



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Réseau Canopé
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

Session : 2016	
EXAMEN : CAP sellerie générale	Durée : 16 h
ÉPREUVE : EP2 - Mise en œuvre d'une fabrication	Coefficient : 10

Ce sujet comporte **8** pages numérotées de **1/8** à **8/8**
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

RESSOURCES

- Sujet, extrait cahier des charges 1/8
- Vue d'ensemble 2/8
- Nomenclature 3/8
- Plan de coupe 4/8
- Vue à plat 5/8
- Gabarit renfort d'épaule 6/8
- Gamme opératoire 7 & 8 /8

EVALUATION

L'évaluation en cours d'épreuve portera sur :

- le traçage des éléments sur la bâche,
- le placement économique.

L'évaluation finale portera sur :

- l'aspect commercial,
- la régularité des assemblages,
- le respect de la gamme opératoire.

Sujet

L'université de médecine prévoit d'acquérir un lot de tables de massage pour leurs étudiants en dernière année d'Ostéopathie.

On vous demande de réaliser le prototype de la mallette de rangement pour table de massage.

Extrait du cahier des charges

Fiche descriptive de la mallette :

- Dimension 1000 x 720 x 200
- Deux poignées de portage et une sangle d'épaule avec renfort mousse améliorent le confort.
- Une fermeture à glissière sur chaque côté de la mallette donne l'aisance au soufflet permettant un enfilage aisé de la table.
- Une patte sur chaque côté de la mallette, fixée par des pressions, assure le maintien de la sangle d'épaule lors du transport.
- La fermeture de la mallette se fait à l'aide de ruban auto agrippant.
- Une ouverture sur le dessus permet le passage des poignées de la table.

Matière :

- Se référer à la nomenclature

CAP SELLERIE GÉNÉRALE	EPREUVE EP2 : MISE EN ŒUVRE D'UNE FABRICATION	DOSSIER SUJET	Durée : 16 h	Coef. : 10	Session 2016	1 / 8
-----------------------	---	---------------	--------------	------------	--------------	-------

