



# **Notice d'assemblage :**

## **Enceinte Bluetooth : BOWLBOX 3000**



# 1. Liste des pièces et matériaux

Pièces nécessaires :

- Vis à bois (x4)
- Stick de colle chaude (x1)

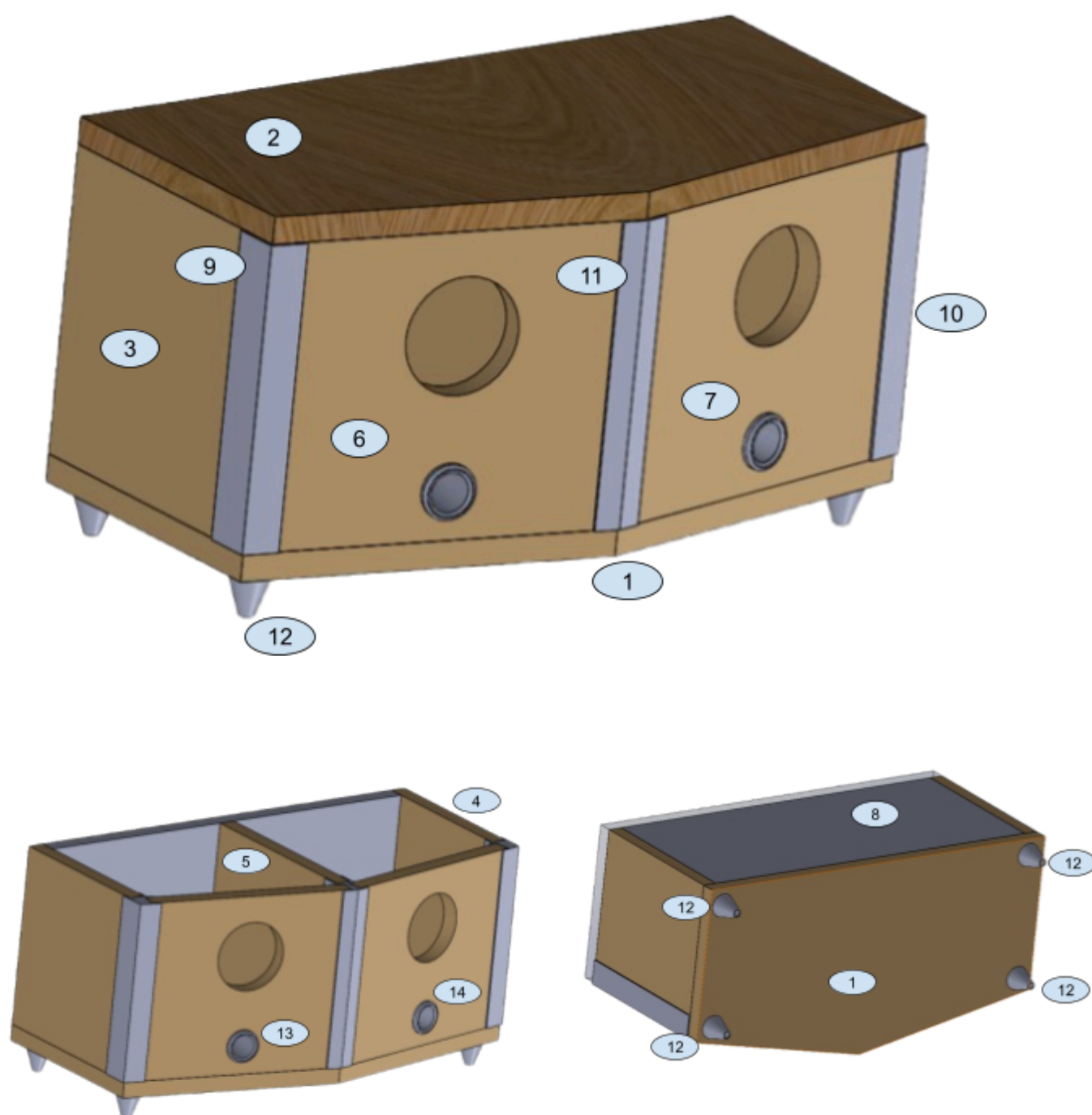
Outils requis :

- Tournevis cruciforme
- Pistolet à colle chaude

## 2. Désignation et nomenclature des pièces

Numéro	Désignation	Quantité
1	Planche de dessous	1
2	Planche du dessus	1
3	Planche latérale gauche	1
4	Planche latérale droite	1
5	Planche du milieu	1
6	Planche avant gauche	1
7	Planche avant droite	1
8	Planche latéral arrière	1
9	Montant latéral gauche	1
10	Montant latéral droit	1
11	Montant du milieu	1
12	Pieds	2
13	Évent gauche	1
14	Évent droite	1
E01	Kit de carte DSP	1
E02	Haut-parleur	2
E03	Kit de câbles pour DSP	1

E04	Cosse plates femelle 5.2mm x 0.5mm	2
E05	Cosse plates femelle 2.8mm x 0.5mm	2
E06	Embase DC Jack 5.5/2.5mm	1
E07	Adaptateur secteur d'alimentation 100~240V AC vers 15~24V DC (1A minimum, 19V recommandé) avec sortie DC Jack 5.5/2.5mm	1



