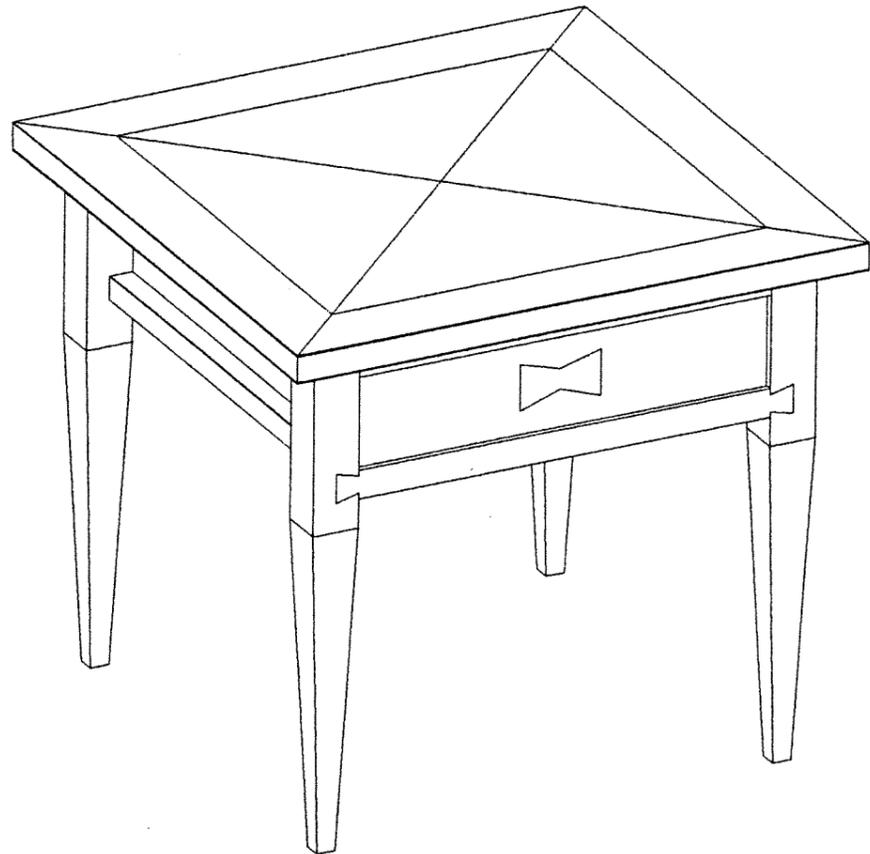


## TABLE BASSE



### Rappel des exigences

- Le gainage des pieds sera réalisé manuellement, scie à ruban et rabotage manuel
- Le défonçage du motif central du tiroir se fera à la défonceuse portative+ciseau à bois

## CAP Ébéniste

EP3 Fabrication d'un ouvrage d'ébénisterie

Unité UP3 – ponctuelle pratique

## DOSSIER TECHNIQUE

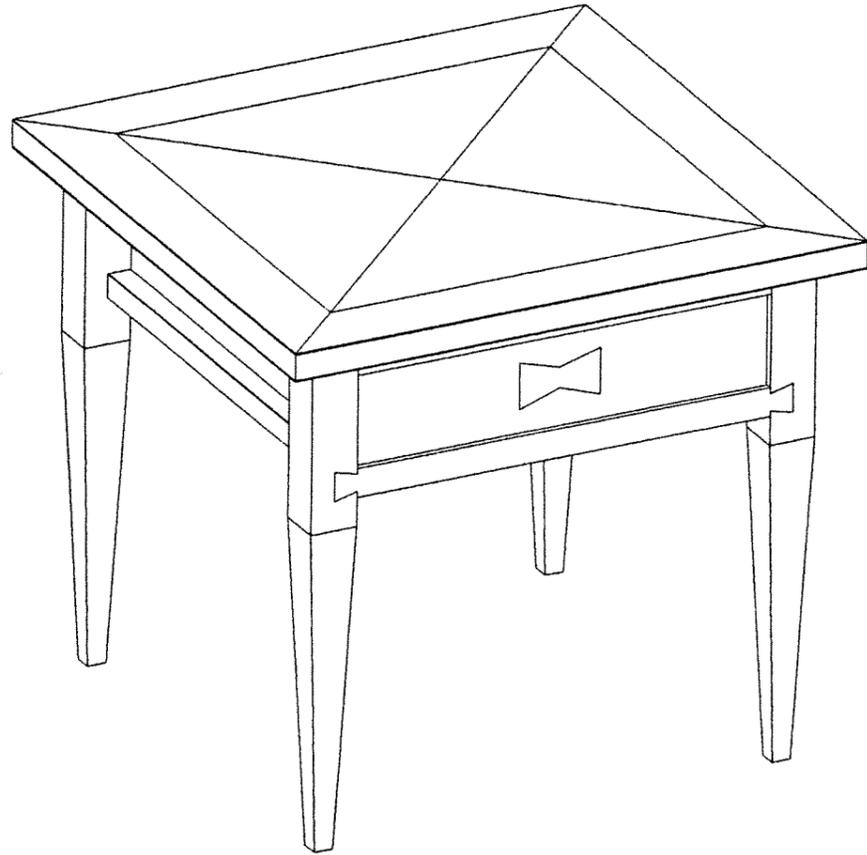
## TABLE BASSE

### Sommaire

Page 1/8	Page de garde
Page 2/8	Descriptif
Page 3/8	Nomenclature
Page 4/8	Dessin éléments du piètement 8-9-12-13-14-15-16
Page 5/8	Dessin éléments Pieds Av-Ar
Page 6/8	Dessin éléments du tiroir
Page 7/8	Dessin éléments du dessus
Page 8/8	Feuille pour réalisation 2) réglages usinages

METROPOLE – REUNION – MAYOTTE	Session 2008	Code : 12 HL 08		
Examen et spécialité CAP Ebéniste				
Intitulé de l'épreuve EP3 Fabrication d'un ouvrage d'ébénisterie				
Type DOSSIER TECHNIQUE	Facultatif : date et heure	Durée 21 heures	Coefficient 8	N° de page / total 1/8

## TABLE BASSE



### Rappel des exigences

- Le gainage des pieds sera réalisé manuellement, scie à ruban et rabotage manuel
- Le défonçage du motif central du tiroir se fera à la défonceuse portative+ciseau à bois

### DESRIPTIF

#### TABLE BASSE

Ensemble se composant de trois sous-ensembles

##### 1) Le piètement

Il est réalisé en hêtre massif, les pieds sont gainés et une entaille en queue d'aronde sert d'assemblage aux traverses basses avant et arrière, les traverses hautes sont assemblées par enfourchement. Les traverses de côté sont assemblées par flottage, elles sont plaquées en parement avec du tropical oliver de fil, une feuillure sert à faire coulisser le tiroir.