Vue d'ensemble

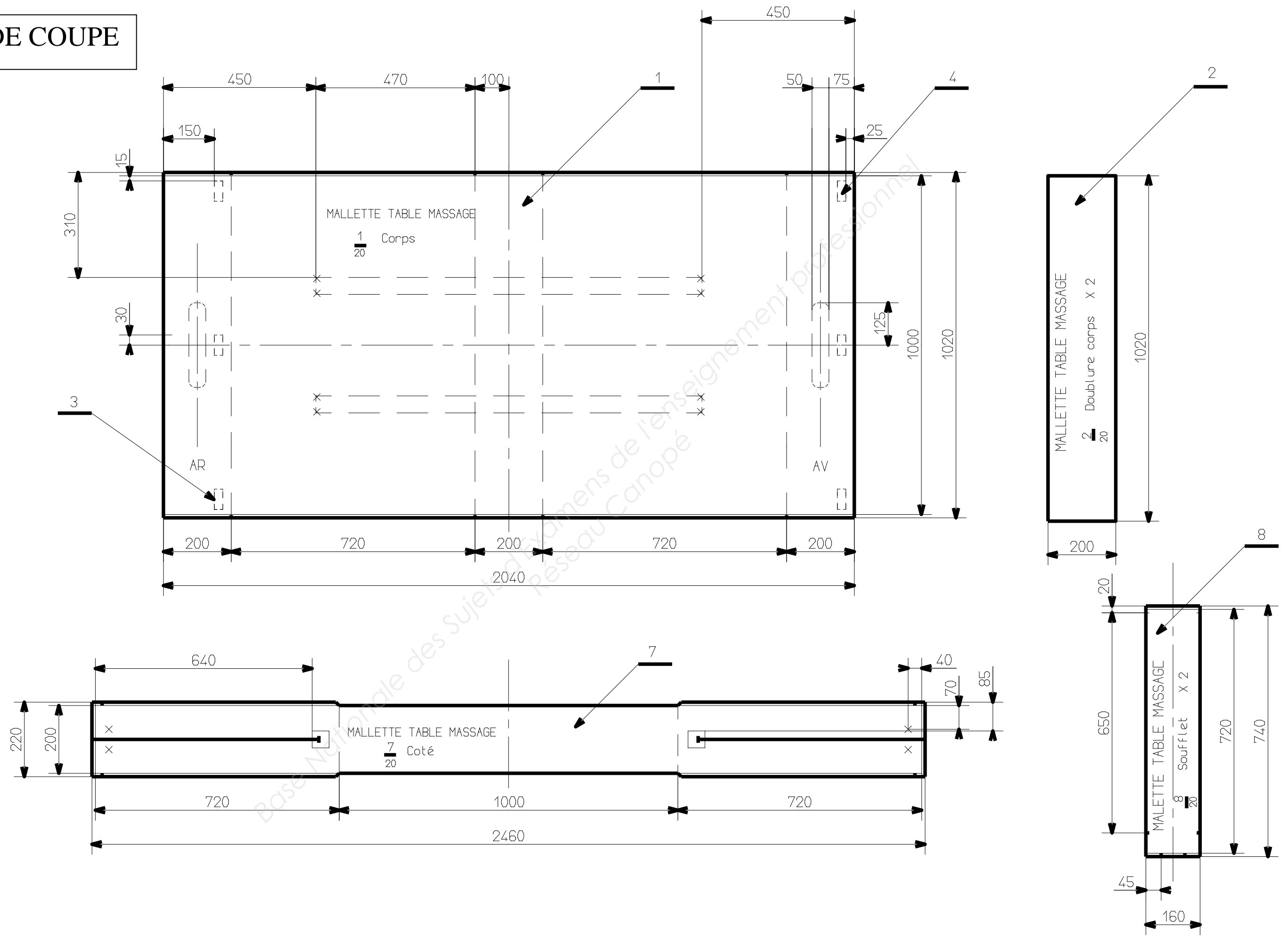


Nomenclature

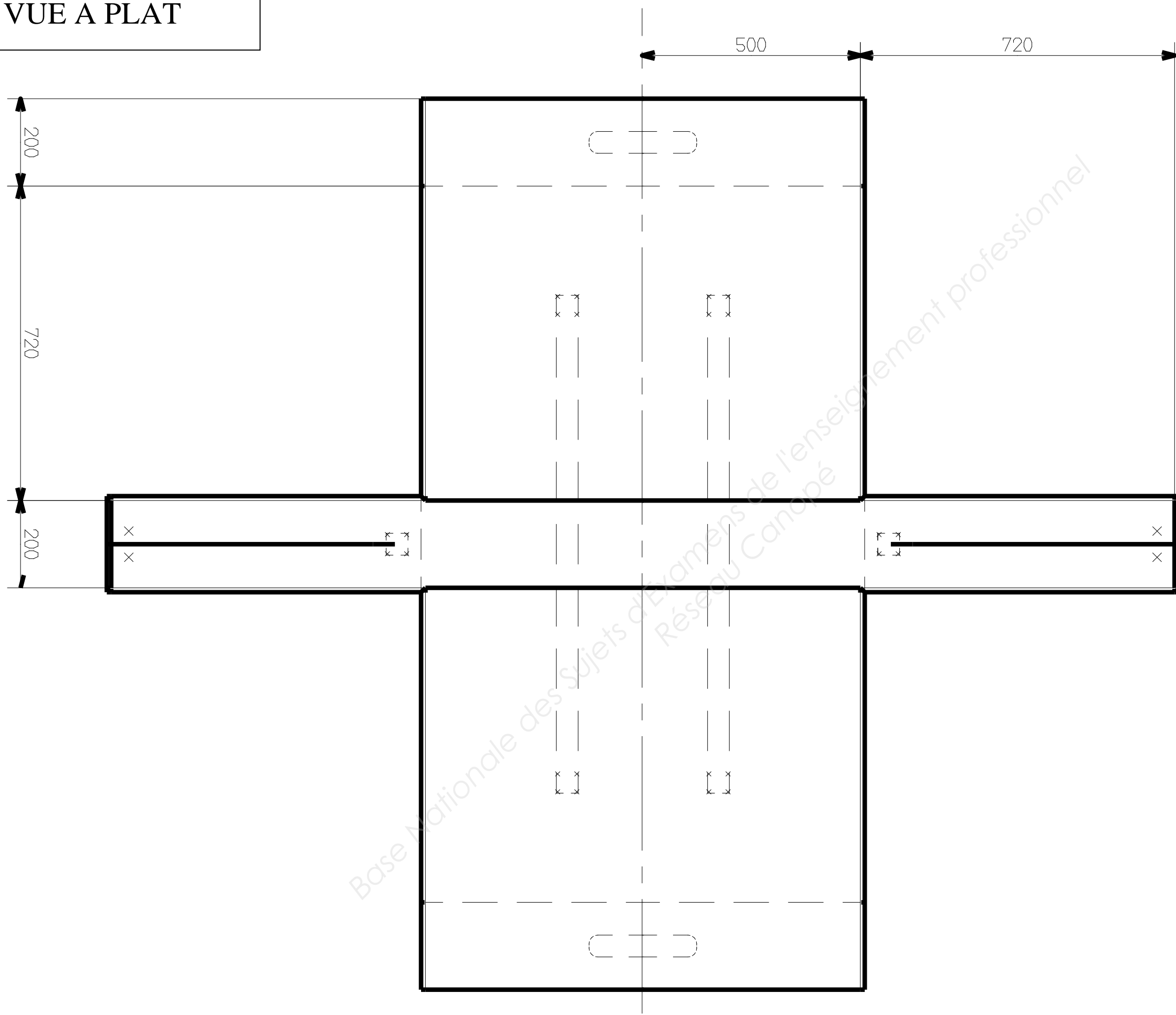
Les dimensions sont exprimées en mm.

20	4	Pression	Dot	
19	2	Patte de maintien de sangle	Bâche	200x100
18	1	Boucle d'ajustage	inox	
17	1	Dessus renfort épaule	bâche	
16	1	Dessous renfort épaule	bâche	220x100
15	1	Matelassure renfort épaule	mousse	220x100
14	1	Doublure renfort épaule	bâche	
13	3	Biais bordure	PVC	
12	1	Sangle d'épaule	polyester	2600x50
11	1	Dé	acier	
10	1	Enchapure	polyester	
9	2	Fermeture à glissière	maille 5mm	650
8	2	Soufflet	bâche	
7	1	Coté	bâche	
6	2	Corde		Ø 14-250
5	1	Sangle poignée	polyester	3400x50
4	3	Bande auto agrippant		crochet 60X25
3	3	Bande auto agrippant		astrakan 60X25
2	2	Doublure corps	bâche	
1	1	Corps	bâche	
RP	Nb	DESIGNATION	MATIERE	OBSERVATIONS
MALLETTE DE TABLE DE MASSAGE				

