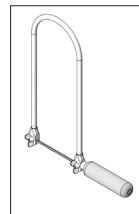


122474

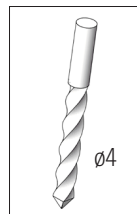
Couronne de l'Avent 3D



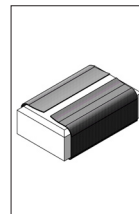
Outils nécessaires



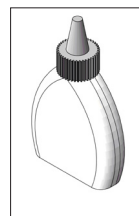
Scie à chan-tourner



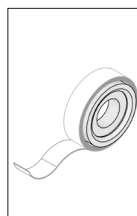
Foret



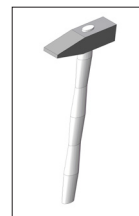
Papier-émeri



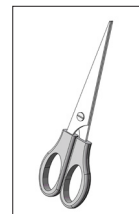
Colle à bois



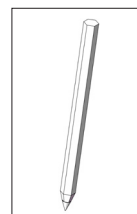
Ruban adhésif



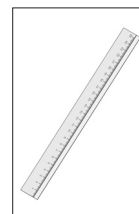
Marteau



Ciseaux



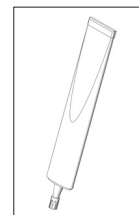
Crayon papier



Règle



Pince plate

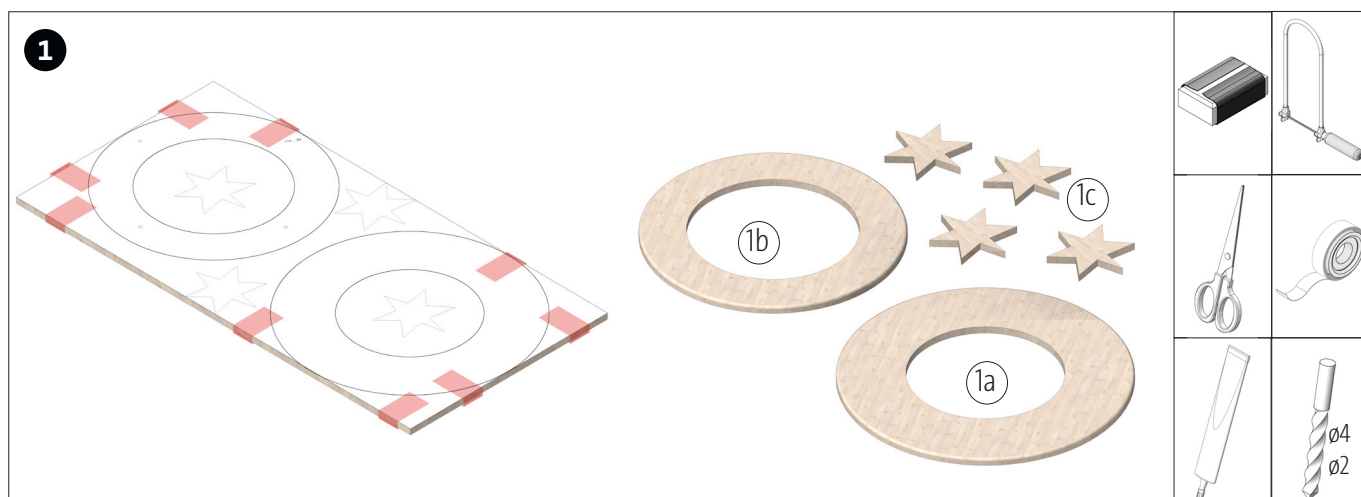


Colle universelle

Remarque

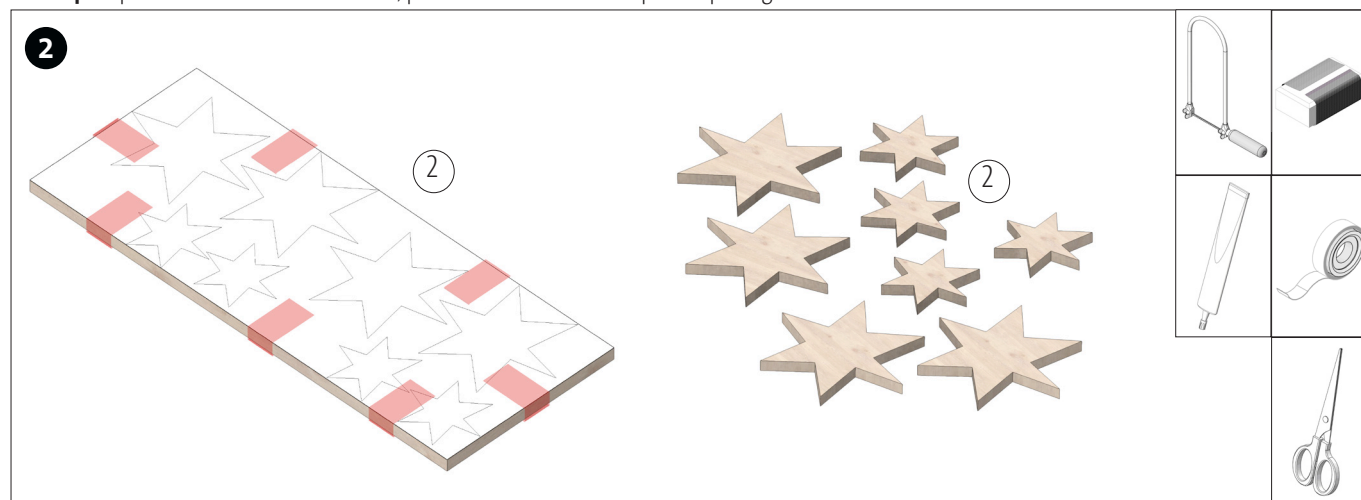
Une fois terminés, les kits de construction OPITEC ne sauraient être considérées comme des jouets au sens commercial du terme. Ce sont des moyens didactiques propres à accompagner un travail