

# GOUTTIERES

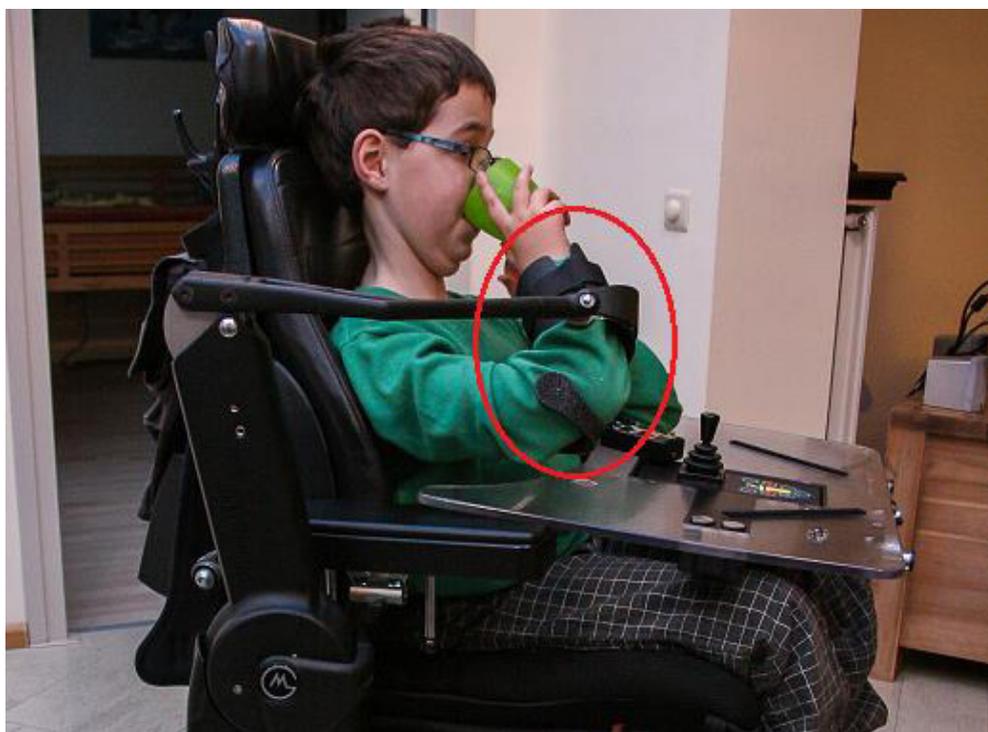
Pour suppléance EDERO, PURA, ELEMENTO, AYURA



|                              |    |
|------------------------------|----|
| Présentation.....            | 2  |
| Gouttière Edero.....         | 3  |
| Gouttière Basic.....         | 4  |
| Gouttière Ergo.....          | 5  |
| Gouttière Ergo plus.....     | 6  |
| Réglage de la gouttière..... | 7  |
| Appui palmaire.....          | 8  |
| Gouttière Medium.....        | 9  |
| Montage de la gouttière..... | 10 |
| Blocage de la gouttière..... | 11 |
| Anneau de blocage.....       | 12 |

## ***PRESENTATION***

Une gouttière est conçue pour soutenir le bras. Armon Products propose quatre types différents de gouttières, chacun d'eux étant disponible en trois tailles différentes (des tailles ou des formes spéciales peuvent être réalisées sur demande). Toutes nos gouttières vont dans tous nos supports de bras.



Trois tailles sont disponibles :

1. diamètre moyen      coque : 6 cm    circonférence du bras : < 19 cm
  2. grand diamètre      coque : 8 cm    circonférence du bras : 19-25 cm
  3. très grand diamètre coque : 10 cm    circonférence du bras : > 25 cm
- Le diamètre se mesure à la partie la plus forte de l'avant-bras.

