



1

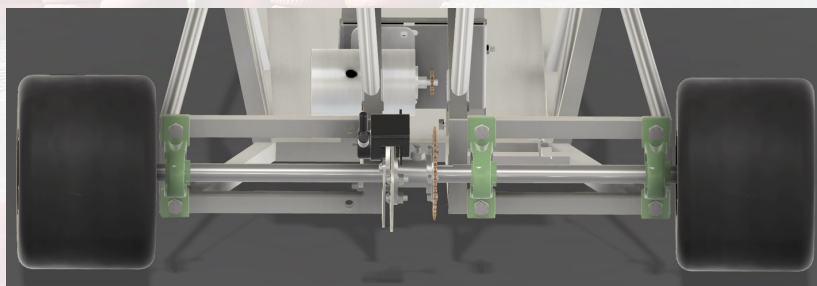


2

INLEIDING

DE AANDRIJVING IS HET HART VAN JE GREENKART. IN DEZE MODULE LEER JE:

- HOE JE DE MOTOR EN ACHTERASLAGERS MONTEERT
- WAAR JE OP MOET LETTEN BIJ DE REMKLAUWHOUDER
- HOE JE VERLIEZEN IN KRACHT EN SNELHEID VOORKOMT



PAGINA 3 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26

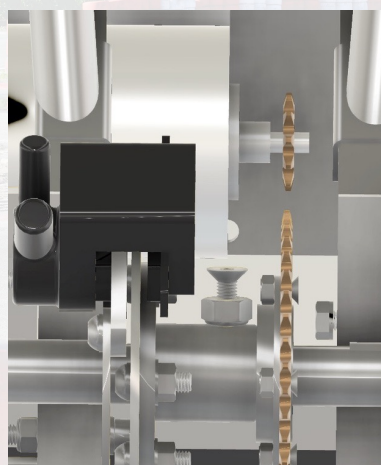


3

STAPPENPLAN AANDRIJVING OPBOUWEN

1. MOTOR

-  ZET DE MOTOR OP HET FRAME VOLGENS DE WERKTEKENING.
- LET OP POSITIE VAN HET TANDWIEL – DEZE MOET STRAKS UITGELIJND ZIJN MET DE KETTING EN ACHTERAS.



PAGINA 4 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26

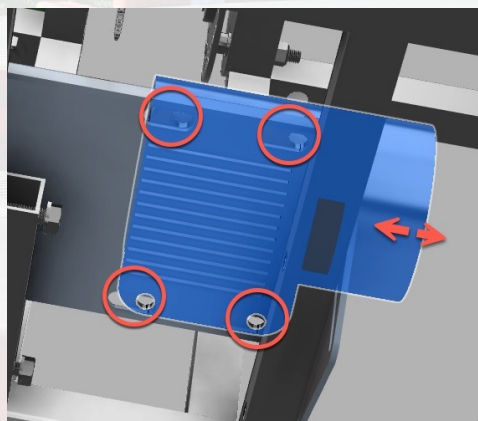


4

UITIJNEN MOTOR MET TANDWIEL OP DE ACHTERAS

1. MOTOR

-  JE KUNT DE MOTOR NOG IETS VERPLAATSEN DOOR DE SLOBGATEN IN DE MOTORSTEUN.
- LET OP POSITIE VAN HET TANDWIEL – DEZE MOET STRAKS UITGELIJND ZIJN MET DE KETTING EN ACHTERAS.



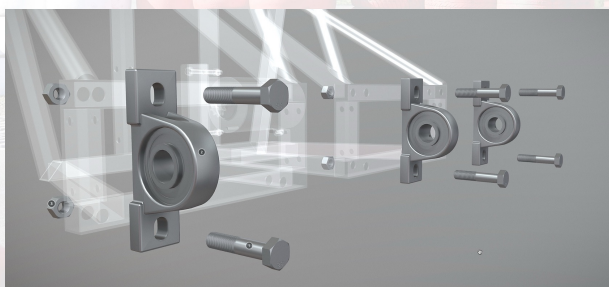
PAGINA 5 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26



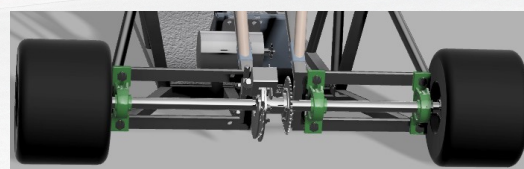
5

ACHTERAS MONTEREN 1

-  MONTEER DE LAGERS OP HET FRAME – MAAR DRAAI ZE NOG NIET VAST!
 WAAROM? → JE HEBT LATER NOG SPELING NODIG BIJ HET PLAATSEN VAN DE ACHTERAS.



