Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du Bac Pro Métiers du Cuir, veuillez visiter :
bacprocuir.fr/annales-sujets-et-corriges

Baccalauréat Professionnel

Métiers du Cuir

Option : Maroquinerie

SESSION 2023

E. 3 - ÉPREUVE TECHNIQUE D'INDUSTRIALISATION ET DE RÉALISATION DU PRODUIT

Sous-épreuve E31

Industrialisation du produit

DOSSIER TECHNIQUE (DT)

Baccalauréat Professionnel : **Métiers du Cuir - Options : Maroquinerie**		
2306-MC IP M 31 1	Durée : **6 heures**	Coefficient : **3**
Session : **2023**	**Dossier Technique**	Page : **1 sur 4**

DOSSIER TECHNIQUE

SAC maroquinerie Réf : 15-32

Modèle « LOU »



SOMMAIRE :

- Un extrait du cahier des charges page 2/4
- Une fonction technique page 2/4
- Une fiche technique de définition page 3/4
- Une fiche préparation refente- parage page 3/4
- Une fiche technique fournitures et matériels page 3/4
- Une nomenclature page 4/4

EXTRAIT DU CAHIER DES CHARGES



Descriptif :

Sac à dos de ville, en cuir vachette pleine fleur, de couleur vive, moyenne gamme, destiné aux personnes actives pour son côté pratique à porter et pour ses deux poches fendues zippées, donc sécurisées, sur chaque face, dos et devant.

L'esprit fantaisiste de ce sac est à la fois dans sa forme asymétrique et dans son moyen de fermeture sur le devant, matérialisé par son bouton fantaisie façon « brandebourg » et de sa patte en cuir.

FONCTIONS TECHNIQUES

- ses dimensions sont :
  1. la hauteur : côté droit : 30 cm et côté gauche : 37 cm ;
  2. la largeur en bas : 20 cm ;
  3. la largeur en haut, sac fermé : 15 cm, sac ouvert : 28 cm ;
  4. la profondeur : 13 cm.

- son poids est de 600 g ;

- l'intérieur doublé, en toile sergé coton polyester, comprend un compartiment avec une poche plaquée sur le dos ;

- à l'extérieur du corps devant, une poche fendue zippée, de 20 cm d'ouverture est montée entre le corps devant supérieur et le corps devant inférieur ;

- le corps dos est constitué d'un seul élément, agrémenté d'une autre poche fendue zippée, de 15 cm d'ouverture et inclinée sur son centre ;

- sur le haut du sac, une enchape qui permet le passage de la bandoulière, assure la sécurité de la fermeture du sac ;

- le fond du sac est agrémenté d'un jonc recouvert en cuir, pour lui donner un aspect esthétique de bonne qualité et un renfort pour accentuer sa forme semi-rigide ;

- son porter se décline de trois façons :

1. « porter main », grâce à une poignée montée sur le dos du sac, d'une longueur de 25 cm, solidifiée par un empiècement ;
2. « porter épaule », par une bandoulière de 90 cm, réglable, composée de deux bandes de cuir séparables par une fermeture à glissière ;
3. « porter dos », l'ouverture de cette fermeture à glissière permet d'obtenir deux bretelles réglables.
   Les bas de bandoulière sont pourvus de mousquetons qui se clipsent sur un dé pris dans une chape rivetée sur le bas de corps dos.

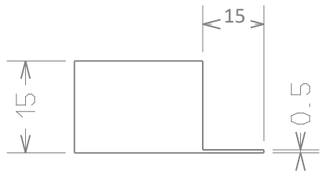
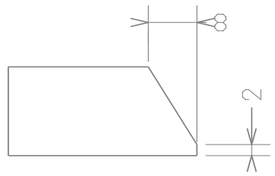
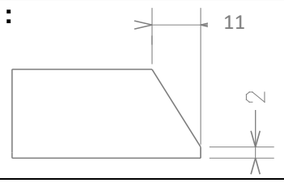
- la bijouterie est en acier nickelé ;
- les fermetures à glissière (FAG) sont synthétiques pour les bandes avec des maillons plastifiés de 5 mm.

FICHE TECHNIQUE DE DÉFINITION

COUPE :

- Pointe de coupe.
- Presse à découper.
- Emportes- pièces.
- Machine à couper les bandes.

REFENTE - **PARAGE** :

REFENTE : Aucune	
PARAGE :	**ÉLÉMENTS du sac**
En rembord : 	Sur les bords des corps devant et dos
En biseau : 	Sur le bord, côté fente du corps devant supérieur Sur tous les côtés « piqué- retourné »
En pince : 	Sur le fond pour le jointé de 10mm

TEINTURES :

- Pour les finitions des tranches en bords rognés des éléments suivants :
  - la découpe de la fente de poche sur le corps dos ;
  - la découpe de la fente du corps devant inférieur ;
  - les longueurs de bandoulières ;
  - les quatre côtés de l'empiècement poignée ;
  - la longueur de l'enchape (préalablement pliée et piquée) ;
  - la longueur de la poignée (préalablement pliée et piquée) ;
  - les chapes.

MONTAGE : CUIR

- Le fond du sac est piqué retourné de 10 mm, avec insertion d'un jonc doublé en cuir.
- Le haut du sac est un bord rembordé collé, préalablement paré, de 7 mm fini.
- Tous les rembords sont de 7 mm finis.

