



Bras télescopique

Notice de montage et d'utilisation



SAS HHO
74 rue principale
17500 St Hilaire du bois
FRANCE
Email : contact@hho.fr
Téléphone : 05.46.04.04.28

10/10/2017 08:59

Introduction

Avant de commencer le montage, veuillez vérifier l'intégralité de la caisse et pointer chaque élément afin qu'il ne manque rien.

Il est important de lire la notice intégralement avant d'entamer le montage, pour éviter toute erreur d'inattention ou d'incompréhension.

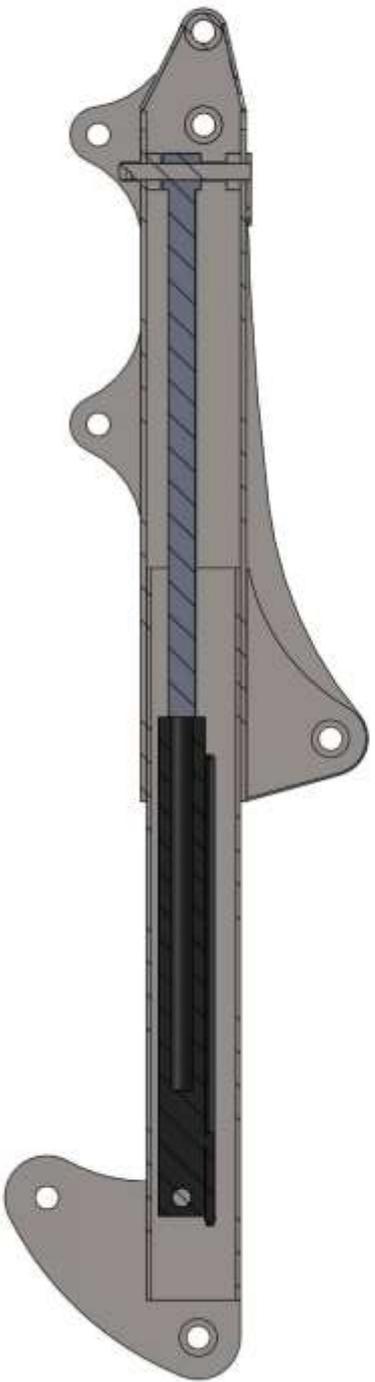
Le montage a été simplifié au maximum, si vous avez un doute lors de l'assemblage, veuillez nous contacter.

Nous sommes à votre disposition du lundi au vendredi de 8h30 à 12h et de 14h à 17h, pour tout renseignement par téléphone ou par mail (avec support photo de préférence).

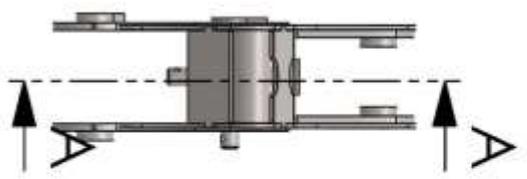
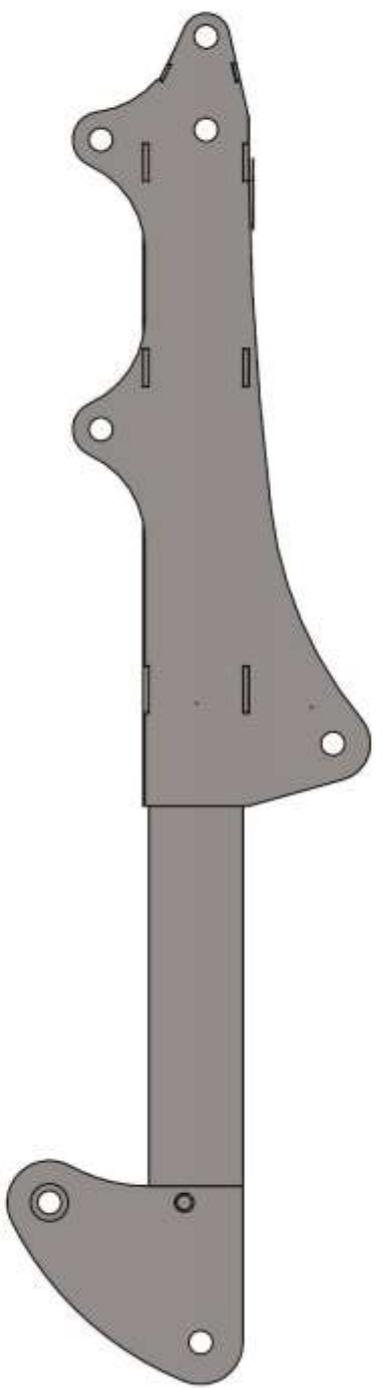
Si dans le kit un produit vous semble endommagé ou non conforme, veuillez faire une photo et nous l'envoyer par mail pour vérification.