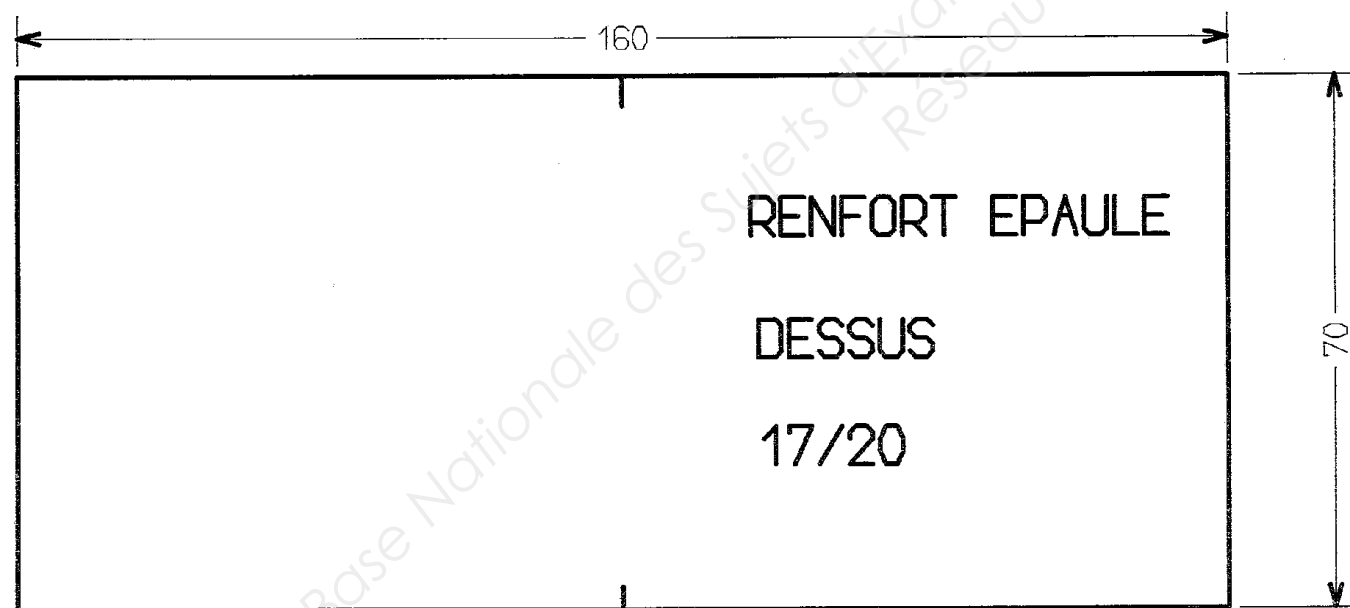
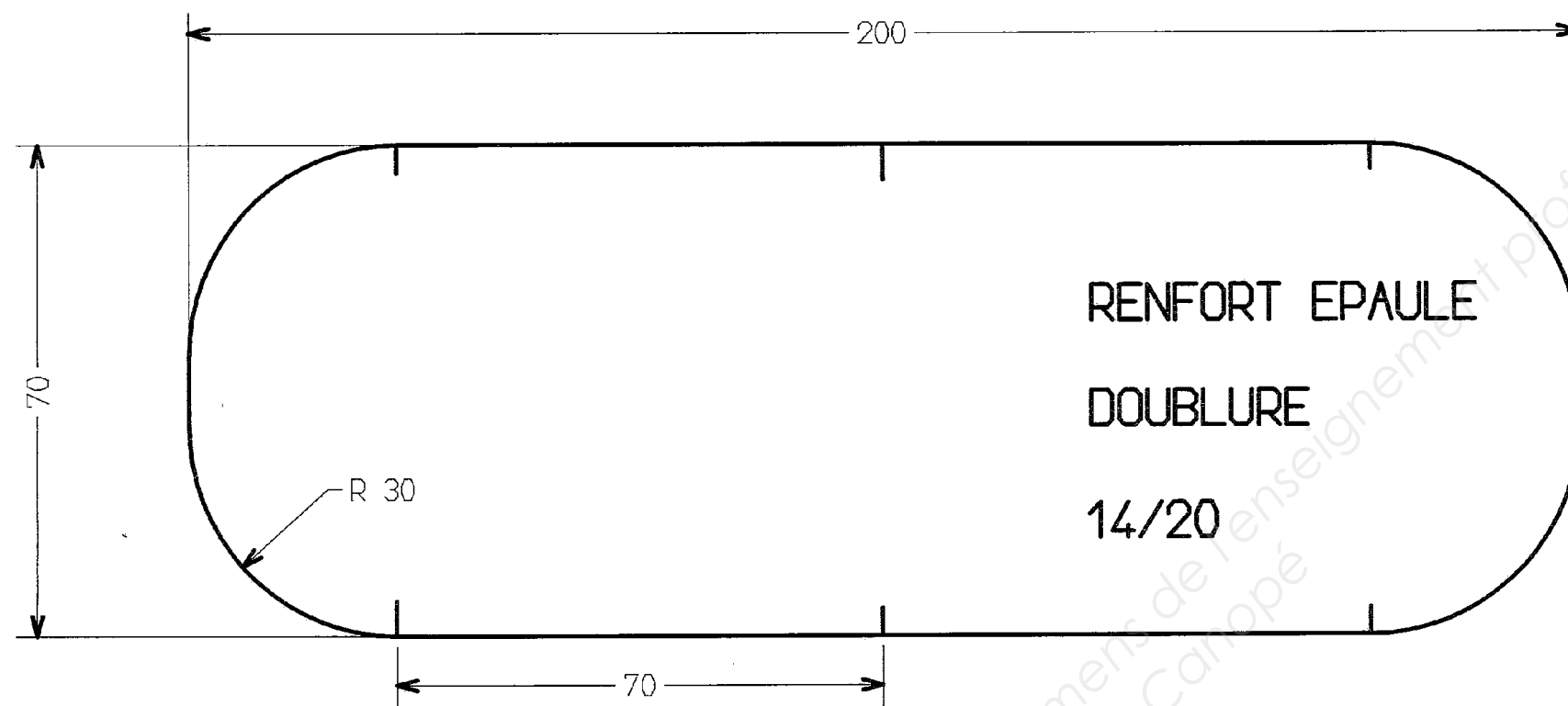
PLAN DE COUPE



