

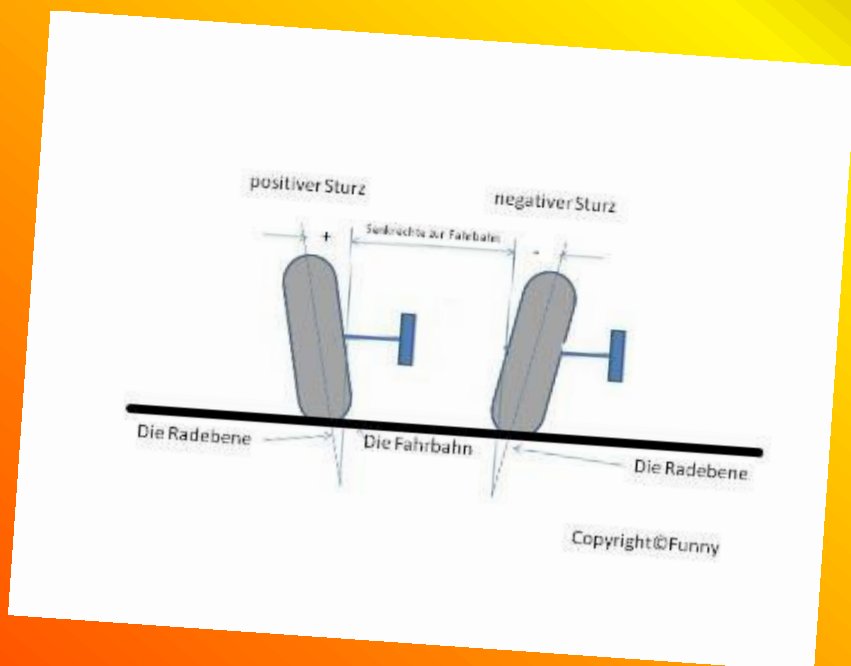


## Schräge Hinterräder oder „Der Sturz“

"Bei der Ape stehen die Hinterräder schief". Das würde ein Laie so ausdrücken.

Technisch ausgedrückt müsste man sagen:"Die Räder haben einen extremen positiven Sturz".

Doch was ist das, ein Sturz? Ein Sturz ist der Winkel zwischen der Radebene und der Senkrechten auf die Fahrbahnebene. Die Räder sind dabei in Geradeausstellung. Es gibt einen positiven Sturz und einen negativen Sturz. Beim positiven Sturz ist das Rad oben nach außen geneigt. Also wie bei der Ape. Beim negativen Sturz ist das Rad oben nach innen geneigt. Also wie bei einem Pkw, wenn er sehr stark beladen ist. Der Nachteil bei dem extremen positiven Sturz der Hinterräder bei einer Ape ist der, dass sich die Reifen auf der Außenkante sehr stark einseitig abnutzen. Hier hilft eigentlich nur, die Reifen von den Felgen abziehen und dann von rechts nach links zu tauschen. Bei regelmäßigen tauschen der Reifen kann der Abrieb einigermaßen ausgeglichen werden.



*Horst & Birgit*