##### 2) Le tiroir

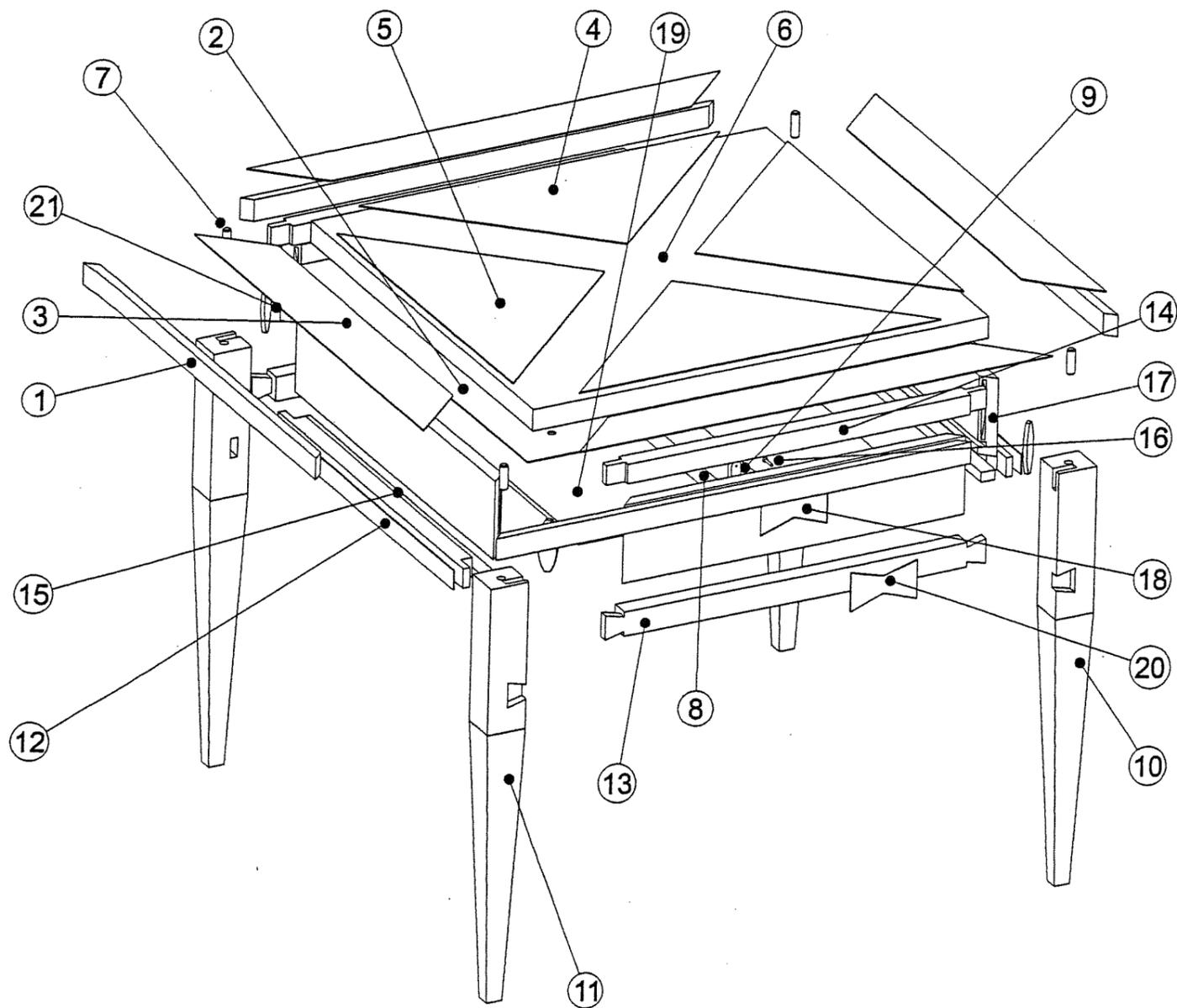
Il est en hêtre massif assemblé par lamelo dans les coupes d'onglet, une vis servira provisoirement à ouvrir le tiroir. Un défonçage est réalisé au milieu du tiroir afin de recevoir le placage de décor. Le fond est en CP de 5 mm.

##### 3) Le dessus

Le plateau du dessus est en médium alaisé plaqué deux faces.

