

**BOSCH**  
Ideas that work.



NOTICE DE CONSTRUCTION POUR  
**GIROUETTE**

[www.bosch-pt.com/help](http://www.bosch-pt.com/help)



# NOTICE DE CONSTRUCTION POUR GIROUETTE

Pour toujours savoir d'où vient le vent : notre girouette toute fière vous montre la direction. Avant l'introduction de prévisions météorologiques au niveau scientifique, on était tenu de se fier à l'observation du vent et des nuages. C'est pourquoi une girouette en forme de coq ou de banderole trônait souvent sur les grands édifices. Le principe de fonctionnement de cet objet en bois flottant au vent est aussi simple que fiable. La partie arrière montée sur un axe horizontal et pivotant offre, grâce à une plus grande surface, plus de résistance au vent que la partie avant . Par conséquent, le courant d'air appuie sur le nez ou selon le cas le bec de la figure exactement dans la direction de laquelle la brise vient. Si notre girouette-coq vous plaît, n'hésitez pas, sa construction n'est vraiment pas difficile.



Placer une rondelle de bois munie de quatre perçages sur un manche à balai pour loger les axes sur lesquels les lettres indiquant les points cardinaux seront ensuite fixées. Enfoncer une vis servant de pivot pour la flèche de direction dans l'extrémité supérieure du manche à balai.

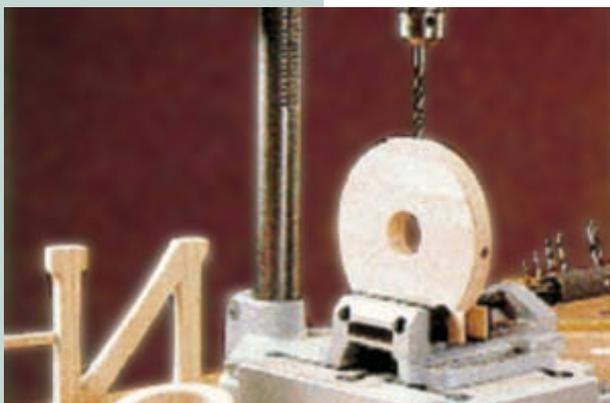
découper soigneusement les contours de la girouette vec la scie sauteuse sur poste fixe.



Décalé vers l'arrière à partir du point d'appui, le coq aux couleurs vives se dresse vers le ciel et attend d'être au service de l'observateur de la météo.

la colle étanche à l'eau et les vis à bois permettent de fixer la figure en toute sécurité sur la flèche de direction.

# ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR GIROUETTE



après avoir scié les lettres, elles reçoivent des perçages pour les bras comme le plateau de fixation rond.



la prochaine étape de travail consiste à coller les lettres, les bras et le plateau de fixation rond ensemble.



Installer la girouette si possible dans un endroit dégagé, là où la direction du vent n'est pas faussée par des maisons ou des murs.

montage final avant le vernissage. La vis à bois servant d'axe est vissée par le haut dans le manche à balai.

# ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR GIROUETTE

## MATÉRIAU NÉCESSAIRE GIROUETTE

Rep.	Qté	Description	Dimensions en mm	Matériau
1	1	flèche de direction	800 x 28	lamellé-collé de pinépaiss. 28 mm
2	1	girouette	350 x 300 <sup>1</sup>	lamellé-collé de pinépaiss. 18 mm
3	1	plateau de fixation	∅ 130	
4	4	lettres selon	le dessin quadrillé <sup>2</sup>	
5	1	barre support,	longueur selon besoin	pin, ∅ 30 mm
6	4	bras	long. 180	hêtre, ∅ 8 mm

1 vis à bois six pans 5,0 x 50 avec 2 vis;

