



MANUEL

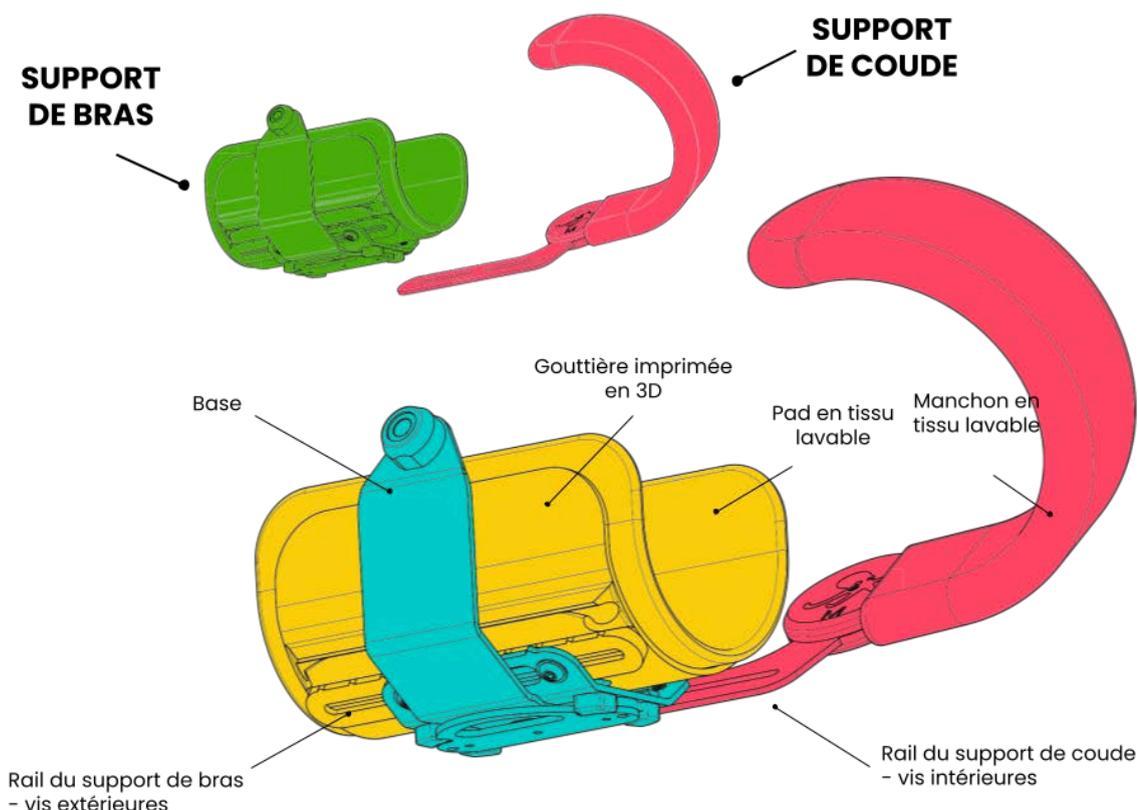
D'UTILISATION

**ORTHÈSE ORTHOPUS**



<b>1. SCHÉMA LÉGENDE DU DISPOSITIF</b>	<b>2</b>
<b>2. DÉTERMINER LA BONNE TAILLE D'ORTHÈSE</b>	<b>3</b>
<b>3. ASSEMBLAGE DE L'ORTHÈSE</b>	<b>4</b>
ASSEMBLEZ LE SUPPORT DE BRAS ET LE SUPPORT DE COUDE	4
<b>4. INSTALLATION ET RÉGLAGES DE L'ORTHÈSE</b>	<b>7</b>
DÉVISSEZ LES 4 VIS DE RÉGLAGES	7
RÉGLEZ LA GOUTTIÈRE SUR L'UTILISATEUR SANS L'ORTHOPUS SUPPORTER	8
RÉGLEZ LE SUPPORT DE COUDE	9
<b>5. FIXATION, VÉRIFICATION &amp; SUIVI</b>	<b>10</b>
VÉRIFICATIONS DE PLACEMENT	10
VÉRIFICATIONS DU CONFORT	12
SUIVI D'UN UTILISATEUR ÉQUIPÉ AYANT BESOIN D'UN RÉGLAGE	13
<b>6. SYNTHÈSE DES 4 POINTS DE RÉGLAGES POSSIBLES</b>	<b>14</b>
<b>7. ENTRETIEN DES TEXTILES</b>	<b>16</b>
<b>8. OPTION : INSTALLATION DE L'APPUI PALMAIRE</b>	<b>16</b>
<b>9. SCHÉMA TECHNIQUE</b>	<b>17</b>

