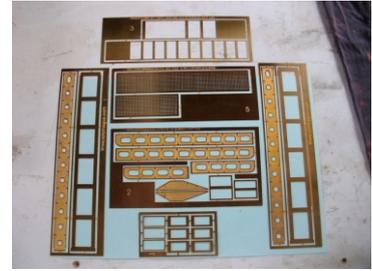


Notice des potences SNCF produit ROTOMAGUS

une seule notice pour tous les modèles.

-Chapitre 1 : la potence

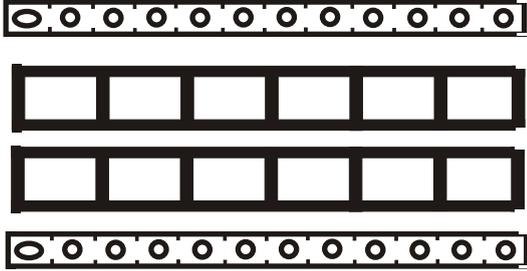
-Chapitre 2 : la nacelle



Chapitre 1

Construction du fut.

Plaque 1 :



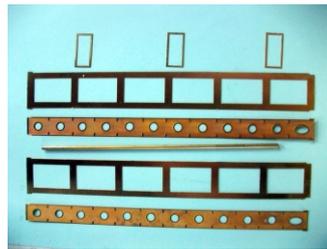
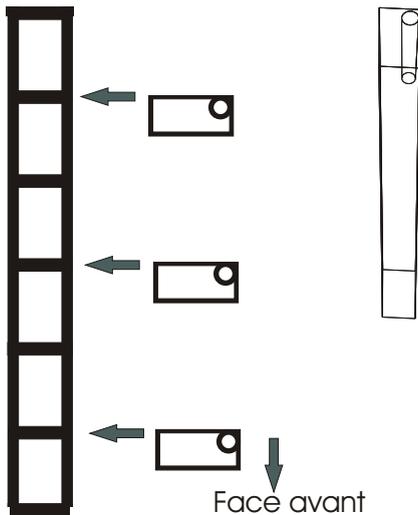
Découpez les 4 pièces les limer et souder d'équerre en vous aidant d'un morceau de tasseau en bois. Formez le fut , souder par point. Avant de souder le 4 , inséré les renforts bord fin.

rectangulaires de la plaque 4, pour moi 3 suffise .
coupez un angle pour le passage du tube de 4 mm.



L'oval est en bas.

Une fois , le fut terminé vous avez un rectangle et un tube dans uns un angle ,celui -ci doit être moins long que le fut center le laisser au moins deux cms en haut et en bas. ,

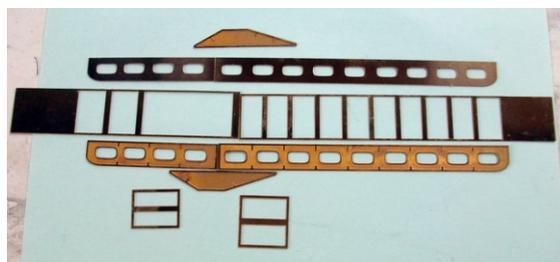
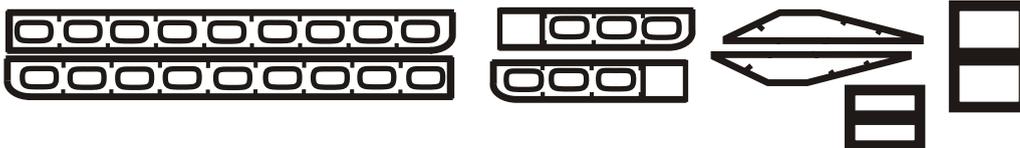


Préparation de la flèche , plaque 2-3

Découpez les pièces les limer et pret assembler avec des scotch. , voir photo.

Souder par l'intérieur une fois les pièce fixées , souder par point.

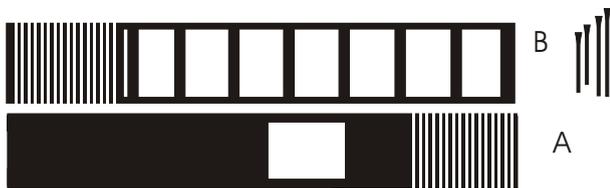
Voir la suite de photos.



