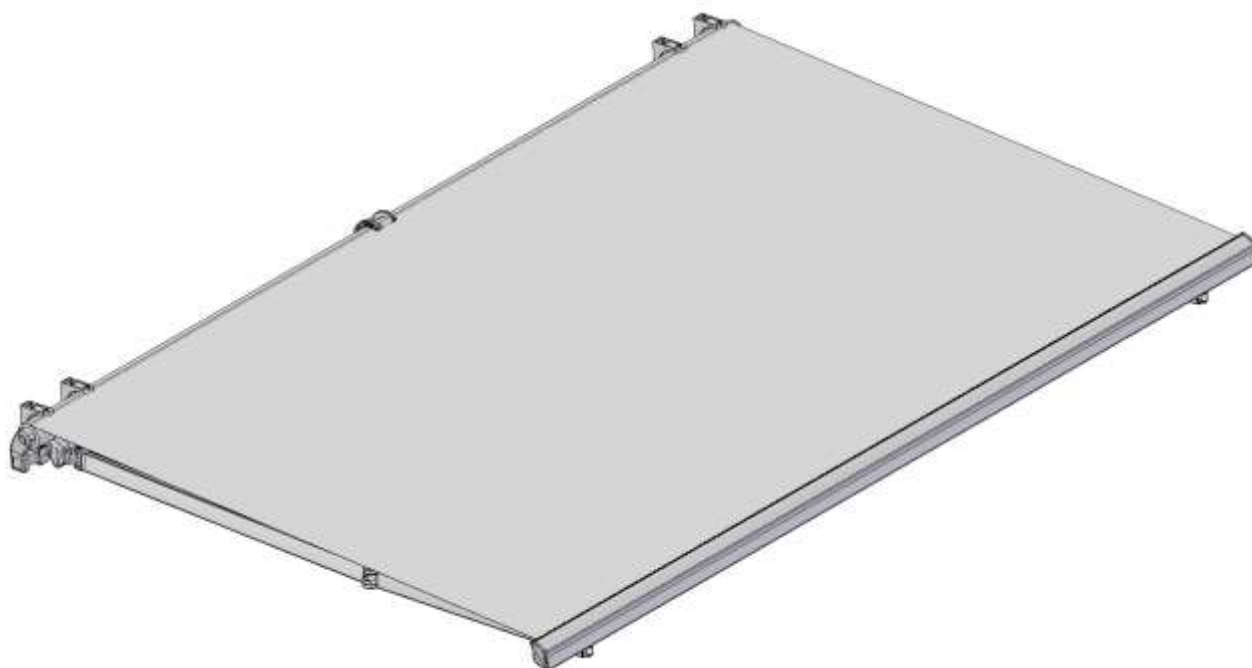


MONOBLOC ECO

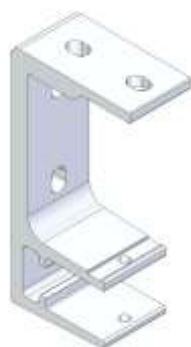


FICHE TECHNIQUE

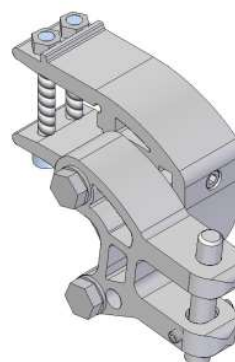
Document créé par :	C	Responsable :	<i>J.M.D.P.</i>
Date :	<i>8 octobre 2020</i>	Version :	<i>0</i>

