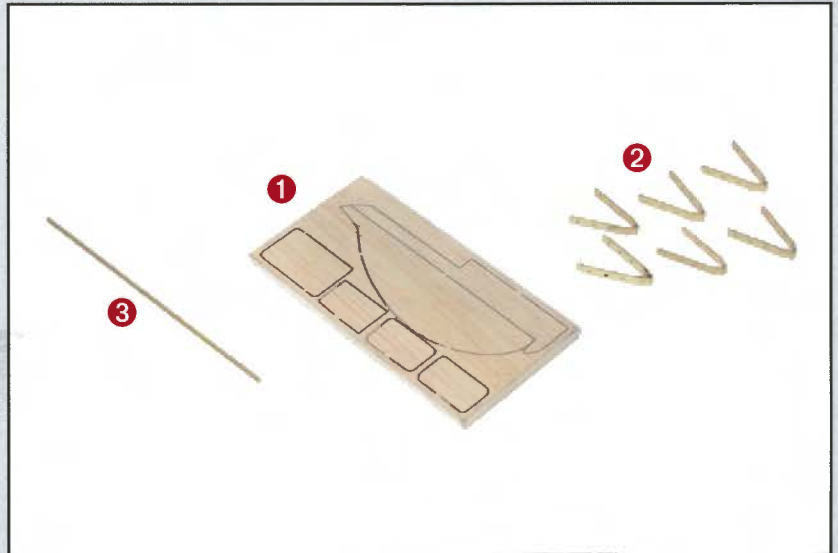


PIÈCES FOURNIES

1. Étambot et gouvernail
2. Charnières
3. Fil de laiton de $\varnothing 1,5 \times 100$ mm

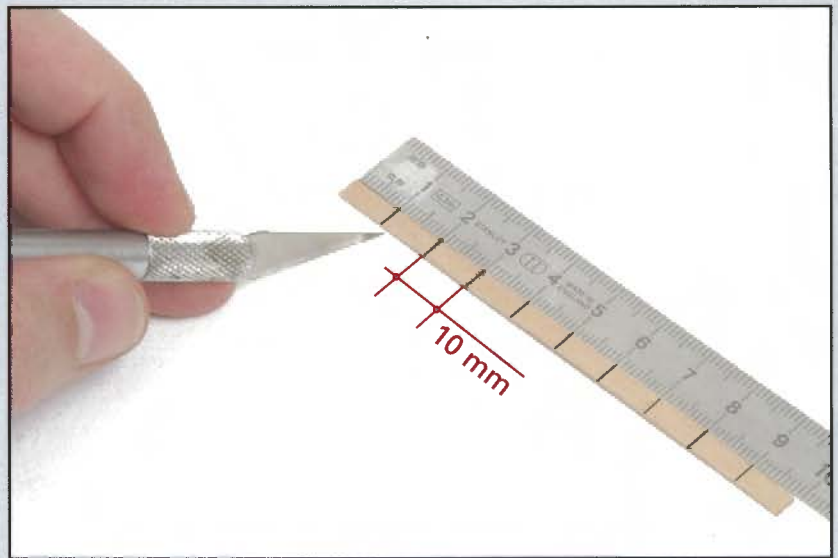


37 A

Prenez les montants d'échelle et la baguette de 1 x 4 mm fournis avec le fascicule précédent.

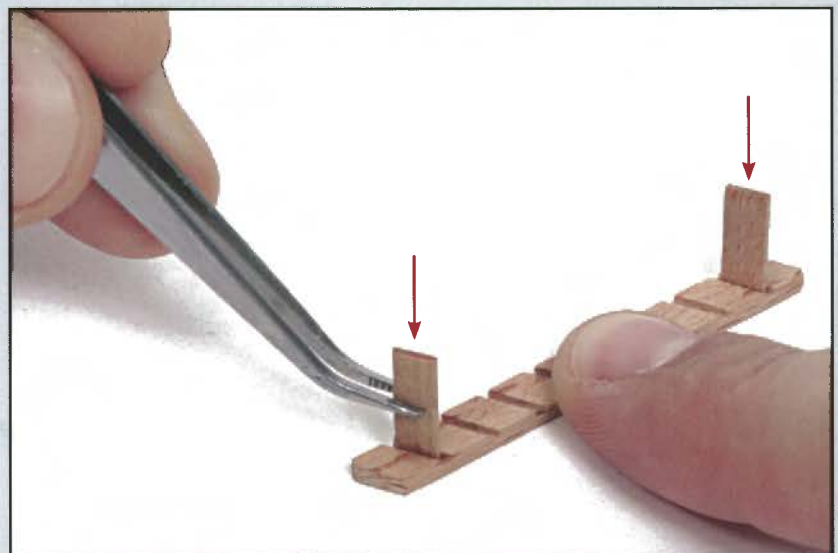
Il est conseillé de teinter en marron rougeâtre toutes les pièces qui constitueront l'échelle avant de les coller définitivement.