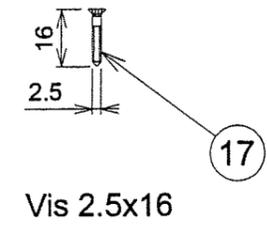
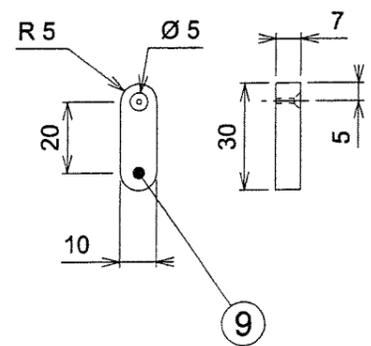
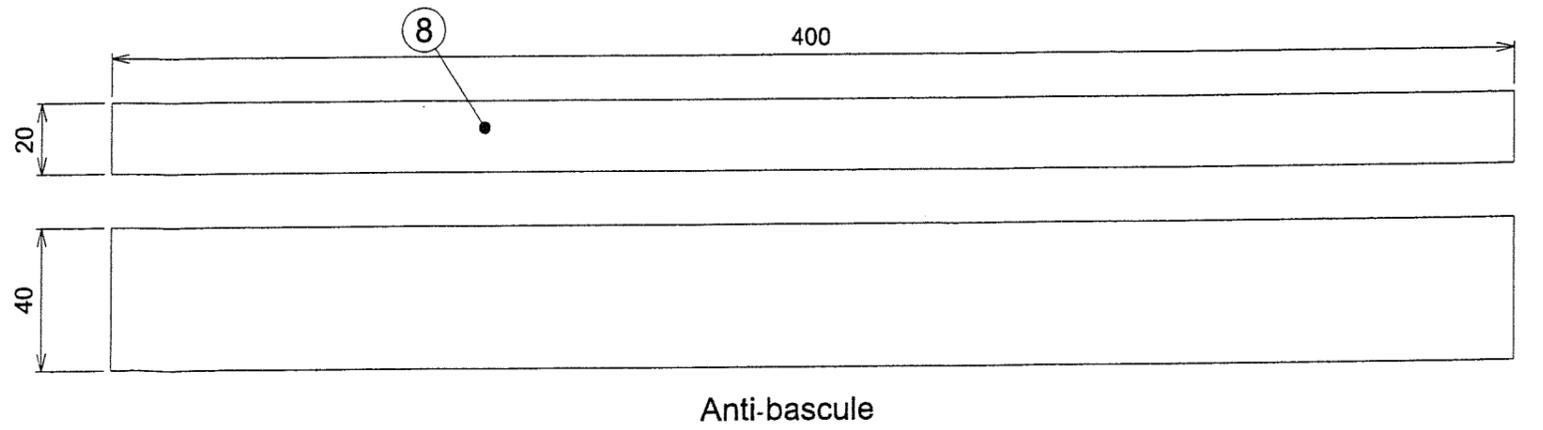
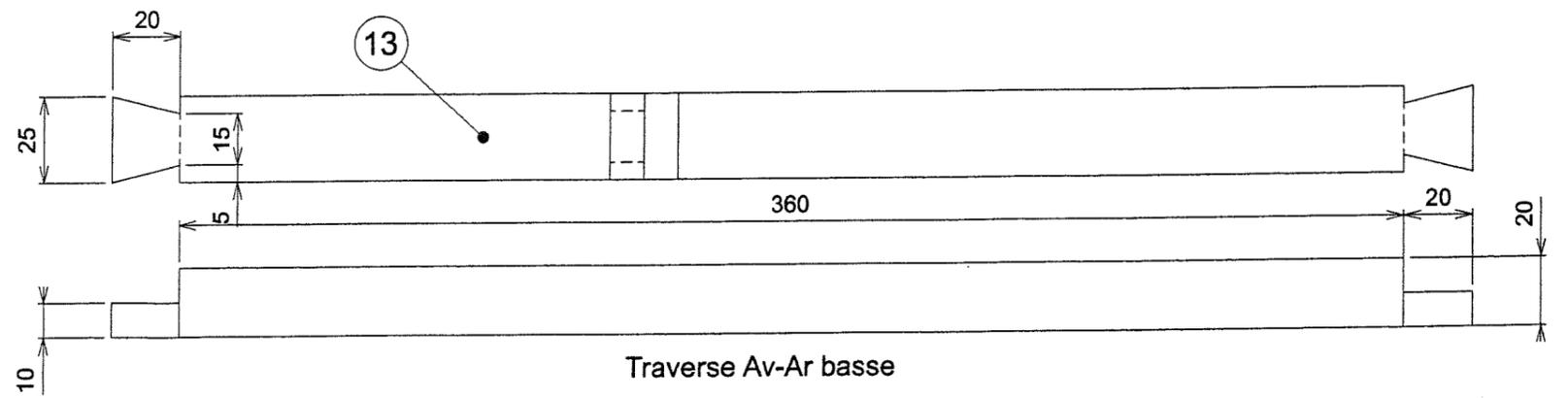
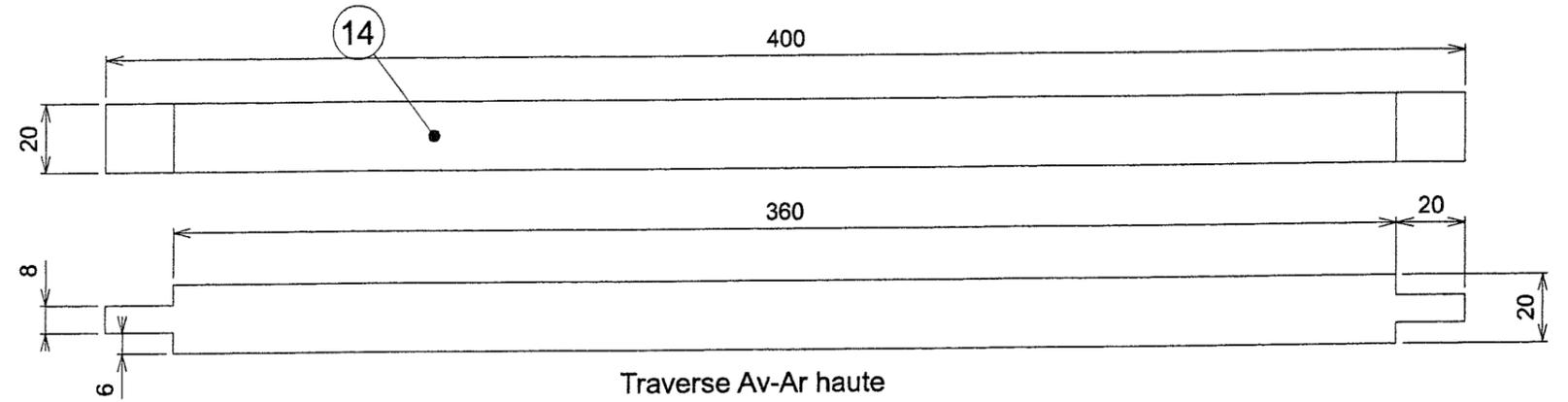
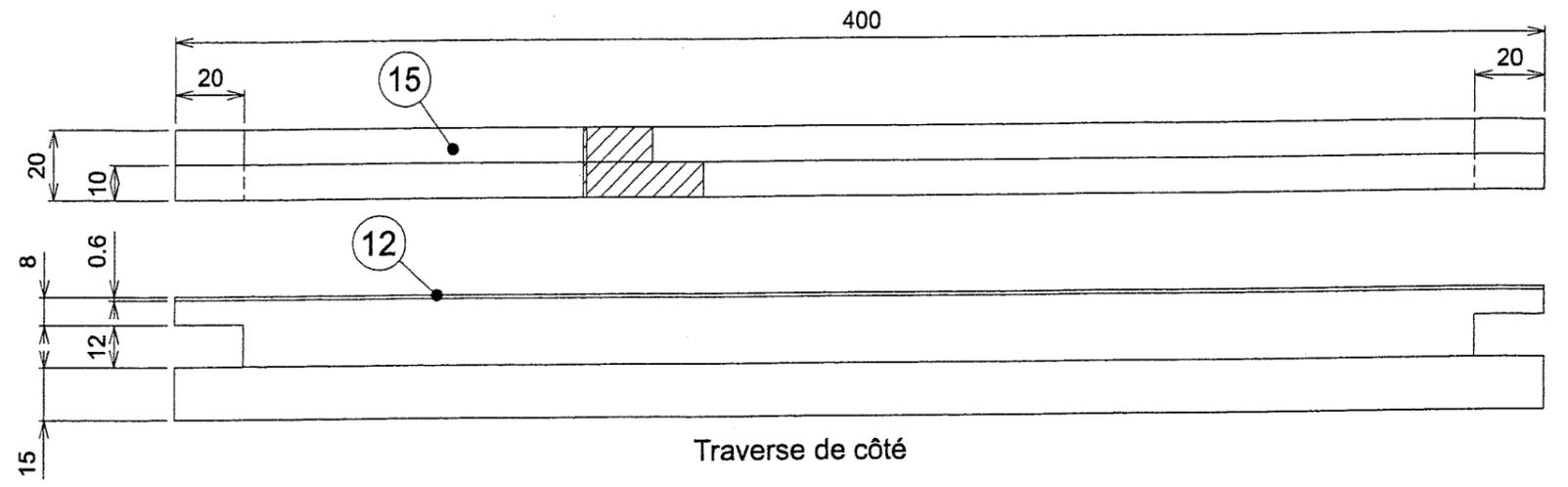
