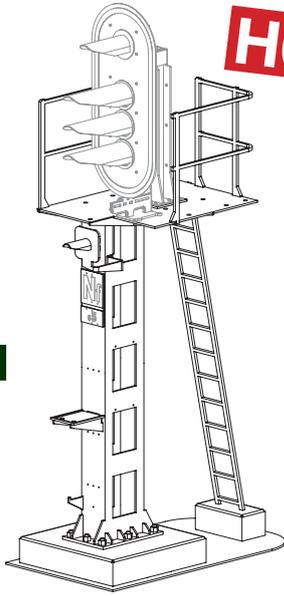


Ref 4103

H0

Mât lourd en drapeau normal



Nomenclature pour cette référence	
Planche de gravure 4103-A (maillechort 0,2 mm)	1 exemplaire
Planche de gravure 4103-B (laiton 0,3 mm)	1 exemplaire
Tige-écrou fictive	8 exemplaires
Tube d'embase	1 exemplaire
Notice de montage	2 pages
Document mis-à-jour le 01/04/17 par J.G.	

SARL Decapod
 100 rue Louis Blanc
 60160 Montataire
 Tél. : 03 44 56 79 75

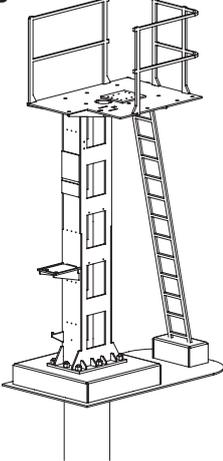


Ce mât fait partie d'une gamme complète conçue pour s'adapter à chaque situation rencontrée le long des voies. Il peut recevoir tous les types de cibles (panneau unifié, panneau unifié réduit, châssis écran), avec ou sans indicateur de direction. Ce modèle est apparu à partir de 1945 et se retrouve encore de nos jours à de très nombreux exemplaires!

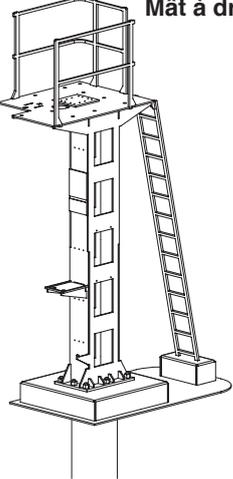
Ce document ne détaille que le montage des mâts. Pour les principes complets d'équipement du réseau et de choix des modèles, il faudra vous reporter à notre notice générale sur la signalisation réf. 0011.

Préambule: il faut commencer par choisir si le mât sera implanté pour une signalisation à gauche ou à droite de la voie.

Mât à gauche



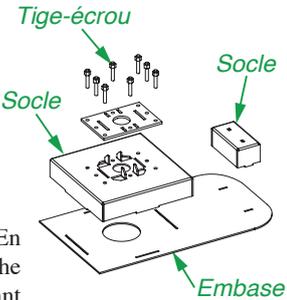
Mât à droite



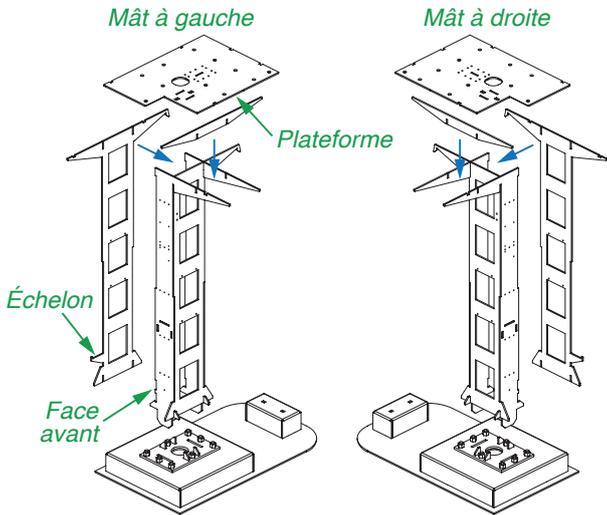
Astuce

Cette notice est librement téléchargeable sur notre site internet (www.decapod.fr). Si vous la lisez sur une tablette numérique (type Ipad ou autre), vous pourrez agrandir les figures à loisir pour mieux voir les détails des dessins!

Étape 1: formez les socles et soudez les sur l'embase. Puis positionnez la platine à l'aide des renforts repliés et des tiges-écrous fictives.



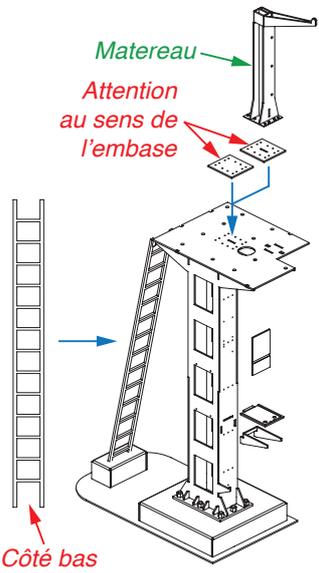
Étape 2: passons à l'assemblage du mât. En fonction du choix de l'implantation (à gauche ou à droite), il faudra orienter les faces avant et arrière, et positionner les faces latérales en conséquence (faire attention à l'échelon). Le modèle de plateforme est à choisir aussi.



