

TRASES AUTOMODEĻA, ŠASIJAS MONTĀŽA

Autors: **Agris Kiršteins**

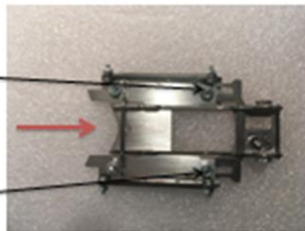
Bauskas BJC interešu izglītības skolotājs

Šasijas montāža

1. Savienojam šasijas sānu malās ar vidējo stiprinājumu izmantojot skrūves un uzgriežņus M2,5 mm
Skrūves saskrūvēt, bet nepievilkt!!!!



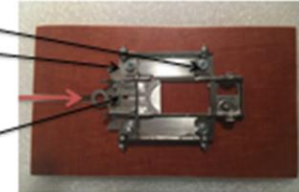
2. Aizmugurējos urbumos ieliekam skrūves un uzskrūvējam uzgriežņus tā lai tie paliktu uz skrūves vītnes galiem (brīvi kustētos urbumos).



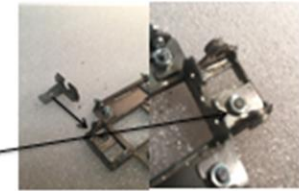
3. Novietojam uz montāžas dēlīša šasijas vidējo daļu un samontēto sānu malu konstrukciju virzam no priekšpusē līdz aizmugurējās skrūves ietiet aizmugurējā stiprinājums skavās.

Uzgriežņu atslēga/skrūvgriezis - ●

4. Ieregulējam stiprinājumus un pievelkam visus četrus uzgriežņus M2,5 mm
Uzgriežņus pievilkt nepielietojot spēku!!!!



5. Virzienā no priekšpusē iebīdam šasijas priekšējo stiprinājumu, ievietojam skrūvi M2,5 mm urbumā un uzskrūvējam uzgriežņi (viegli pievelkam)



6. Ievietojam motora stiprinājumu savā vietā (tā lai urbums uziet uz vītne šasijas aizmugurējā daļē) līdz tas nofiksējas. Uzskrūvējam uzgriežņi M2,5 un pievelkam.
Uzgriežņi pievilkt nepielietojot spēku!!!!

Uzgriežņu atslēga/skrūvgriezis - ●

Ritošās daļas montāža

7. Iebīdam motoru virzienā no priekšpuses motora stiprinājumā.

8. Pieskrūvējam motoru ar skrūvēm M2.
Skrūves pievilkt nepielietojot spēku!!!!

9. Ievietojam zobratu tam paredzētajā vietā un virzam assīti caur pirmo buksi, cauri zobrata urbumam un otrās bukses urbumam.

10. Ieregulējam assīti tā lai abi tās gali pie buksēm būtu vienāda garuma. Pievelkam zobrata skrūvi.

Skrūvi pievilkt nepielietojot spēku!!!!



Skrūvgriezis - ● Skrūvgriezis - ●

11. Uzliekam uz assītes aizmugurējos riteņus un pieskrūvējam skrūves.

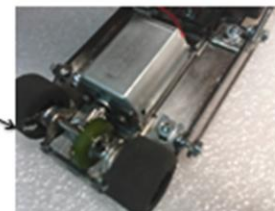
Skrūves pievilkt nepielietojot spēku!!!!

12. Ievietojam ķīlīti urbumā šasijas priekšējā daļā.

13. Uzliekam uz ķīlīša tapas ķīlīša stiprinājumu ar gludo pusi uz leju, tā lai skrūve būtu novietota priekšpusē pa vidu.

14. Ieregulējam stiprinājumu tā lai ķīlītīm nebūtu kustība uz augšu un uz leju, bet tas brīvi grieztos ap savu asi, un pievelkam skrūvi.

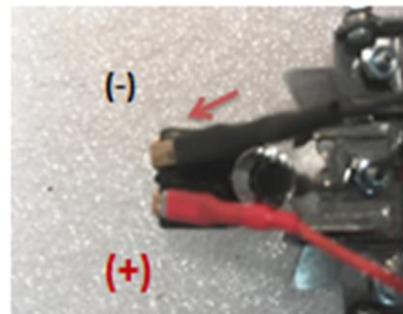
Skrūvi pievilkt nepielietojot spēku!!!!



Skrūvgriezis - ●

Ritošās daļas montāža

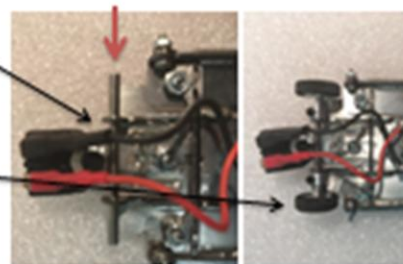
15. Pievienojam vadus pie kontakt klemmēm. Sarkanais vads pa kreisi, melnais pa labi. Montējot kontakt klemmes ir jāpietur ķīlīša kontakts lai tas neizbīdītos no savas vietas.



16. Ievietojam assīti priekšējo riteņu stiprinājuma urbumos.

17. Uzmontējam priekšējos riteņus un pievelkam skrūves.

Skrūves pievilkt nepielietojot spēku!!!!



Skrūvgriezis-●

Virsbūves sagatavošana

18. Pēc saviem ieskaņiem, izmantojot flomasterus, veic virsbūves sagataves vizuālo noformēšanu.

Atceries! Flomasteru krāsa žūst 15 – 20 sek.

19. No augsnpuses uzliec virsbūves kontūru šablonu (jautāt skolotājam) un ar flomasteru apvelc tā kontūras.



Flomasteri; Virsbūves kontūru šablons;

20. Nogriez aizmugurējo kontūru.

21. Nogriez atlikušo apakšējo perimetru (riteņu arkas atstājot)

22. Ar ieliektajām šķērēm izgriez riteņu arkas un stiprinājuma stūrišus.



Taisnās šķēres; ieliektās šķēres

Virsbūves sagatavošana

23. Uzliec virsbūvi uz šasijas un piergulē šasijas riteņu bāzi.

24. Atskrūvē virsbūves stiprinājuma uzgriežņus (skrūvgriezi pagriez vaļā apmēram 2 apgriezienus)

25. Ieliec virsbūvi sānus stiprinājumos, piergulē virsbūvi un pievelc uzgriežņus.

Uzgriežņus pievilkt nepielietojot spēku!!!!



Uzgriežņu atslēga/skrūvgriezis - ●