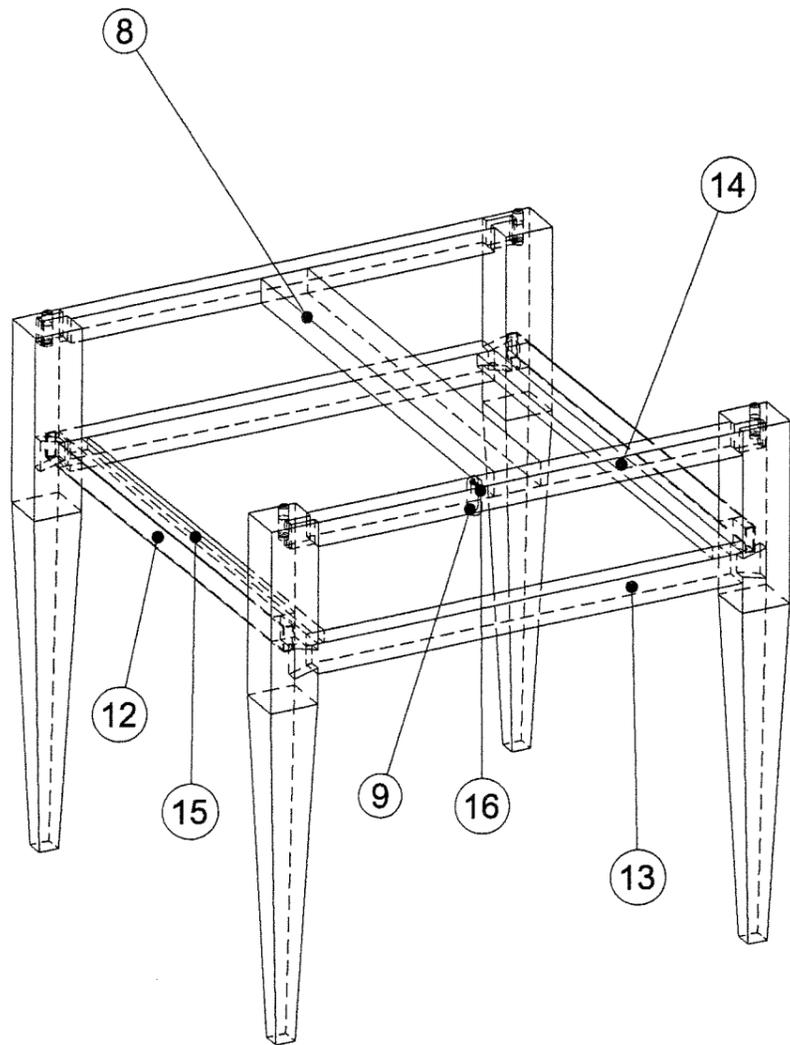
- a) Contre balancement en samba de fil
- b) Parement composé de fausses emboîtures en érable et d'un motif pointe de diamant avec 2 essences tropical oliver et bubinga alternées.

