

## **RÉALISATION D'UNE PAIRE DE CHAUSSURES ORTHOPÉDIQUES**

A partir des formes données, des orthèses plantaires, des tiges modèle derby ainsi que des fournitures, en respectant la fiche de fabrication suivante, réalisez:

- ☞ La préparation au montage
- ☞ Les opérations de montage
- ☞ Les opérations de finissage.

### **On donne:**

- cuir à première
- collet
- matériaux celluloseux de force 3
- peausserie
- matériaux composites
- liège
- fournitures (formes, tiges, cambrions acier, trépointe)

### **TRAVAIL MAIN**

- Préparer les premières en cuir.
- Préparer les éléments de renforts (contrefort cuir, bout dur cellulosique, ailette en peausserie).
- Monter les tiges et les éléments de renforts sur forme.
- Mettre la hauteur arrière des quartiers du membre compensé de 10.5 cm, première de montage incluse, avec une tolérance de plus ou moins 1 mm.
- Mettre la hauteur arrière des quartiers du membre sain de 6.5 cm, première de montage incluse, avec une tolérance de plus ou moins 1 mm.
- Mettre les longueurs d'empignes identiques aux deux pieds, avec une tolérance de plus ou moins 2 mm entre les deux empignes.
- Poser les trépointes par collage.
- Poser les cambrions.
- Faire le remplissage.
- Afficher les semelles.

### **TRAVAIL MACHINE**

- Fraiser les lisses des semelles.
- Réaliser le talon d'une hauteur de 2.5 cm fini après mise d'aplomb, queue de talon creusée de 5mm.
- Faire la mise d'aplomb avec une tolérance de plus ou moins 2mm (il est impératif que la hauteur des talons soit identique).
- Poncer les lisses, tranches de lisse et talons sans coloration..
- Extraire les formes.
- Bichonner.

CAP Podo orthésiste		
Session 2005	Durée : 16 heures	Coefficient : 10
Sujet	Epreuve : EP1	Page : 1/2

# MONTAGE SOUDE DERBY



CAP Podo orthésiste		
Session 2005	Durée : 16 heures	Coefficient : 10
Sujet	Epreuve : EP1	Page : 2/2