## 1. SCHÉMA LÉGENDE DU DISPOSITIF



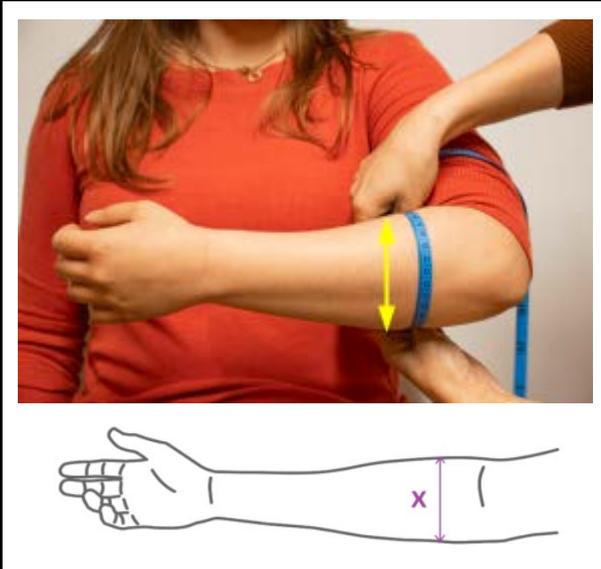
## 2. DÉTERMINER LA BONNE TAILLE D'ORTHÈSE

**Matériel nécessaire** : un mètre ruban



Ces mesures doivent être prises en amont de l'équipement, idéalement par un-e ergothérapeute, afin de commander la taille d'orthèse adaptée à l'utilisateur.

**Choisir la bonne taille d'orthèse est une condition indispensable pour pouvoir utiliser l'ORTHOPUS Supporter de manière optimale.**

	<p>Pour connaître la bonne taille de gouttière, mesurez le périmètre de l'avant-bras à l'endroit où il est le plus large.</p> <p><i>Pour cette étape, nous vous conseillons de faire la mesure bras nu ou avec un vêtement très fin.</i></p>
--	--

Le périmètre obtenu vous indique la **taille de gouttière correspondante** :

<b>Périmètre de l'avant-bras proche de :</b>	<b>Gouttière correspondante :</b>	<b>En cas de doute, nous vous conseillons de toujours choisir une taille au-dessus.</b>
188 mm	<b>S</b>	
251 mm	<b>M</b>	
314 mm	<b>L</b>	
355 mm	<b>XL</b>	



**ORTHOPUS SAS**

Fonctionnement de l'orthèse AC-2001 - 26/02/2024 - V2.0



Pour choisir la taille du support de coude, mesurez le bras quelques centimètres au-dessus du coude.

Le périmètre obtenu vous indique la **taille du support de coude correspondante** :

Périmètre du bras proche de :	Support de coude correspondant :
220 mm	<b>S</b>
314 mm	<b>M</b>
408 mm	<b>L</b>
503 mm	<b>XL</b>

### 3. ASSEMBLAGE DE L'ORTHÈSE

**Matériel nécessaire** : clé allen 2.5mm

#### ASSEMBLEZ LE SUPPORT DE BRAS ET LE SUPPORT DE COUDE

**1**



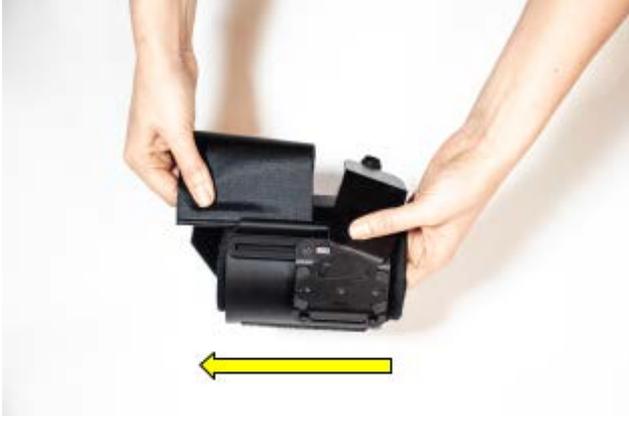
Voici l'orthèse telle que vous l'avez reçue dans le colis.