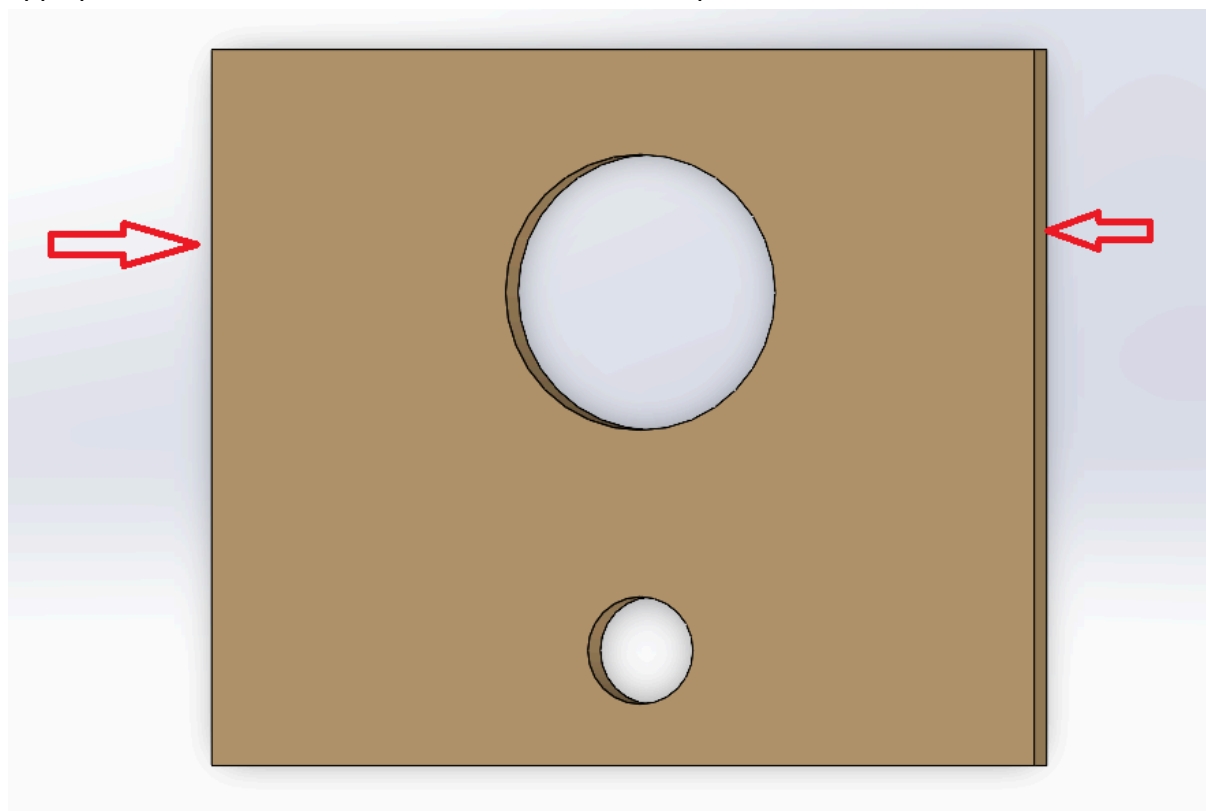
### 3. Instructions d'assemblage

#### Étape 1

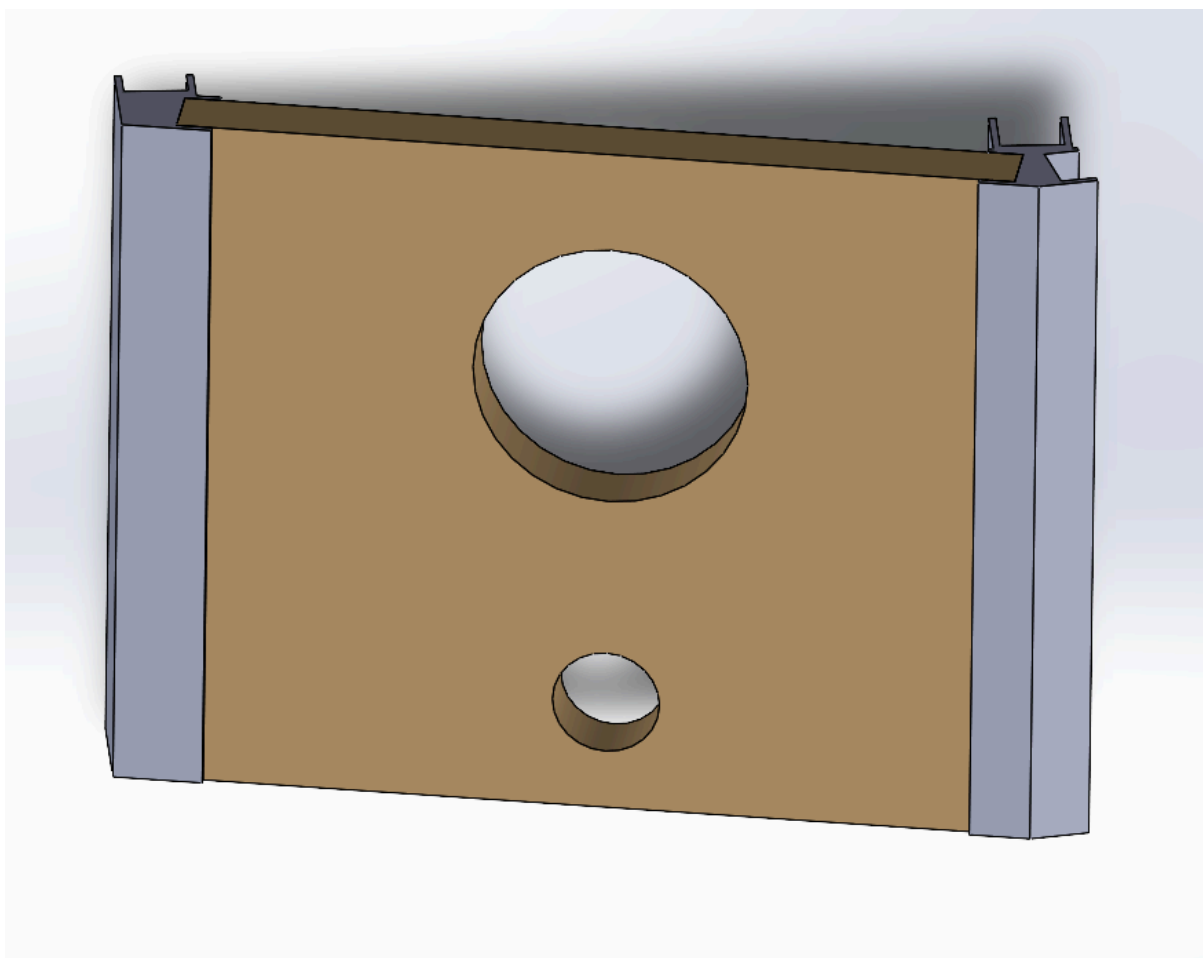
Fixer les quatre pieds (pièce 12) à la planche inférieure (pièce 1) à l'aide d'un tournevis et des quatre vis à bois. Un trou prévu à cet effet est situé à l'intérieur de chaque pied.