Vous trouverez ci-dessous nos différents modèles de gouttières, présentées par nombre croissant de fonctionnalités :

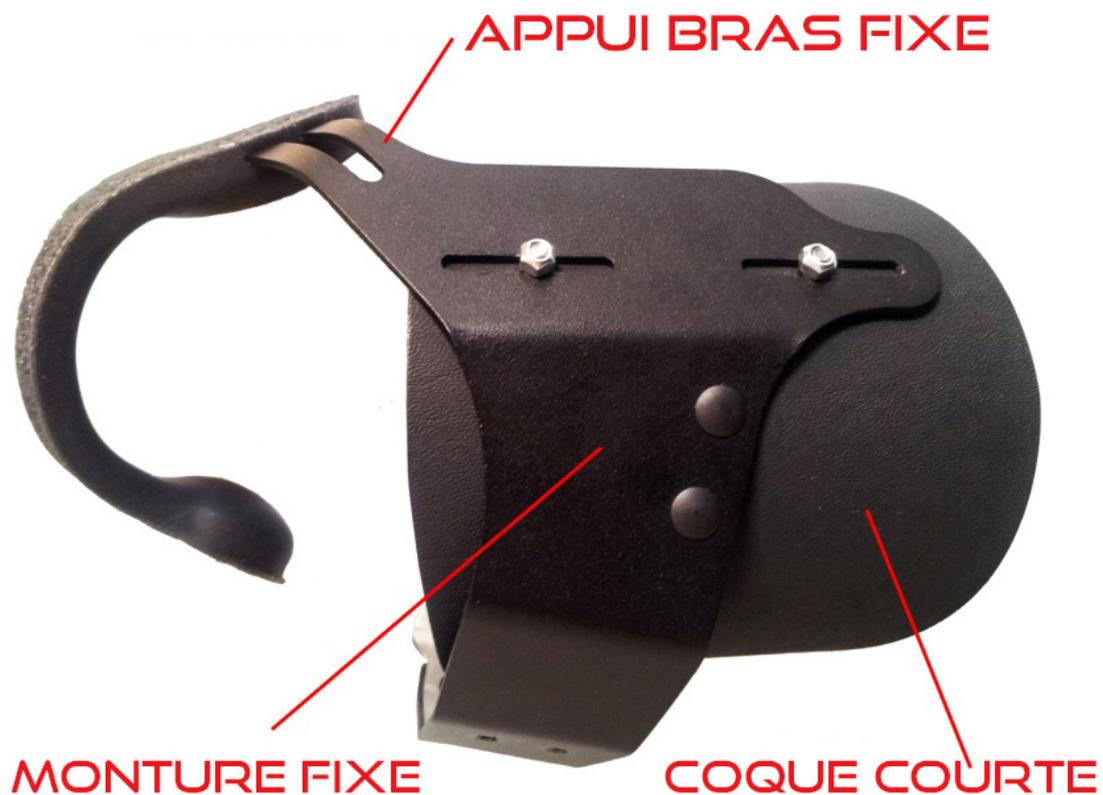
1.      Gouttière Edero
2.      Gouttière Basic
3.      Gouttière Ergo
4.      Gouttière Ergo plus

Plus un modèle est élaboré, plus il offre de fonctionnalités.

Toutes les gouttières comportent une partie, la coque, réalisée en thermoplastique. Il s'agit d'un matériau qui peut se déformer lorsqu'il est chaud et qui conserve la forme obtenue en se refroidissant. Pour le chauffer, un simple sèche-cheveux suffit.

Les gouttières comportent aussi une partie, l'appui bras, réalisé en caoutchouc non allergénique moulé autour d'une armature en acier inoxydable. Cette armature peut se plier à volonté de façon à l'adapter au mieux à l'utilisateur.