**ORTHOPUS SAS**

Fonctionnement de l'orthèse AC-2001 - 26/02/2024 - V2.0

Page 4 | 17

<p><b>2</b></p>		<p>Dépliez le support de coude comme sur la photo.</p>
<p><b>3</b></p>		<p>Enlevez le scratch en tirant pour le faire coulisser.</p>
<p><b>4</b></p>		<p>Placez le support de bras dans le même sens que sur la photo et dévissez les 2 vis de la base.</p>



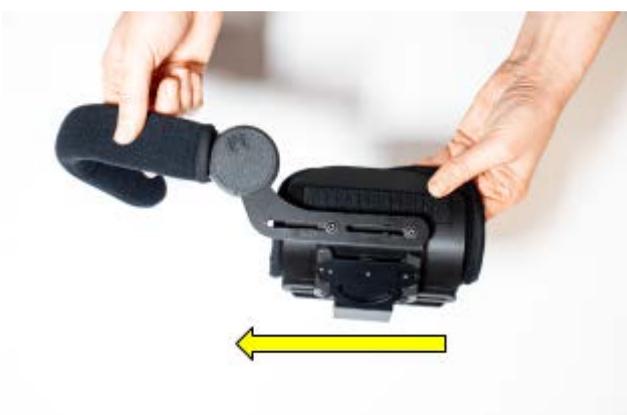
<p>5</p>	 <p>ORTHÈSE DROITE</p> <p>ORTHÈSE GAUCHE</p>	<p>Posez le support de bras vers vous et placez le support de coude dans le sens souhaité en vous aidant des photos ci-contre.</p>
<p>6</p>		<p>Superposez le rail du support de coude avec la base de l'orthèse et revissez les 2 vis.</p>



7		<p>Mettez en forme le support de coude en arc de cercle.</p>
---	---	--

## 4. INSTALLATION ET RÉGLAGES DE L'ORTHÈSE

### DÉVISSEZ LES 4 VIS DE RÉGLAGES

1		<p>Desserrez légèrement les <b>4 vis de réglages</b> pour rendre libre la gouttière et le support de coude.</p> <p><i>Ne pas enlever totalement les vis !</i></p>
2		<p>Le support de coude peut ainsi translater de la gauche vers la droite.</p> <p>Placez le support de coude le plus loin possible de la gouttière, il sera réglé dans un second temps.</p>



## RÉGLEZ LA GOUTTIÈRE SUR L'UTILISATEUR SANS L'ORTHOPUS SUPPORTER

1



Placez le bras de l'utilisateur dans la gouttière.

**Positionnez la base de l'orthèse au plus près du coude.**

**Puis, avancez-la le long de l'avant-bras jusqu'à trouver le point d'équilibre. Le point d'équilibre se situe généralement à quelques centimètres du coude.**



2



Resserrez les 2 vis extérieures.



**ORTHOPUS SAS**

Fonctionnement de l'orthèse AC-2001 - 26/02/2024 - V2.0

Page 8 | 17

<p><b>3</b></p>		<p>Remettez le scratch et fermez-le autour du bras de l'utilisateur.</p>
-----------------	---	--

## RÉGLEZ LE SUPPORT DE COUDE

<p><b>1</b></p>		<p>Rapprochez le support de coude jusqu'à ce qu'il touche le bras.</p>
<p><b>2</b></p>		<p>Resserrez les 2 vis intérieures.</p>