Pour toute demande de SAV, veuillez nous contacter par mail en détaillant votre demande, joignant si possible une photo, votre adresse, numéro de téléphone ainsi que le numéro de facture.

Nous vous souhaitons un bon montage et surtout n'hésitez pas à nous contacter.



COUPE A-A
ECHELLE 1 : 8



Odele de dernière mise à jour:
jeudi 17 août 2017 14:46:45

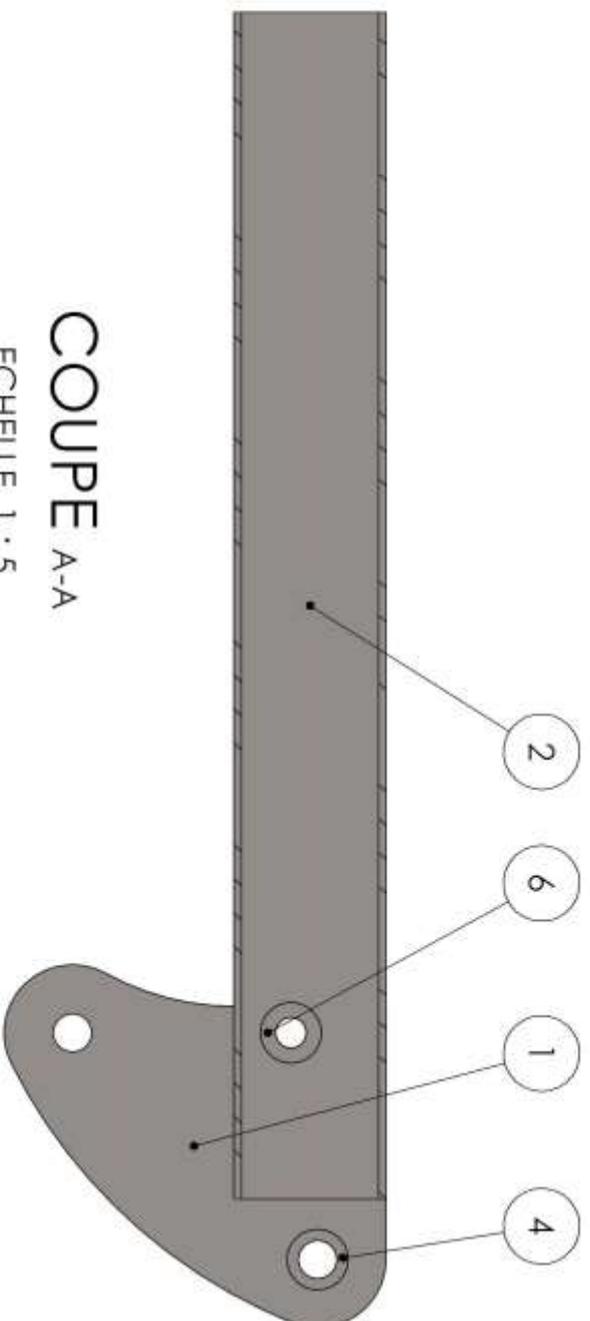
Matériau:

