

# PROCEDURE

## INSTALLATION RESSORT

### PEDALE DE FREIN POUR ICARE





## SOMMAIRE

- 1. Préparation outillage et pièces..... 3
- 2. Démontage ..... 5

Cette procédure est utile lorsque :

- La pédale de frein ne tient plus ou la position frein s'enclenche lors qu'il y a des variations de hauteur
- La pédale de frein est dure (difficultés à la remonter)
- La pédale de frein est bloquée

## 1. Préparation outillage et pièces

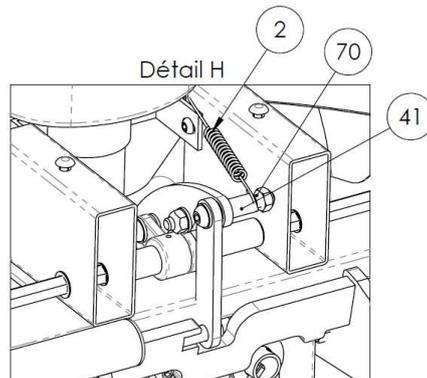


Pour préparer l'outillage nécessaire pour changer le système :

- Frein filet (bleu)
- Tournevis plat
- Clé de 13
- Clé Torx

Pièces à changer :

- COPEDROU-RES
- ENTRETOISE 8,2\*12\*20
- VIS HEXAGONALE M8\*50

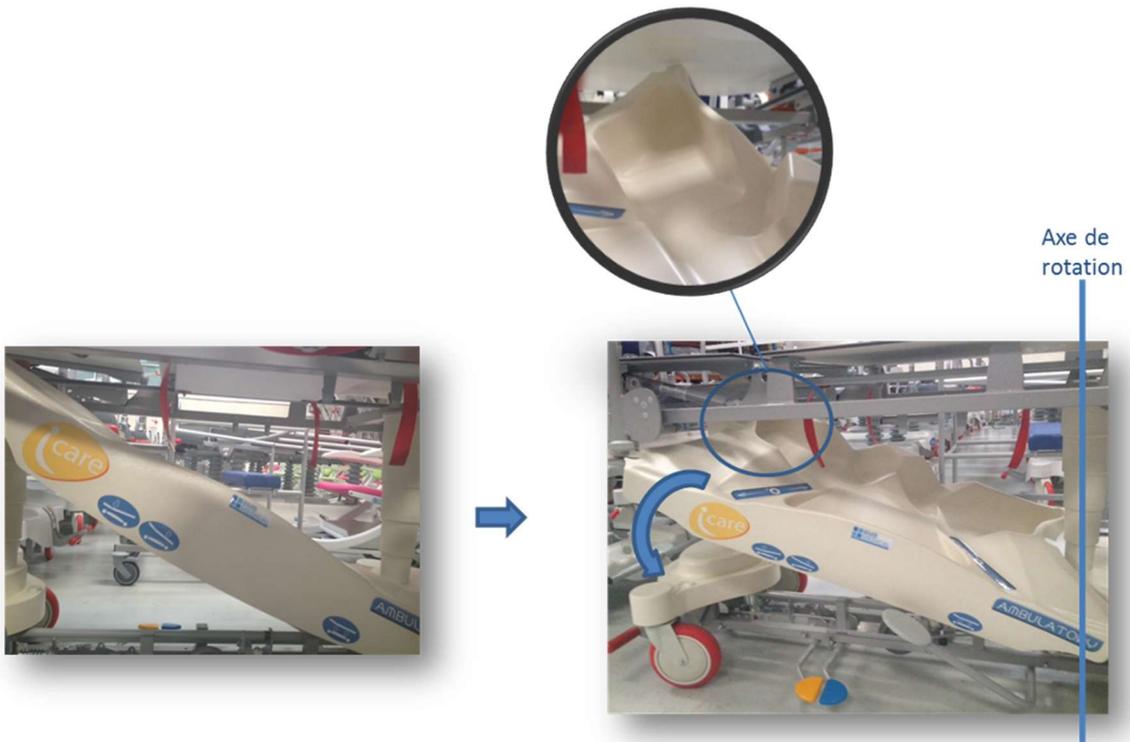


Temps de l'intervention : 20 Min

Pour pouvoir visualiser le châssis, vous devez retirer le capot central du brancard.

Pour cela, il faut monter le brancard à sa position la plus haute à l'aide de la pédale de hauteur variable.

Prendre le capot et l'incliner à 45°, puis effectuer une rotation du capot autour d'une colonne en passant l'angle du haut du capot au contact du plan dur (voir ci-dessous) :



Il vous reste les 2 capots latéraux à retirer. Il ne faut surtout pas tirer dessus sans avoir enlevé les clips blancs au préalable.

Prendre un outil fin (une clé Allen fine par exemple)

Appuyer (un coup sec) sur le centre des clips blanc pour retirer l'axe central.



Ensuite vous pouvez soulever les capots

Récupérer chaque partie du clip (axe central + clip extérieur)

## 2. Démontage

Il est préférable de démonter la pédale de frein pour pouvoir par la suite retirer la vis à bille et la tôle facilement.

Pour commencer, il faut retirer la bielle de la pédale à l'aide d'une clé de 13.



Dévisser à l'aide d'une clé plate de 16, les 2 vis latérales qui permettent de maintenir la pédale.



Désormais, vous pouvez démonter la tôle bleue en dévissant les 4 vis auto taraudeuse.



Sur la pédale, retirer le contre-écrou, puis retirer le poussoir ressort à l'aide d'une pince étau si nécessaire.



Vous pouvez remonter la pédale désormais. Il faut remettre du frein filet sur les 2 vis latérales.



Prendre :

- Le ressort
- La vis M8X50
- Entretoise noire

Monter la bielle comme ci-dessous :



Positionner la roue en 5<sup>e</sup> roue pour faciliter le montage du ressort. Mettre le ressort dans la traverse et l'autre sur la vis puis mettre l'écrou.

Serrer suffisamment pour que la vis soit horizontale et que le ressort soit « rentré » dans l'entretoise.



Remettre le capot avec les clips.



Positionner la tige au centre puis prendre un maillet pour rentrer l'axe.



## CONTACT



### Mail

sav@bmb-medical.com



### Téléphone

04 74 08 71 73



### Site internet

<http://www.bmbmedical.com/>



### Espace client

<http://bmb-ubicx.com>



### Adresse postale

100 avenue du Formans, 01604 TREVOUX