



Caster Racing Fusion EX-1

1:8 elekt

[Blog](#)
[Začátek](#)
[Stavba Podvozku](#)
[Zdroje Informací](#)

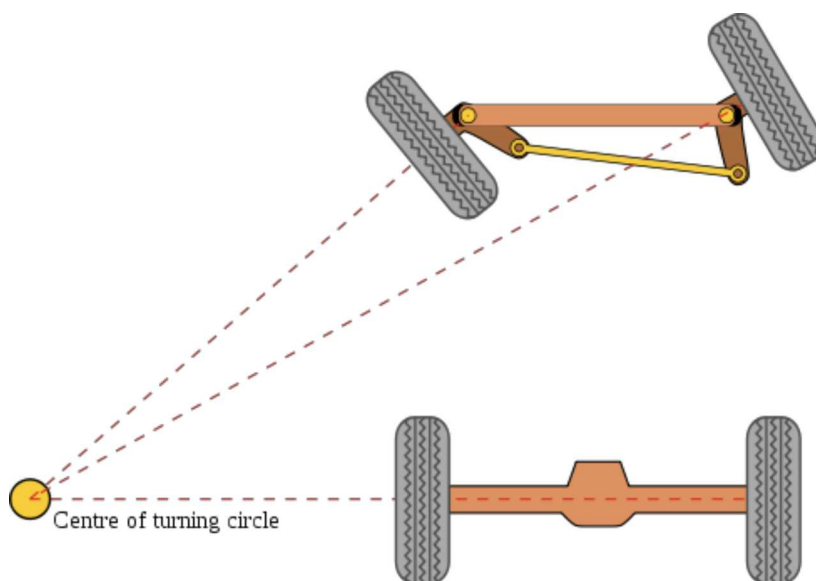
Lis
10
2011

Nastavení podvozku X. (Ackermann)

Nastavení podvozku

[Přidat komentáře](#)

Je na čase trochu znásobit složitost nastavení systému řízení – *Ackermannem*. Když auto projíždí zatáčkou, vnitřní kolo opisuje menší kružnici než kolo vnější. Jako *Ackermann* se označuje rozdíl úhlů, které svírá osa vnitřního a vnější kola při zatáčení.



Rubriky

[Komponenty \(0\)](#)
[Nastavení podvozku \(0\)](#)
[Nezařazené \(8\)](#)
[Úpravy \(8\)](#)
[Zkušenosti \(4\)](#)

RSS



Odkazy

[Martin Jansa - dění!](#)
[Thomajda - o závodníku a s](#)
www.rccar.cz - Caster Racing

Pozn.: Jako „Ackermann“ je v modelářské hatmatilce označované několikrát zmiňované plato řízení.

Druhý používaný systém řízení, který lze nalézt např. na podvozcích *Losi* a *The Car*, je tvořen také dvěma sloupky řízení s táhly řízení, které jsou spojeny platem řízení, ale liší se tím, že spojovačky řízení nejsou připojené na plato řízení ale přímo na táhla řízení. Tento systém vykazuje mnohem lineárnější chování a nemá tedy v průběhu zatáčení maxima a minima. *Ackermann* se v tomto případě nastavuje kombinací změny délky spojovacího plata řízení a výběru odpovídajícího montážního otvoru v ramenu řízení. Použití kratšího spojovacího plata řízení = větší *Ackermann* a naopak.

Zdroj: *JQprducts* + vlastní invence.

Publikoval DEE 20,39

Zanechat komentář

Name

(required)

E-mail

(required)

URI

Your Comment

Můžete používat tyto [HTML](#) tagy a atributy: `` `<abbr title="">` `<acronym title="">` `` `<blockquote cite="">` `<cite>` `<code>` `<del datetime="">` `` `<i>` `<q cite="">` `<strike>` ``

Poslat komentář

Nastavení podvozku IX. (Kick Up a Anti Squat)

Nastavení podvozku XI. (spojovačky)

Reklamy

[Regu Otáč](#)

Bazar motor
výběr,

[Aukro.c](#)

[Náhr: Škod](#)

Škoda
díly js
dostup
slevy.
[www.sk](#)

[Auto/ Yuas](#)

Cena
dopra
sortim
dovo
[www.mi](#)

[Levn radlic](#)

Radlic
traktor
za výř
široké
[www.ga](#)