

14

ZELFBOUW-CHASSIS ROLBEUGEL



PAGINA 1 VAN 10

WWW.GREENKARTING.NL

LES 16



VEILIGHEID VOOR ALLES

ALS JE OP DE KOP BELANDT WIL JE JE HOOFD HEEL
HOUDEN.



INLEIDING



DE ROLBEUGEL IS ER VOOR OM
ERVOOR TE ZORGEN DAT JE VEILIG
BENT ALS DE KART OP DE KOP
TERECHTKOMT.

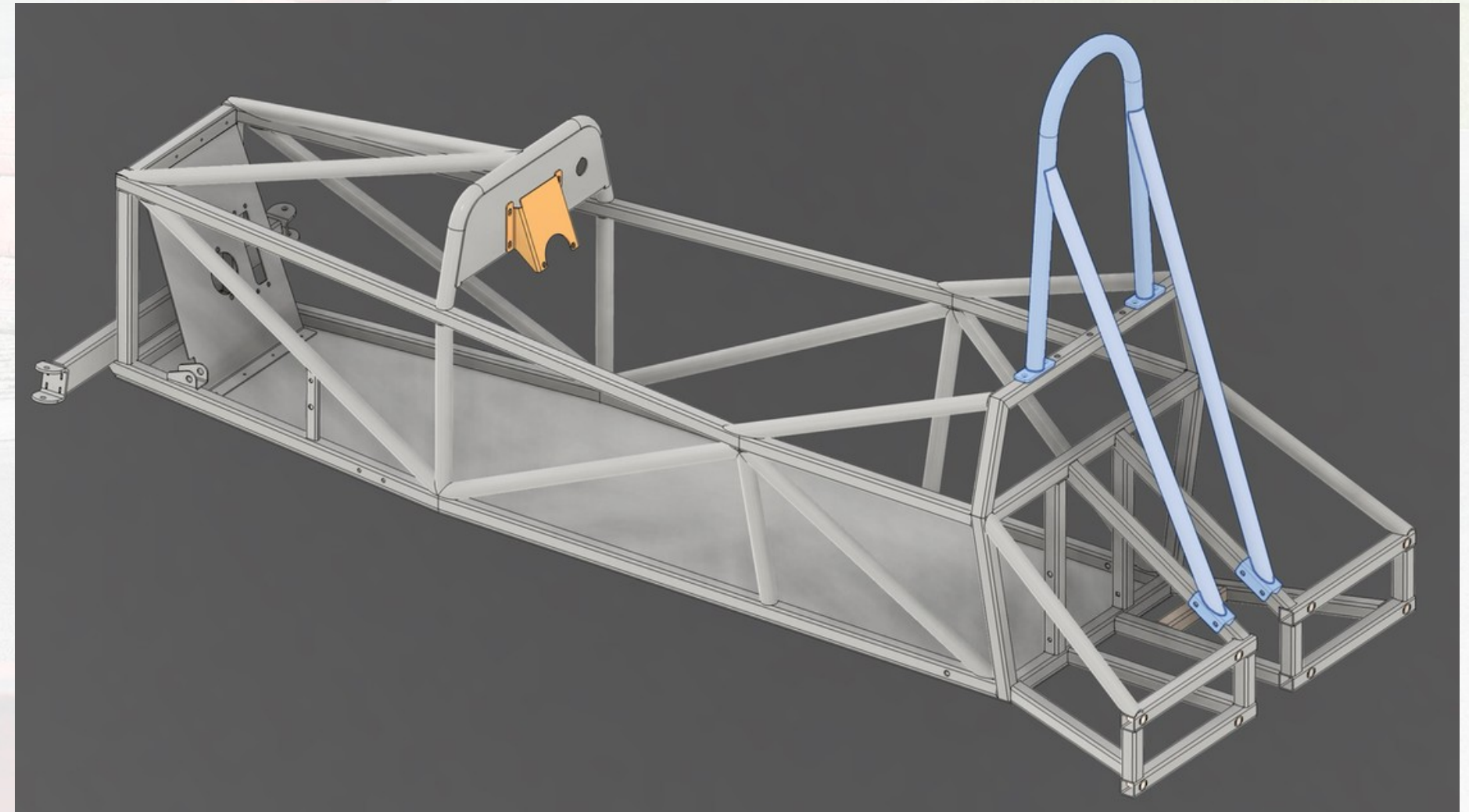
DAT IS EEN ZEER BELANGRIJK
ONDERDEEL.

