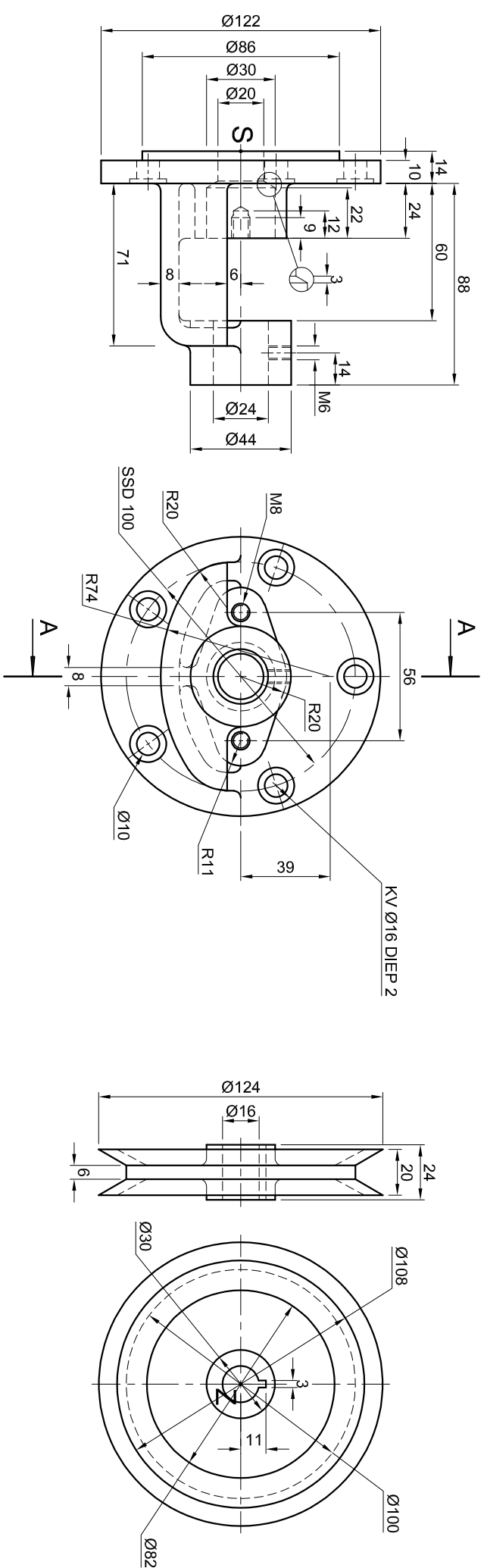




VRAAG 4: MEGANIESE SAMESTELLING

Gegee:

- Die uitskuiſ-isometriese tekening van die onderdele van 'n v-belt aandrywersaamstelling, wat die posisie van elke onderdeel relatief tot die ander toon.
- Ortografiese aansigte van elke onderdeel van die v-belt aandrywer.
- Beginpunt S en Z onderskeidelik aangetoon op die voorraansig van die huis (onderdeel 1) en regterraansig van die katrol (onderdeel 2) asook op die antwoordblad, bladsy 6.

Instrukties:

- Beantwoord hierdie vraag op bladsy 6.
- Teken, volgens skaal 1 : 1 en in derdehoekse ortografiese projeksie, die volgende aansigte van die saamgestelde onderdele van die v-belt aandrywer.

4.1 Die deursnee vooraansig van die v-belt

aandrywersamestelling, volgens snyvlak A-A, soos gesien vanuit die rigting van die pyl wat in die uitskuiw-isometrie se tekening getoon word. Die snyvlak word op die regter aansig van die huls (onderdeel 1) getoon.

