higher education & training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

NASIENRIGLYN

NASIONALE SERTIFIKAAT (BEROEPSGERIG)

INGENIEURSGRAFIKA EN -ONTWERP

(Eerste vraestel)

NKR-VLAK 3

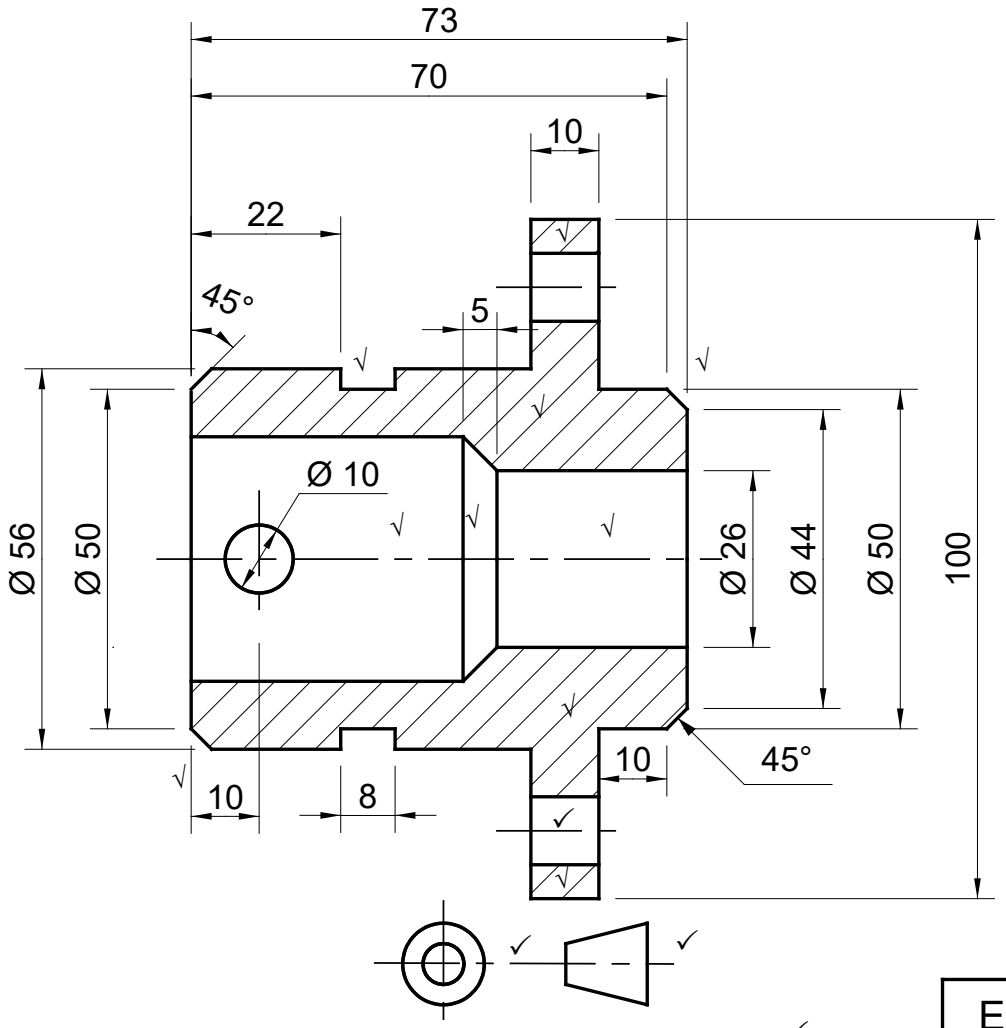
30 November 2023

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 3 bladsye.

LET WEL: Die skandering en kopiëring van tekeninge vanaf TEKENPROGRAMME mag akkuraatheid beïnvloed, daarom word bestuurders van nasiensentrums gemaan om te verseker dat ALLE nasieners hul eie nasienriglyne voorberei om die kandidate se werk na te sien.

Kopiereg voorbehou

QUESTION 1 ✓



CLUTCH COMPONENT

SCALE 1:1

EXAMINATION NUMBER ✓
CENTRE NUMBER
DATE

√ = ½ punt
✓ = 1 punt

PUNTETOEKENNING VIR KORREKTHEID – VRAAG 1.1

2	punte vir deursneeverdeling	2	punte
1	punt vir Ø 10-gate	1	punt
1 ½	punte vir die dele wat nie gearseer is nie	1 ½	punte
½	punt vir 8 x 3 mm gleuf	½	punt
1	punt vir 45° afkanting	1	punt
	TOTAAL	**6**	**punte**

NASIENKRITERIA		
1.1	Korrektheid:	6
1.2	Simbool	2
1.3	Afmetings	5
1.4	Raam	2
1.5	VRAAG 1	1
1.6	TITEL en SKAAL	2
1.7	EKSAMENNOMMER	1
	SENTRUMNOMMER	1
	DATUM	1
1.8	LYNTIPES (sien opmerking hier onder)	2
	AKKURAATHEID	2
	TOTAAL:	**25**

LET WEL: LYNTIPES (Lyne nie volgens SANS 10111 nie)

A Buitelyne moet 0,5 mm wees
B Afmetinglyne en arsering moet 0,3 mm wees
G Hartlyne moet 0,3 mm wees

Kopiereg voorbehou