#### Étape 2

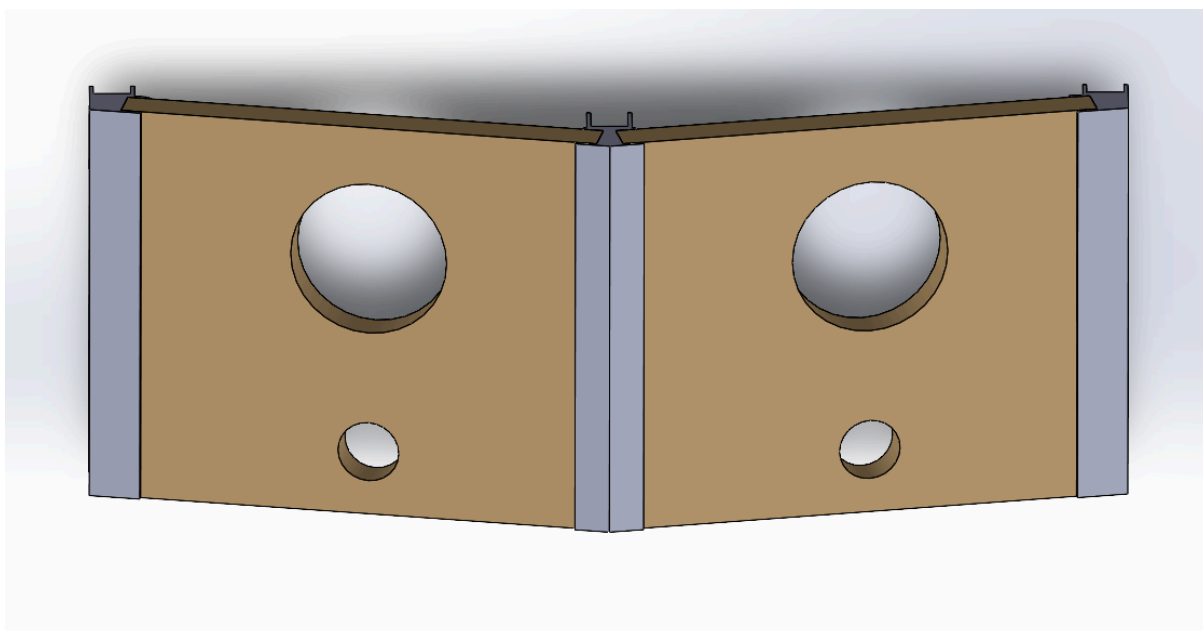
Appliquer de la colle chaude sur les deux côtés de la pièce 6 :



Puis y fixer les pièces 9 et 11.

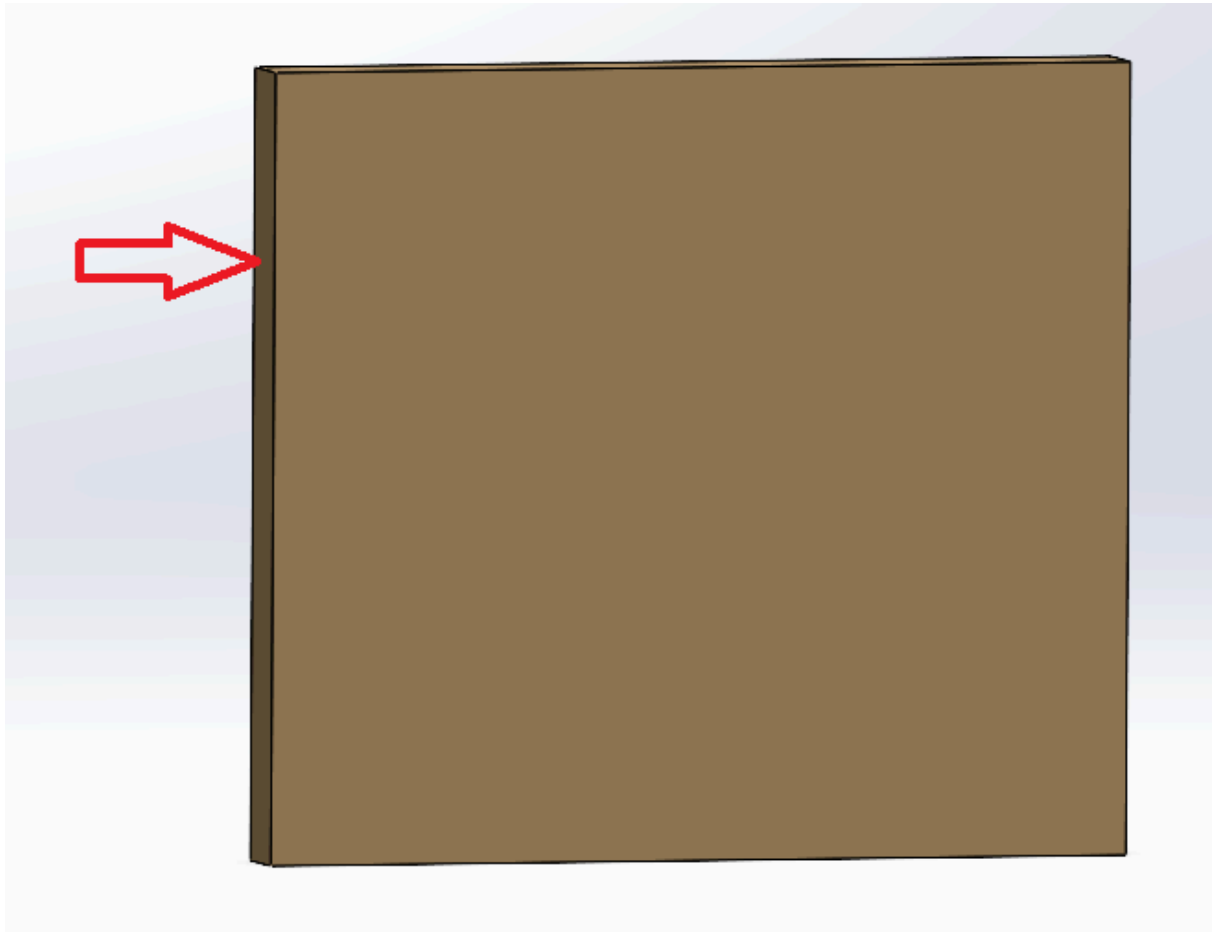


Répéter l'opération avec la pièce 7 en y appliquant de la colle sur les deux côtés, puis en assemblant les pièces 10 et 11 :