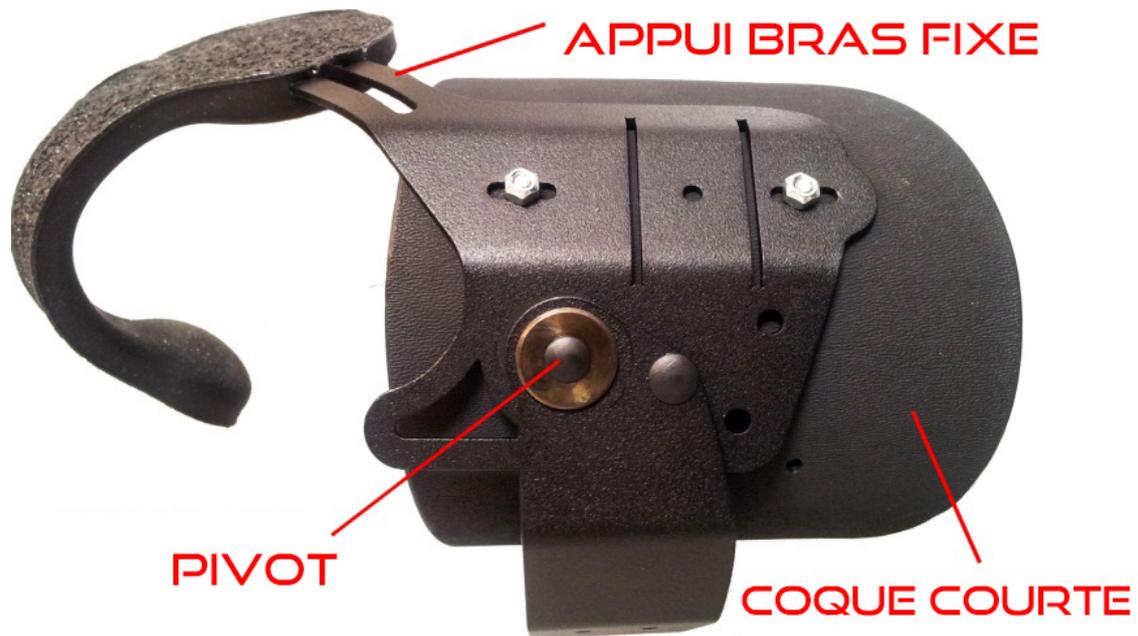
## 1. GOUTTIERE EDERO



- La gouttière Edero est notre modèle le plus simple.
- Sa coque est courte. Elle est réglable uniquement dans le sens de la longueur pour s'adapter au mieux à l'utilisateur et à lui procurer le meilleur confort.

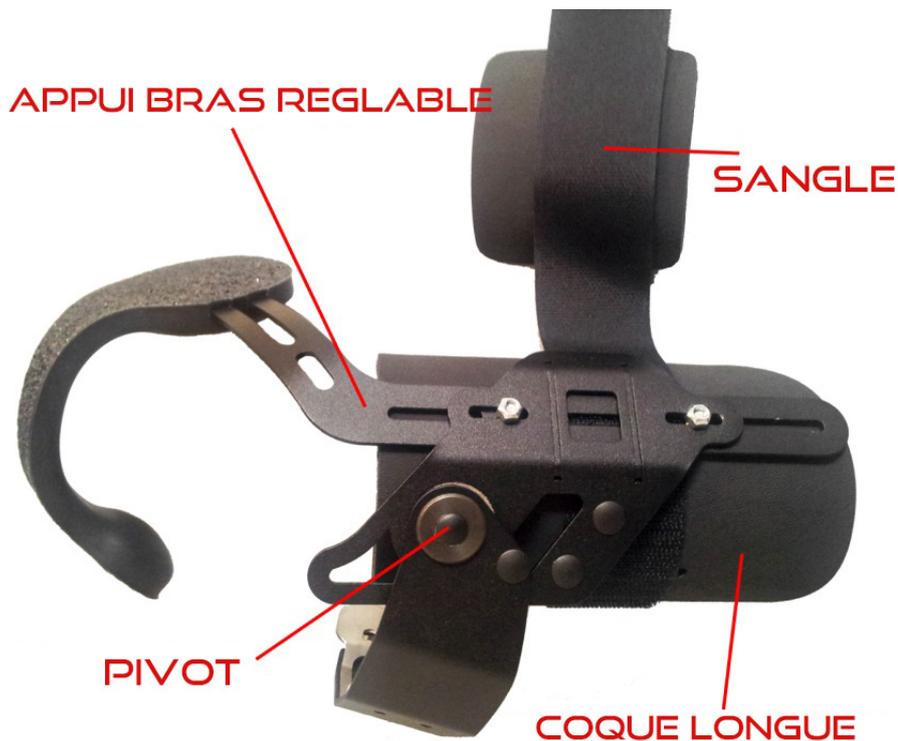
Cette gouttière est livrée de série avec le Edero.

