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

Corrigé du sujet d'examen - Bac Pro Métiers du Cuir - E3 - MMC (maroquinerie) - Session 2023

Correction du 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

Durée : 6 heures

Coefficient : 3

Correction générale

Le document présente les gabarits bruts du sac "LOU" et les différentes vues pour l'industrialisation de ce produit en maroquinerie. La correction ci-dessous se concentre sur la compréhension des dimensions à partir de la nomenclature et les implications pour le montage des pièces.

Correction détaillée exercice par exercice / question par question

Exercice sur les gabarits bruts

Dans cet exercice, les étudiants doivent analyser les dimensions des différentes pièces du sac afin de planifier la coupe et l'assemblage.

- **Dimensions des pièces en cuir :**
  - Corps dos : 390 mm x 365 mm
  - Corps devant inférieur : 315 mm x 330 mm
  - Corps devant supérieur : 390 mm x 220 mm
  - Fond de sac : 250 mm x 150 mm
  - Bandoulière : 900 mm x 10 mm
  - Poignée : 264 mm x 35 mm
  - Empiècement poignée : 130 mm x 42,5 mm
  - Enchape : 104 mm x 30 mm
- **Dimensions des pièces en tissu :**
  - Patte fermeture sac : 254 mm x 30 mm
  - Chape : 72 mm x 25 mm

Le candidat doit s'assurer que toutes les pièces sont correctement dimensionnées pour éviter des problèmes lors de l'assemblage.

Question sur le montage des pièces

Il est demandé de proposer les méthodes de montage des différentes pièces.

Démarche :

1. **Préparation des pièces :** S'assurer que toutes les pièces sont coupées avec précision selon les dimensions fournies.
2. **Montage du corps du sac :** Commencer par assembler le corps dos en le reliant au corps devant inférieur et supérieur, en vérifiant les alignements.
3. **Fixation du fond :** Le fond de sac doit être inséré avec soin pour garantir la rigidité de l'ensemble.
4. **Ajout des poignées et bandoulières :** Vérifier la solidité des points de couture où la bandoulière sera attachée pour supporter le poids.

Réponse : Les méthodes de montage incluent l'utilisation de colle pour certaines parties et de couture pour les zones nécessitant plus de résistance.

Méthodologie et conseils

- **Gestion du temps :** Planifiez votre temps par étape : coupe, assemblage, vérification des finitions.
- **Précision des mesures :** Utilisez des outils de coupe appropriés et retournez toujours aux dimensions du gabarit.
- **Contrôle qualité :** Vérifiez systématiquement les alignements et les points de couture après chaque étape.
- **Documentation :** Assurez-vous de suivre la nomenclature de manière méticuleuse pour éviter les erreurs.
- **Pratique :** Entraînez-vous sur des prototypes pour maîtriser les techniques de montage avant le jour de l’examen.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

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.