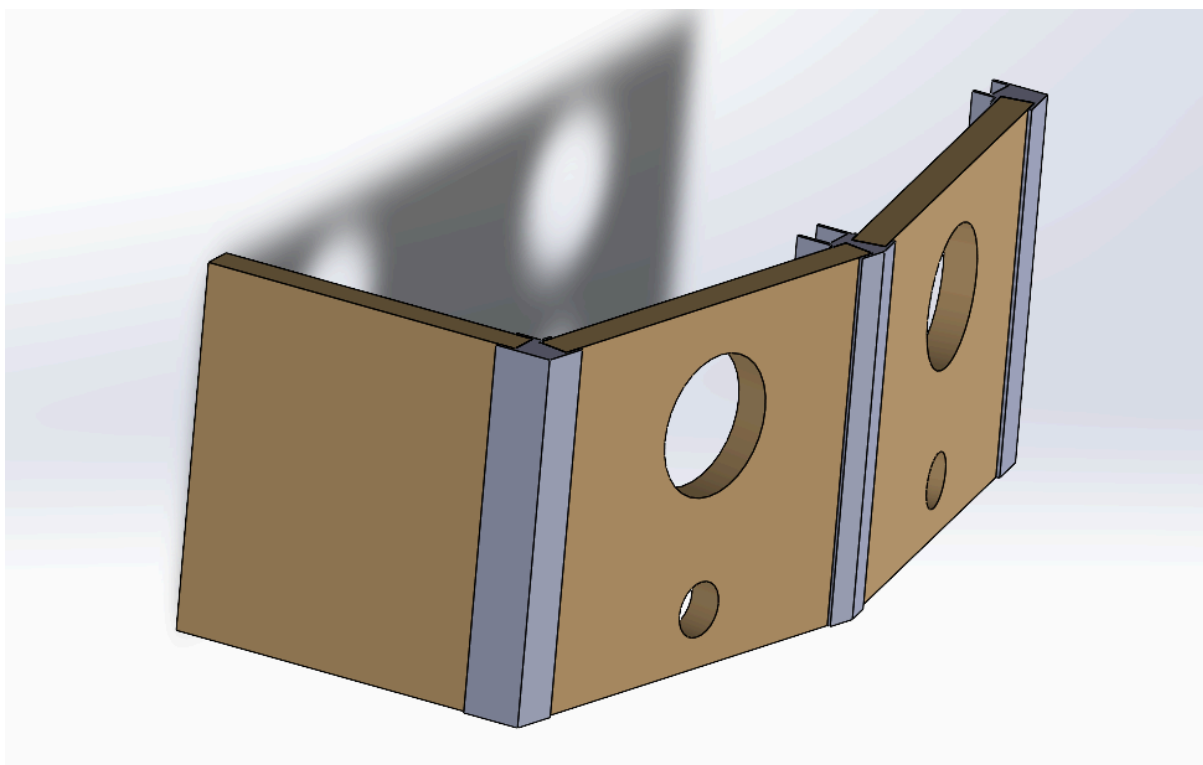


### Étape 3

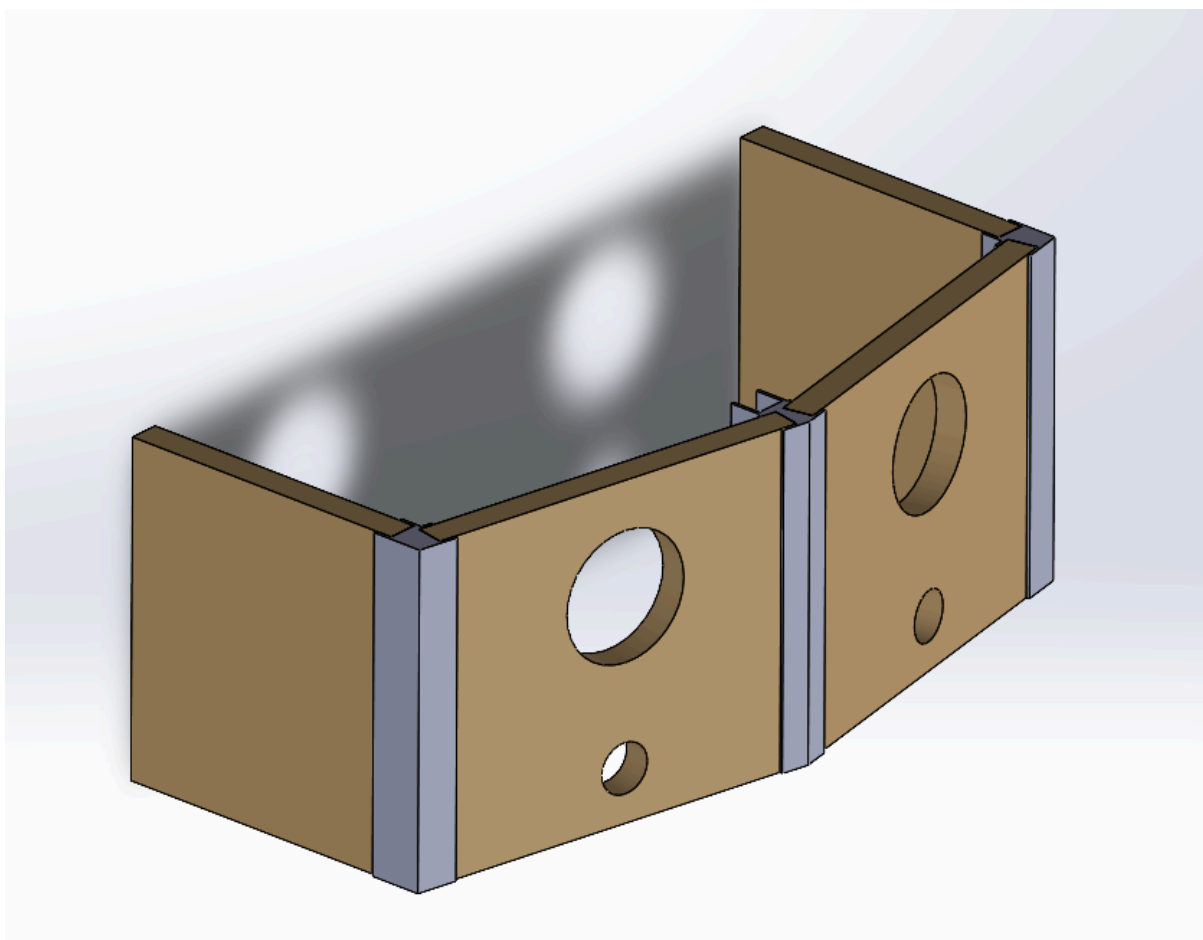
Appliquer de la colle sur l'un des côtés les plus longs de la pièce 3 :



puis assembler la avec la pièce 9:

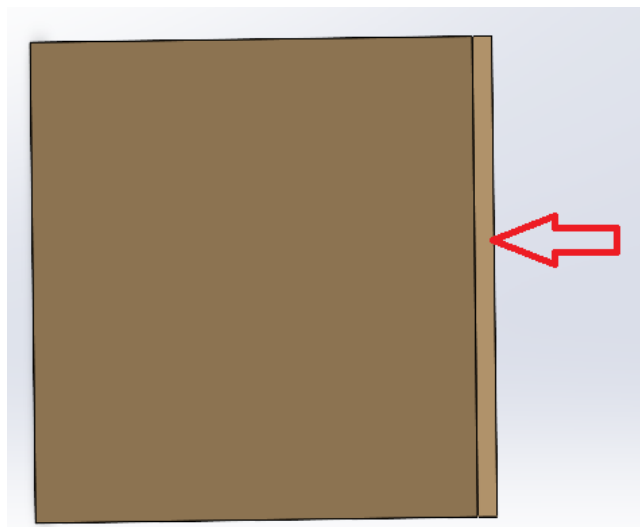


Faites de même avec la pièce 4 en appliquant de la colle sur l'un de ses côtés les plus longs avant de l'assembler avec la pièce 10.