Pour réaliser les échelons coupez neuf morceaux de baguette de 10 mm chacun.



37 B

Collez un des échelons dans la première rainure et un autre dans la dernière de l'un des montants.



37 F

Observez sur la photo où l'échelle devra être mise en place.

Vous verrez plus tard comment la fixer à cet emplacement.



37 G

Récupérez maintenant la colonne d'habitable du compas fournie au n° 35.

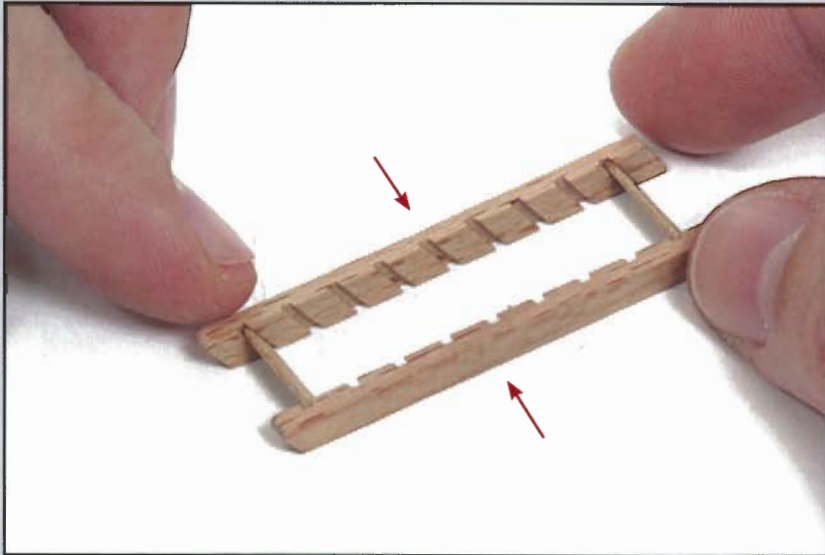
Poncez-la avec une éponge à récurer à grain très fin, puis nettoyez-la pour éliminer tout résidu de ponçage.



37 H

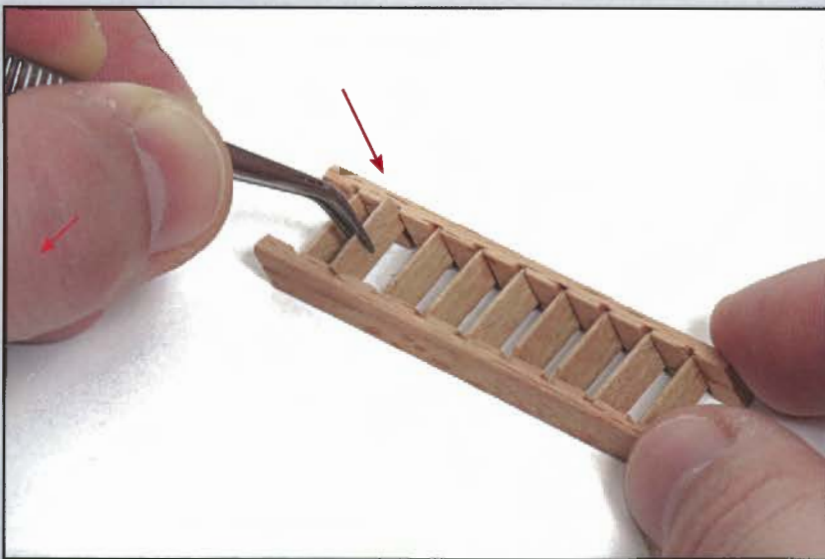
Appliquez une fine couche d'apprêt pour peinture sur métal sur la colonne d'habitable et mettez-la de côté en attente de séchage.





