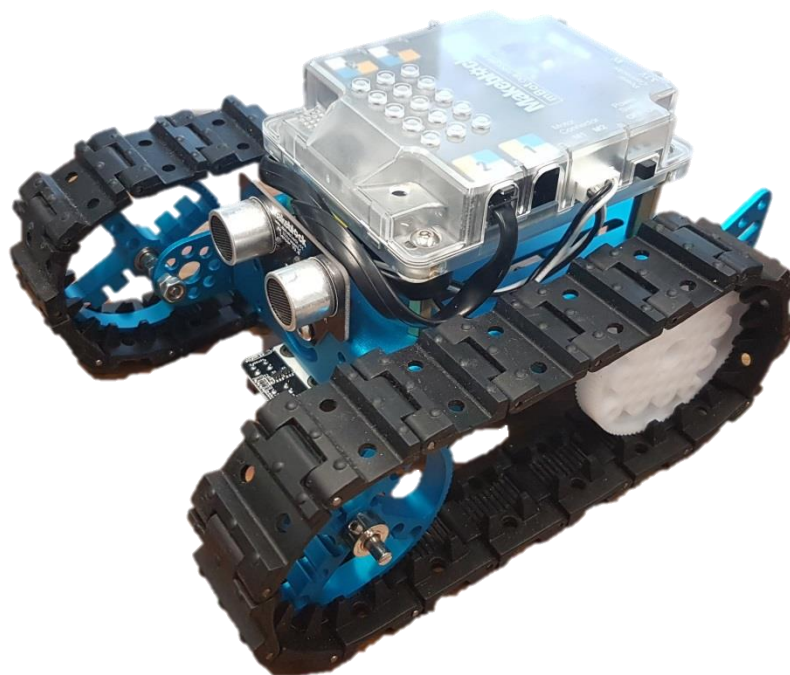


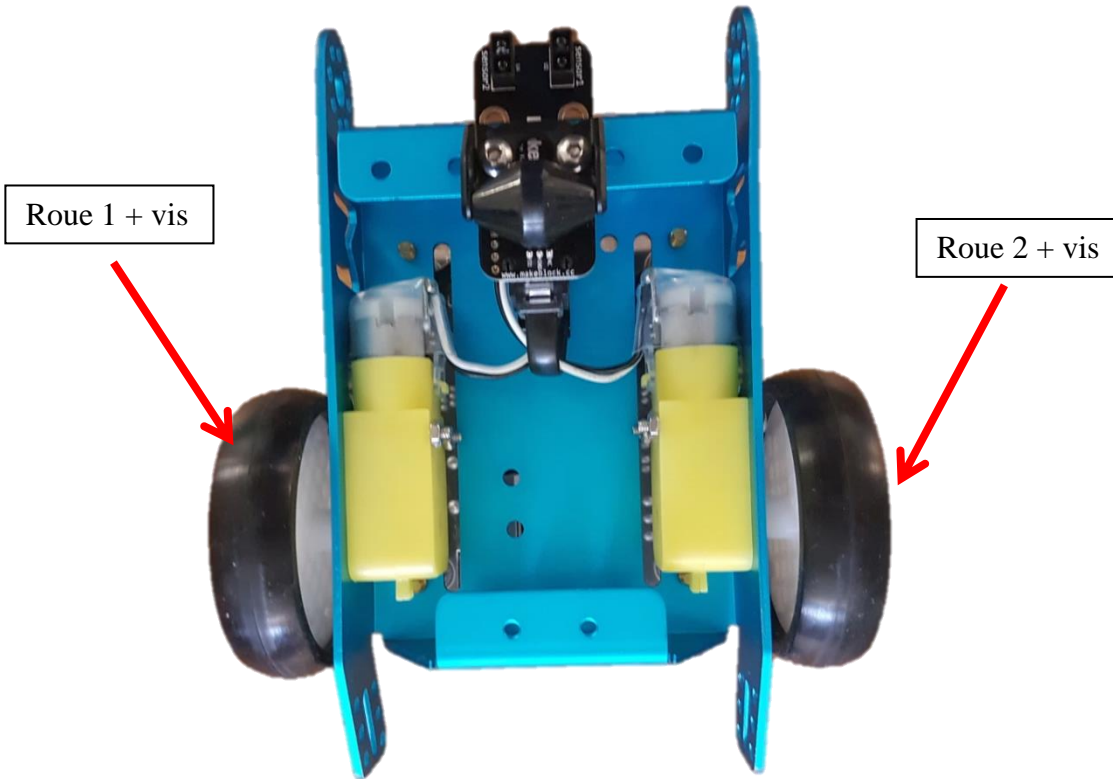
# Notice Pack Chenilles mBot1 et mBot2

Réf. A-000000-04974



Notice qui va vous permettre de passer de simples roues à un système de chenille sur votre robot Mbot1 ou Mbot2. Votre robot pourra aller partout !