ÉLÉMENTS DU SYSTÈME MONOBLOC ECO

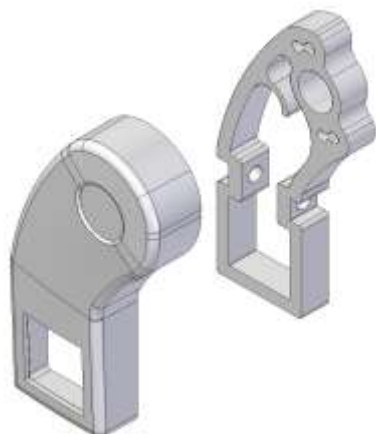
Support frontal-plafond



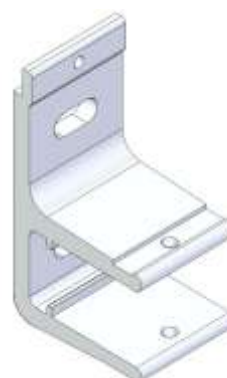
Support bras



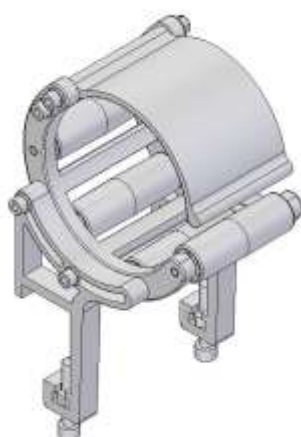
Support enroulement et couvercle



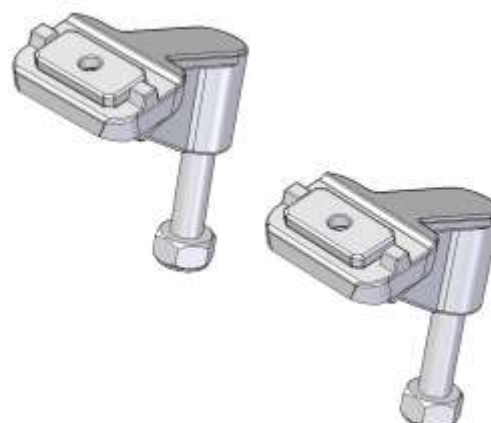
Support frontal



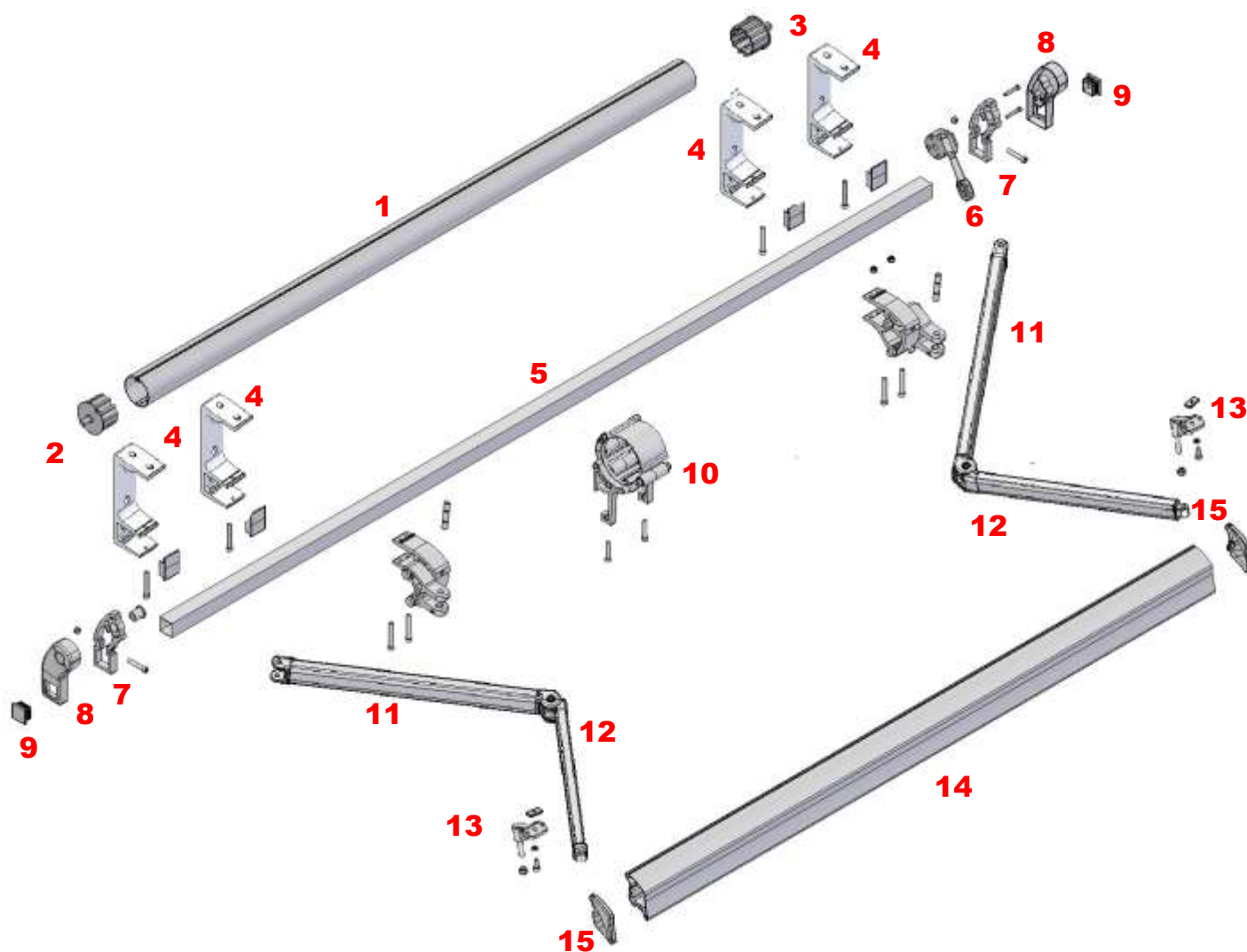
Support central



Terminaux



VUE ÉCLATÉE MONOBLOC ECO



1 : □ (réf. 9080)
 2 : Douille de pointe (réf. 70308000)
 3 : Douille de machine (réf. 70027000)
 4 : Support frontal/plafond (réf. jeu 611300)
 5 : Barre carrée 40x40 (réf. 6300/9095)
 6 : Machine (réf. 711100)
 7 : Couvercle support enroulement
 réf. 300799)