La liaison piètement / dessus est réalisée par tourillonnage.



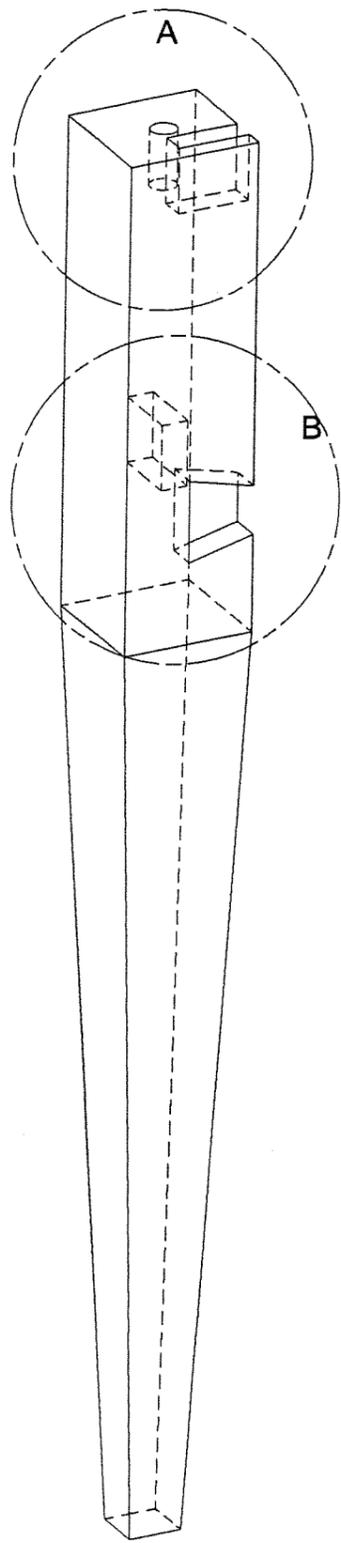
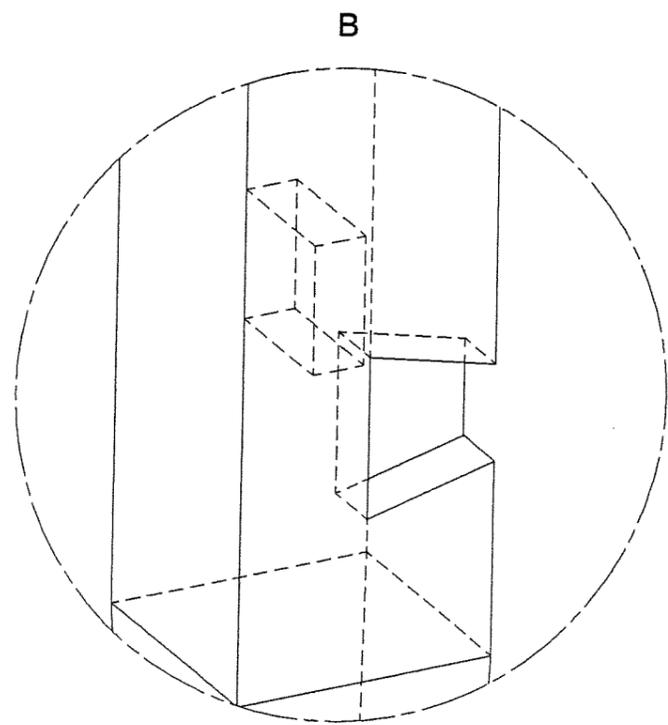
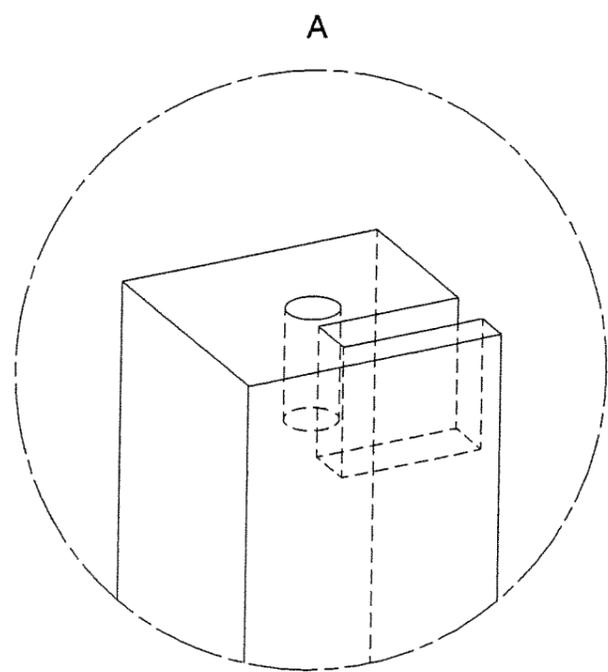
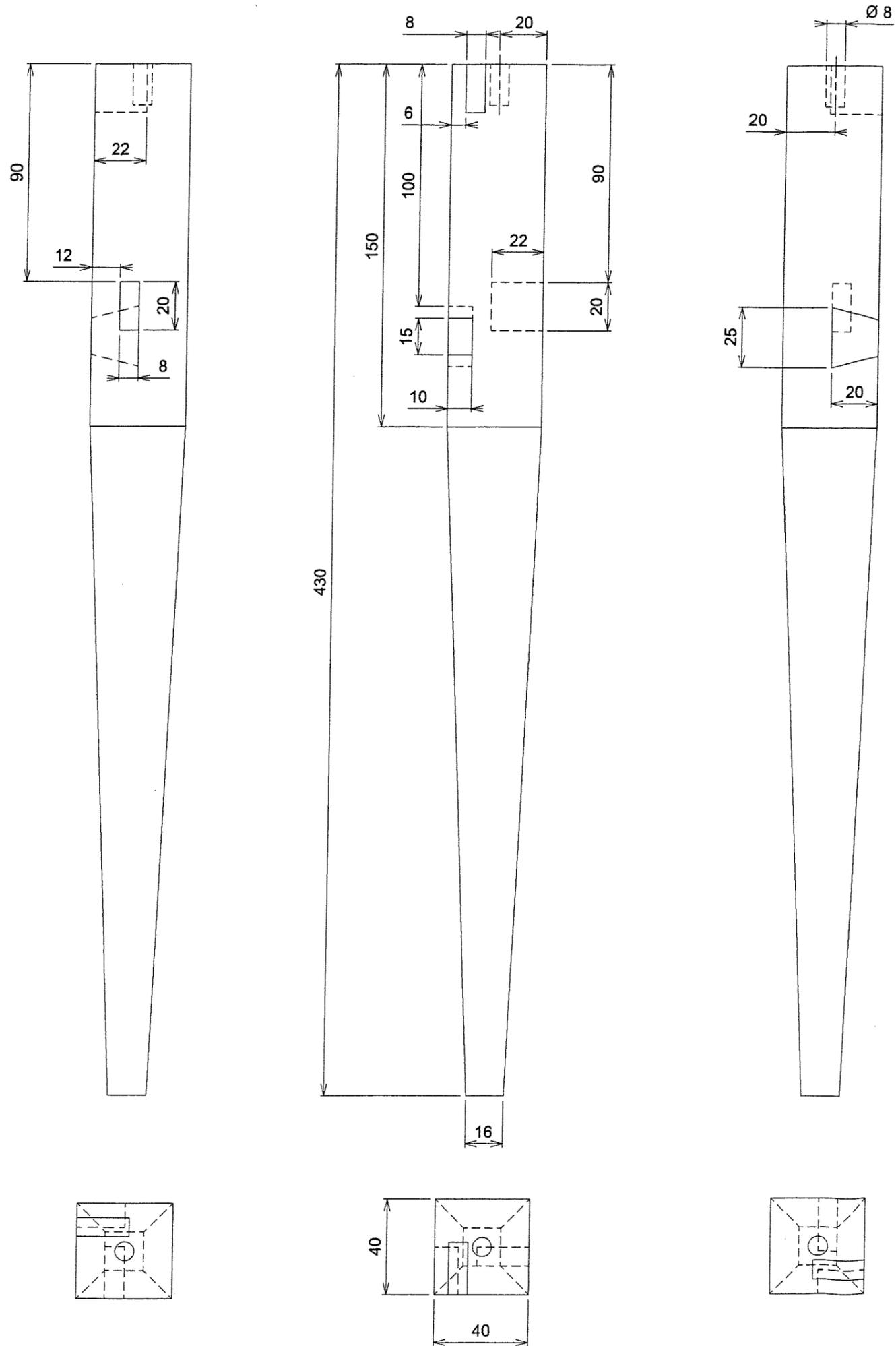
## NOMENCLATURE