1



**1 Enlever les roues de base du Mbot**

1- Dévisser les 2 vis des 2 roues à l'aide du tournevis fourni avec le Mbot.

*Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles*

FORMAT  
A4

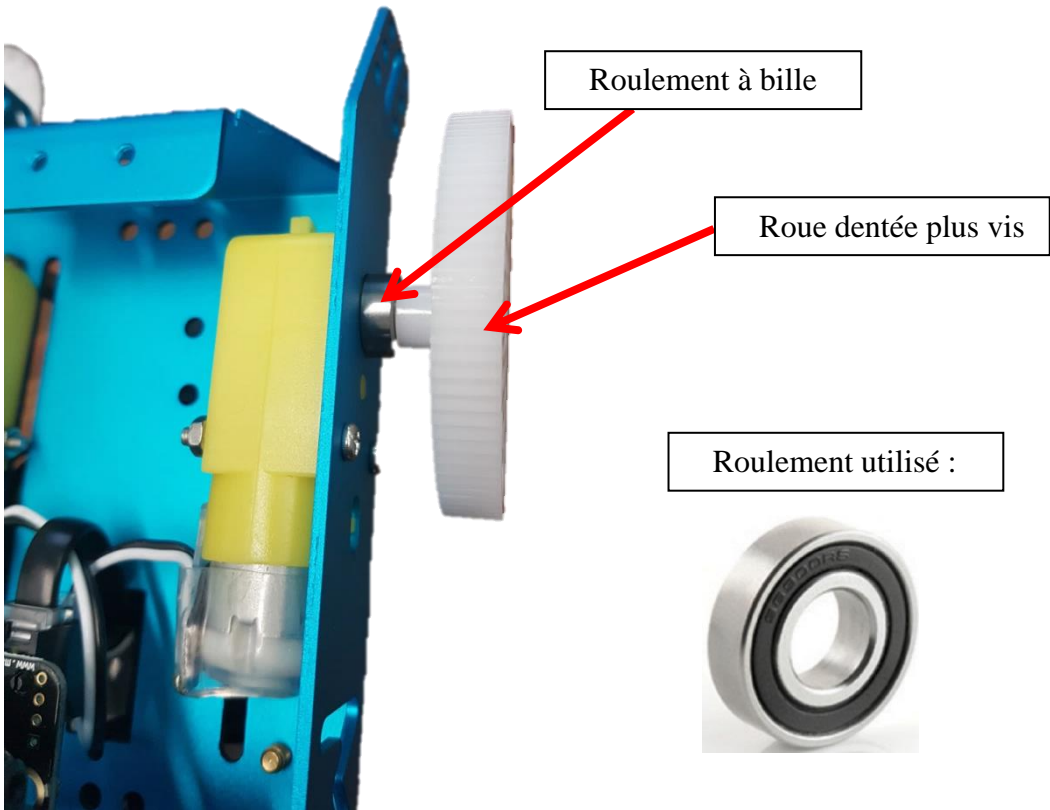
2

Le 29/10/2021

Nom :

Prénom :

1



2.0 Mise en place des 2 roues dentées blanches

1- Pour ce faire vous aurez besoin des 2 roues dentées blanches que vous récupérez du précédent montage, des 2 vis ainsi que des 2 roulements à billes. Placer en premier lieu le roulement à bille comme sur la photo. Ensuite placer la roue dentée et vissée là à l'aide de la vis récupérée du précédent montage. Répéter cette manipulation pour l'autre roue.

*Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles*

FORMAT  
A4

3

Le 29/10/2021

Nom :

Prénom :

1



2

Roulements utilisés :

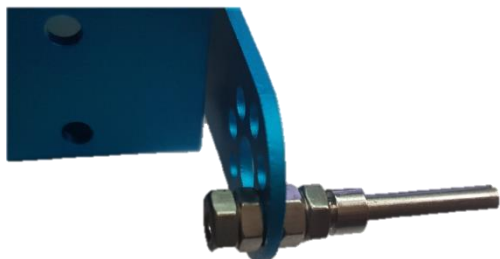


Face avant :

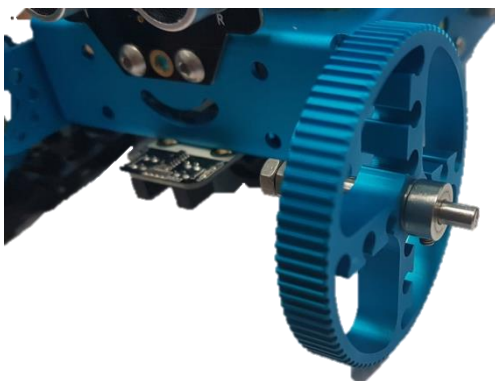
Face arrière:



3



4



**3.0 Mise en place des 2 roues dentées bleues.**

- 1- Mettre les 2 écrous M4 en butée du filetage comme sur la photo « 1 ».
- 2- Prendre la roue dentée métallique bleue et y placer les 2 roulements à billes sur les 2 faces de la roue comme sur photo « 2 ».
- 3- Placer l'axe précédemment assemblé comme sur la photo « 3 » et visser les 2 écrous M4. Répéter cette action pour l'autre côté du robot.
- 4- Placer la roue dentée, précédemment assemblée avec les roulements, sur l'axe comme sur la photo « 4 ». Mettre la bague et serrer là à l'aide de la goupille. (utiliser une clé Allen de 1.3mm). Répéter cette action pour l'autre roue dentée.

*Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles*

FORMAT  
A4

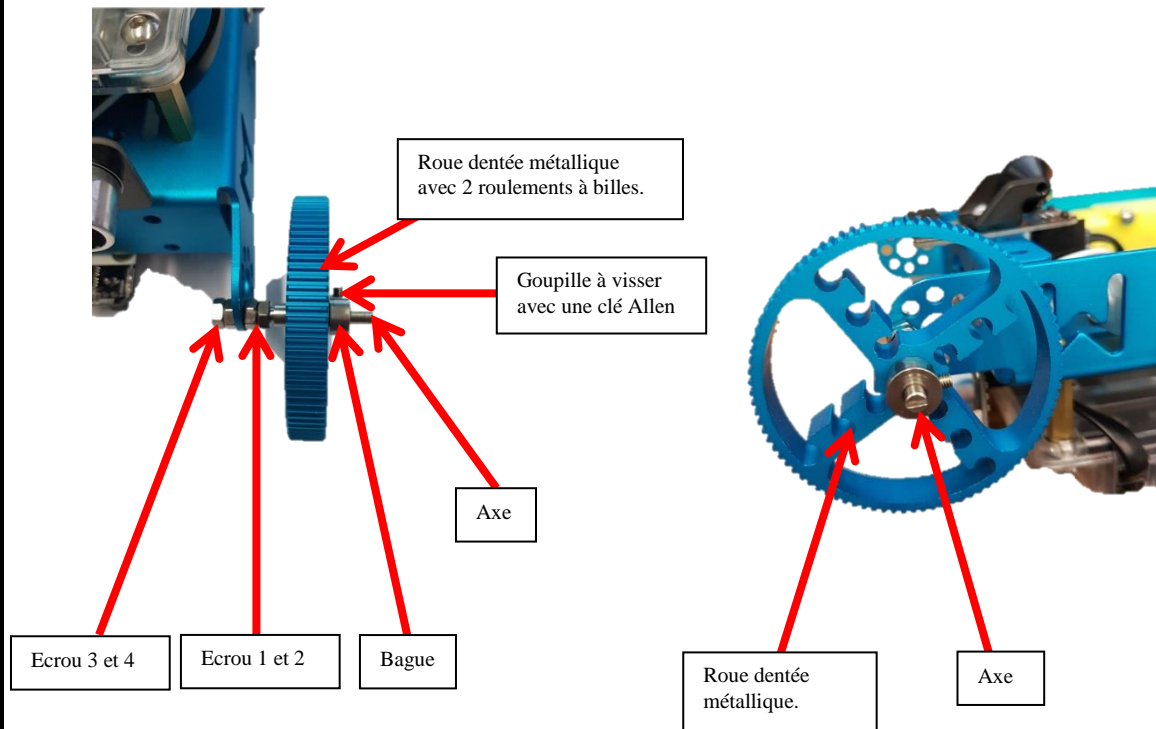
4

Le 29/10/2021

Nom :