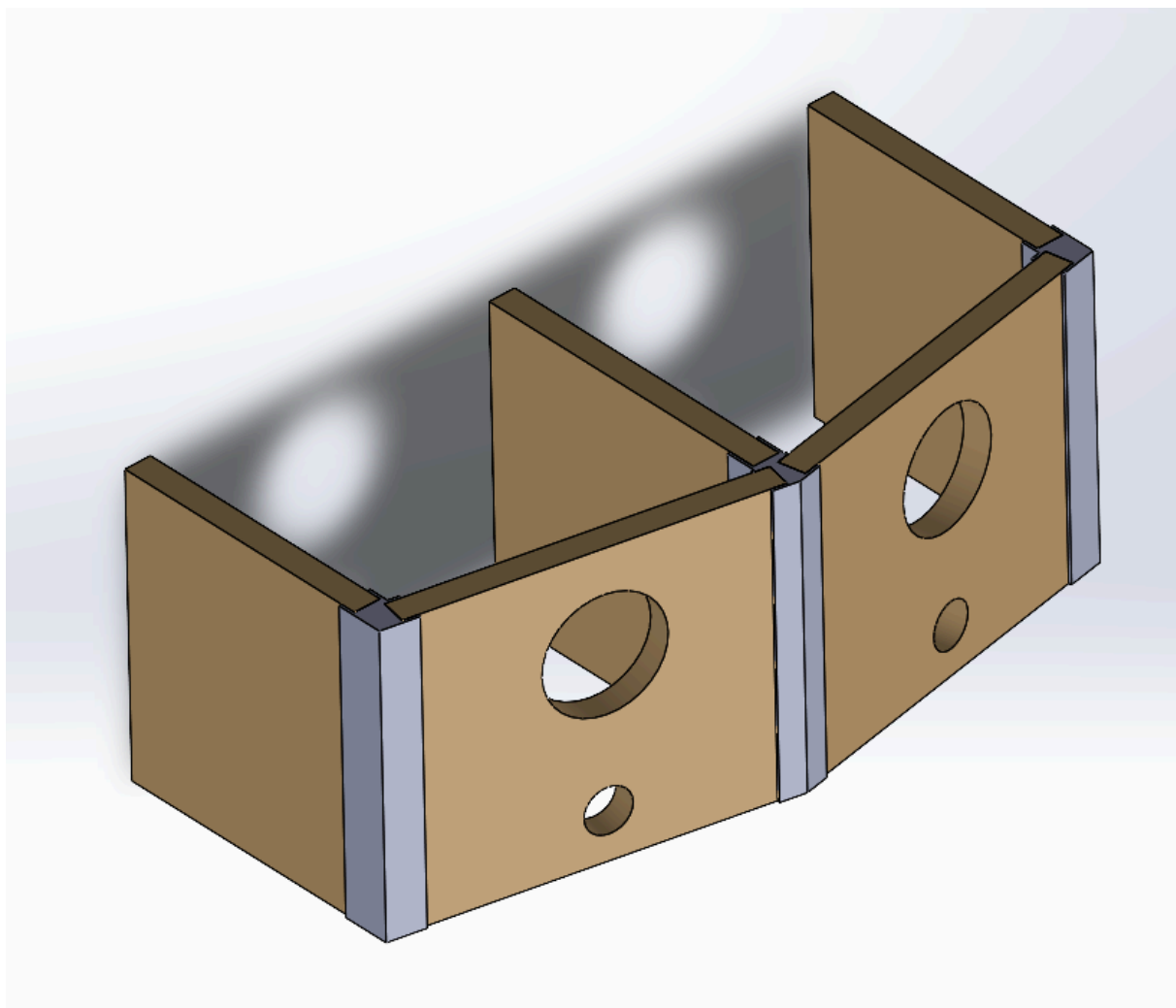


#### Étape 4

Appliquer de la colle sur le côté le plus long de la pièce 5 :



puis assembler la avec la pièce 11 :



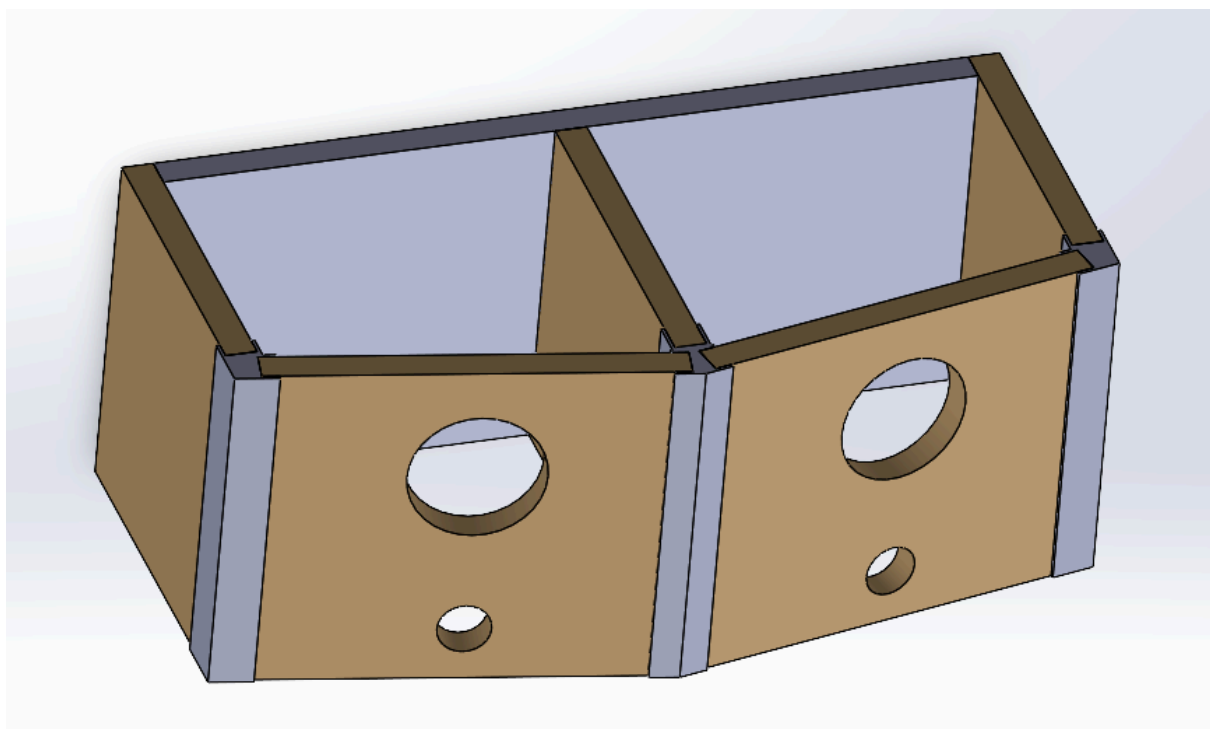


## Étape 5

Appliquer de la colle sur les côtés de la pièce 8 :

