



VRAAG 4: SAAMGESTELDE TEKENING

Gegee:
Die uitskuif isometriese aansig van die onderdele van 'n katrolsamestelling met die posisie van elke komponent relatief tot die ander getoon.

Ortografiese aansigte van elke komponent van die katrolsamestelling.

Instruksies:

Beantwoord hierdie vraag op ANTWOORDVEL 4:

- Teken volgens skaal 1:1 'n deursneevooraansig van die katrolsamestelling-komponente soos gesien vanaf die pyl in die uitskuif isometriese tekening
- Benoem die aansig: SNIT OP A-A

Let wel:

- Die snyvlak gaan deur die vertikale sentrumlyn van die samestelling soos aangedui op die katrol.
- Slegs die boonste 104 mm van die as moet geteken word. Teken 'n S-breuk aan die verkorte kant.
- Die tekening moet voldoen aan die standaarde vervat in SABS 0111.

[40]

LYS VAN ONDERDELE

ONDERDEEL	HOEVEELHEID	MATERIAAL
MOER	1	SAGTE STAAL
VEER WASTER	1	VEERSTAAL
KATROL	1	GIETYSER
SPY	1	SAGTE STAAL
AS	1	STAAL

STEEL WORKS

KATROLSAMESTELLING

GETEKEN: STEVE	DATE: 20-08-06	CAD: AutoCAD
KONTROLE: PHIL	DATE: 24-08-06	TEKEN NR: DoE-NOV-007-001
INGENIEUR: SAREL		
HERSIEN: 03		
SCAAL: 1:20		