VUE A PLAT

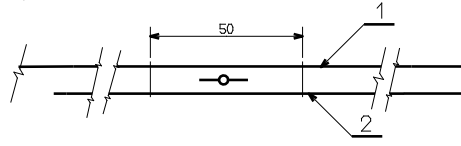
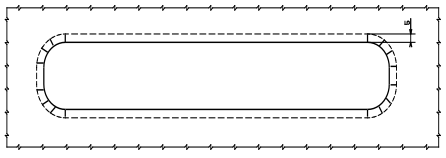
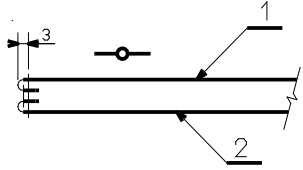
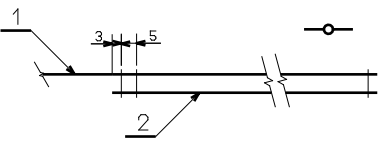
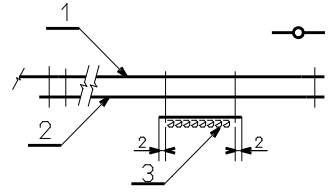
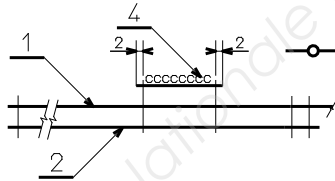
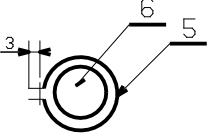