3		<p>Tordez le support de coude légèrement vers le haut. Le côté plat doit être en contact avec le bras.</p> <p><i>N'hésitez pas à sortir le bras de l'utilisateur de l'orthèse pour plier plus facilement.</i></p>
4		<p>À cette étape, si la gouttière gêne l'utilisateur au niveau du pli du coude, vous pouvez régler sa position. Desserrez les 2 vis extérieures pour la repositionner. Puis revisser les 2 vis.</p>

## 5. FIXATION, VÉRIFICATION & SUIVI

### VÉRIFICATIONS DE PLACEMENT

1		<p>Fixez l'orthèse à l'ORTHOPUS Supporter à l'aide de la broche à bille.</p>
---	---	--



2



Demandez à l'utilisateur d'effectuer des mouvements type, en mode **FIXE**.

3



Une fois revenu quelque centimètres au-dessus l'accoudoir, vérifiez si le bras est à l'horizontal.



**ORTHOPUS SAS**

Fonctionnement de l'orthèse AC-2001 - 26/02/2024 - V2.0

Page 11 | 17

<p>4</p>		<p>Si le bras est trop plié, desserrez les 2 vis intérieures. Ensuite, avancez le support de coude et le bras. Revissez les 2 vis.</p> <p><b>Bravo, vous avez terminé !</b></p> 
----------	---	---

## VÉRIFICATIONS DU CONFORT

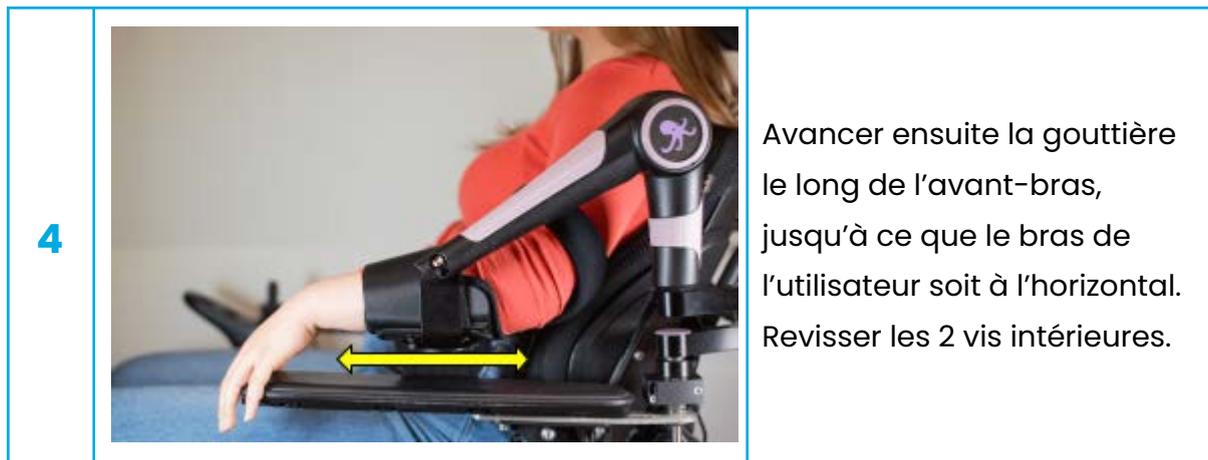
<p>1</p>		<p>Assurez-vous du confort de l'utilisateur (douleurs, rougeurs, démangeaisons).</p>
<p>2</p>		<p>Si besoin, baissez la hauteur de l'accoudoir du fauteuil de quelques centimètres afin de ne pas engendrer une surélévation de l'épaule.</p>