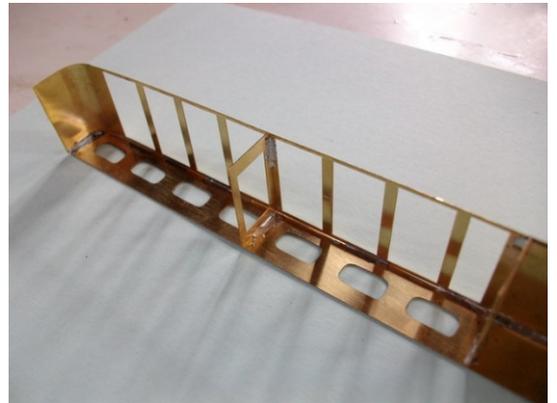
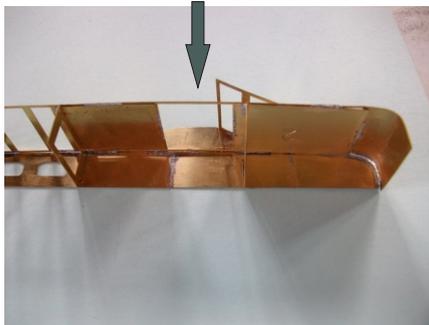
**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**



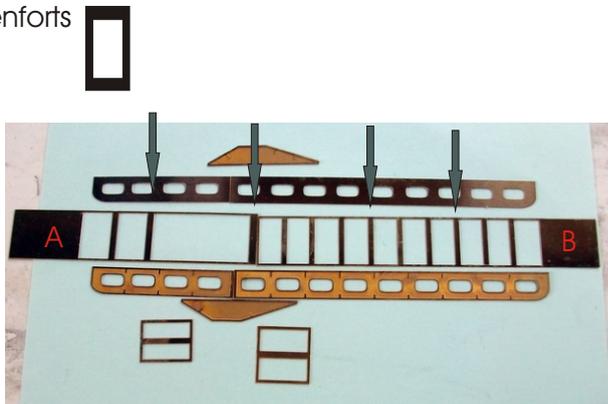
Une fois fait , vous avez deux cotés de flèche de soudées.
Maintenant découpez la plaque 3-5



Les deux pièces sont la partie du dessous de la flèche.
Le rectangle blanc doit être en correspondance avec le fut.
Emplacement du fut

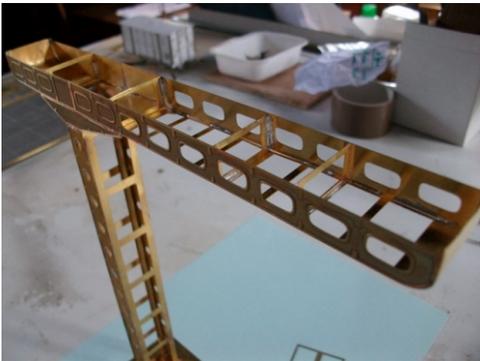


Soudez un coté de la flèche en perpendiculaire avec le morceau A et B . Replier au fur et à mesure de la soudure l'arrondi, voir la photo , ci dessus .faire de même pour la pièce B.
Une fois fait pratiquez de même façon pour le deuxième coté de la flèche.
Placer les renforts

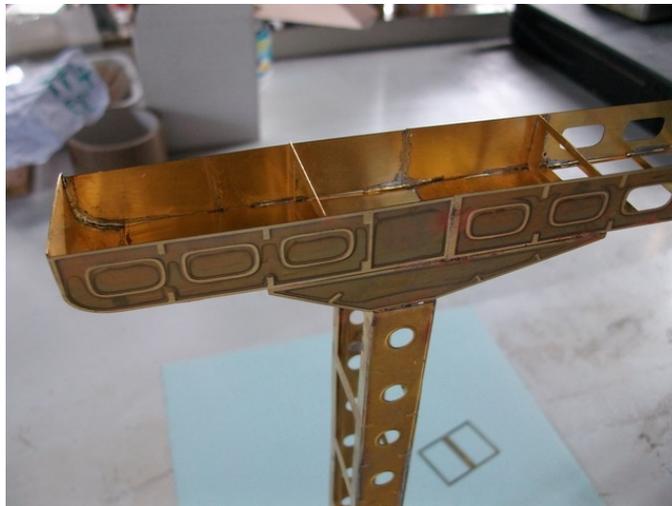


**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**

Une fois la structure de la flèche finie , trois cotés soudé. Prendre le fut et souder les deux morceau ensemble.

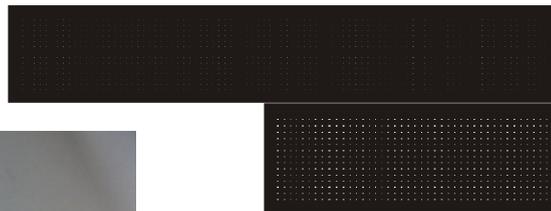


Placez les deux pièce de soutien entre le fut et la flèche , avec les scotch et souder.

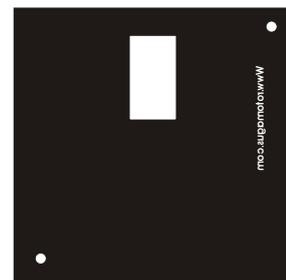


Plaque 5.