pédagogique. Ce kit de construction ne doit être construit et utilisé par les enfants et adolescents QUE sous la surveillance d'adultes expérimentés. Ne convient pas aux enfants de - de 36 mois. Risque d'étouffement !

Pièces	Quantité	Dim. (mm)	Description	N° pièces
Contreplaqué	1	600x300x8	Support de base	1
Contreplaqué	1	250x100x5	Support de base étoiles	2
Écrous à enfoncer	4	M4x6	Emplacement insert bougie	3
Insert bougie	4	M4x20	Insert bougie	4
Bougie chauffe-plat	4		Soucoupe pour bougie	5

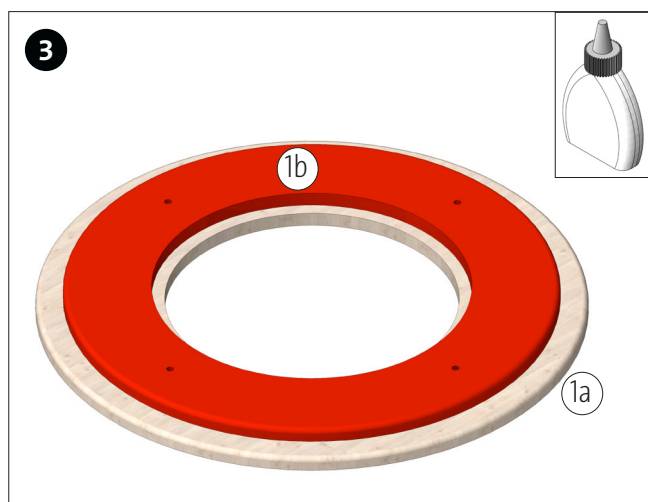


Découper le pochoir pour le support de base (1) (pages 5-15) et le coller au niveau des marques adhésives. Le fixer ensuite avec du ruban adhésif sur le support de base. Percer des trous de $\varnothing 4$ mm dans le petit anneau. Scier ensuite toutes les pièces individuelles et nettoyez les coupes. Arrondissez les bords extérieurs des anneaux comme indiqué avec du papier émeri.