Acier

N° DE PLAN
Bras télescopique complet

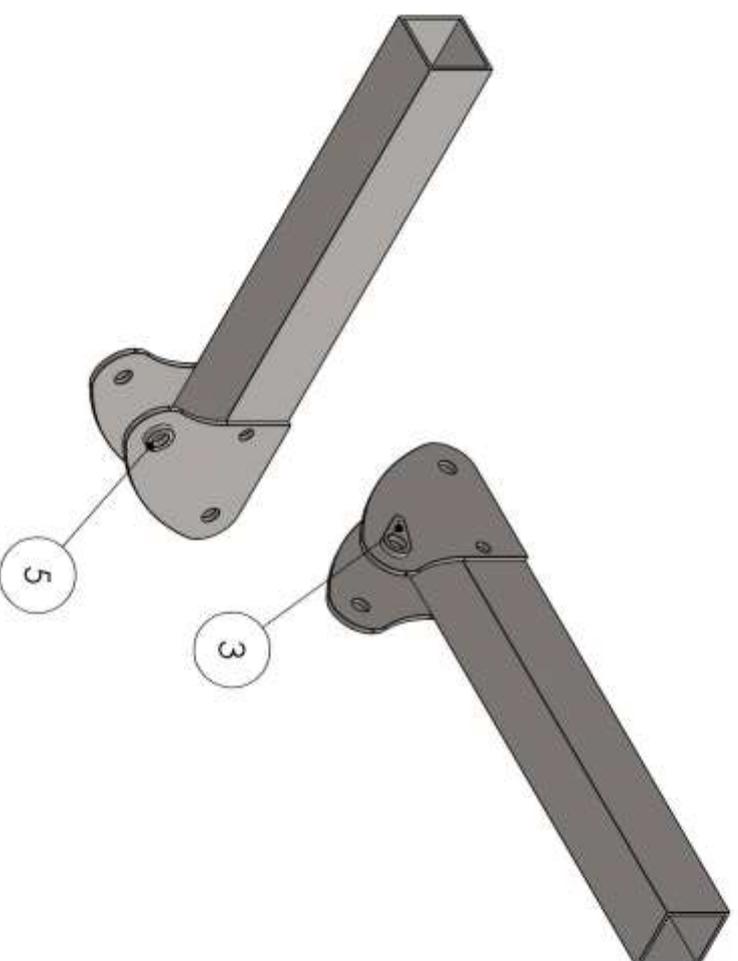
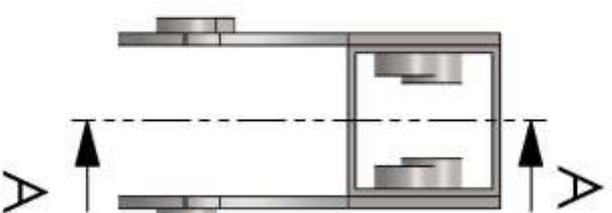
SAS HHO - France

FEUILLE 1 SUR 1



COUPE A-A

ECHELLE 1:5



NO. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	LA-1156-8-A	2
2	TU-1157-5-A	1
3	LA-1075-10-B	1
4	BA-25.25 lg 25	2
5	BA-25.25 lg 10	1
6	BA-20.25 lg 15	2