Placez le dessus en ajustant , commencer par la plus grande faire tenir avec les scotch , une fois les deux plaques ajustées , soudez .



Soudez la plaque de sol.



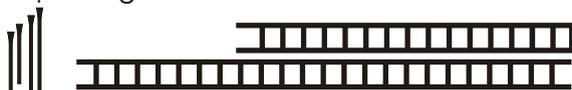
**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**

On fait le point ,le fut et assemblé , la flèche est assemblé , la flèche est sur le fut , et le fut sur le support.

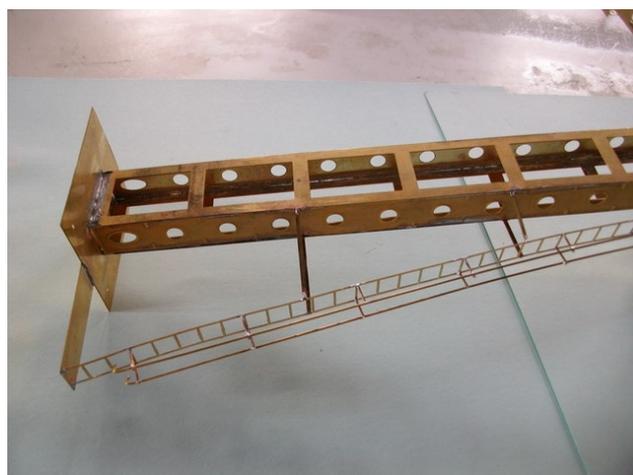
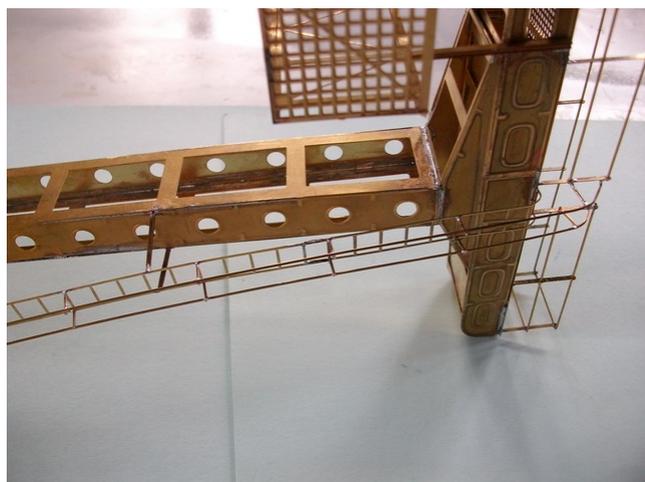


On reprend la plaque 4.

L'échelle souder les deux échelles bout à bout , on peu mettre un profilé en U de l'échelle pour rigidifier. Arrondir l 'extrémité haut la souder au bord du platelage.



On reprend aussi les renforts d'échelle.



Maintenant on pose les chandeliers pour les rambardes.

Découpez les chandeliers , les souder comme sur la photo ci - dessous.



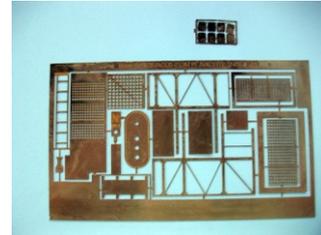
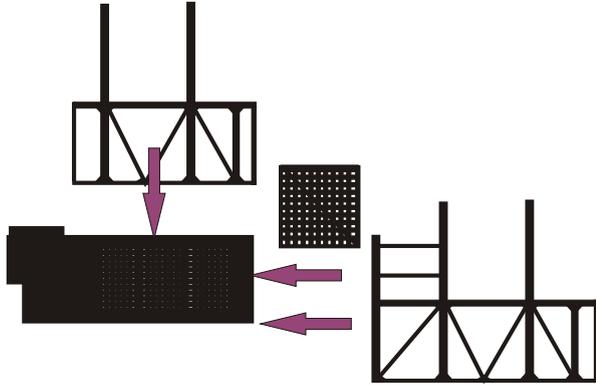
Faire un passer les tiges de laiton avant. Les pret former , puis enfiler les chandeliers , puis soudez.

**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**

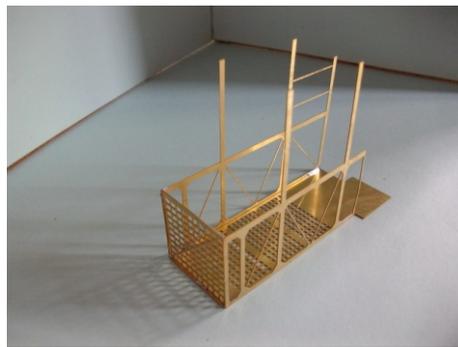
Maintenant on a , la potence de montée avec l'échelle et les rambardes.