37 C

Collez ensuite l'autre montant sur l'extrémité libre des échelons.



37 D

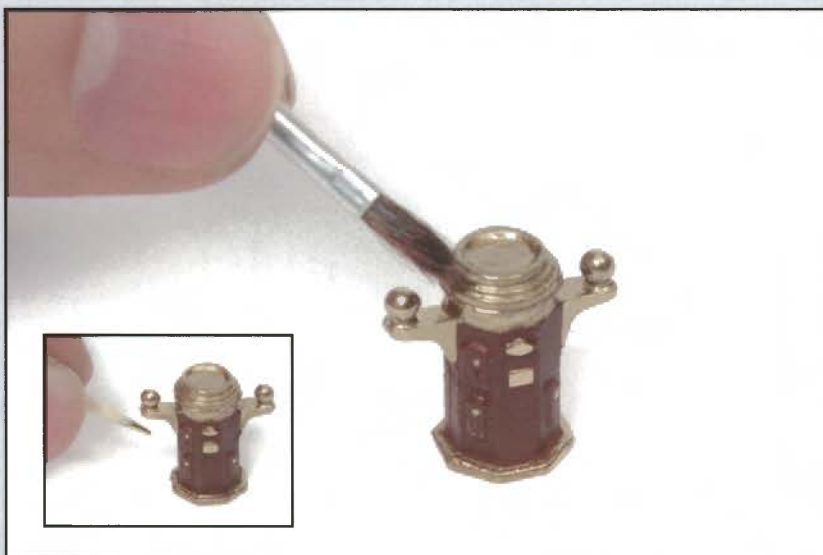
Mettez en place les autres échelons dans les rainures des montants à l'aide d'une pince.

Quand ils sont tous correctement mis en place, appliquez de la colle à prise rapide.



37 E

Avec un pinceau, rectifiez les éventuelles zones de l'échelle qui n'auraient pas été teintées correctement.



37 I

Peignez le corps de la colonne en marron rougeâtre (semblable à la couleur du bois Sapelli). Puis, quand ce fond est sec, peignez en couleur or tous les détails montrés sur la photo.

Utilisez un pinceau très fin et, si nécessaire, un bâtonnet (type cure-dent) pour peindre les zones les plus délicates.



37 J

Quand la peinture est sèche, peignez en noir les parties de l'habitacle montrées sur la photo.

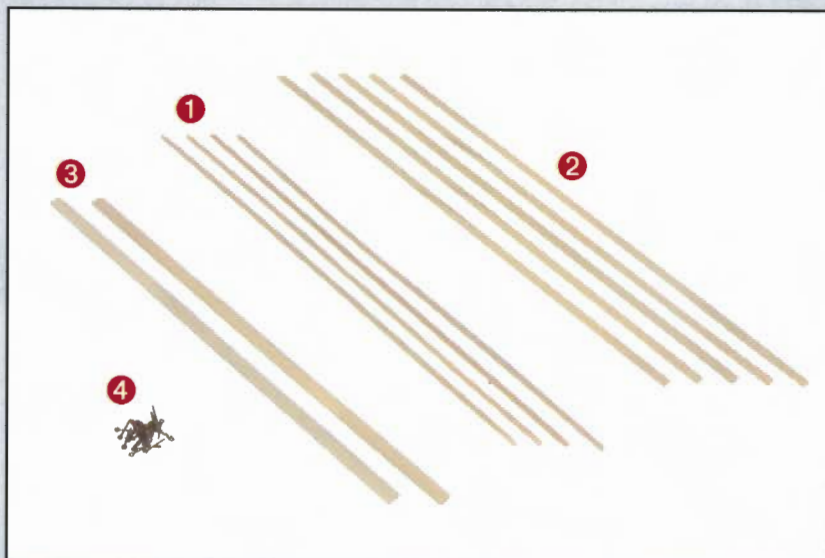


Voici l'aspect des pièces une fois cette phase de montage terminée.

Mettez de côté les matériaux en excédent pour une utilisation ultérieure.

PIÈCES FOURNIES

1. Baguettes d'ayous de 2 x 2 x 300 mm
2. Lamelles d'ayous de 1 x 5 x 300 mm
3. Baguettes d'ayous de 2 x 7 x 300 mm
4. Pitons



38 A

Observez très attentivement les photos suivantes.