## 2. GOUTTIERE BASIC



- Sa coque est courte. Elle est réglable dans le sens de la longueur pour s'adapter au mieux à l'utilisateur et à lui procurer le meilleur confort.
- Par rapport à la gouttière Edero, elle comporte en plus un pivot, qui permet de faire de petits mouvements avec l'avant-bras.

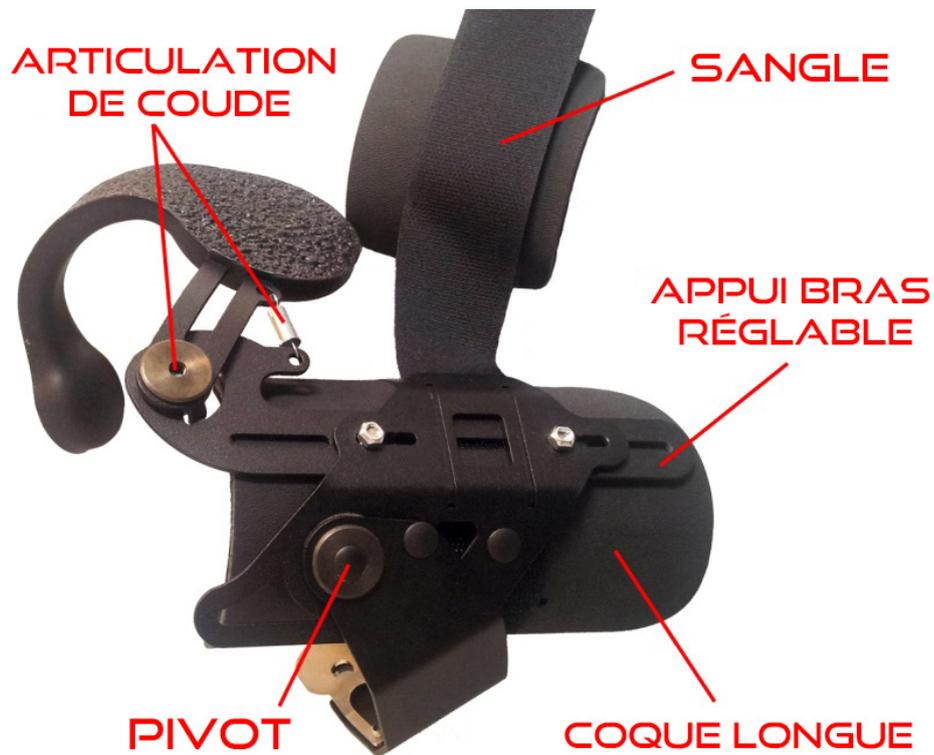
### 3. GOUTTIERE ERGO



- Sa coque est plus longue et se règle longitudinalement pour s'adapter au mieux à l'utilisateur et lui procurer le meilleur confort.
- Par rapport à la gouttière Edero, elle comporte un pivot en plus, qui permet de faire de petits mouvements avec l'avant-bras
- Elle est équipée d'une sangle de maintien du bras, pour une meilleure sécurité.
- Son appui bras est lui aussi réglable longitudinalement. Cela permet de modifier le point d'équilibre du bras bien mieux qu'en réglant la position de la coque.

Exemple – Pour quelqu'un qui a du mal à amener sa main à sa bouche, on peut régler l'appui bras en position arrière. Cela déplace le point d'équilibre du bras vers l'avant, et permet à l'utilisateur d'utiliser le poids de son coude et la gravité pour remonter son bras.

## 4. GOUTTIERE ERGO PLUS



- Sa coque est plus longue et se règle longitudinalement pour s'adapter au mieux à l'utilisateur et lui procurer le meilleur confort.
- Elle comporte un pivot, qui permet de faire de petits mouvements avec l'avant-bras
- Elle est équipée d'une sangle de maintien du bras, pour une meilleure sécurité.
- Son appui bras est lui aussi réglable longitudinalement. Cela permet de modifier le point d'équilibre du bras bien mieux qu'en réglant la position de la coque.