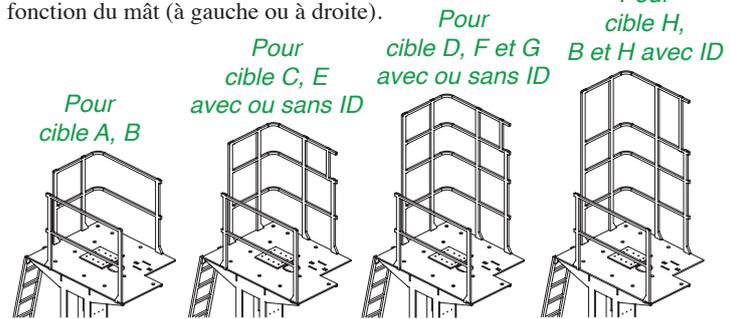
Étape 3: l'habillage consiste à souder l'échelle et la plaque d'identification.

Pour l'embase (percée ou non), le choix dépend du fait que le mât soit équipé ou non d'un mâtereau (fourni dans les kits de panneaux unifiés et d'indicateurs de direction). Bien entendu, il faut que le mâtereau corresponde à un type de mât à gauche ou à droite.

Dans le cas d'un châssis écran sans indicateur de direction, utilisez l'embase non percée.

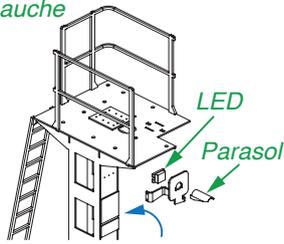


Étape 4: le choix de la lice de protection dépend du type de cible, suivant les dessins ci-dessous. Pour former le pli, aidez-vous de la queue d'un foret de Ø2 mm. Sur la planche B qui comporte ces pièces, des triangles repèrent l'endroit où former la lice. Bien entendu, il faut le faire dans un sens ou dans l'autre en fonction du mât (à gauche ou à droite).

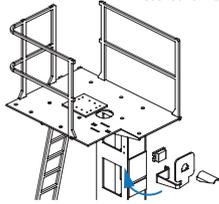


Enfilez les 4 faces dans le socle puis soudez l'ensemble avec la plateforme et le renfort.

Mât à gauche



Mât à droite



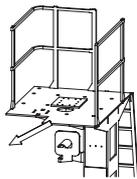
Étape 5: Passons à l'oeilleton. Cette étape est nécessaire seulement si votre cible peut présenter un carré (2 feux rouges). C'est pour cette raison que vous retrouverez la LED, ainsi que les fils électriques, dans les kits de cibles concernés.

Formez le parasol à l'aide d'une queue de foret de Ø1 mm. Cette pièce se trouve sur la planche 4000-A fournie dans les kits de cibles. Ensuite, pliez le support d'oeilleton, toujours en fonction du mât (gauche ou droite), et enfin soudez l'ensemble au mât.

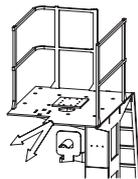
Pour le montage de la LED, il faut la câbler puis la coller sur le support. Les fils électriques traversent la face avant du mât par le trou oblong.

Étape 6: cette étape est également facultative et concerne la mise en place des flèches. Leur utilité est reprise dans la notice générale réf. 0011.

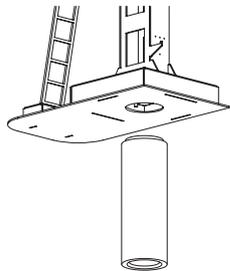
Il suffit de la ou les souder à la plateforme en respectant l'orientation reprise sur les dessins (exemple sur un mât à droite).



Montage à 1 flèche



Montage à 2 flèches

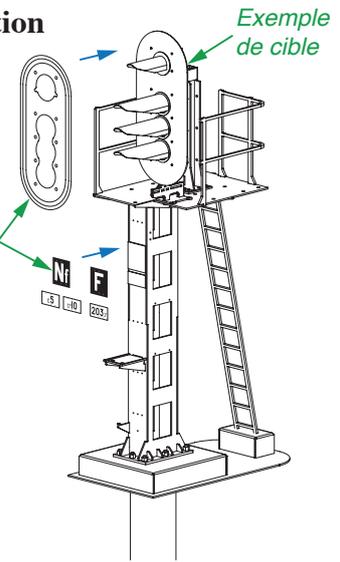
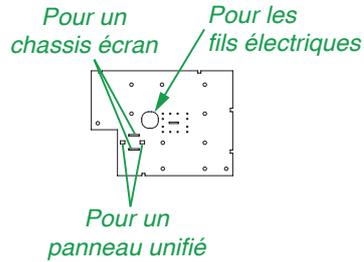


Étape 7: vous pouvez finir par le tube d'embase. Cette pièce étant volumineuse par rapport au reste, il est conseillé d'utiliser de l'étain-bismuth réf. 9204 pour la souder sans avoir besoin de trop chauffer.