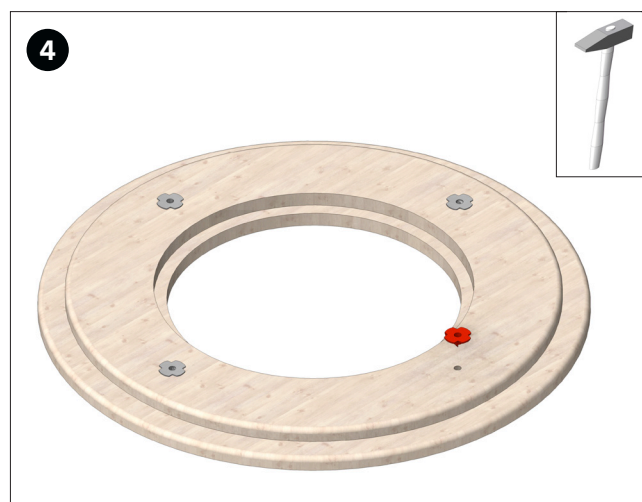
Remarque : pour scier les cercles intérieurs, percer un trou de $\varnothing 2$ mm pour le passage de la lame de scie.



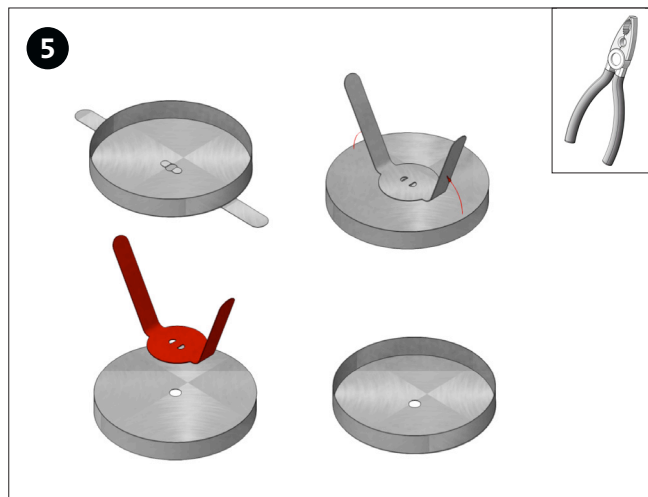
Découper le pochoir étoiles (page 17) et le fixer sur le contreplaqué (2) avec du ruban adhésif. Puis scier les étoiles et nettoyer les traits de coupe.



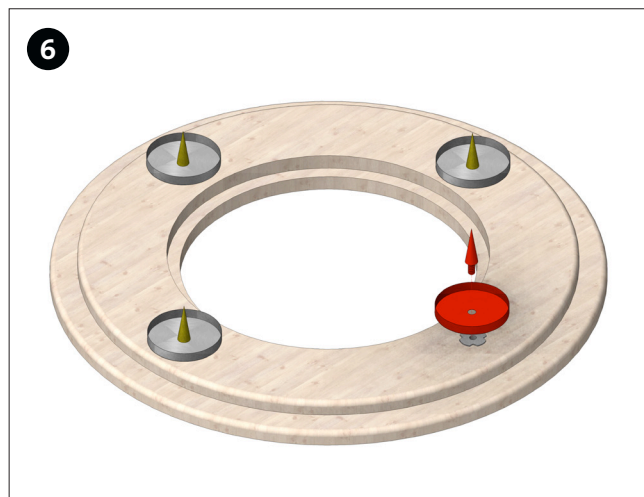
Coller l'anneau en bois (1b) centré sur l'anneau en bois (1a), comme indiqué.