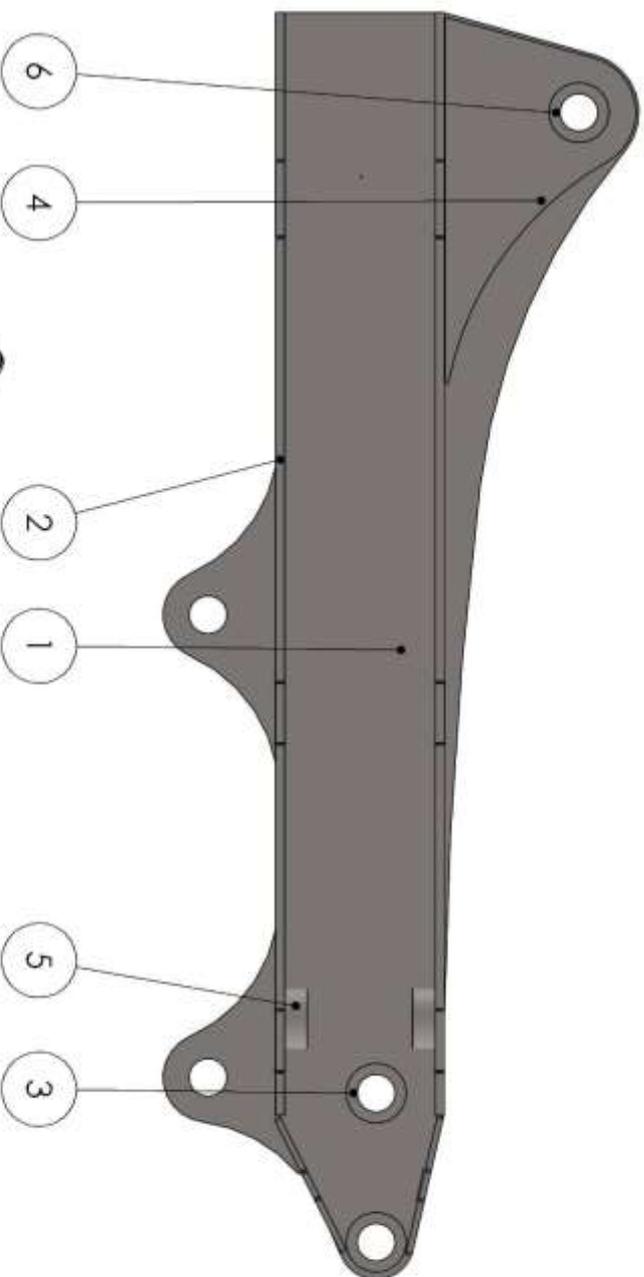
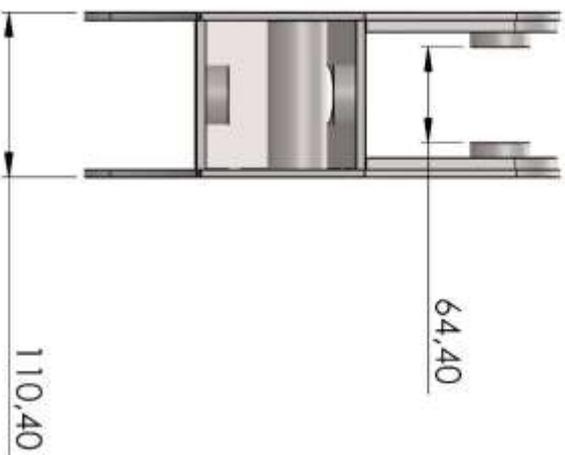
Date de dernière mise à jour:
jeudi 17 août 2017 14:44:21

Matériau: Acier

No. DE PLAN: Bras télescopique - Tube

SAS FHO - France

FICHE 1 SUR 1



NO. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	LA-1159-5-C	2
2	LA-1160-6-B	2
3	BA-25.25 lg 100	2
4	LA-1162-8-B	2
5	BA-20.25 lg 15	2
6	BA-25.25 lg 10	2
7	LA-1161-4-C	1
8	LA-1161-4-D	1

Matériau:

Acier

Date de dernière mise à jour:

jeudi 17 août 2017 14:39:42

No. DE PLAN

Bras télescopique - télescope

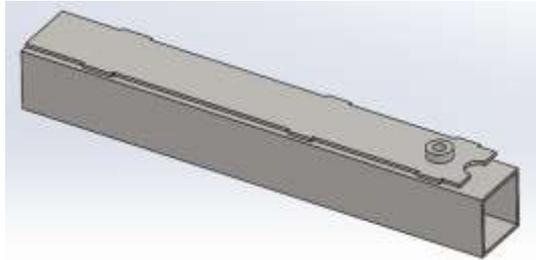
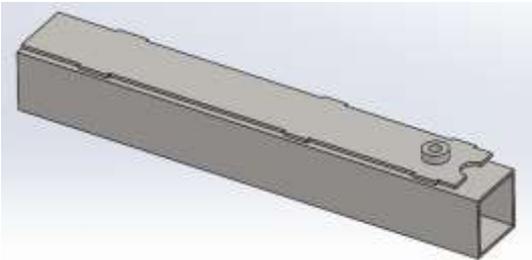
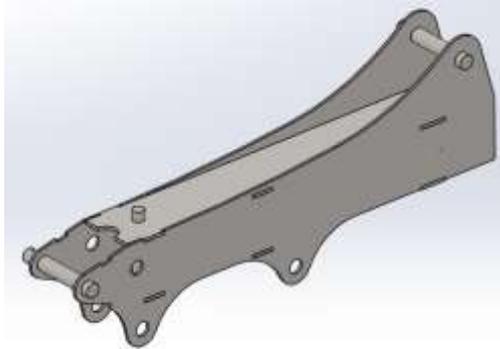
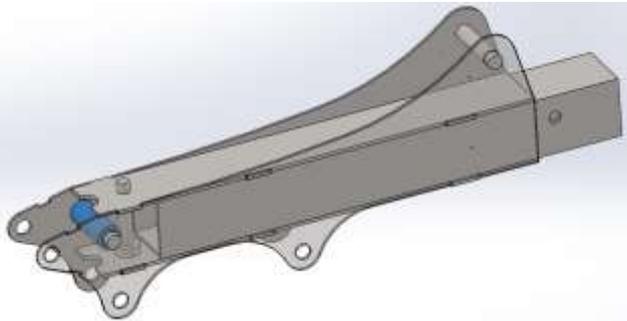
SAS HHO - France

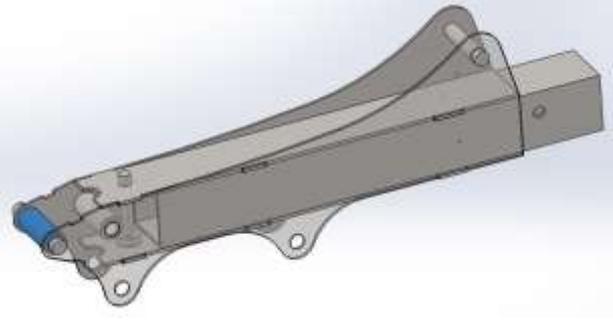
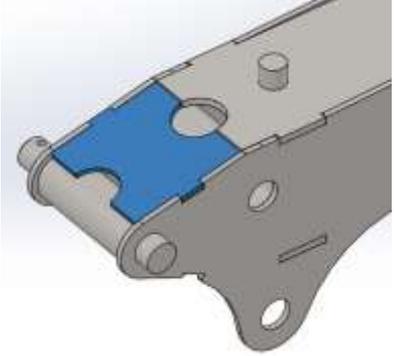
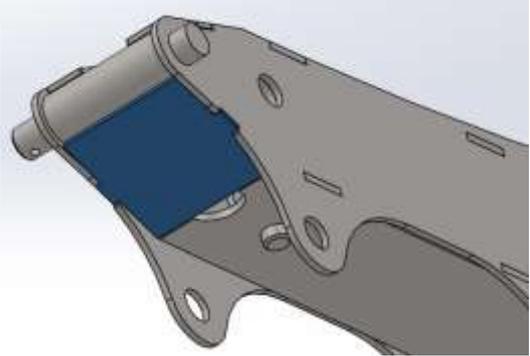
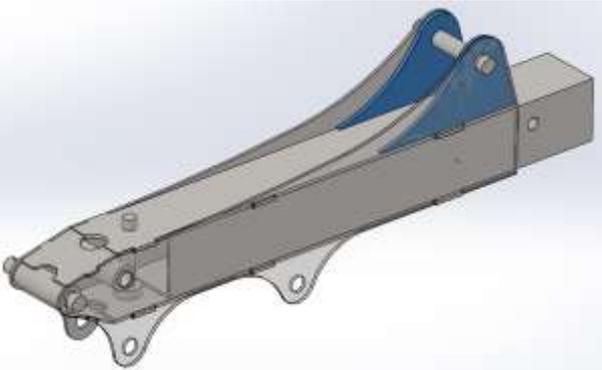
FEUILLE 1 SUR 1