8 : Couvercle support enroulement
 (réf. 21334)
 9 : Bouchon de barre 40x40 (réf. 620100)
 10 : Support central (réf. 621300)
 11 : Support bras (réf. jeu 612800)
 12 : Bras star (réf. jeu 3159)
 13 : Terminal
 14 : Profilé de charge (réf. 3499)
 15 : Bouchon profilé de charge (réf. 300799)

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions maximales de montage :

- * Largeur maximale :
 - 2 bras : 6 m
 - 3 bras : 9 m
 - 4 bras : 12 m
- * Avancée maximale : 3 m

- Restrictions suivant la réglementation en vigueur :

- * Résistance et sécurité face au vent (UNE-EN 13561:2015).

	Largeur								
Avancée	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5	5,5	6,0
1,25									
1,5	I.M.								
1,75	I.M.								
2,0	I.M.	I.M.							
2,25	I.M.	I.M.							
2,5	I.M.	I.M.	I.M.						
2,75	I.M.	I.M.	I.M.						
3,00	I.M.	I.M.	I.M.	I.M.					

I.M. : Impossibilité de montage

Classe 1	28 km/h
Classe 2	38 km/h

- :

- * Diamètre 70 mm pour largeur max 4 m.
- * Diamètre 80 mm pour largeur à partir de 4 m.

- Gamme d'inclinaison :

- * De 5 à 40° pour les installations de mur ou plafond.

- Actionnement :

- * Manuel ou motorisé.

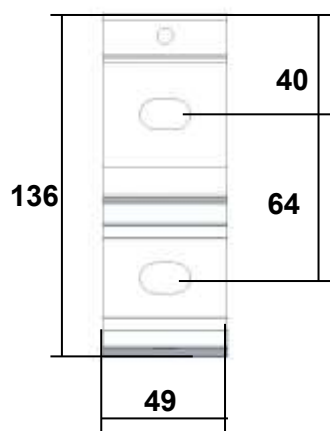
	COUPLES MOTEUR.							
	70							
AVANCÉE Ø 70	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
Largeur max. 4 m, 2 bras	35	35	40	40	40	40	40	40

COUPLES MOTEUR.						80		
AVANCÉE Ø 80	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
Largeur max 6 m, 2 bras	35	35	40	40	40	40	40	55
Largeur max 9m, 3 bras	55	55	55	55	55	70	70	70
Largeur max 12 m, 4 bras	70	70	80	80	80	80	80	100

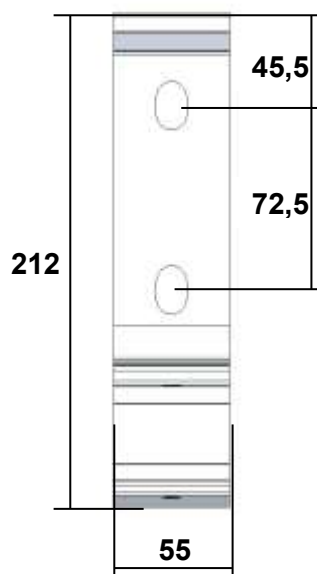
LARGEURS MINIMALES DE MONTAGE (COUVERCLES COMPRIS)

	2 BRAS	3 BRAS	4 BRAS
<i>AVANCÉE (m)</i>	<i>LARGEUR MIN (m)</i>	<i>LARGEUR MIN (m)</i>	<i>LARGEUR MIN (m)</i>
1,25	1,77	2,54	3,30
1,5	2,02	2,91	3,80
1,75	2,27	3,29	4,30
2,00	2,52	3,66	4,8
2,25	2,79	4,07	5,34
2,50	3,02	4,41	5,80
2,75	3,27	4,79	6,30
3,00	3,52	5,16	6,80