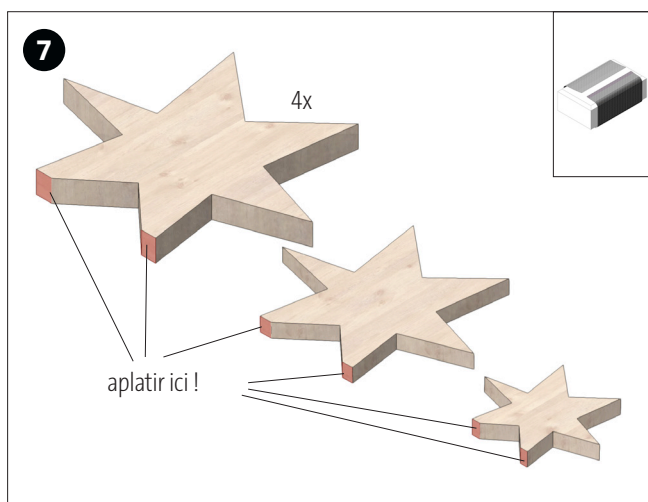
Enfoncer les écrous (3) dans les trous de $\varnothing 4$ mm à l'aide d'un marteau.



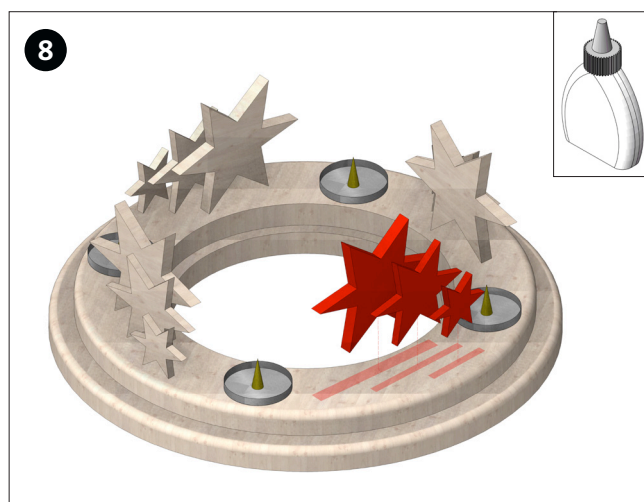
Retirer les languettes au dos du support pour bougies chauffe-plat (5) à l'aide de la pince plate.



Insérer ensuite les supports pour bougies chauffe-plat sur les écrous et les visser chacun avec un insert pour bougies dans les écrous.

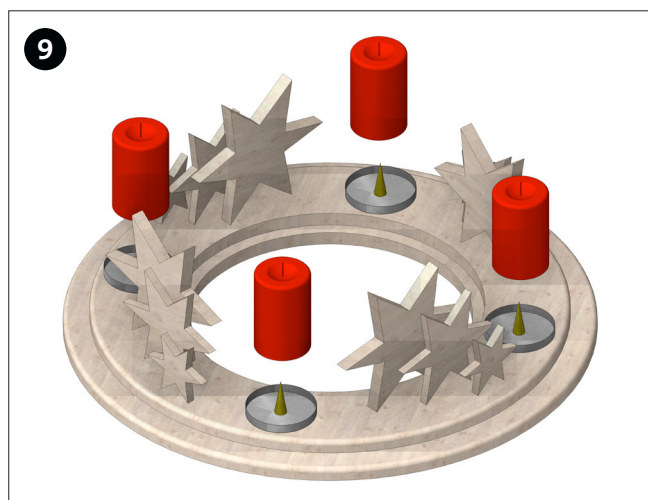


Pour coller les étoiles sur la couronne, comme indiqué ci-dessus, aplatissez deux pointes.



Coller les étoiles sur l'anneau (1b), toujours centrées entre deux bougeoirs, comme indiqué sur le dessin.

Remarque : s'assurer que les bougies soient suffisamment espacées !



Insérer les quatre bougies pilier (nous recommandons l'article n°426754).



Terminé !