KLIK OP DE AFBEELDING VOOR EEN
 3D BEELD



PAGINA 6 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26



6

ACHTERAS MONTEREN 2

STAPPEN:

1. SCHUIF DE ACHTERWIELEN OP DE AS ZOALS OP DE TEKENING
2. ZORG DAT ZE AAN BEIDE KANTEN EVEN VER VAN HET MIDDEN STAAN
3. DRAAI DE WIELNAAF PAS VAST ALS DE POSITIE 100% GOED IS
4. CONTROLEER OF ZE VRIJ DRAAIEN EN NIET HET FRAME RAKEN

💡 GOED GEMONTEERDE ACHTERWIELEN = BETERE OVERBRENGING ÉN VEILIGHEID



KLIK OP DE AFBEELDING VOOR 3D WEERGAVE.

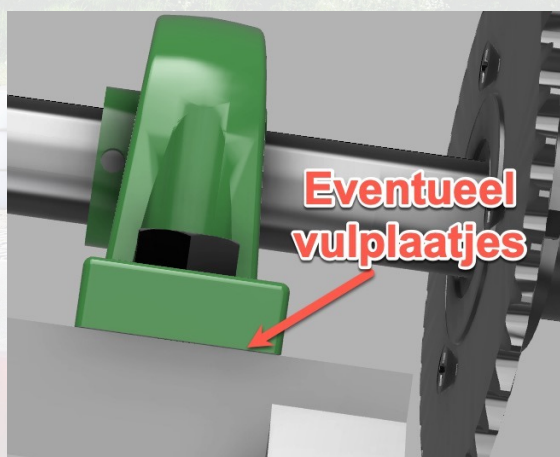


PAGINA 7 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 29



7

MONTAGE ACHTERAS



🚗 NU HEB JE DE ACHTERAS IN HET FRAME GEMONTEERD.

EERST EEN CHECK; CONTROLEER:

- HEB JE OM DE ACHTERAS GELEGD:
 - a. KETTING
 - b. TANDWIELEN
 - c. REMSCHIJF
 - d. EN WAT NOG MEER?
- ROTEERT ALLES SOEPEL?
- IS ALLES GOED UITGELIJND?
- ZIJN DE LAGERS NU STEVIG VASTGEZET?

HOUD ER REKENING MEE DAT DE ACHTERAS ER MOGELIJK NOG EEN KEER UIT MOET LATEN.



PAGINA 8 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26



8

SLIM WERKEN = VERLIEZEN VOORKOMEN

WAT BEDOELEN WE MET “VERLIEZEN” BIJ AANDRIJVING?

✗ WRIJVING

- (DOOR DE REMSCHIJF NIET GOED UIT TE LIJNEN KOST DIT HEEL VEEL ACCU VERMOGEN)

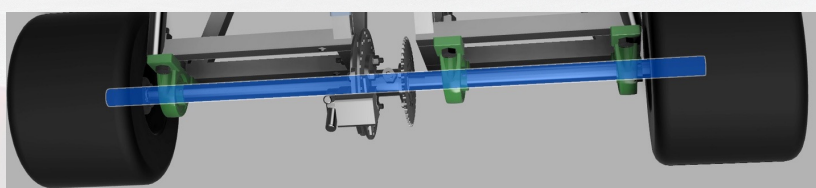
✗ SCHEVE PASSING

✗ SLECHT GEPLAATSTE LAGERS

- (JE KUNT BIJ HET AANDRAAIEN ZELFS DE ACHTERAS KROM BUIGEN ALS DE LAGERS NIET GOED UITGELIJND ZIJN!)

✓ DOOR NAUWKEURING TE WERKEN ZORG JIJ DAT DE GREENKART:

- SOEPEL RIJDT
- SNELLER ACCELEEREERT
- MINDER ENERGIE VERLIEST



PAGINA 9 VAN 9
WWW.GREENKARTING.NL
 HOOFDSTUK 26