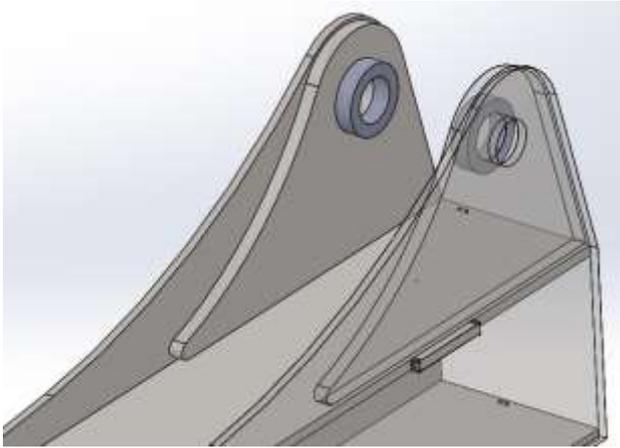
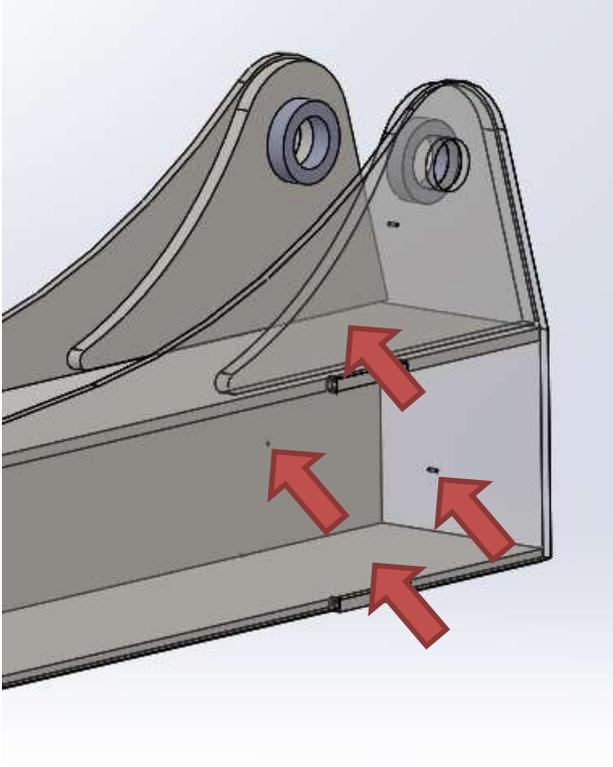
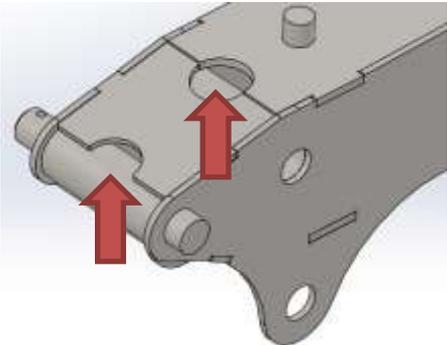
Soudure du Bras télescopique étape par étape :

Merci de lire intégralement la notice de montage de la partie concernée avant de commencer à pointer les éléments.