-	1	S/ensemble tiroir	-	-	-	-	-
21	4	Lamello	hêtre	-	53	-	4
20	2	Motif tiroir	bubinga	incrusté	70.0	40.0	0.6
19	1	Fond tiroir	C.P	-	411.0	342.0	5.0
18	2	Face Av-Ar	hêtre	défonçage motif	359.0	80.0	14.0
17	2	Côté G-D	hêtre	-	428.0	80.0	14.0
-	1	S/ensemble piétement	-	-	-	-	-
16	1	Vis à bois cruciforme	acier	liaison butée d'arrêt/traverse	-	-	-
15	2	Traverse côté G-D	hêtre	feuilure+placage flottage 20	400.0	20.0	34.0
14	2	Traverse Av-Ar H	hêtre	tenon 20	400.0	20.0	20.0
13	2	Traverse Av-Ar B	hêtre	queue d'aronde	400.0	25.0	20.0
12	2	Placage traverse	tropical oliver	de fil	400.0	20.0	0.6
11	2	Pied Av-Ar G	hêtre	gainé	430.0	40.0	40.0
10	2	Pied Av-Ar D	hêtre	gainé	430.0	40.0	40.0
9	1	Butée d'arrêt	hêtre	visée	30.0	10.0	7.0
8	1	Anti-bascule	hêtre	collé	400.0	40.0	20.0
7	4	Tourillon lisse 30 x 8	hêtre	liaison piétement/dessus	30	-	-
-	1	S/ensemble dessus	-	-	-	-	-
6	1	Plateau dessus	médium	-	480.0	480.0	22.0
5	2	Placage dessus	bubinga	de fil	380.0	190.0	0.6
4	2	Placage dessus	érable	de fil	380.0	190.0	0.6
3	4	Frise	tropical oliver	coupe d'onglet	500.0	60.0	0.6
2	1	Contre balancement	samba	de fil	500.0	500.0	0.6
1	4	Alaise dessus	hêtre	collé, coupe d'onglet	500.0	22.0	10.0
REP	NB.	DESIGNATION	MATIERE	OBSERVATIONS	LONG	LARG	EPAIS



