



Tutoriel

Four à pain V6

Support de soles B

07/05/2020 – Corentin Guillouzouic

B - CONSTRUCTION DU SUPPORT DE SOLES (B)

1) FABRICATION DES PLATEAUX

- 1- Utiliser le disque du fond de la chambre de cuisson A21, épaisseur 6mm, comme marbre pour le montage des supports de soles.
- 2- Pointer très légèrement (pour ne pas faire gondoler la tôle) la croix formées par B4 et B5 sur la tôle B3. Ajouter les fers plats B6.
- 3- Pointer le fer plat B2 préalablement roulé, sur la tranche de la tôle
- 4- Souder de manière discontinue la croix sur la tôle B2 (maintenant que la tôle est rigidifiée par le fer plat B2).

2) ASSEMBLAGE

- 1- Assemblage du plateau inférieur sur l'axe :
 - a. Poser le plateau sur deux tréteaux
 - b. Tracer la cote sur l'axe
 - c. Positionner grossièrement l'axe
 - d. Faire un point de soudure
 - e. Contrôler et rectifier l'équerrage dans toutes les directions
 - f. Compléter le pointage
 - g. Pointer les goussets
 - h. Souder
- 2- Assemblage du plateau supérieur
 - a. Couper 4 morceaux de tubes assez gros, à la longueur 198mm, comme gabarit : les « pieds »
 - b. Insérer le plateau par le haut. Positionner les 4 « pieds » sur le plateau du bas
 - c. Poser le plateau du haut sur les 4 pieds (ce sont les UPN du plateau supérieur qui reposent sur les « pieds ».
 - d. Pointer
 - e. Retirer les « pieds »
 - f. Contrôler l'équerrage
 - g. Ajouter les goussets
 - h. Souder