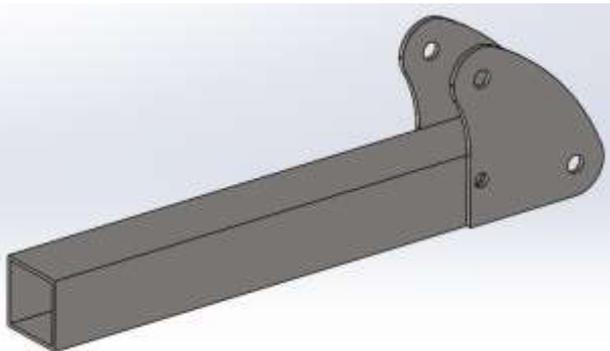
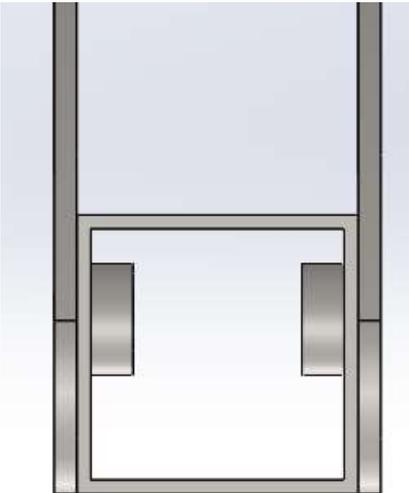
Partie Télescopique :

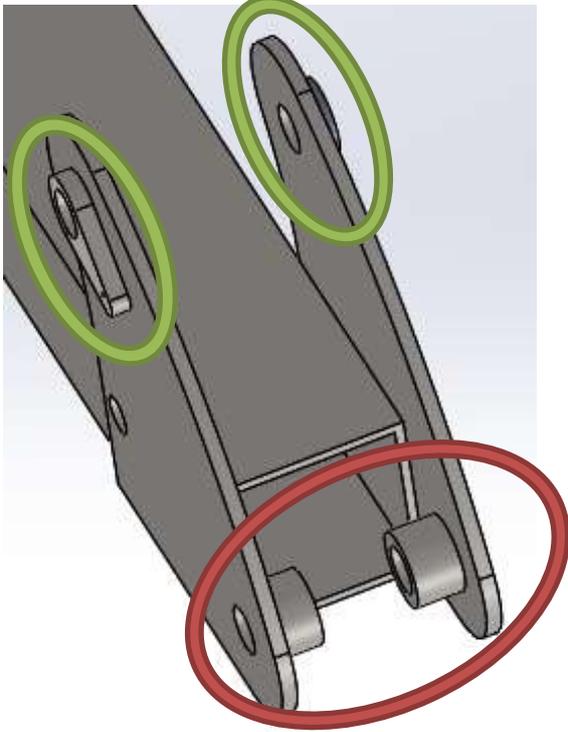
Opération	Image	Description
<ul style="list-style-type: none">- Pointage- Soudure		Placer un des fonds de bras sur le tube afin d'assurer la soudure de la bague Ø20 lg 15 en étant guidé par le perçage de celui-ci avec un axe.
<ul style="list-style-type: none">- Pointage- Soudure		Placer le second fond de bras sur le tube puis souder la bague Ø20 lg 15 <u>Retirer tous les petits points ou débits sur les plaques avant de continuer.</u>
<ul style="list-style-type: none">- Pointage		Pointer le bras monter en alignant les perçages avec les axes
<ul style="list-style-type: none">- Pointage- Soudure		Enfiler le tube de 100 dans le montage avant de continuer (mettre un peu de graisse sur les faces du tube pour faciliter le démontage). Placer une bague de Ø25 lg 100 sur le perçage le plus éloigné puis souder là le mieux possible. Vérifier que le tube coulisse facilement avant de continuer.