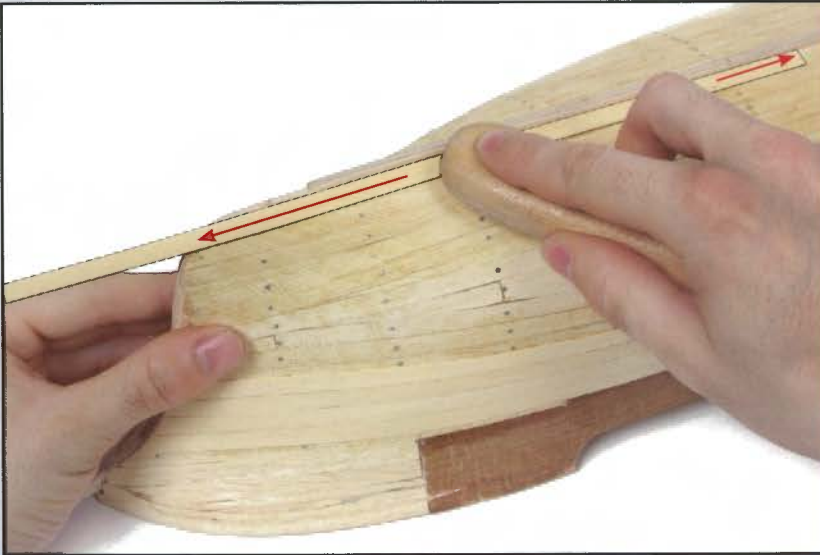
Retournez ensuite la coque et appliquez une couche de colle de contact sur les zones où les lamelles seront mises en place.



38 B

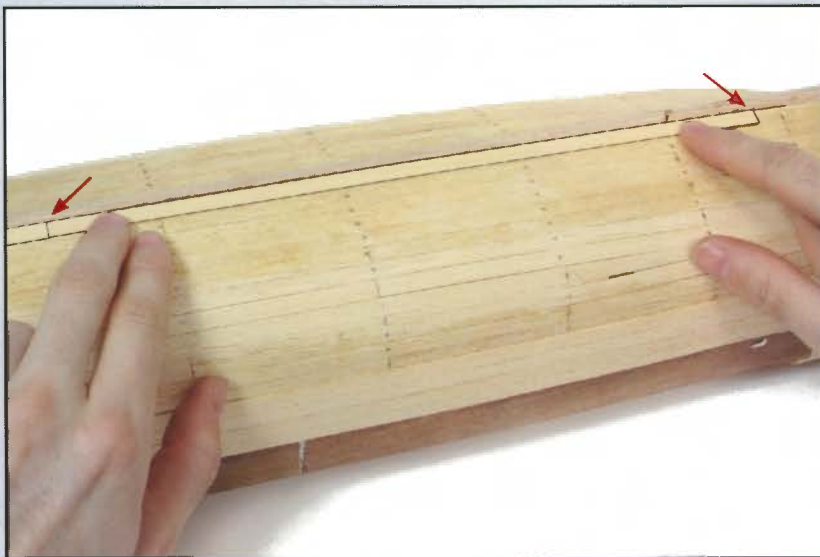
Collez à la proue une première lamelle contre la fausse quille de façon à ce qu'elle dépasse à l'étrave.