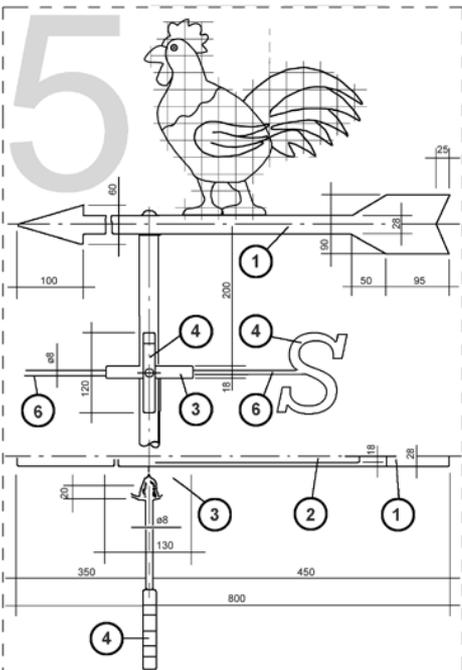
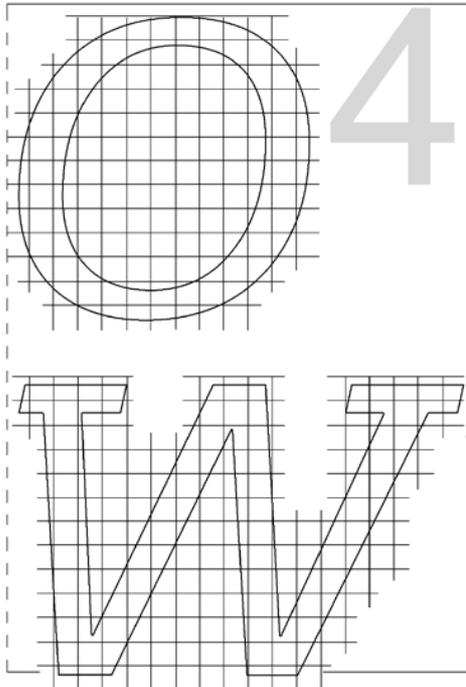
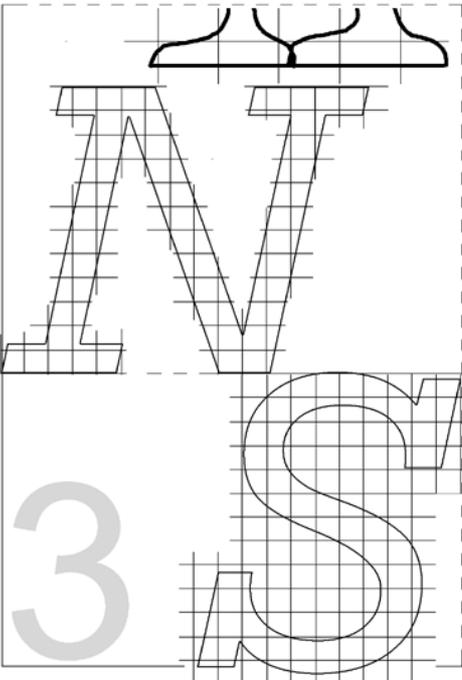
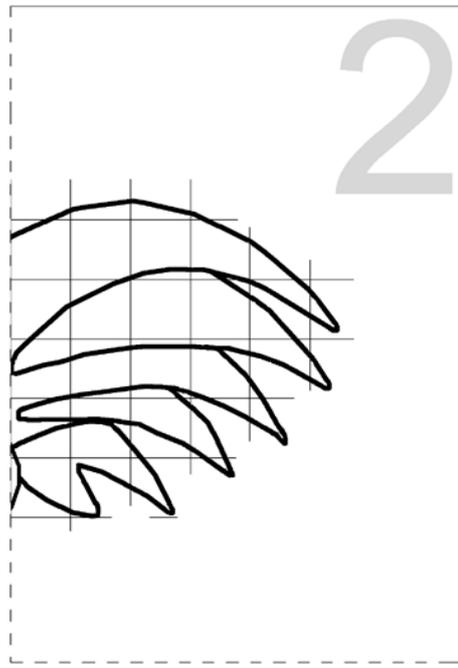
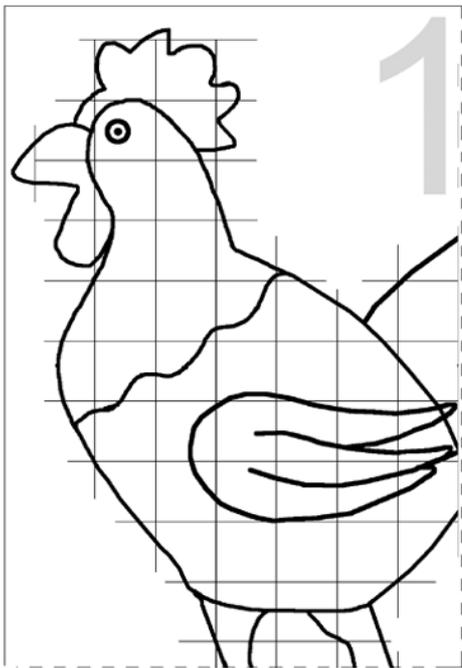
2 vis pour panneau de particules 3,5 x 45 (fixation girouette);  
colle à bois.