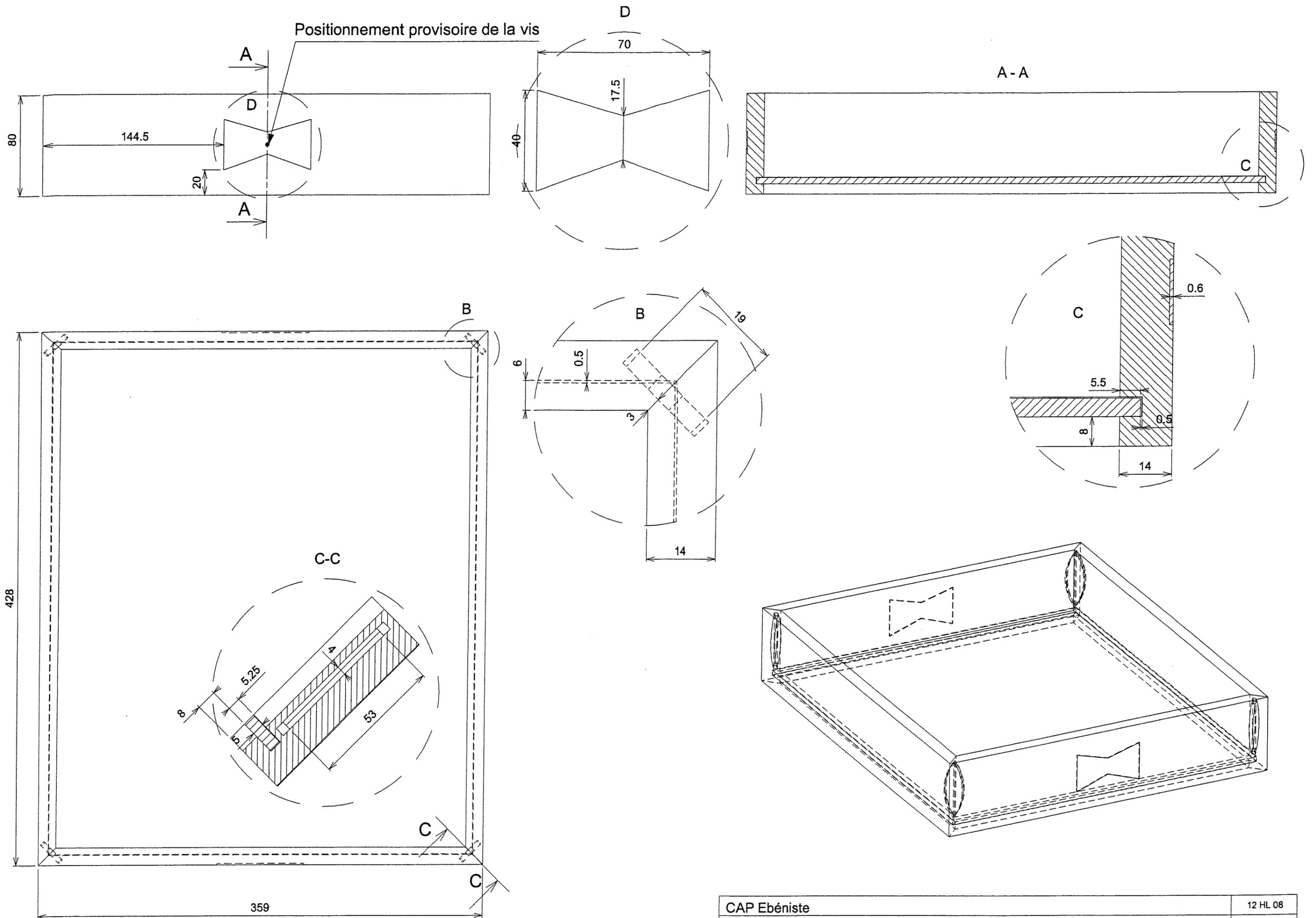
Butée d'arrêt

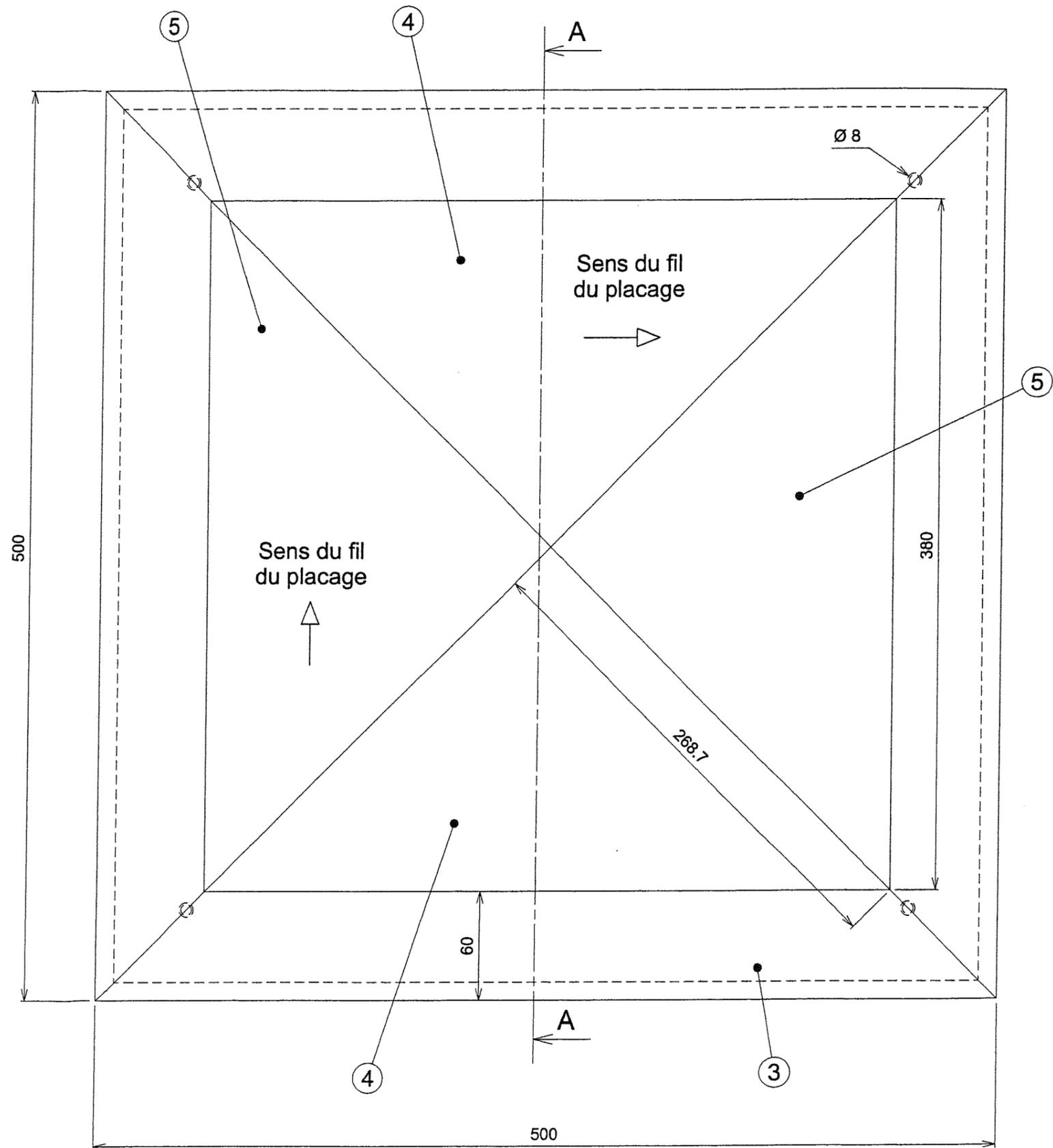
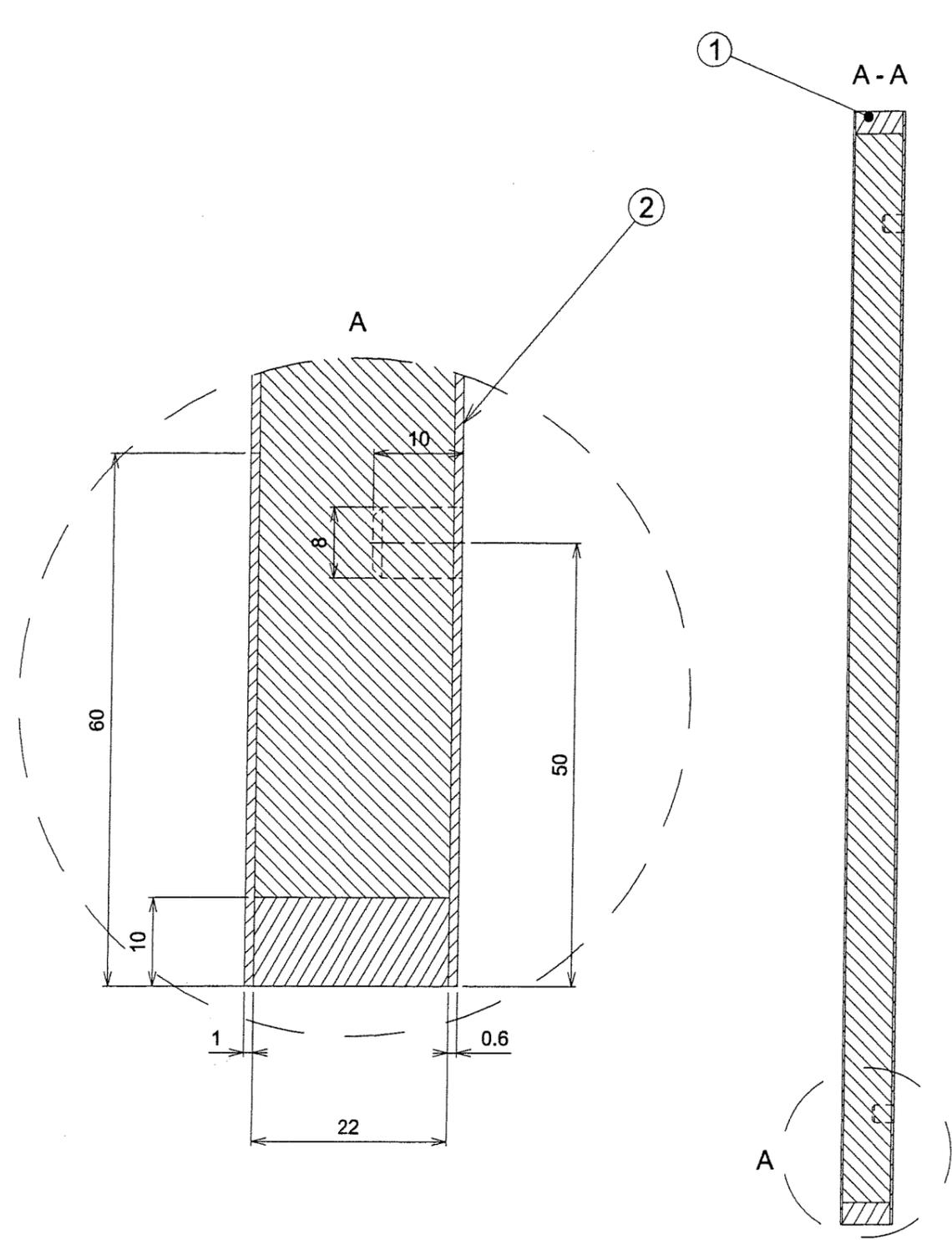
CAP Ebéniste	12 HL 08
EP3 Fabrication d'un ouvrage d'ébénisterie	T 4/8