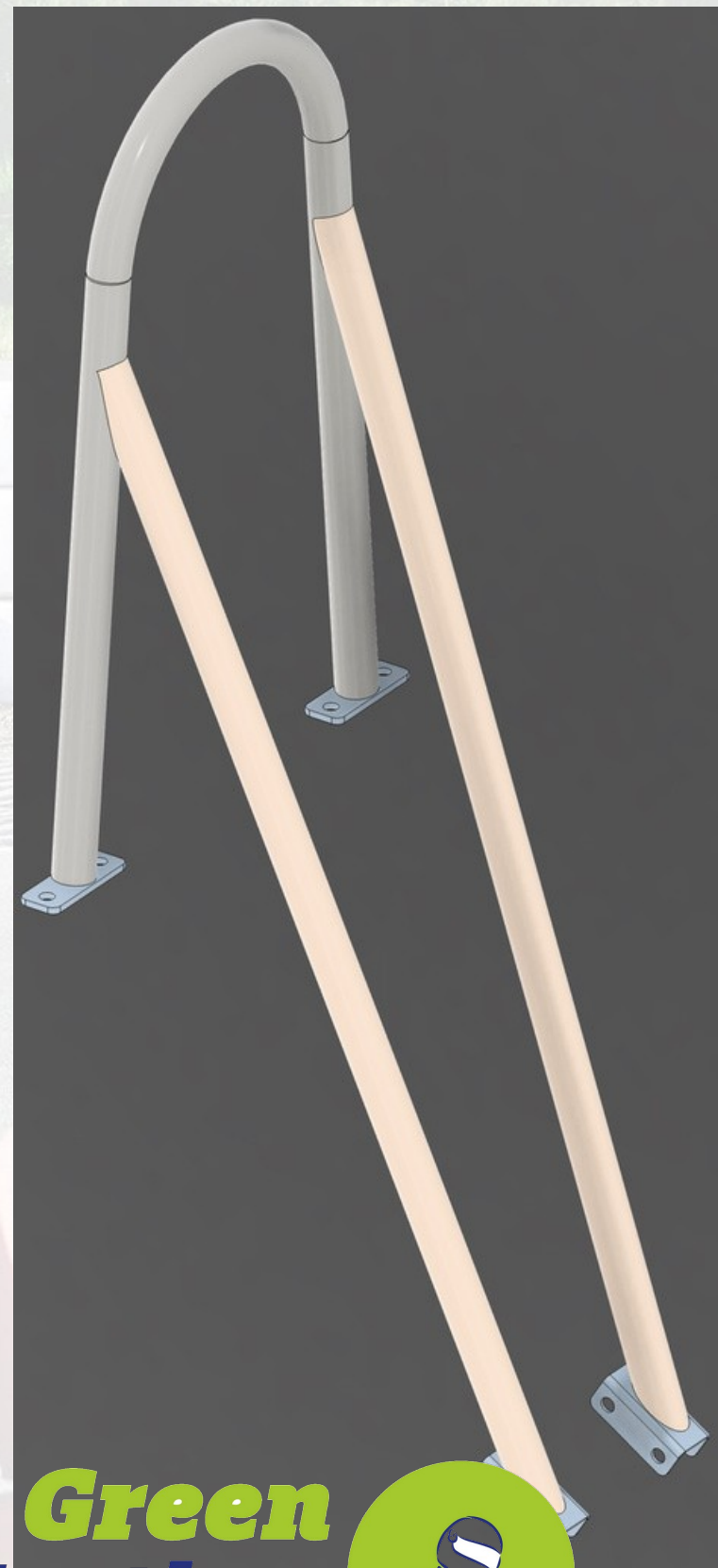
WAT IS DE ROLBEUGEL?