<ul style="list-style-type: none"> - Pointage 		<p>Pointer la seconde bague mais ne pas la souder</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage 		<p>Placer la plaque supérieure avec les échancrures pour permettre de placer les graisseurs par la suite</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage 		<p>Placer ensuite la plaque inférieure</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage - Soudure 		<p>Pointer les 2 renforts d'oreille à l'intérieur des flasques du bras, seul le passage d'axe est important leur alignement n'a pas d'importance. Une fois l'ensemble pointer vérifier une dernière fois que le tube coulisse sans forcer puis souder intégralement le bras en laissant toujours le tube à l'intérieur du bras.</p>

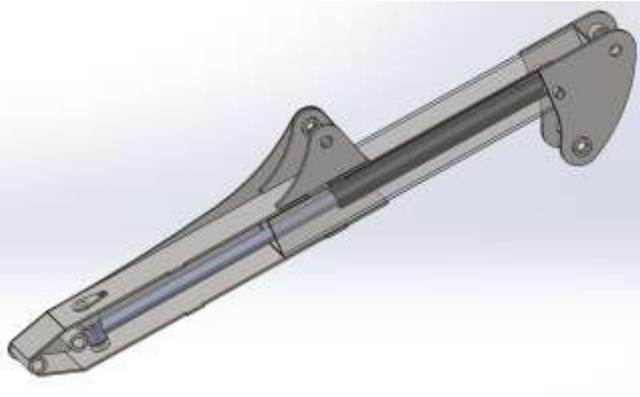
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage - Soudure 		<p>Pointer puis souder 2 bagues Ø25 lg 10 dans le bras.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Perçage - Taraudage 		<p>Percer au Ø5.2 ou 5.5 et tarauder pour placer des graisseurs sur chaque face du passage de tube.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Perçage - Taraudage 		<p>Percer au Ø5.2 ou 5.5 et tarauder pour placer les graisseurs (en rouge)</p>

Partie tube :

Opération	Image	Description
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage 		<p>Mettre en place les 2 flasques latérales sur les côtés du tube, puis aligner le perçage du tube avec celui des flasques avec un axe.</p> <p>Pointer l'ensemble une fois les flasques et les 3 perçages alignés.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Pointage - Soudure 		<p>Pointer puis souder 2 bagues $\varnothing 20$ lg 15 dans le tube de chaque côté.</p> <p>Bien aligner les perçages et les bagues avec un axe $\varnothing 20$.</p>

<ul style="list-style-type: none"> - Pointage - Soudure 		<p>Pointer 2 bagues Ø25 lg 25 dans le bout du bras (en rouge). Puis pointer une goutte d'eau ep 10 et une rondelle Ø25 lg 10 de chaque côté, attention au côté choisis pour uniformiser le bras (en vert).</p>
---	---	---

Montage :

Image	Description
-	Visser les flexibles sur les bossages du vérin
	<p>Déplier le vérin à fond puis embouter l'axe de la tête de vérin dans la partie télescopique.</p>
	<p>Emboiter la partie tube du bras puis aidez-vous des flexibles pour guider l'arrière du vérin.</p>



Placer les graisseurs et verrouiller les axes du vérin avec les gouttes d'eau.
 Le bras est alors prêt à prendre la place du bras d'origine.
 Faites sortir et rentrer le bras plusieurs fois pour chasser l'air du circuit.
 Attention de faire le montage et le démontage hydraulique avec la machine éteinte et la pression retirée (en actionnant le joystick lorsque la machine est éteinte).

Montage sur la machine :



Monter le bras sur la pelle en lieu et place du bras de balancier (axes en bleu).

Monter ensuite le godet et les renvois comme pour le bras standard.

Connecter les rallonges flexibles sur le vérin de bout de flèche. (En rouge)

Connecter ensuite la ligne pour l'alimentation du bras télescopique (en vert)

Une fois l'ensemble connecté, faire sortir et entrer les vérins plusieurs fois pour purger le circuit.

Précaution d'utilisation :

Le bras télescopique est un bras permettant de creuser plus profondément, celui-ci est donc à utiliser avec le godet de 20 ou de 40 cm.

Si vous désirez utiliser le godet de curage, attention lors que le bras est sorti, la pelle ne sera plus suffisamment stabilisée pour une utilisation normale. Il est conseillé d'utiliser le godet de curage uniquement lorsque le bras est fermé.