## SUIVI D'UN UTILISATEUR ÉQUIPÉ AYANT BESOIN D'UN RÉGLAGE

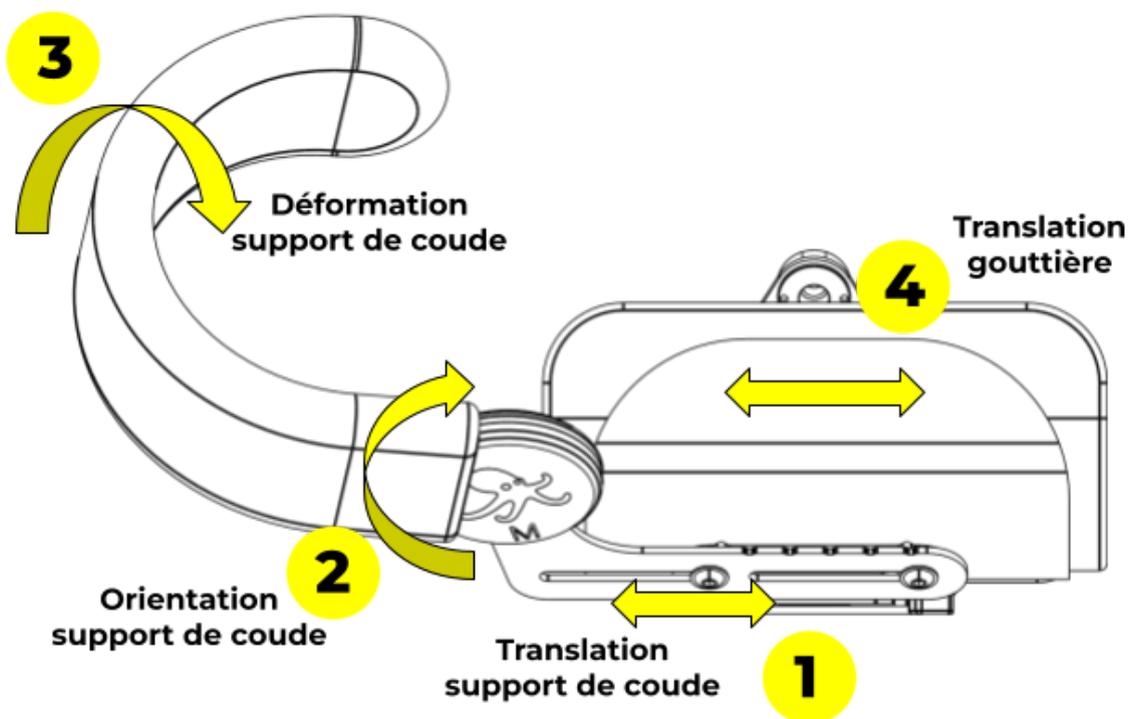
<b>1</b>		<p>Vérifiez que l'ORTHOPUS Supporter est placé correctement, avec la fixation dans l'alignement de l'épaule, à l'arrière de l'accoudoir.</p>
<b>2</b>		<p>À l'aide de la télécommande, montez le bras de quelques centimètres au-dessus de l'accoudoir : le bras doit être à l'horizontal.</p>
<b>3</b>		<p>Si ce n'est pas le cas, pour re-régler l'orthèse, desserrez les 2 vis intérieures. Placez la gouttière au plus près possible du coude.</p>