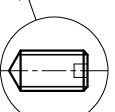
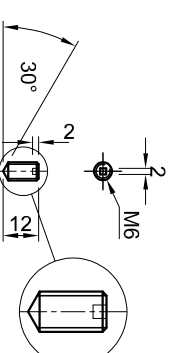
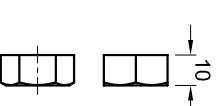
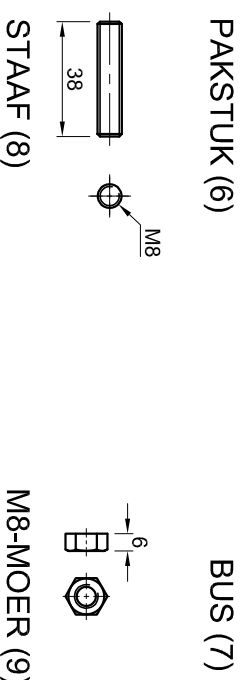
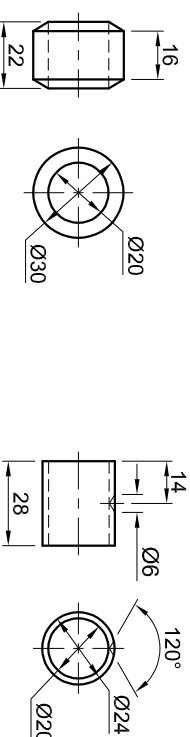
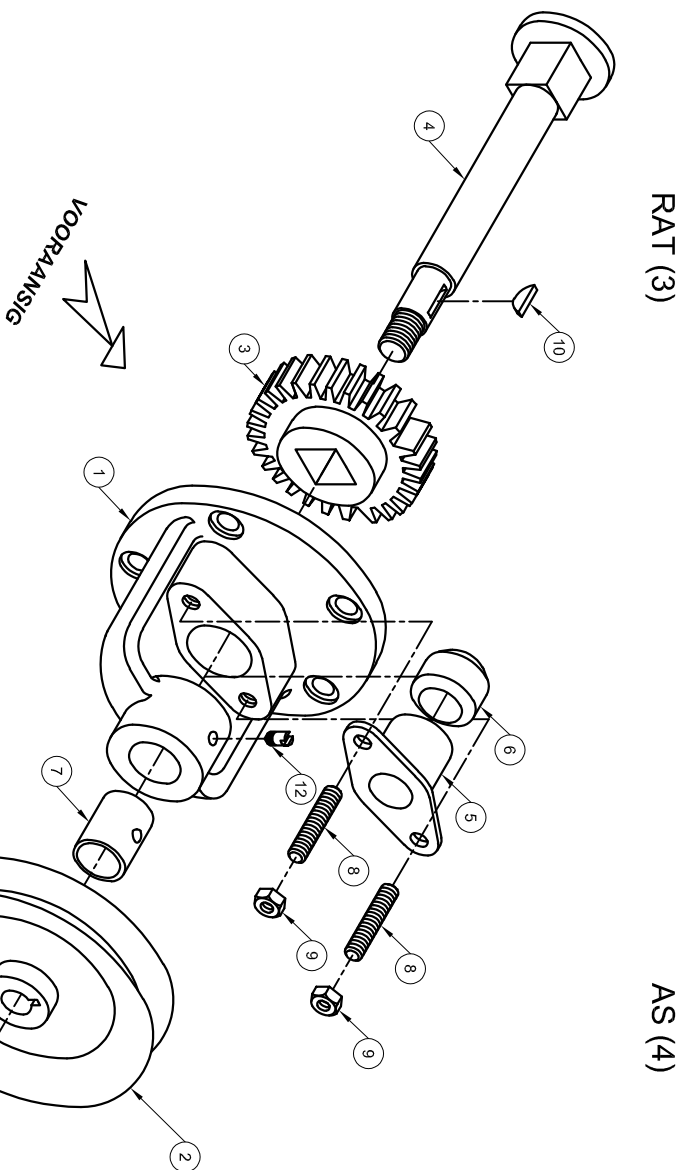
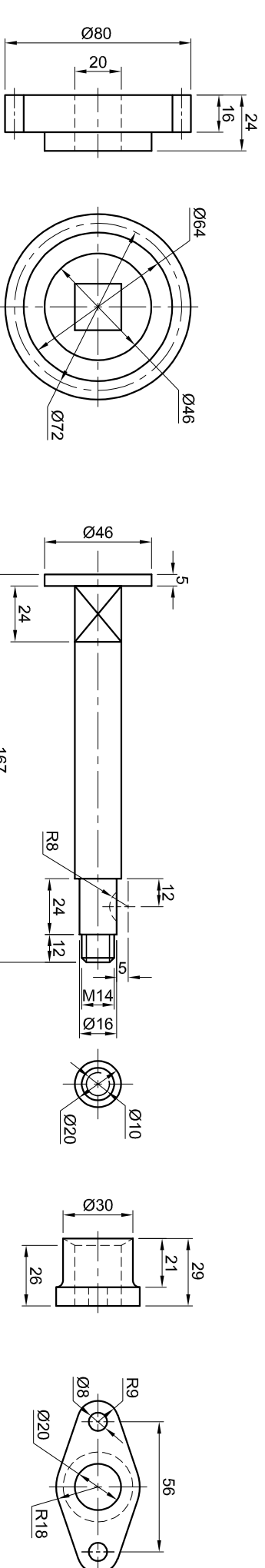
4.2 'n Regteransig sonder enige verborge besonderhede.

LET WEL:

- Beplanning van die uitleg van die aangesigte is noodsaaklik.
- Alle tekeninge moet aan die aglyne, vervat in die SANS 10111, voldoen.
- Toon, in die deursnee vooraansig, DRIE vlakke van die M14-moer.
- Toon ALLE moer konstruksies.
- GEEN verborge besonderhede word verlang nie.

Voeg de volgende kenmerk bij de tekening:

- Die snyvlak A-A.



LYS VAN ONDERDELE		
ONDERDELE	MATERIAAL	HOEEVEELHEID
1. HULS	GIEYSTER	1
2. KATROL	ALUMINIUM	1
3. RAT	STAAL	1
4. AS	STAAL	1
5. STUT	GIEYSTER	1
6. PAKSTUK	MCS	1
7. BUS	BRONS	1
8. STAAF	STD	2
9. M8-MOER	STD	2
10. SPY	STAAL	2
11. M14-MOER	STD	2
12. GRYPSKROEF	STD	1

V-BELT DRYWER

AMATHOLE

INGENIEURS VERVAARDIGERS

ALLE AFMETINGS IS IN MILLIMETER.

ALLE ONGESPESIFSEERDE RADIUSSE
IS R3.