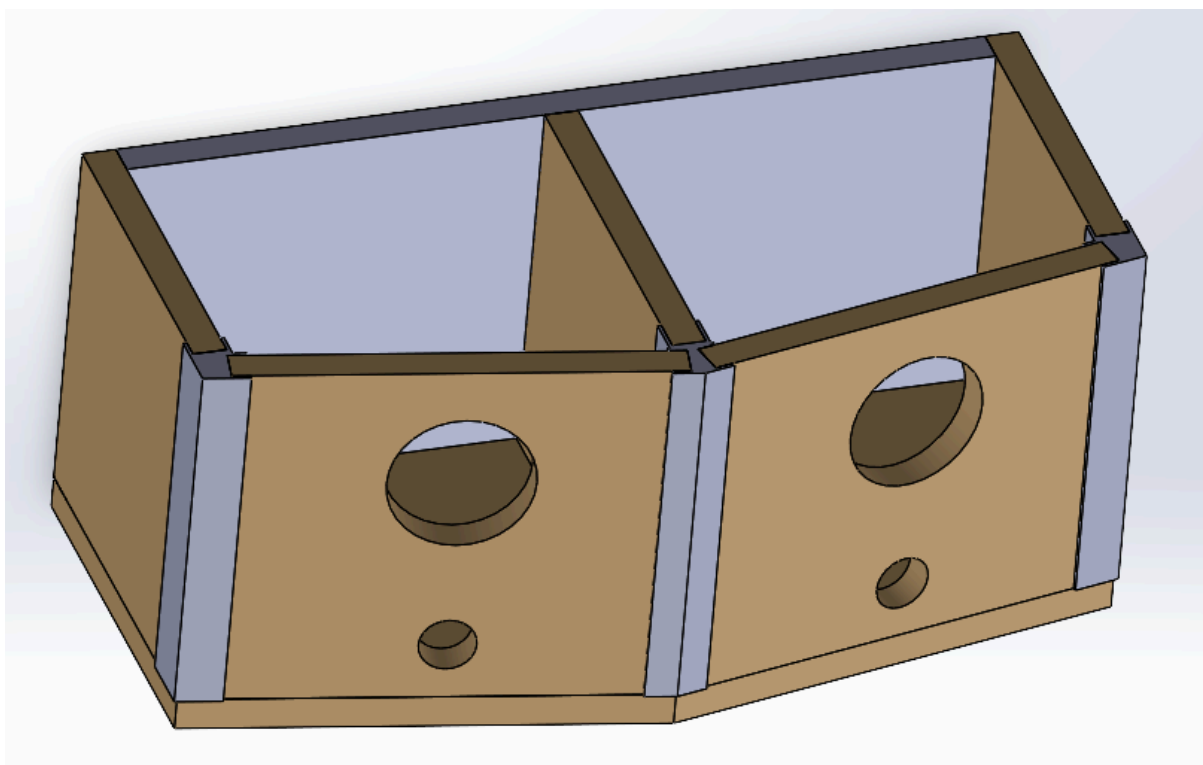


Puis fixer l'assemblage comme indiqué :



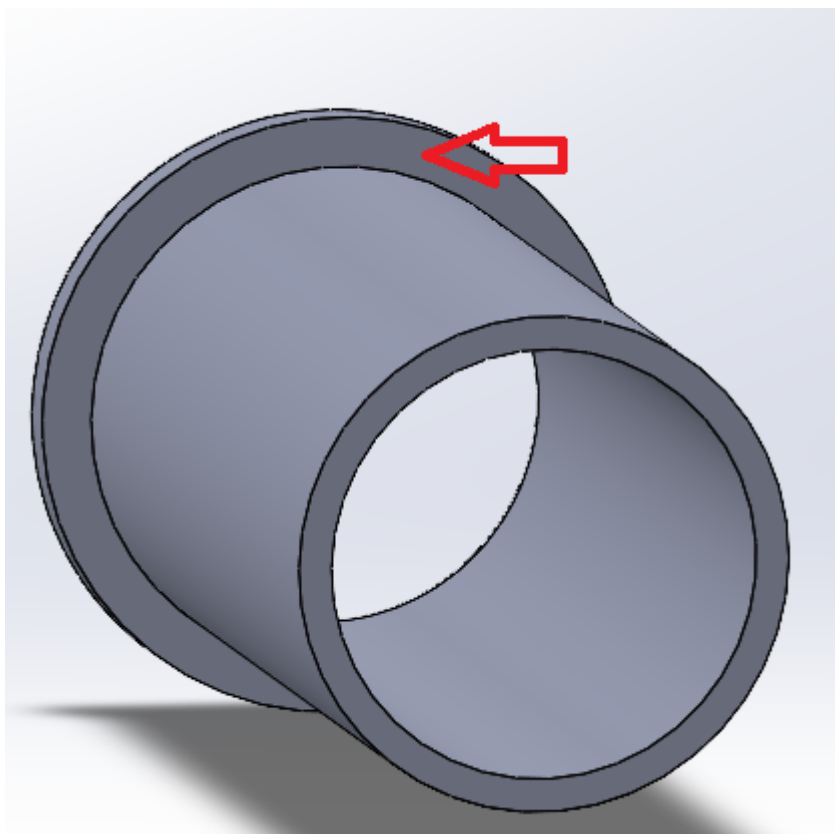
## Étape 6

Appliquer de la colle sur toute la surface inférieure de l'assemblage, puis fixez-y la pièce 1 :