Prénom :

**4.0 Mise en place des 2 roues dentées bleues.**



1- A la fin de cette étape vous devez avoir un montage identique à ces 2 photos.

***Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles***

FORMAT  
A4

5

Le 29/10/2021

Nom :

Prénom :

5.0 Assemblage système chenille.

1



2



- 1- Pour assembler une chenille du robot, il vous faut 17 pièces plastiques et les petits axes métalliques.
- 2- Procéder à cet assemblage.
- 3- Répéter cette manipulation pour l'autre côté du robot.

*Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles*

FORMAT  
A4

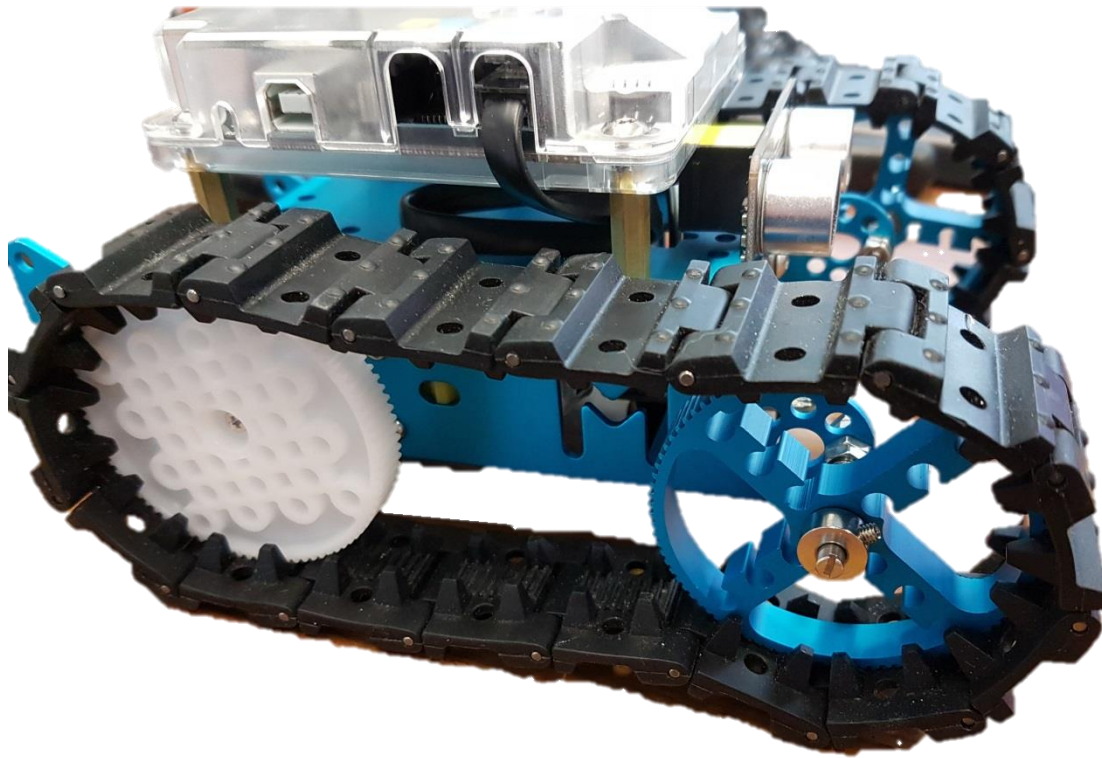
6

Le 29/10/2021

Nom :

Prénom :

6. Mettre en place le système chenille sur le Robot.



- 1- Pour finir, placer la paire de chenille sur les roues dentées comme sur la photo.

FORMAT  
A4

7

*Pack accessoire Mbot1 et 2 : Chenilles*

Nom :

Le 29/10/2021

Prénom :