DIMENSIONS DES SUPPORTS



Support frontal Monobloc

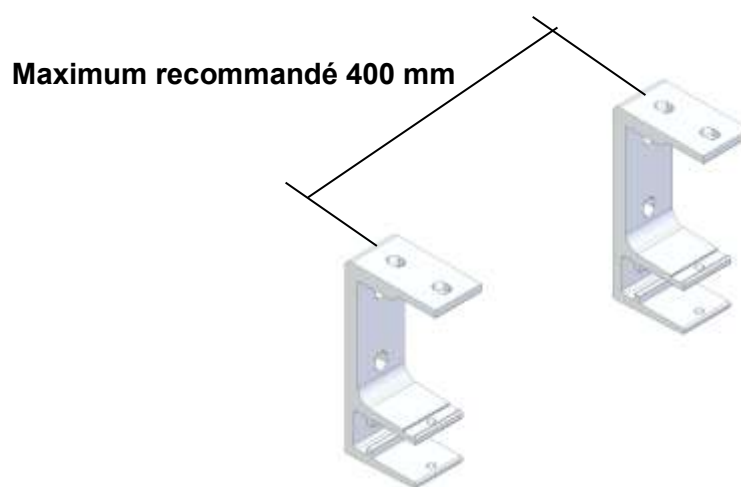


**Support frontal/plafond Monobloc
extrusion**

MONTAGE

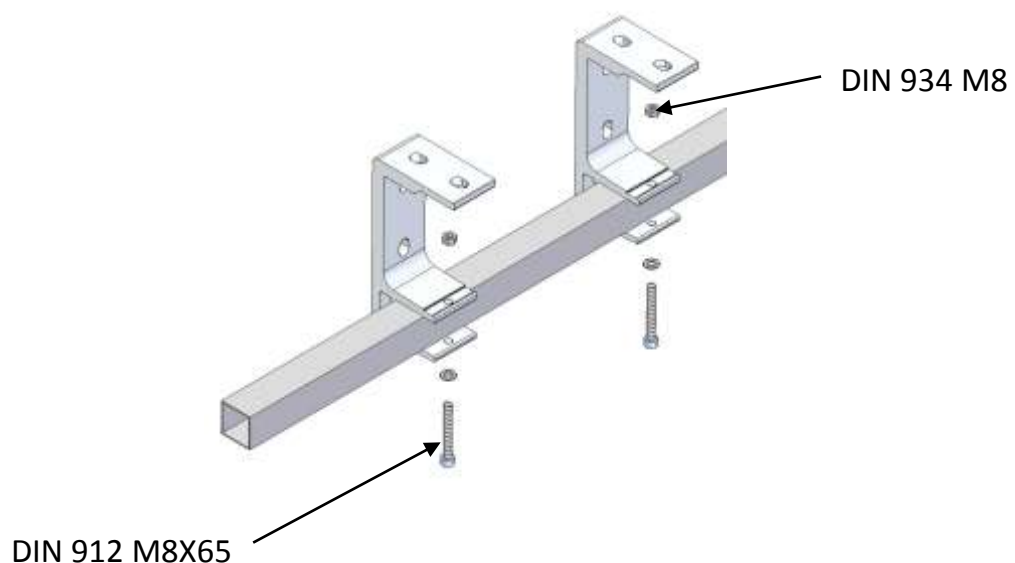
- Montage des supports frontal/plafond :

Installer les supports frontal/plafond au mur et plafond en veillant à ce ~~qu'ils soient bien alignés~~ compte que la séparation maximale entre les supports et le fait que le support de bras devra être centré entre les deux.



- Installation du tube carré 40x40

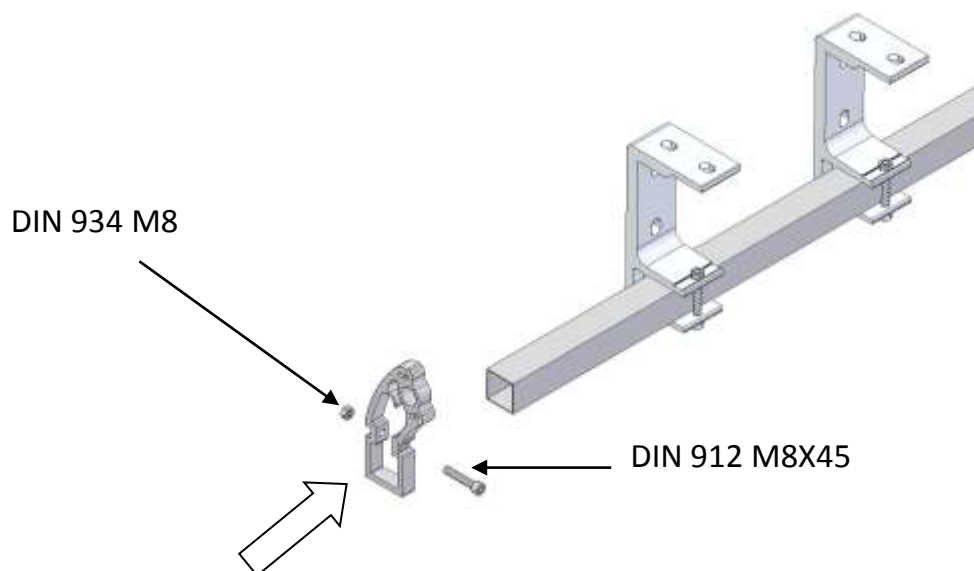
Installer ensuite le tube carré 40x40 en le fixant aux support avec les vis DIN 912 M8x65 et les écrous DIN934 M8.