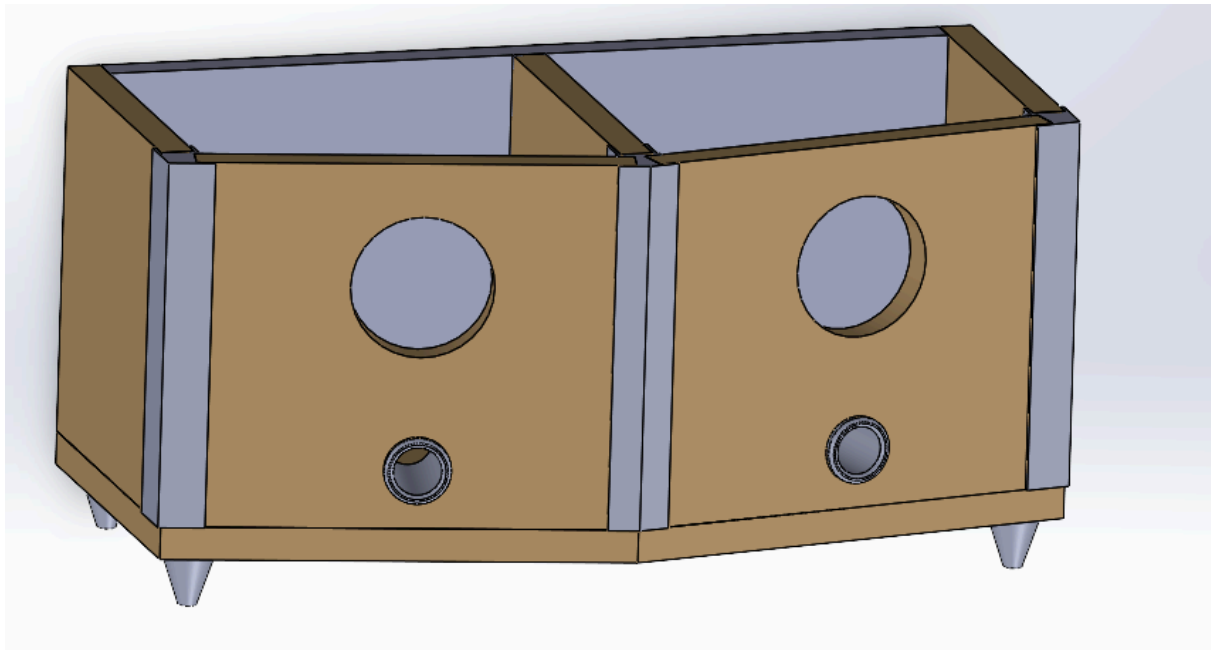


## Étape 7

Appliquer de la colle sur l'arrière des pièces 13 et 14 :



Puis positionner es sur les pièces 6 et 7 à l'intérieur de l'assemblage :



## Étape 8

Déballer le kit de la carte DSP (E01), qui comprend les éléments suivants :



JAB2v2  
-230  
**KDSP1**



Speaker Cable  
**KDSP2**



Power Cable  
**KDSP3**

Installer et visser la carte DSP KDSP1 dans son emplacement à l'aide de 4 vis M3.

<photo>

Sertir les cosses E04 et E05 aux extrémités du câble haut-parleur KDSP2 en se référant aux indications présentes sur la carte KDSP1.

- Les cosses 5,2 mm E04 sont serties sur les câbles marqués ROUT+ et LOUT+.
- Les cosses 2,8 mm E05 sont serties sur les câbles marqués ROUT- et LOUT-.

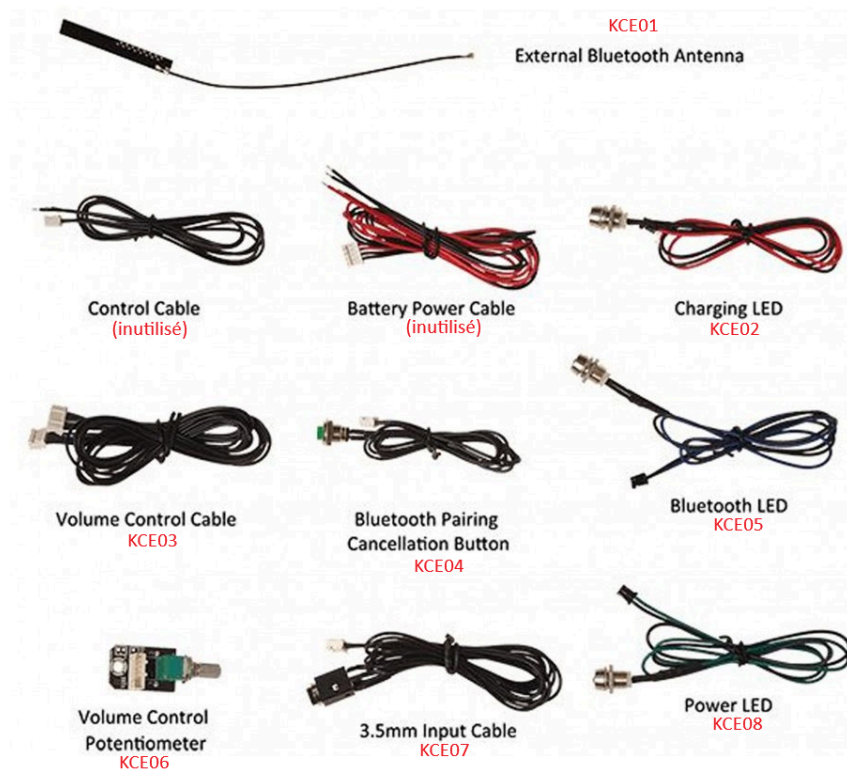


Souder le câble d'alimentation KDSP3 sur l'embase DC Jack femelle E06.

Attention : ne pas inverser la polarité ! Le câble positif doit être relié à la borne intérieure, et le câble négatif à la borne extérieure du connecteur DC Jack.