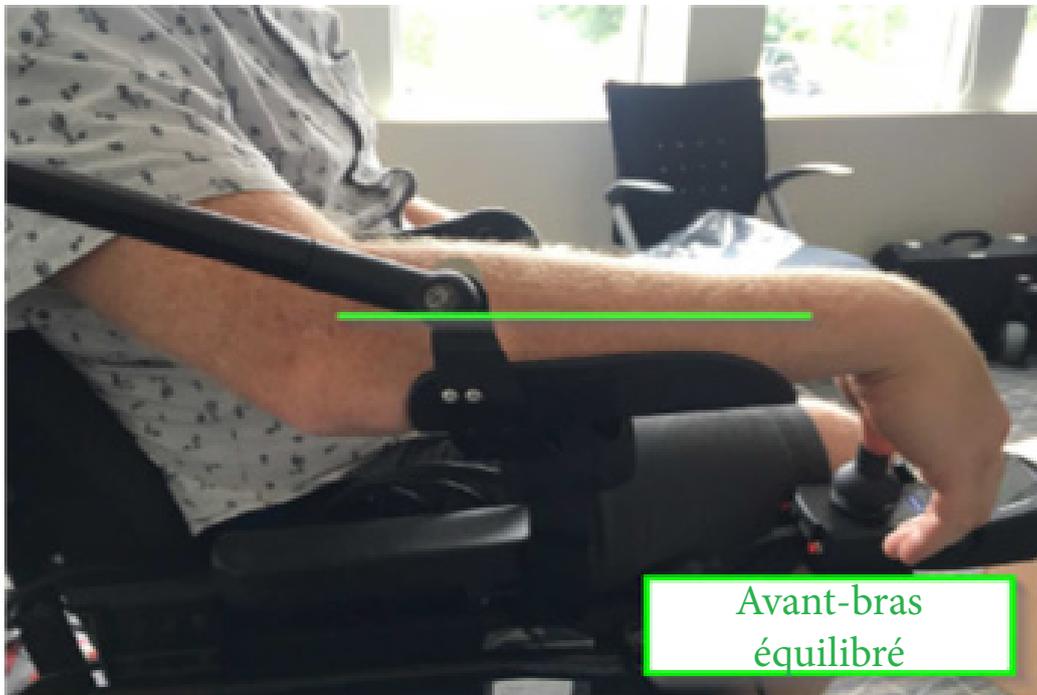
Exemple – Pour quelqu'un qui a du mal à amener sa main à sa bouche, on peut régler l'appui bras en position arrière. Cela déplace le point d'équilibre du bras vers l'avant, et permet à l'utilisateur d'utiliser le poids de son coude et la gravité pour remonter son bras.

- L'appui bras de ce modèle est lui-même articulé. Il comporte un second pivot, associé à un ressort, ce qui permet l'extension complète du bras.
- Le ressort aide à replier le coude. Cela sert surtout aux personnes qui ont du mal à amener leur main à la bouche. Chaque gouttière Ergo plus est livrée avec trois ressorts de force différente, ce qui permet de choisir le ressort le mieux adapté au poids du bras de l'utilisateur.