CHAPITRE 2 : LA NACELLE

La plaque de la nacelle est composée de la nacelle celle -ci est composée de trois parties le socle est les deux cotés à souder d'équerre.

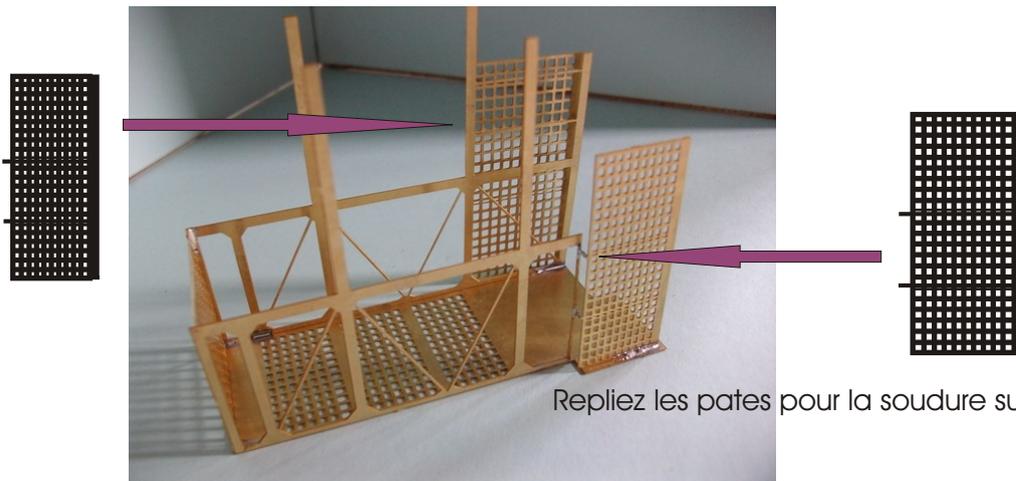


Placez la plaque de fond est la soudez en liaison avec le socle est les cotés, voir la deuxième photo.



Ensuite , on découpe les flans de protections latérales. Ils sont soudés a la verticale.

Soudez sur le coté directement. Repliez les pates pour la soudure sur le coté.



Repliez les pates pour la soudure sur le coté.

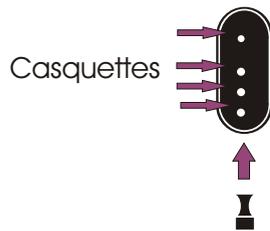
**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**

La cible , c'est un carré , deux rouges , un vert et un orange.

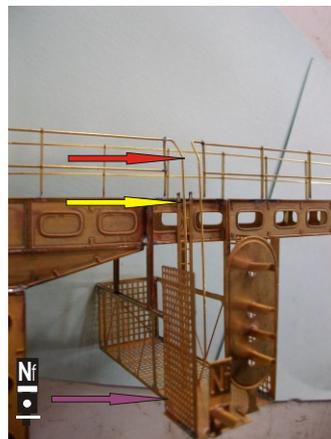


Soudez comme suit.

- 1- soudez le pied
- 2- arrondir les casquettes
- 3- Soudez les sur la cible
- 4- repliez la base du pied et soudez la cible sur la nacelle voir la photo.



Découpez et pliez le pied du panneau , soudez dessus une casquette. Soudez le tout sur la nacelle.

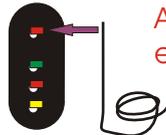


Formez les mains courante en laiton (tige) souder voir flèche rouge.
Découpez et soudez l'échelle flèche jaune.

**Notice des potences SNCF
produit ROTOMAGUS
une seule notice pour tous les modèles.
-Chapitre 1 : la potence
-Chapitre 2 : la nacelle**

Partie électrique

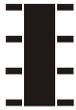
Collez les cms , à l'arrière de la cible , dénuder une longueur de fil suffisamment longue pour quelle passe dans la flèche , puis le fuit est ressorte de 10 cms du socle .
Dénuder la longueur de la cms du ht jusqu'à celle du bas. Soudez sur le - , c'est le fil de masse.



Attention ne pas oublier de dénuder l'autre extrémité , et l'étamer.

Découpez les fils en tout 6 de mme longueur,
un pour le orange , un vert et deux pour les rouges.

Pour finir , on soude la plaque de finition en recourbant les pattes , la souder a l'arrière de la cible pour cacher le montage électrique.



Positionnez la nacelle sur la potence puis la souder , on peut aussi pour renforcer les tige de maintien des profilés en L asymétriques.



Maintenant à vous de peindre en noir ou gris foncé.
Une fois fait passez à souder les résistance sauf sur la masse.