DE (BLAUWE KLEUR) ROLBEUGEL BESTAAT UIT 7 DELEN:

- 1.EEN GEBOGEN RONDE BUIS
- 2.TWEE GEBOGEN PLAATJES (LINKS EN RECHTS ONDER)
- 3.TWEE RECHTE PLAATJES (LINKS EN RECHTS BOVEN)

⚠ BELANGRIJK: HEEL GOED METEN EN MET DE DOCENT
OVERLEGGEN VOORDAT JE GAAT ZAGEN.





TEKENINGEN & AFMETINGEN

GEBRUIK DE OFFICIËLE ISO-TEKENINGEN OM MATEN OP TE NEMEN:

□ 16 FASE-3-C-ROLLBAR BEUGEL DRAWING V1 {ZIE LEERLINGMATERIAAL}

□ 16 {ZIE LEERLINGMATERIAAL}FASE-3-C-ROLLBAR BEVESTIGINGSPLAAT

ONDER DRAWING V1

□ 16 {ZIE LEERLINGMATERIAAL}FASE-3-C-ROLLBAR PLAATJES BOVEN

DRAWING V1

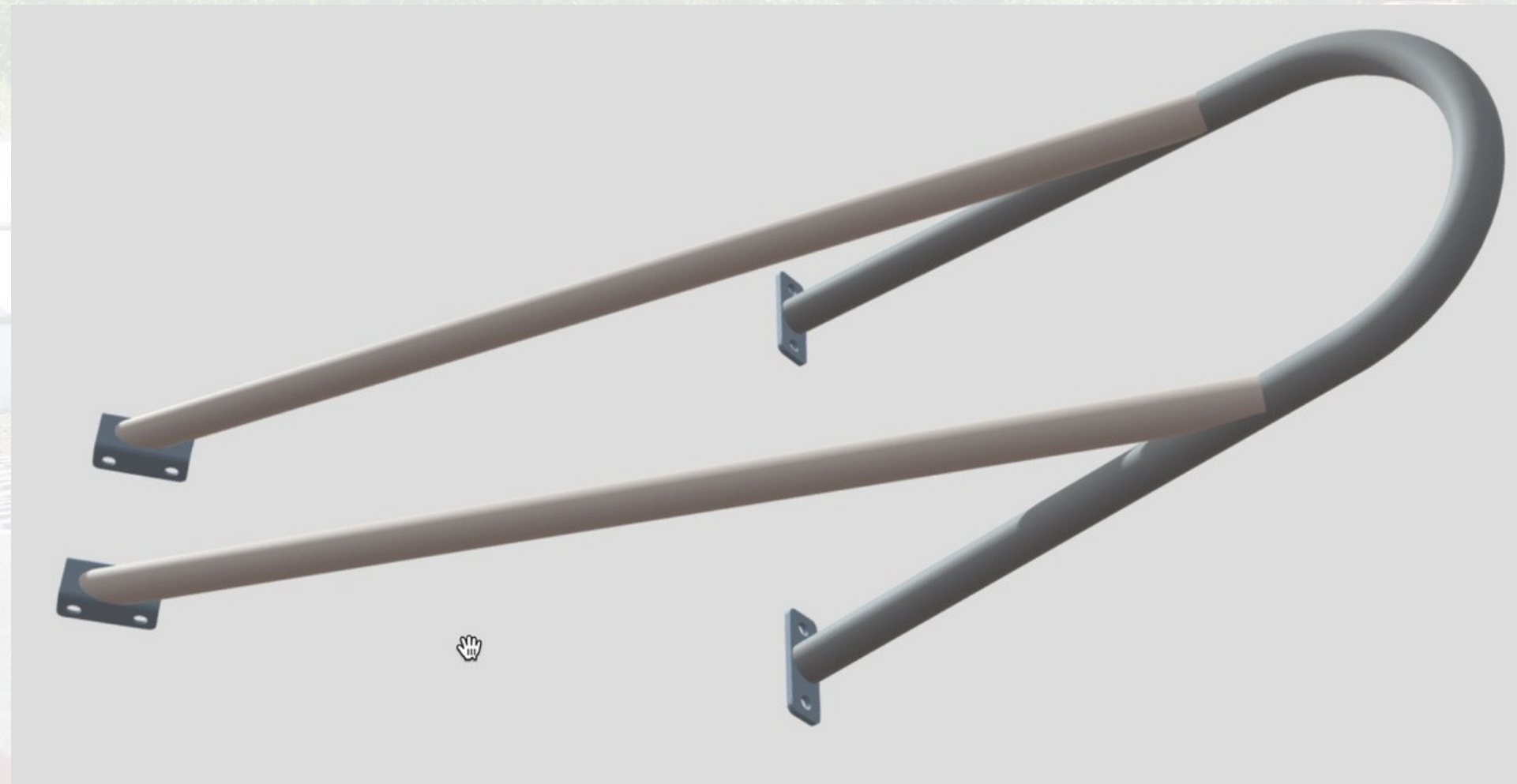
□ 16 {ZIE LEERLINGMATERIAAL}FASE-3-C-ROLLBAR STAANDERS

DRAWING V1

LET OP:

- DE HOEK VAN DE PLAATJES
- POSITIE VAN DE GATEN

WERKEN MET BUIS & PLAAT



KLIK OP HET BEELD VOOR 3D VIEWER

LESMATERIAAL HIER:

1. AFBRAMEN

2. LASSEN

3. LASFOUTEN

**ZAAG ALLES NAUWKEURIG
VOLGENS TEKENING**

☐ BRAAM DE RANDEN AF

☐ CONTROLEER OP GELIJKE
MAAT LINKS/RECHTS

LASSEN VAN DE ROLBEUGEL



- 1.LASSEN MOET HEEL PRECIES GEBEUREN:
 - 2.GEBRUIK EEN MAL OF KLEMHULPMIDDEL
 - 3.CONTROLEER HOEKEN EN UITLIJNING VOOR JE LAST
 - 4.LAS IN MEERDERE STAPPEN (STEEDS CHECKEN!)
- ☐ WERK VEILIG EN LAAT ALLES CONTROLEREN DOOR DOCENT