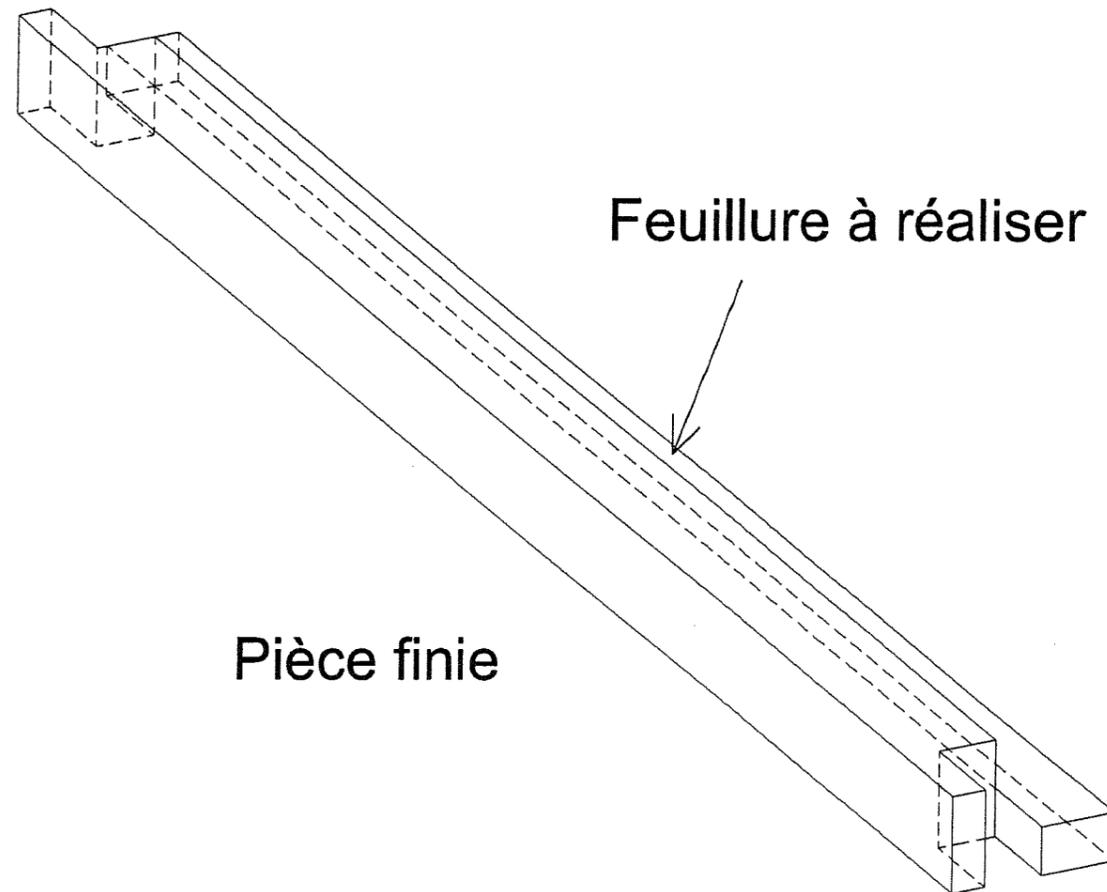
Pied Av gauche

CAP Ebéniste	12 HL 08
EP3 Fabrication d'un ouvrage d'ébénisterie	T 5/8

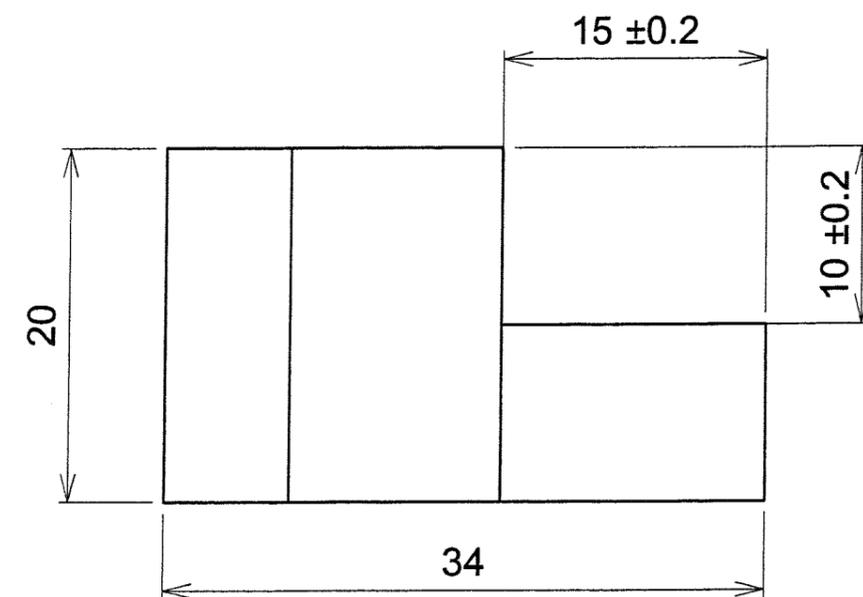




# Epreuve réglage usinage



Cette épreuve consiste à réaliser la feuilleure sur les traverses de côté un temps de 30mn est imparti une pénalité de 0.25 point par minute de dépassement sera appliquée



## EVALUATION

Voir page 3/3 du dossier sujet