GABARIT DU
RENFORT D'ÉPAULE

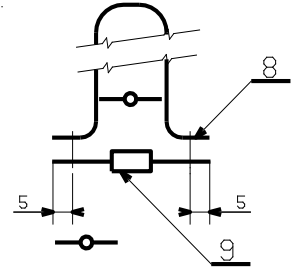
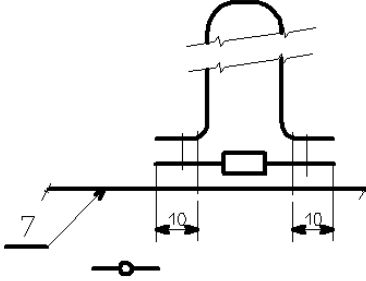
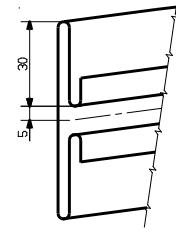
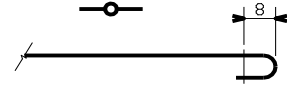
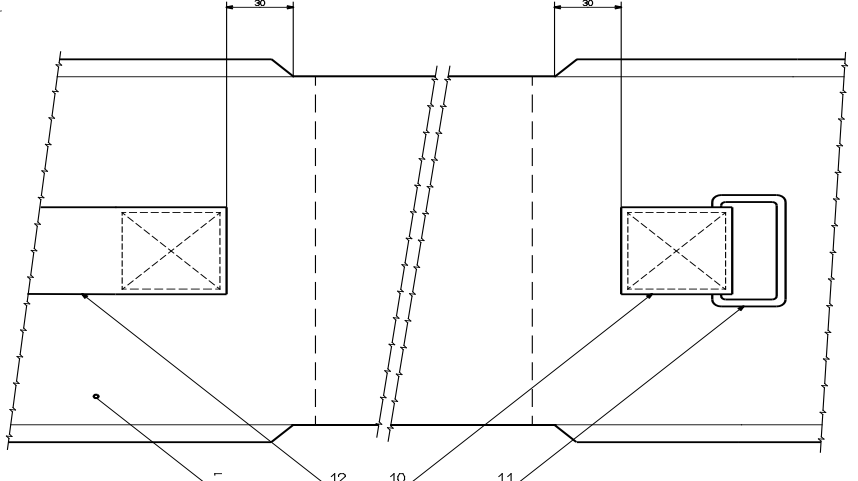


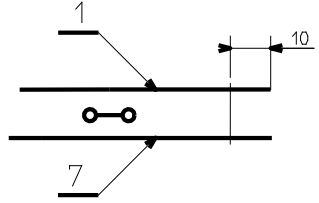
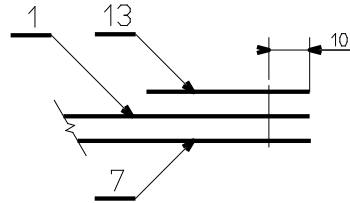
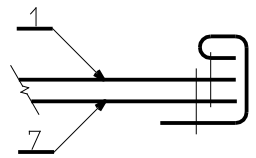
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Collège

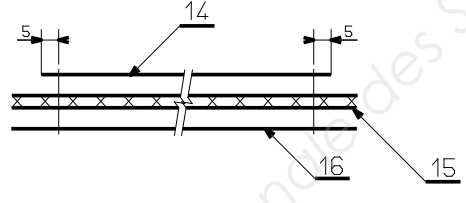
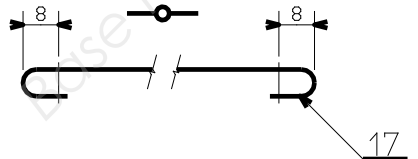
GAMME OPERATOIRE

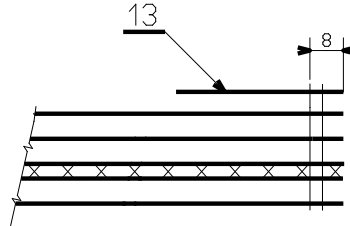
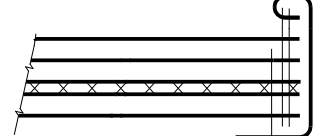
N°	OPERATIONS	SCHEMAS	OBS.
PREPARATION CORPS MALLETTE			
1	Assembler doublure haut de corps / corps pour former poignée		respecter les repères
2	Dégarnir } ouverture		à 5 mm de la couture
3			
4	Retourner		
5	Rabattre l'assemblage		
6	Assembler l'extrémité de la doublure haut de corps		piqûre de maintien sur le périmètre de la doublure
7	Plaquer bande auto agrippant astrakan / corps avant		
8	Plaquer bande auto agrippant crochet / corps arrière		
9	Encoller sangle pour poser la corde		
10	Piquer sangle poignée		entre les repères
11	Plaquer sangle poignée / corps		respecter les repères