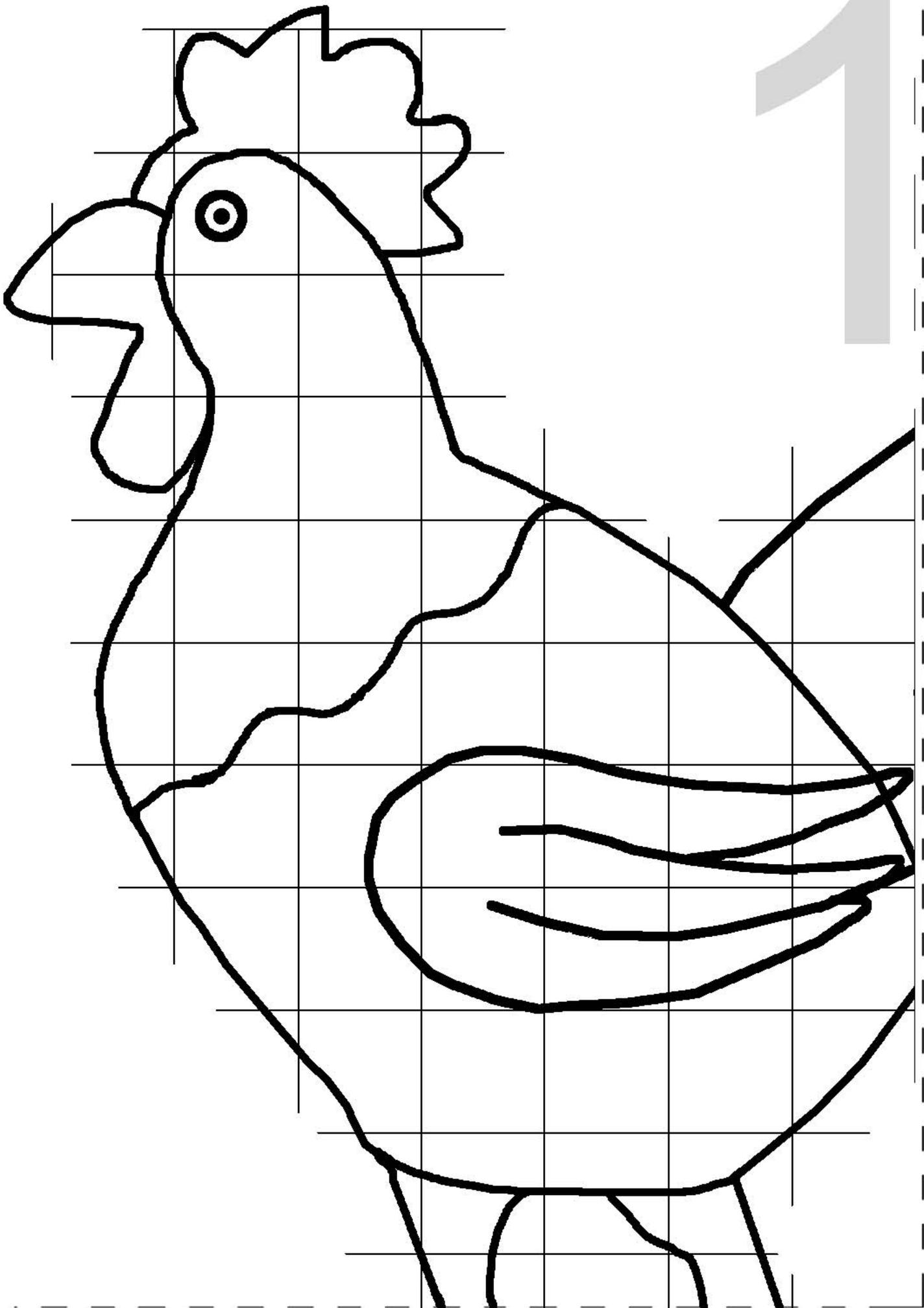
<sup>1</sup> dimensions brutes; reporter les contours sur le bois à l'aide du dessin quadrillé.

Un carré représente sur l'original exactement 25 x 25 mm.

<sup>2</sup> Notre "patron de coupe" pour reproduire les lettres.

Un carré représente sur l'original exactement 10 x 10 mm.





2

