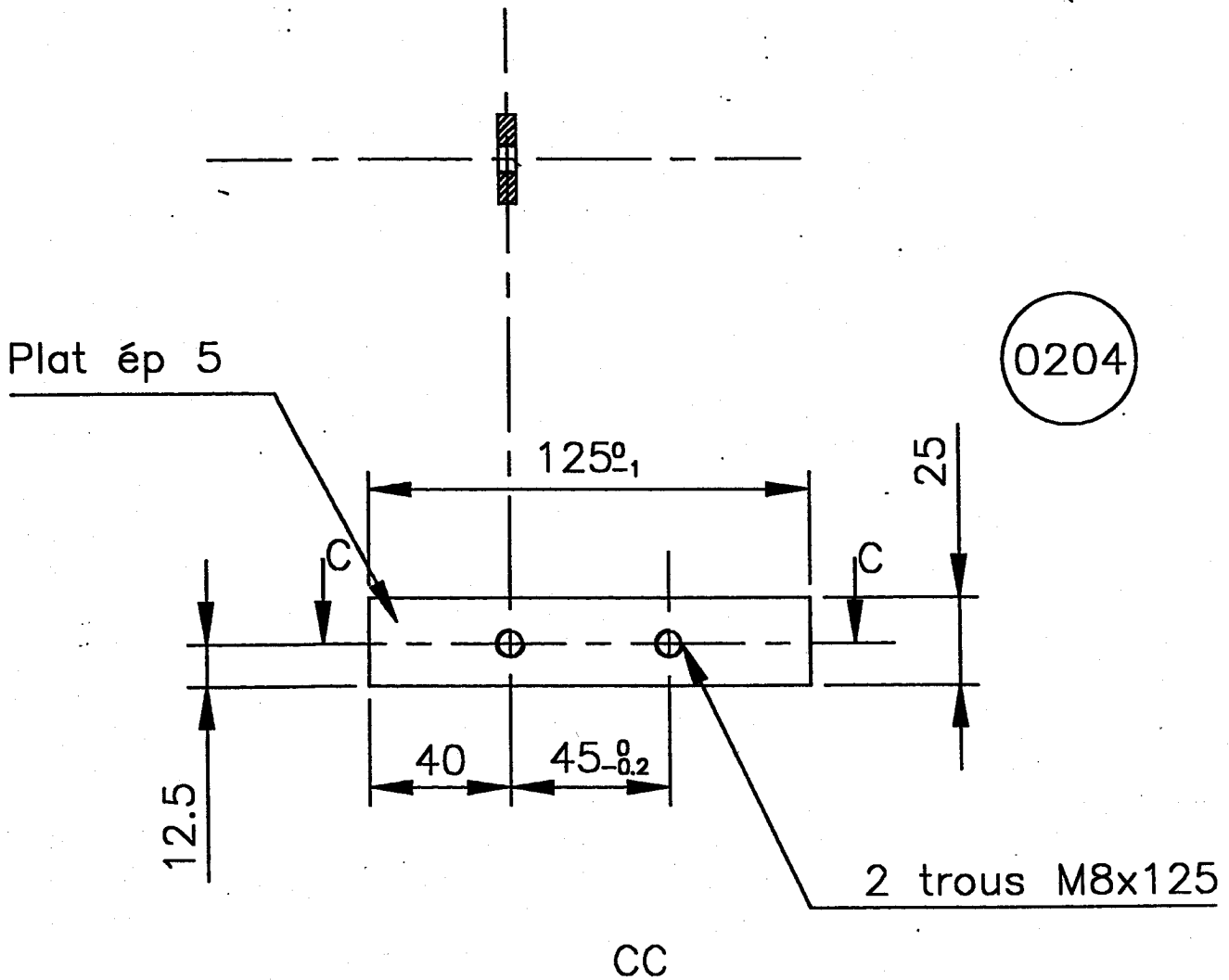


SECTION SORTIE :



corrigé

0204	4	Plat 25x5	S235	
Rep	Nb	Désignation	Matière	Observations
Groupement inter académique		Session	2002	Facultatif : Code
Examen et Spécialité		C.A.P. Serrurerie - Métallerie		
Intitulé de l'épreuve		EP 1 Réalisation et technologie - Partie A		
Type : dessin technique	Durée	4 h	Coefficient	10
			N° de page / Total	1 / 2

CORRIGE

TOTAL /20

Répondre aux questions suivantes:

1. Donner la désignation de la matière suivante:

S235.

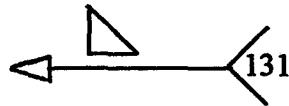
S: acier d'usage courant

/2

235: limite d'élasticité en mégapascals

2. Sur la pièce repérée 0201 donner la signification du symbole:

/2



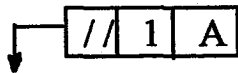
131: soudure M.I.G.



en angle

3. Que signifient les symboles :

_____ parallélisme à 1mm par rapport à la surface de référence A



_____ perpendicularité à 1mm par rapport à la surface de référence A



/3

4. Dessiner à l'échelle 1/2 la pièce 0204 sur doc n° : 3 / 4

vue de dessus coupe AA

section sortie.

/10

5. Donner les valeurs maxi et mini de la cote:

/3

45 $_{-0.2}^0$

cote maxi 45

cote mini 44.8

Groupement inter académique	Session 2002	Facultatif : Code
Examen et Spécialité	C.A.P. Serrurerie - Métallerie	
Intitulé de l'épreuve	EP 1 Réalisation et technologie - Partie A	
Type : Dessin technique	Durée 4 h	Coefficient 10
		N° de page / 2/2