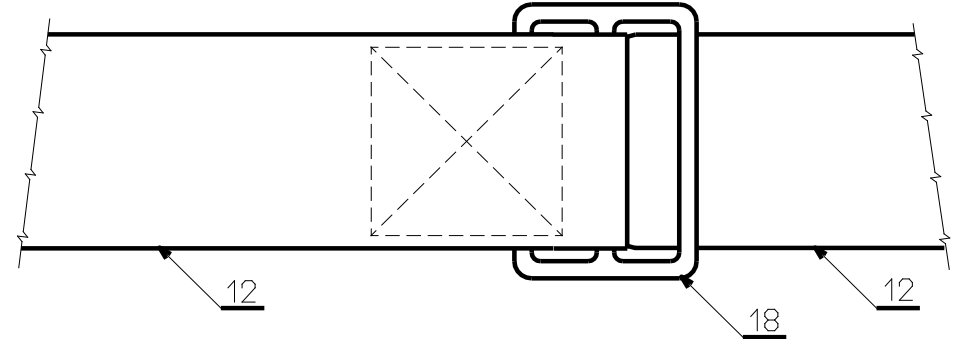
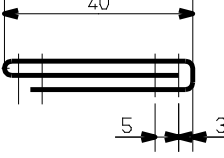
PREPARATION FERMETURE A GLISSIERE

12	Tracer emplacement fermeture à glissière / bâche		Sur l'envers
13	Plaquer soufflet / fermeture à glissière		piqûre de maintien
14	Plaquer la fermeture à glissière / le côté		En suivant le tracé
15	Former le soufflet		respecter les repères
16	Piquer le bas du soufflet		piqûre de maintien
17	Fendre ouverture fermeture à glissière		suivre le tracé
18	Ourlet le haut des côtés		
19	Insérer le dé dans l'enchapure		
20	Plaquer l'enchapure sur le côté gauche		respecter les repères
21	Plaquer la sangle d'épaule sur côté droit		respecter les repères
			

MONTAGE MALLETTE			
22	Plaquier côté / corps		respecter les repères
23	Assembler côtés		cranter angle bas de corps
24	Assembler biais / corps		
25	Rabattre bordure / côté		
26	Surtailler le surplus de matière		

PREPARATION PROTECTION EPAULE			
27	Superposer doublure / matelassure / dessous renfort épaule		
28	Piquer le périmètre du renfort épaule		piqûre de maintien
29	Surtailler au bord de la doublure		
30	Ourler les côtés dessus de renfort épaule		
31	Plaquier dessus de renfort épaule / protection épaule		respecter les repères piqûre de maintien

32	Assembler biais / protection épaule		
33	Rabattre le biais		piqûre dans le sillon
34	Surtailler le surplus de matière		

MONTAGE BANDOULLIERE			
35	Insérer la sangle d'épaule dans la protection d'épaule		
36	Insérer la sangle d'épaule dans la boucle de réglage		
37	Insérer la sangle d'épaule dans le dé		
38	Insérer la sangle d'épaule dans la boucle de réglage		Barre milieu
39	Assembler extrémité de la sangle sur boucle de réglage		
40	Piquer la patte de maintien de sangle		
41	Replier extrémité patte de 40mm de chaque coté		
42	Percer l'emplacement des pressions / pattes et côtés		En respectant les repères
43	Sertir les pressions		
44	Contrôler		