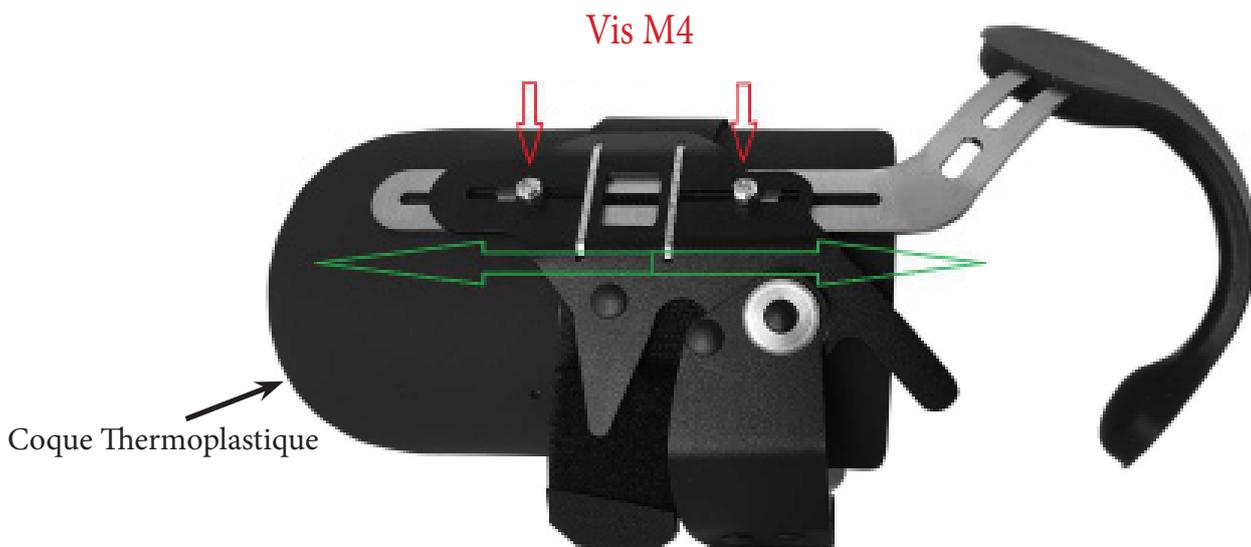
## REGLAGE DE L'AVANT-BRAS

Les gouttières ERGO et ERGO-PLUS ont la possibilité d'ajuster la coque de l'appui-bras, ce qui permet de trouver le point d'équilibre de l'avant-bras de la personne.

L'objectif est d'avoir une position horizontale de l'avant-bras lorsque celui est complètement détendu (comme la photo ci-dessous).



Pour le réglage : dévisser les 2 vis M4 et faites glisser la coque de l'appui-bras jusqu'à la position souhaitée.



Le réglage de l'appui-bras peut aussi aider à certains mouvements:

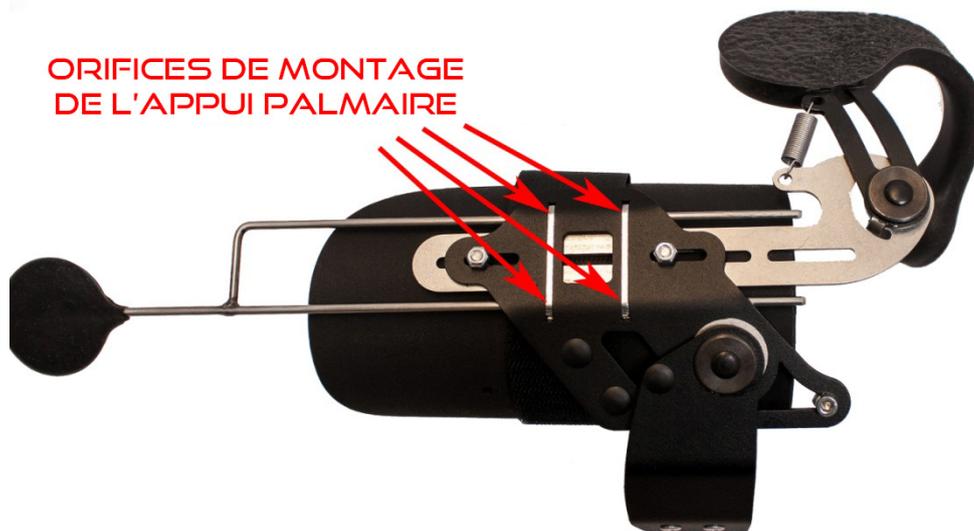
Exemple: si un utilisateur a des difficultés pour amener sa main à sa bouche, vous pouvez régler la coque dans sa position la plus arrière, cela amènera le point d'équilibre plus en avant et ainsi l'utilisateur utilisera le poids de son coude et la gravité pour amener la main vers sa bouche.

## ***APPUI PALMAIRE***



L'appui palmaire est disponible en option pour les gouttières Ergo et Ergo plus.

Il est réglable en longueur pour s'adapter au mieux à l'utilisateur. Il est conçu pour soutenir le milieu de la paume et permettre aux doigts de bouger librement et de saisir des objets. Il consiste en une fourche en acier inoxydable, qu'on peut plier pour obtenir la bonne position, portant un coussinet en caoutchouc non-allergénique.