- Montage des supports de pointe/machine

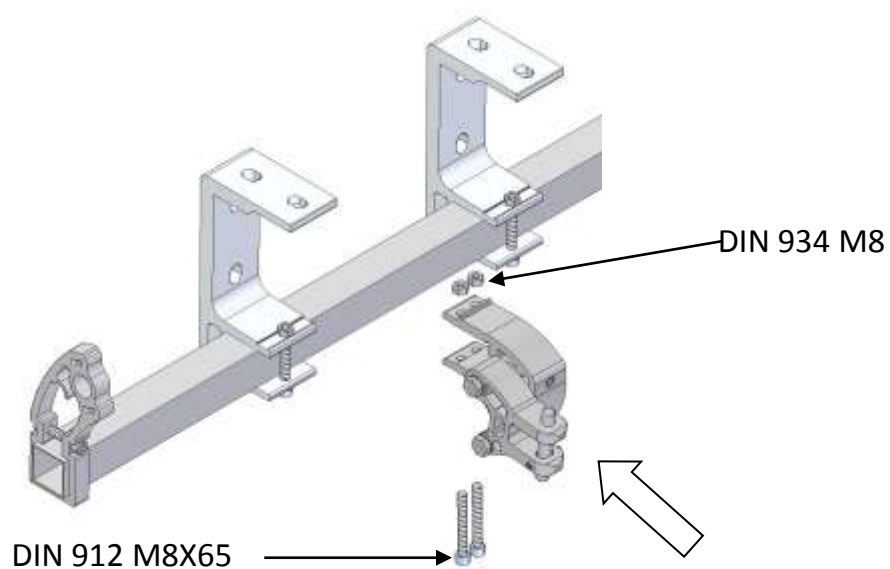


avec les vis DIN 912 M8x45 et les écrous DIN 934 M8 de ceux-ci. Ne pas serrer complètement ces vis de manière à permettre un léger déplacement des supports en vue de faciliter le montage du tube d'enroulement.



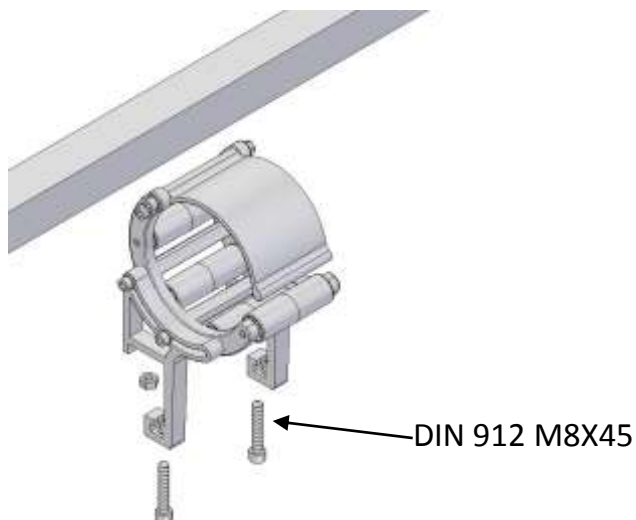
- Installation du support de bras

Monter les supports de bras en les centrant dans l'espace laissé entre les supports frontal/plafond et en les fixant à la barre carrée 40x40 avec les vis DIN 912 M8x65 et les écrous DIN 934 M8.



- Montage du support central

Monter le support central **centré** sur la largeur du store.



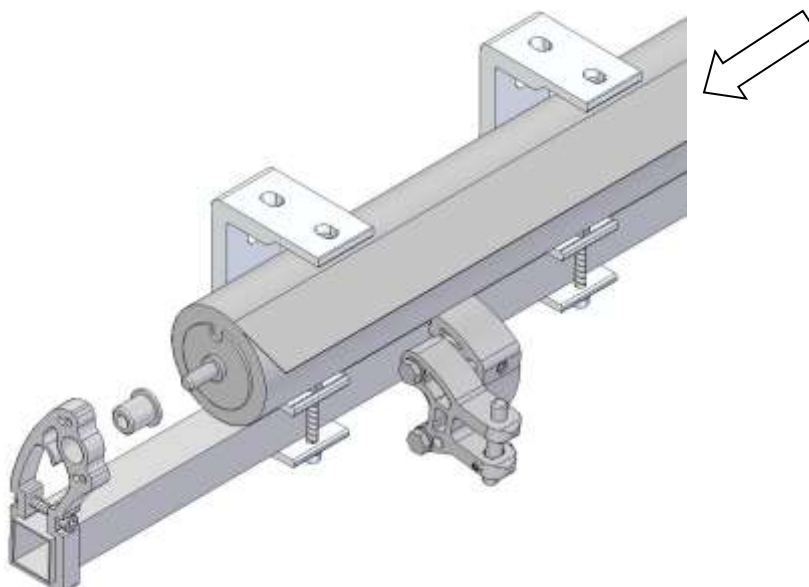
- Montage 7

Avec la toile enroulée et les douilles placées dans le tube, monter celui-ci sur les supports. Si, comme indiqué auparavant, les supports de