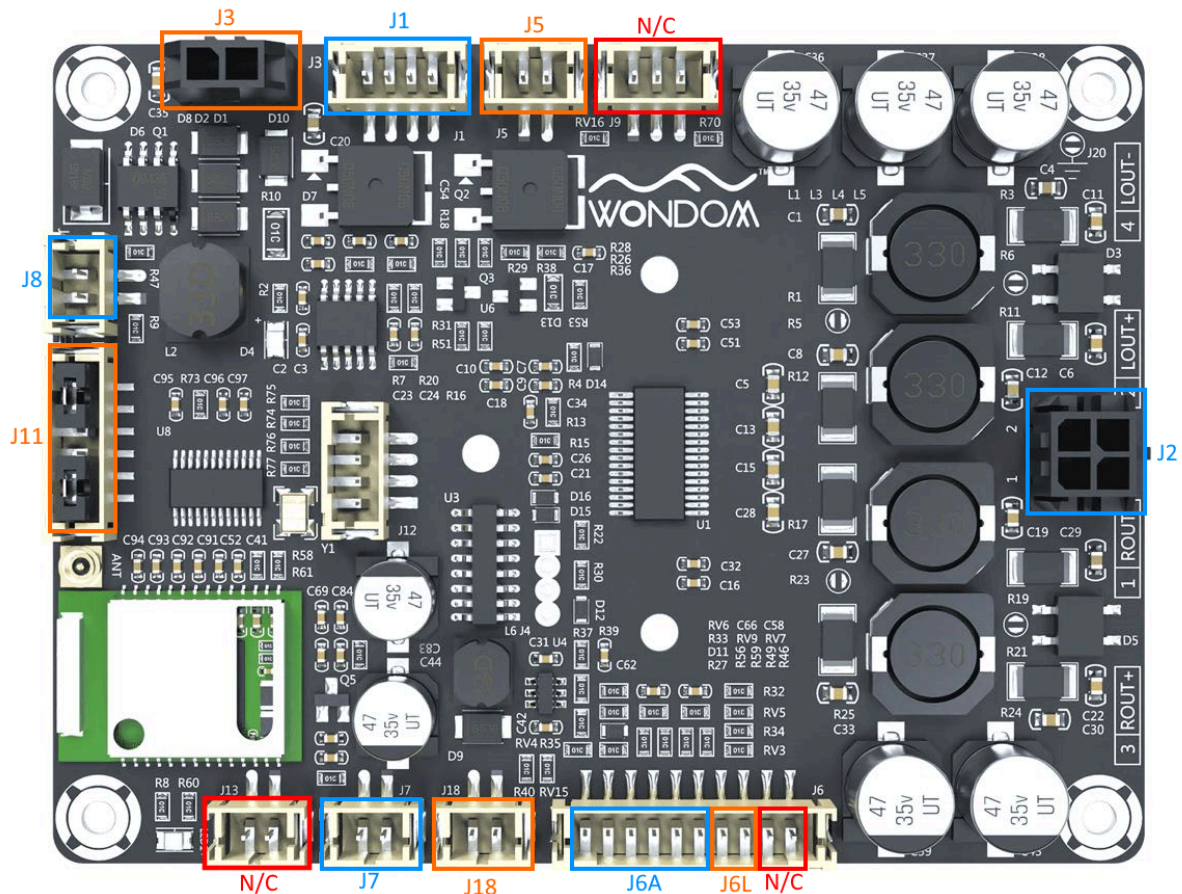
Déballer le kit de câbles E03 qui contient les éléments suivants :



Installer les composants suivants à leur emplacement dans le boîtier :

- Hauts-parleurs *E02*
- Embase DC Jack femelle *E06*
- LED de chargement *KCE02*
- Bouton d'appairage Bluetooth *KCE04*
- LED de statut Bluetooth *KCE05*
- Potentiomètre de contrôle de volume *KCE06*
- Connecteur d'entrée audio Jack 3.5mm *KCE07*
- LED de statut *KCE08*





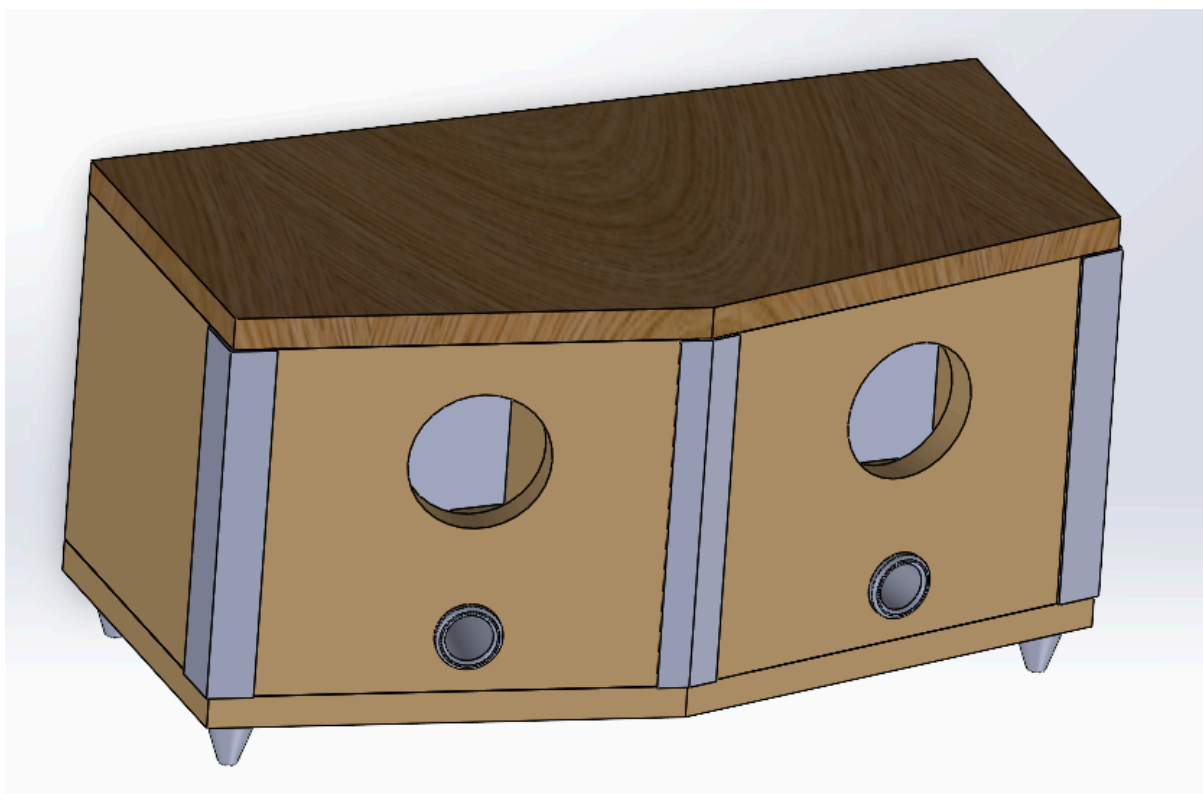
Effectuer les opérations suivantes :

- Connecter le bouton ON/OFF sur *J5*
- Connecter le câble de la carte batterie sur *J1*
- Connecter le câble d'alimentation *KDSP3* sur *J3*
- Connecter la LED *KCE02* sur *J8*
- Retirer les cavaliers installés sur *J11*, puis y connecter le câble de contrôler *KC03*
- Connecter la LED *KCE05* sur *J7*
- Connecter le bouton *KCE04* sur *J18*
- Connecter une extrémité du câble de contrôle du volume *KCE03* au potentiomètre de contrôle du volume *KCE06*, et l'autre extrémité sur *J6A*
- Connecter la LED *KCE08* sur *J6L*
  - N.B. : les deux pins à l'extrémité du connecteur *J6* sont inutilisés
- Connecter le câble des haut-parleurs *KDSP2* sur *J2*

Enficher les cosses aux extrémités de *KDSP2* sur les haut-parleurs, en suivant les indications présentes sur la carte.

## Étape 9

Finalisez l'assemblage en appliquant de la colle sur le dessus, puis fixez la pièce 2.



## Étape 10

- S'assurer que toutes les pièces sont bien fixées et stables.
- Vérifier l'alignement et ajuster si nécessaire.
- Laisser la colle sécher complètement avant toute utilisation.