PRAKTIJKOPDRACHT 1: MIDDENSTUK OP MAAT MAKEN

1. MEET DE LENGTE VAN DE RONDE BUIS VOLGENS
DE ISO-TEKENING:

16 FASE-3-C-ROLLBAR BEUGEL DRAWING V1 {ZIE
LEERLINGMATERIAAL}

2. TEKEN AF EN ZAAG OF SLIJP OP MAAT

3. BRAMEN DE UITEINDEN AF

4. CONTROLEER MET SCHUIFMAAT, MEETBAND EN
WINKELHAAK

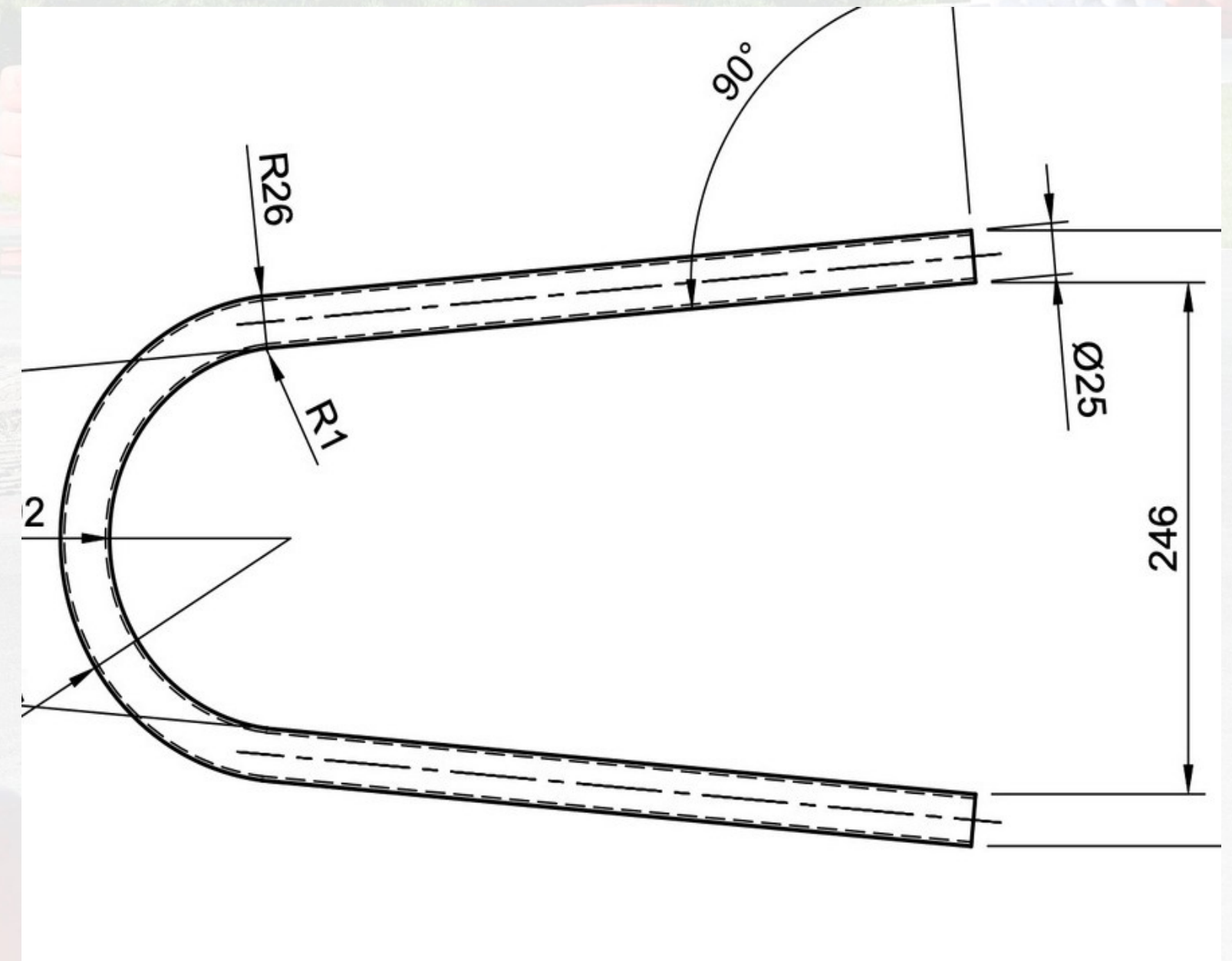
□ LEVER BEWIJS AAN MET FOTO + MEETLINT



PAGINA 1 VAN 10

WWW.GREENKARTING.NL

LES 16



PRAKTIJKOPDRACHT 2: BEVESTIGINGSPLAATJES POSITIONEREN EN LASSEN



1. MAAK DE BEVESTIGINGSPLAATJES OF BUISSTUKKEN KLAAR (BUIGEN/SNIJDEN)
2. POSITIONEER ZE AAN DE UITEINDEN VAN DE DRIE BUIZEN
3. CONTROLEER HOEKEN EN UITLIJNING MET MEETGEREEDSCHAP
4. LAAT PAS DAARNA LASSEN DOOR EEN ERVAREN TEAMLID

GEBRUIK ALTIJD PBM'S BIJ
VOORBEREIDING EN LASSEN

AFSLUITING



JE WEET NU:

- ✓ WAT DE FUNCTIE IS VAN DE ROLBEUGEL
- ✓ HOE JE DE ONDERDELEN MAAKT EN SAMENVOEGT
- ✓ WAAR JE OP MOET LETTEN BIJ HOEKEN EN LASSEN

☐ LAAT JE ROLBEUGEL CONTROLEREN DOOR DE DOCENT. KLOPT ALLES? DAN KUN JE VERDER