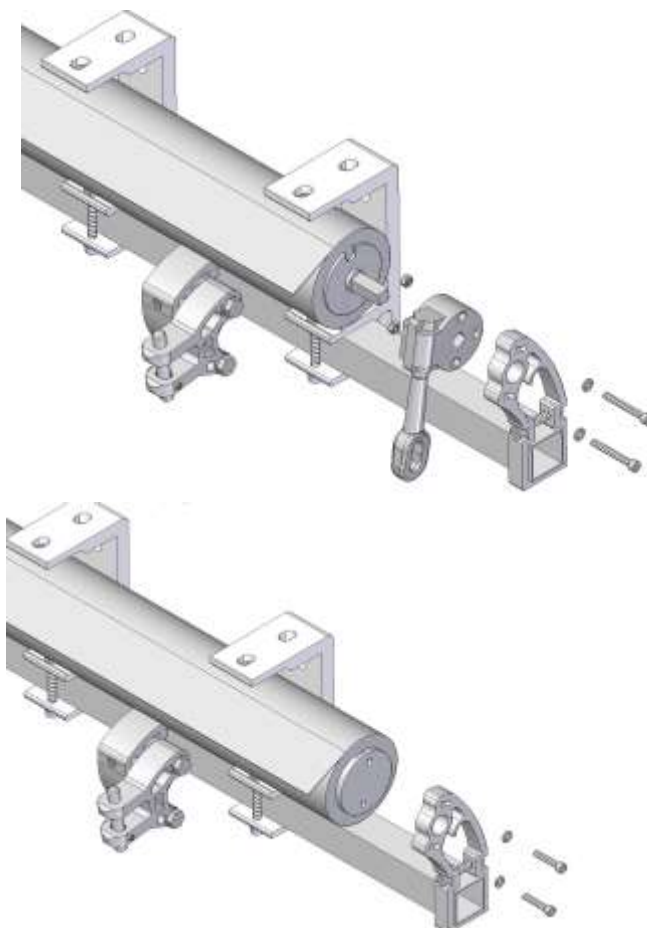
finir le montage

finir le montage

Côté de la douille de pointe :

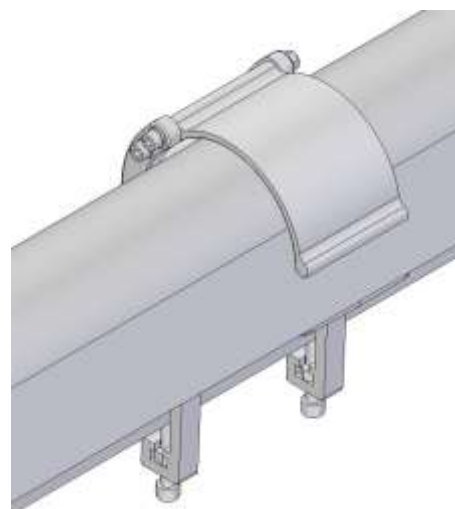
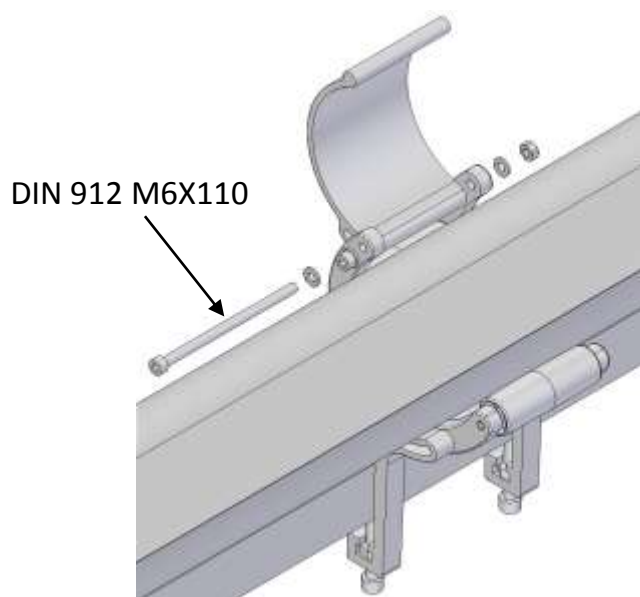


Côté machine/moteur :