FILETAGE : Aucun

PIQÛRE :

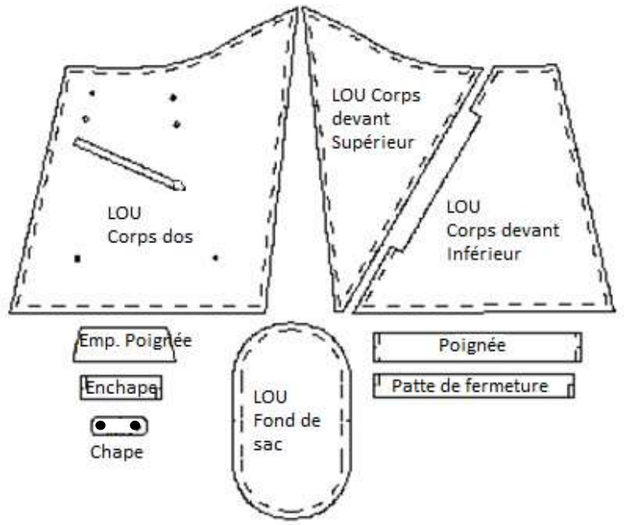
- Nombre de points par cm : 3 pts/cm.
- Les bords rognés sont piqués à 2,5 mm du bord.
- Les assemblages des FAG avec les fonds de poches sont de 7 mm.

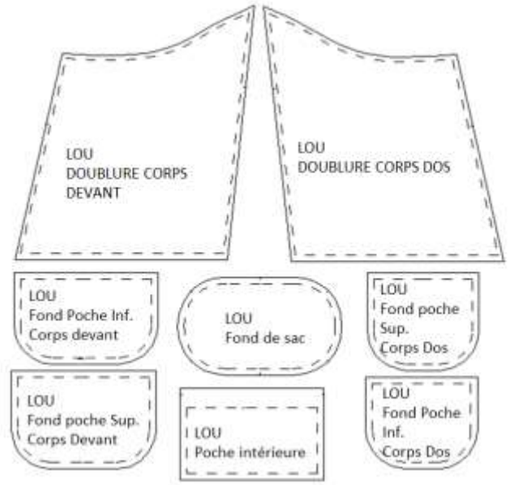
FICHE TECHNIQUE FOURNITURES ET MATÉRIELS

FOURNITURES		DIVERS
Matières	Cuir lisse vachette pleine fleur Couleur vive Finition vernis	Bijouteries : Étrier Coulissant Rivet Mousqueton
	Tissu sergé Poly coton Gris anthracite uni Laize de 150 Tissu dédossé Présentation sur rouleau	Fermeture à glissière synthétique au km, maille plastique Curseurs pour maille de 5 mm Jonc plastique Cordon coton/polyester Fil coton/polyester n°81 Bande auto- adhésive de 5 mm de large Teinture Fil de coton pour la doublure
MATÉRIELS		OUTILLAGES
CUIR Presse à découper à pont et tables mobiles Machine à bande Pareuse Machine à teinter tranche cuir Machine à refendre Machine à teinter Piqueuse plate 1 aiguille triple entraînement Avec aiguille n°120 LR **DOUBLURE** Ciseau manuel Ciseau à lame circulaire Scie à ruban Piqueuse plate simple entraînement Avec aiguille n° 90 R		Petit outillage individuel sur table et sur MCI ***Remarques éventuelles :*** La bande de recouvrement du jonc et le morceau de cuir pour le brandebourg fantaisie sont des chutes sortant de la machine à bande.

Rp	Nb	Désignation	Matière	Observations
20	1	Poche plaquée intérieur	Coton/ polyester	
19	1	Fond de poche dos inférieur		
18	1	Fond de poche dos supérieur		
17	1	Fond de poche devant inférieur		
16	1	Fond de poche devant supérieur		
15	1	Fond de sac doublure		
14	1	Dos doublure		
13	1	Devant doublure		
12	2	Chape	Cuir lisse Pleine fleur Finition vernis	
11	1	Brandebourg fantaisie		
10	1	Patte fermeture sac		
9	1	Enchape		
8	1	Empiècement poignée		
7	1	Poignée		
6	2	Bandoulière		
5	1	Bandes de recouvrement		Chute à bande
4	1	Fond de sac		
3	1	Corps dos		
2	1	Corps devant supérieur		
1	1	Corps devant inférieur		

NOMENCLATURE MATIÈRES SAC « LOU » Réf 15-32





Rp	Nb	Désignation	Matière	Observations
31	1	Cordon (intérieur poignée)	Coton/polyester	Réf : Ø 8 Long : 25 cm
30	1	Jonc	Plastique	Réf : 4 Long : 70 cm
29	4	Rivet	Acier nickelé	Réf : Ø12
28	2	Mousqueton		Réf : 35
27	2	Coulissant		Réf : 15/18
26	2	Étrier		Réf : 22/25
25	1	Curseur fermeture		Réf : M 5
24	1	Fermeture à glissière poche devant	Bande synthétique et maillon de 5 mm en plastique	Long : 22 cm
23	1	Fermeture à glissière poche dos		Long : 17 cm
22	1	Fermeture à glissière bandoulière		Long : 90 cm
21	1	Renfort fond de sac	Salpa	

SUITE NOMENCLATURE FOURNITURES SAC « LOU » Réf 15-32

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.