Décoration

C'est le moment de réunir la cible et son mât. Le matereau, quand il est nécessaire, est déjà monté à l'étape 3. Il suffit de souder la cible pré-cablée mais non décorée sur la plateforme dans les trous prévus.

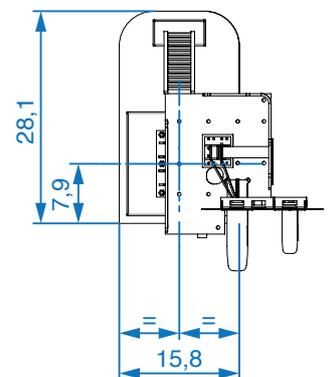
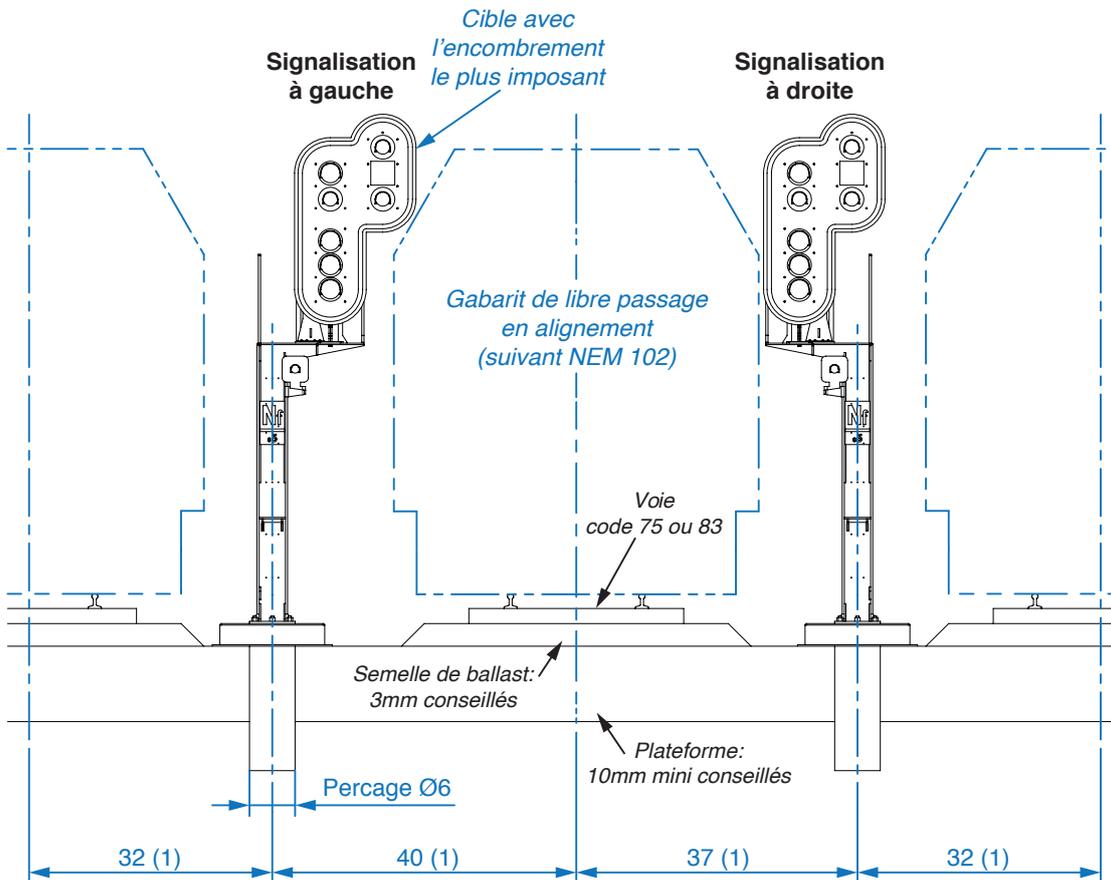
Ouvertures dans la plateforme:



Commencez par masquer les faces lumineuses des LED. Appliquez une fine couche de primaire d'accrochage Decapod réf. 8004. Peignez l'intégralité du modèle en gris antirouille foncé Decapod réf. 8217 ou gris antirouille clair réf. 8216. Après séchage, reprenez la face avant de la cible avec les parasols en noir Decapod réf. 8023. Les socles recevront du gris ciment ancien Decapod réf. 8709 ou gris ciment neuf réf. 8708.

Retirez le masquage et appliquez la décalcomanie du liseré blanc correspondant à la cible (livrée avec son kit). Attention à l'orientation du liseré blanc pour la cible unifiée réduite type A, l'empreinte des feux n'est pas symétrique. Posez enfin les décalcomanies des plaques d'identification et de repérage: elles sont disponibles à part sous la référence 9520. Il faut bien entendu choisir les numéros et plaques en fonction de votre schéma de signalisation, déterminé après lecture attentive de notre notice générale réf 0011...

Implantation



(1) à majorer en courbe en fonction de la norme NEM103

Échelle : 1/1 du H0