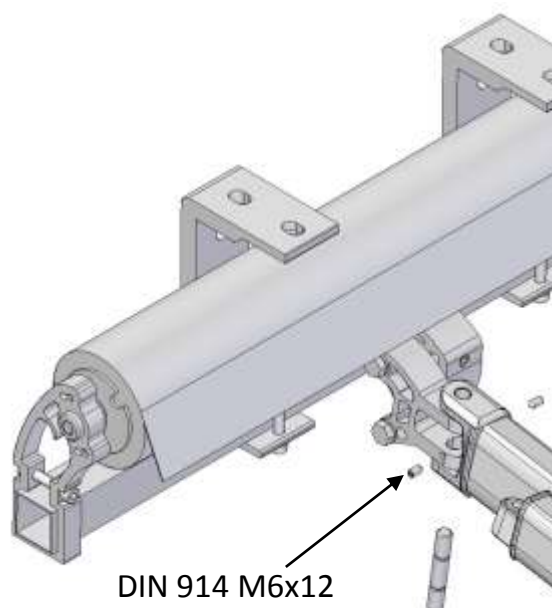
Zone support central :

Il faut enlever une des vis DIN 912 M6x110 supérieures du support central afin de permettre à la partie supérieure de celui-ci de tourner et de pouvoir installer le tube d'enroulement. Une fois le tube introduit, remettre la partie supérieure sur sa position et visser la vis.



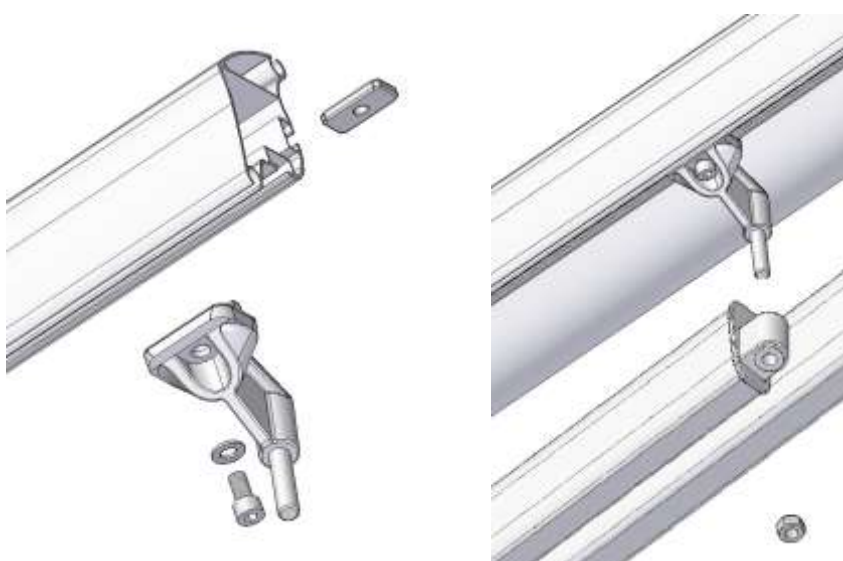
- Montage des bras

Monter les b  sans tête DIN914
M6x12 fixer le boulon de rotation et régler la hauteur du coude du bras.



- Union des bras au profilé de charge

Avec le profilé de charge installé sur la toile, unir celui-ci aux bras en introduisant pour ce faire les terminaux dans le profil de charge et, sans les serrer complètement afin de pouvoir bien positionner le bras, les introduire par la fourche inférieure du bras et finalement les serrer.



- **333**

Po
possibles de la vis B du support de bras.