### **Montage de l'appui palmaire**

- Commencez par dévisser les 2 vis M4 indiquées sur la dernière image de la page 7.
- Vous pouvez maintenant faire glisser la broche de l'appui palmaire dans les orifices de montage (4 trous).
- Ajustez la longueur en faisant glisser la broche en avant ou en arrière.
- Une fois la bonne position trouvée, revissez les 2 vis M4
- Vous pouvez si besoin plier l'appui palmaire pour offrir plus de confort et de stabilité.
- Coupez le surplus de tige qui dépasse à l'arrière.





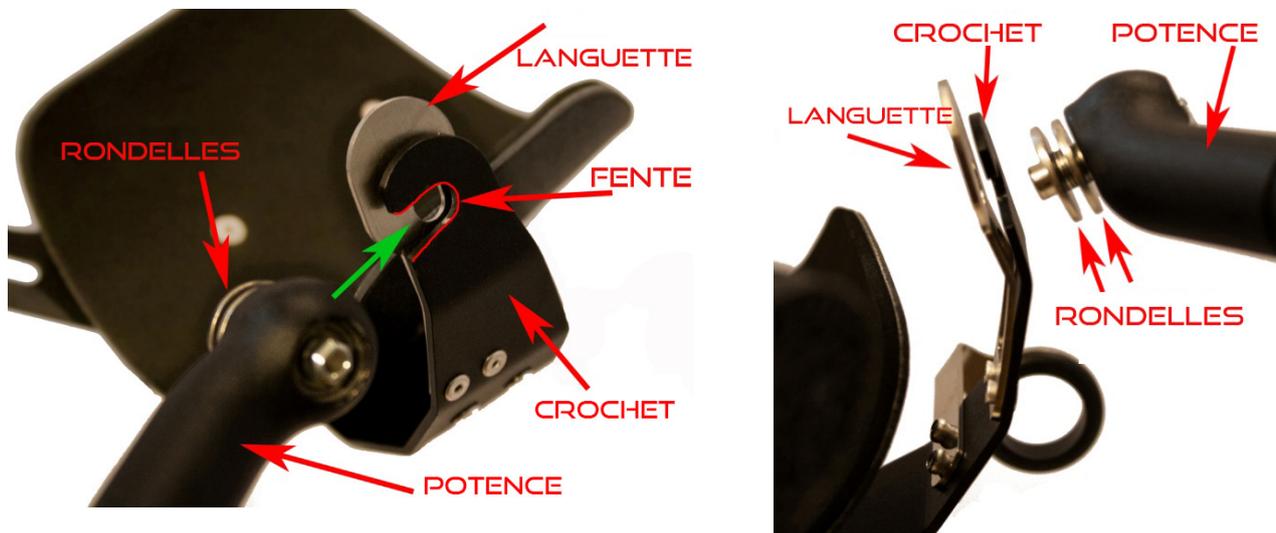
### *GOUTTIERES ERGO MEDIUM ET ERGO PLUS MEDIUM*

Les gouttières Ergo medium et Ergo plus medium sont dotées d'un appui bras plus petit et d'une monture métallique plus étroite pour conserver l'équilibre.



## MONTAGE DE LA GOUTTIERE

Toutes nos gouttières peuvent se monter sur tous nos supports de bras. Ils sont faciles à monter et à démonter, comme illustré ci-dessous.



1/2. Insérer l'extrémité de la potence dans la fente du crochet de la gouttière, dans le sens de la flèche VERTE.

3. Écarter la languette de blocage vers l'intérieur pour faire glisser le crochet de la gouttière entre les deux rondelles de la potence.

4. S'assurer que la languette s'enclenche bien sur la tête du gond, cette tête devant être visible à travers l'orifice de la languette.



## BLOCAGE DE LA GOUTTIERE



QR system 5



Fixation pour gouttière Edero



Gouttière basic avec platine

On peut bloquer un Edero sur un support de siège de bureau ou sur un fauteuil manuel.

## ANNEAU D'ACCROCHE



L'anneau d'accroche peut se monter sur toute gouttière. Il permet de bloquer l'Edero sur un étau. L'anneau d'accroche peut se fixer à l'armature de la gouttière au moyen de deux rivets. L'anneau peut se tordre pour obtenir une orientation permettant de l'enfiler facilement sur la tige.