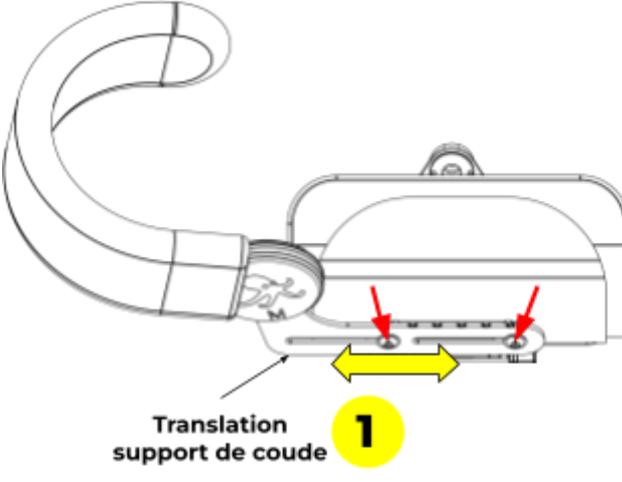
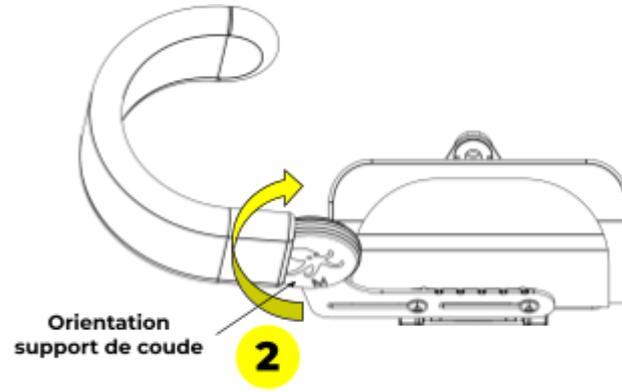
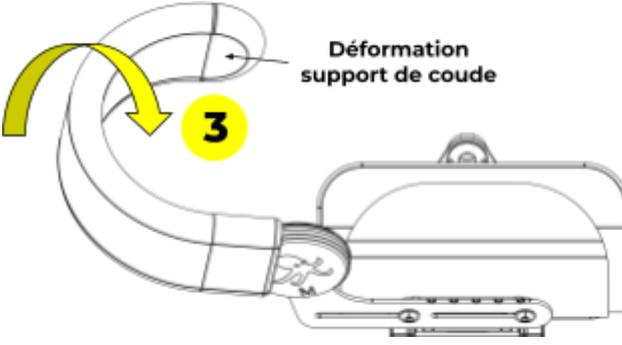
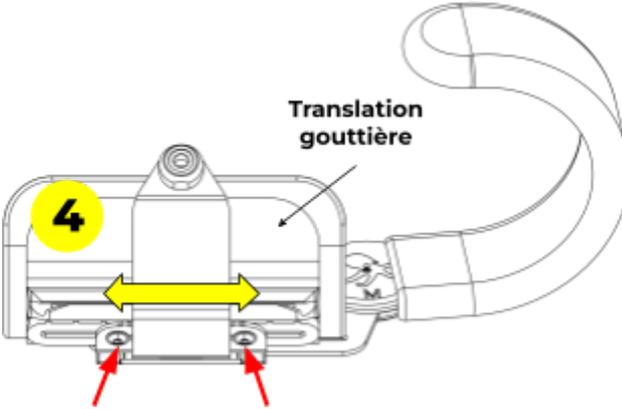




## 6. SYNTHÈSE DES 4 POINTS DE RÉGLAGES POSSIBLES

Ces 4 points de réglages peuvent être utilisés séparément au moment de l'installation afin d'assurer le meilleur confort possible à l'utilisateur. **N'hésitez pas à ajuster un ou plusieurs de ces réglages au fil du temps.**



<p>1</p>	 <p>Translation support de coude <b>1</b></p>	<p>Dévissez légèrement les deux vis de réglages <b>intérieures</b> pour faire glisser le support de coude d'avant en arrière.</p>
<p>2</p>	 <p>Orientation support de coude <b>2</b></p>	<p><b>SANS DESSERRER LA VIS,</b> orientez le support de coude en le pivotant autour de son axe.</p>
<p>3</p>	 <p>Déformation support de coude <b>3</b></p>	<p>À la main, ajustez la forme du support de coude en le déformant. Le support peut être déformé dans tous les sens.</p>
<p>4</p>	 <p>Translation gouttière <b>4</b></p>	<p>Dévissez légèrement les deux vis de réglage <b>extérieures</b> pour faire glisser la gouttière d'avant en arrière.</p>



## 7. ENTRETIEN DES TEXTILES

Tous les textiles sont détachables et lavables en machine jusqu'à 40°C.

**Attention :** bien retirer la tige métallique de la sangle velcro avant lavage.

## 8. OPTION : INSTALLATION DE L'APPUI PALMAIRE

**Matériel nécessaire :** clé allen 1.5mm

1		Coulissez l'appui palmaire entre les deux rails par l'avant de l'orthèse.
2		Vissez les deux vis sans tête sous l'orthèse sans forcer. Ajustez la profondeur de l'appui palmaire et serrez les vis pour le brider.

L'appui palmaire peut être déformé pour s'adapter au mieux à la main de l'utilisateur.



# 9. SCHÉMA TECHNIQUE