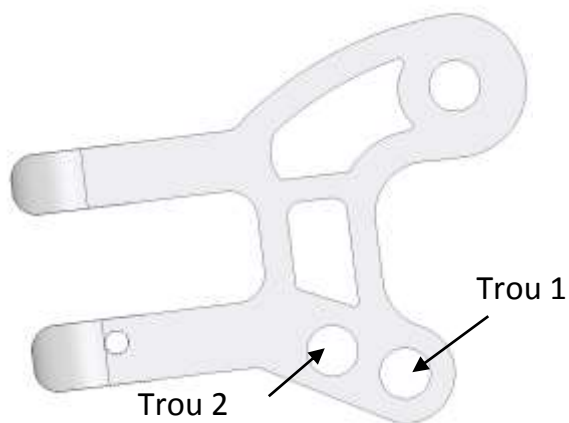
2/1222222

(de 5 à 40°) il

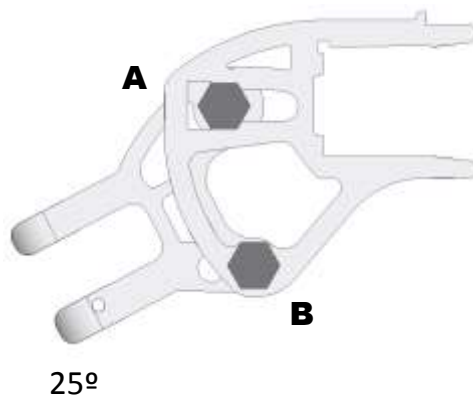
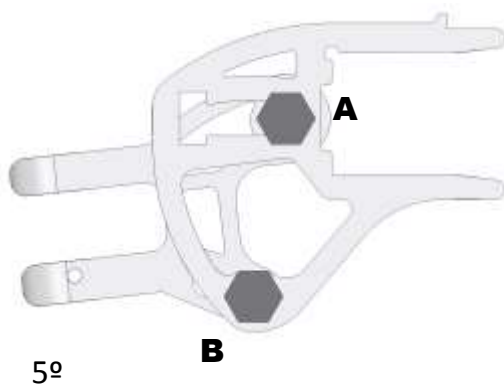
existe deux gammes suivant cette position :

- Vis B sur position 1 (dans le trou 1 de la pièce centrale du support) :
de 5 à 25°

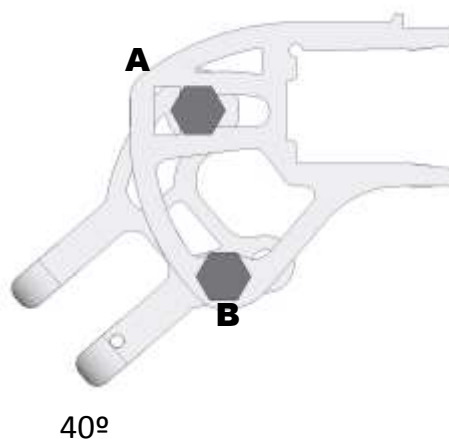
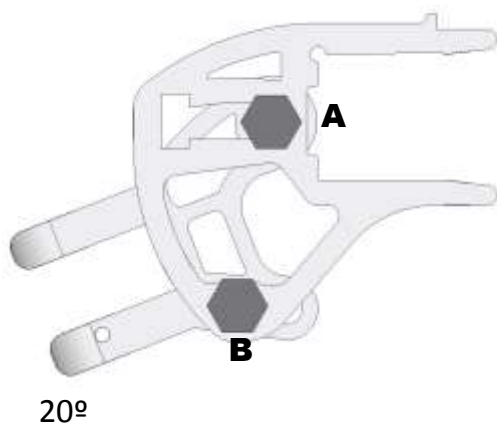
- Vis B sur position 2 (dans le trou 2 de la pièce centrale du support) :
de 20 à 40°.



Vis B sur position 1 :



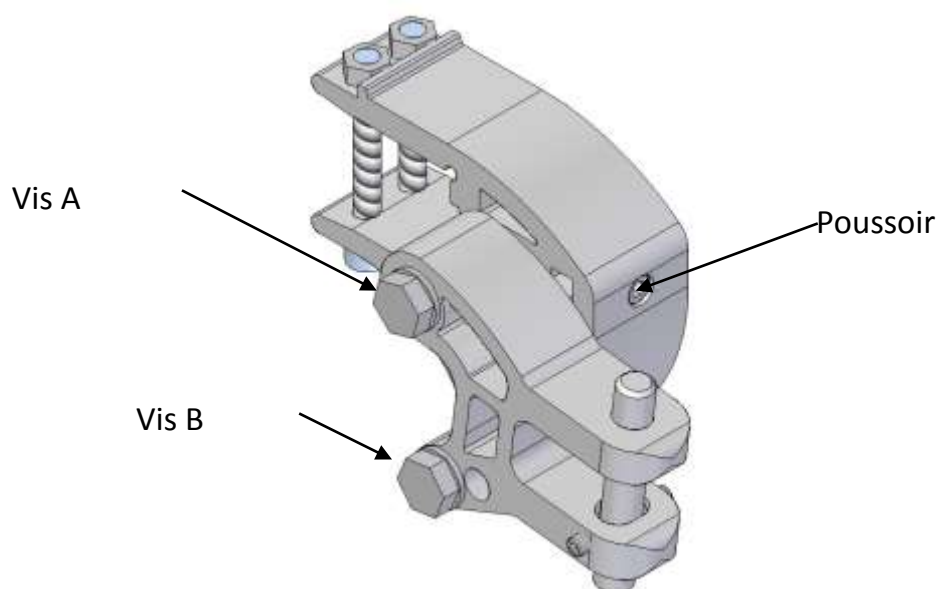
Vis B sur position 2 :





-ci

avec le poussoir DIN913 M10x35 frontal de la pièce latérale du support. Une fois sur la position souhaitée, serrer les vis A et B du support afin d'éviter le dérégage du système.



- Pose des couvercles

Finalement, placer les couvercles du système :

