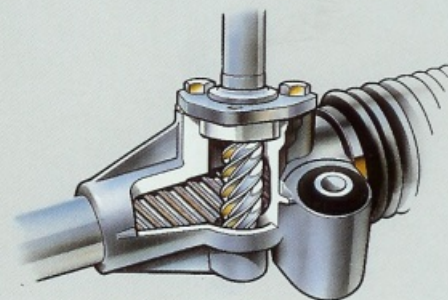
**Chassifilosofi**

Med förare och full tank ligger 60% av bilens vikt över framhjulen. Även med maximal last ligger den mesta vikten fram – det är en av anledningarna till de konsekventa köregenskaperna. Odelad, rak bakaxel med två framåtriktade och två bakåtriktade länkar samt ett tvärstag bidrar till spårstabilitet och konsekventa köregenskaper.



**Skivbromsar**

15 tums hjul ger plats för stora bromsskivor. Bromsbelägen är asbestfria med bättre bromsegenskaper och längre livslängd än konventionella belägg.



**Styrning**

Styrväxel av kuggstångstyp ger säker väggänsla. Servostyrning är standard – det gör bilen mycket lättmanövrerad vid t ex parkering.

NÄR DU KÖR EN SAAB TURBO KÄNNER DU EN STARK INSPIRATION. BILEN GER SANN RATTKÄNSLA OCH SNABBA SVAR VID GIRAR OCH UNDMANÖVRER.