

Notice sémaphore mécanique unifié SNCF


- 1_Couper les profils 1 aux dimensions (voir croquis).
- 2_Souder les entre eux en pinçant les pièces avec une pince crocodile.
- 3_Découper la pièce 1,



souder le profilé sur la plaque au niveau du petit carré.

- 4_Souder la pièce 2  2 sur le haut du mat principal et ajuster avec l'échelle 4.4 

- 5_Découper et plier la pièce 4 ,souder la sur le 2 et le 1 (voir les cotes).


- 6_Découper les pièces 3,  3 souder ou coller devant la pièce 2 , pour former le retour le socle au mat.

Souder l'échelle sur son socle et sur la plate forme du signal.

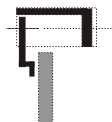
- 7_Découper la pièce 5 et 6,  5  6 ,plier le 5 puis souder à 6 mm du sol

Souder la pièce 6 dessus en biais .

- 8_Découper les pièces 7-8 , 7  8  plier la pièce 7 pour obtenir le profil suivant  et la pièce 8 comme cela. 



- 9_Découper la pièce 9  9 et la plier en U ,souder la pièce 8 sur la pièce 9.

Passer la tige de laiton dans les trous pour vérifier l'axe.




Tige

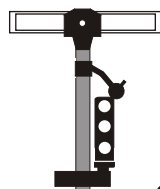


- 10_Découper le pièce 10  10 ,souder la tige dans l'axe et passer l'ensemble dans les trous, pour vérifier le mouvement fabriqué dans les chute une pièce de commande pour ce qui veule le mécaniser. 

- 11_Découper la pièce 11  11 et plier , soudez la comme sur le croquis . 

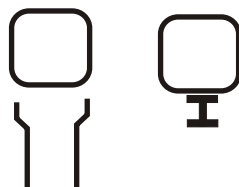
- 12_Découper les pièces 12/13  12  13 , plier la 12, replier les deux cotés en triangle vers l'arrière







de la plaque avec les trois trous, puis rabattre la partie en T vers le petit triangle et souder pour former un rectangle.la pèce 13 eta souder a l'inérieur de la patte de fixation après avoir arrondie celle ci  souder la pièce 13 sur le mat et souder l'ensemble 12 sur la 13. 



- 13_Découper 14 15  14  15 et plier les pièces 14 , voir croquis. 

Souder la pièce 15 sur les verticales et sur le mat.



- 14_ Découper les coller les deux trapèzes 16   sur le bas du mat. 
- 15- Découper et coller la plaque 17 , a mi hauteur. 
- 16_ Découper et coller la pièce 18 , elle sert a oculter le troisième feux en haut.

Croquis