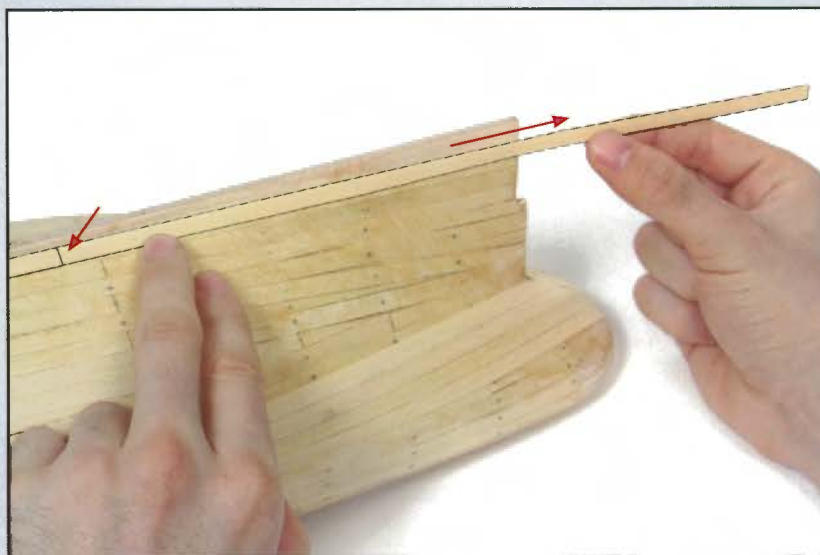
38 C

Frottez la lamelle avec le manche arrondi d'un outil pour qu'elle adhère bien à la coque.



38 D

À la suite de cette première lamelle, collez une autre lamelle pour constituer la rangée qui ira jusqu'à la poupe.



38 E

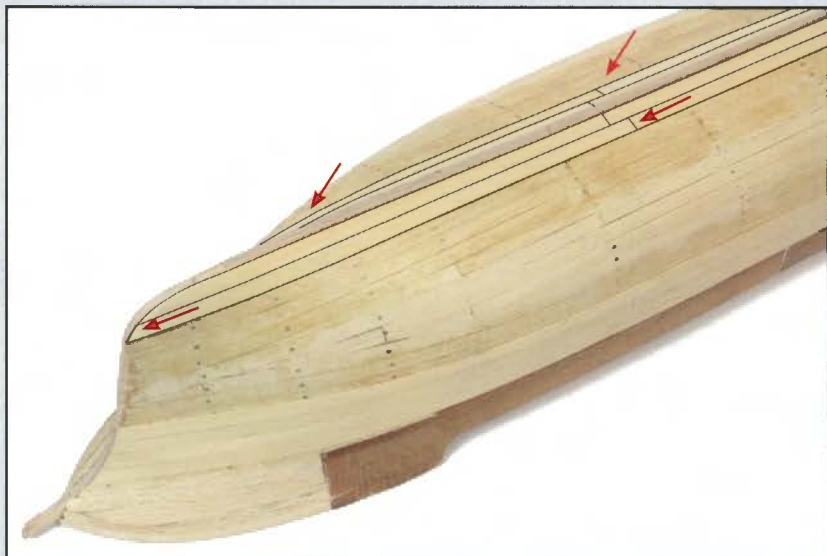
Collez une dernière lamelle qui dépassera à la poupe. Frottez fermement les lamelles pour qu'elles adhèrent parfaitement à la coque.

Coupez les excédents de lamelle au ras de la fausse quille à la proue et à la poupe.

38 F

Collez une seconde rangée de lamelles contre celle que vous venez de coller, et allant de la proue jusqu'à la poupe.

Effectuez les mêmes opérations de l'autre côté de la coque pour obtenir un aspect symétrique.

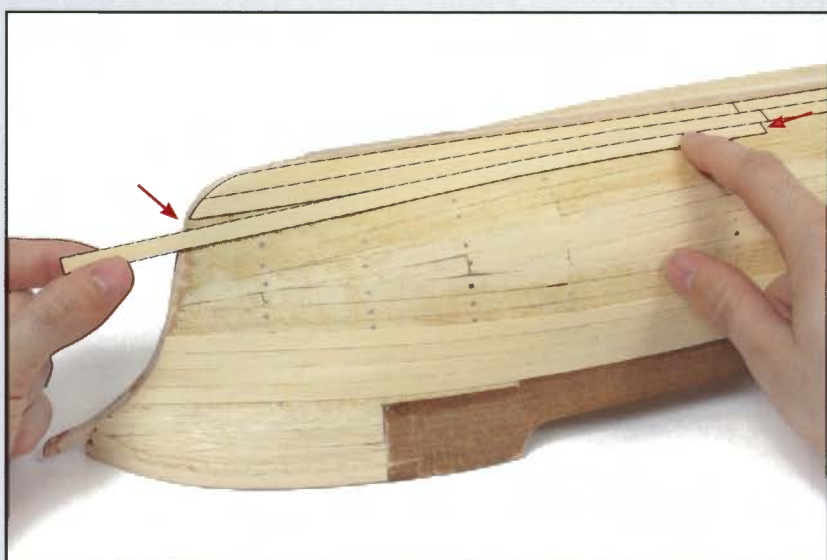


38 G

Commencez une nouvelle rangée de lamelles sous la précédente. Vous constaterez que dans certaines zones, du fait de la forme de la coque, les lamelles s'écartent ou se séparent les unes des autres.

Quand cela arrive, forcez sur la lamelle pour que même si elle se sépare de celle du dessus, il n'y ait pas un espace supérieur de la largeur d'une lamelle.

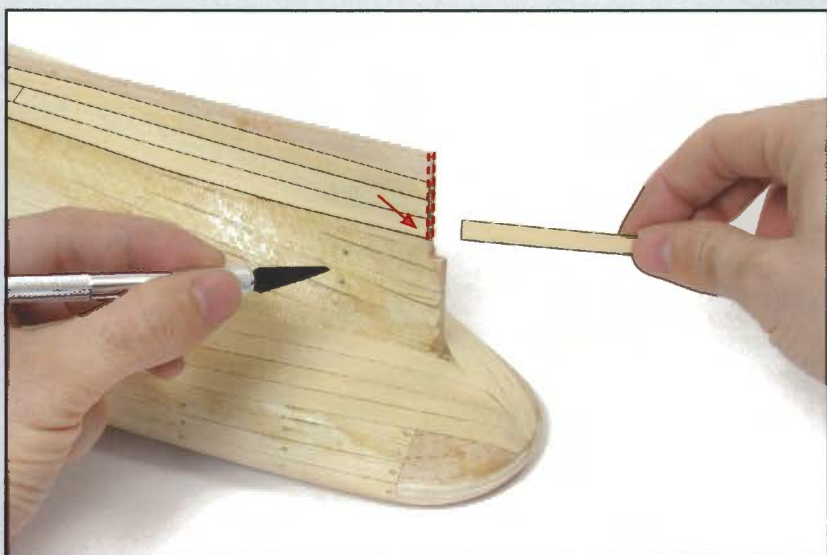
Plus tard, vous complèterez ce creux en ajoutant un coin.

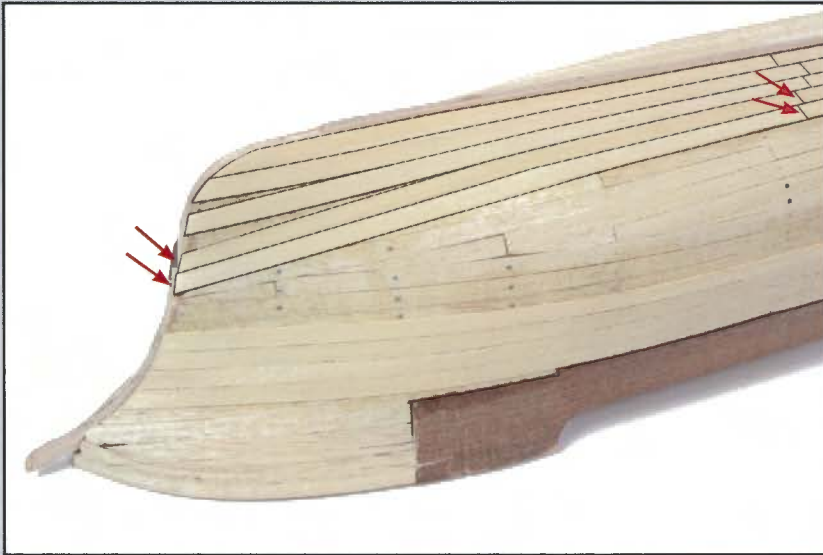


38 H

Continuez la mise en place des lamelles pour compléter la rangée jusqu'à la poupe.

Coupez ensuite les excédents au ras de la proue et de la poupe.





38 I

Commencez deux autres rangées supplémentaires sous la précédente.

Observez qu'à la proue il faudra, comme précédemment, combler un espace.



38 J

Continuez de coller des lamelles pour compléter les deux nouvelles rangées. Observez qu'à la poupe il y a aussi un petit espace, que vous complèterez plus tard.

Coupez les excédents de lamelles au ras de la poupe. Rappelez-vous que vous devez réaliser les mêmes opérations sur l'autre flanc de la coque.



Voici l'aspect de la coque une fois cette phase de montage terminée.

Conservez les matériaux en excédent pour une utilisation ultérieure.