

ATTENTION

Il est conseillé de lire soigneusement et entièrement cette notice avant de procéder au montage de l'accessoire.

Nexans

Nexans Power Accessories France
B.P. 17 - F-08350 Donchery

Tél. : + 33 (0)3 24 27 78 50 - Fax : + 33 (0)3 24 27 78 51

62798N, Rév. 06a, page 1/30



NOTICE DE MONTAGE

CODE NOTICE : **62798N**

EDITION : mars 2011

**Champ de travail
= 250 mm**

Simple ou Double Dérivation Coulée de branchement 240-35

DDC 240-35 v2006 CODET ERDF : 67 90 253

SDC 240-35 v2006 CODET ERDF : 67 90 254

Accessoire pour câble BT souterrain à isolation synthétique.

**Champ de travail
= 250 mm**

CONDITIONNEMENT

DÉSIGNATION	Quantité	DÉSIGNATION	Quantité
Connecteur de dérivation CMB/CS (2 modules de serrage bipolaire + 1 clavette séparatrice + 2 colliers plastiques)	1	Protection des tiers	1
Gaine fendue bleue (pour tresse de MALT)	1	Ruban de bourrage vert - 3 m x 100 mm	1
Tresse de MALT 25 mm ²	1	Support protection des tiers	1
Joint mousse câble	2	Adaptateur câble	4
Joint mousse enveloppe	2	Entonnoir	1
Espaceur câble	2	Languette d'identification + collier plastique	1
Ruban mastic - 150 x 12 x 3 mm x 2 pour câble HM-27/03/139	2	Bande abrasive - 400 mm x 50 mm	1
Ruban de freinage adhésif noir N°108 - 6 m x 19 mm	1	Notice de montage	1
Ruban adhésif bleu - 5 m x 50 mm	1	Fiche de confection d'accessoire	1
Mastic NGAF Noir 120 x 12 x 2 mm	1	Sac poubelle 50 L	1
Enveloppe extérieure	1	Paire de gants	1
		Sachet de résine	2

NOTE : Cet accessoire doit être installé par du personnel compétent et familier tant avec l'équipement électrique qu'avec les règles de consignation. Les composants de ce conditionnement doivent être inventoriés avant leur mise en œuvre et celle-ci sera effectuée en accord avec la présente notice de montage. Cette notice ne peut en aucun cas se substituer à tout stage ou expérience relevant des consignes de sécurité.

IMPORTANT : S'assurer que les règles d'exploitation sont respectées. Cette notice ne concerne que les principales étapes de la réalisation de l'accessoire sur des câbles hors tension.

Les montages sous tension sont effectués sous la responsabilité du donneur d'ordre, dans le respect des règles en vigueur, notamment celles des CET-BT et de la publication UTE C 18-510.

Utilisation :

Tension : $U_0/U(U_m) = 0,6 / 1 (1,2) \text{ KV}$

Type de câble : NF C 33-210, H-M24-2007-03199 et HM-27/03/139

Section des conducteurs :

PHASE			
Principal		Dérivé	
Maximum	Minimum	Maximum	Minimum
240	50	25 Cu / 35 Al (50 Al géométrique en cas de chute de tension)	10 Cu / 16Al

NEUTRE			
Principal		Dérivé	
Maximum	Minimum	Maximum	Minimum
95 (115 massif)	50	25 Cu / 35 Al (50 Al géométrique en cas de chute de tension)	10 Cu / 16Al

Remarques :

Le connecteur de dérivation CMB/CS est prévu pour :

- Perforer l'isolant synthétique des conducteurs de phase des câbles NF C 33-210, H-M24-2007-03199 et HM-27/03/139.
- Perforer la gaine plomb des conducteurs de neutre des câbles NF C 33-210 revêtue de ruban adhésif bleu.
- Perforer le neutre massif des câbles H-M24-2007-03199 revêtu de ruban adhésif bleu.
- Se connecter sur les brins du neutre concentrique réunis en un seul toron revêtu de ruban adhésif bleu du câble HM-27/03/139.

Pour le serrage du connecteur, il est recommandé d'utiliser une douille courte de 16 sur plat à 6 pans.

L'utilisation d'une visseuse électrique est interdite.

Il est déconseillé de mettre en œuvre une résine dont la température est supérieure à 40°C ou inférieure à 5°C.

Entre -10°C et +5°C, maintenir la température de la résine à +5°C avant utilisation.

En cas de température supérieure à +40°C, maintenir la résine à +40°C avant utilisation.

Pour éviter tout risque de pollution, mélanger soigneusement les deux composants de la résine avant de jeter les sachets.

Sommaire :

1 PRÉPARATION DES CÂBLES	4
1.1 REPÉRAGE DU CHAMP DE TRAVAIL.....	4
1.2 PRÉPARATION DU CÂBLE PRINCIPAL	5
1.3 PRÉPARATION DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S).....	5
2 MISE EN PLACE DE LA CONNECTIQUE	8
2.1 PRÉSENTATION DU CONNECTEUR	8
2.2 MISE EN PLACE DE LA CONNECTIQUE	9
3 MISE EN PLACE DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S)	12
4 RACCORDEMENT DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S)	15
5 SERRAGE DE LA CONNECTIQUE	18
6 MISE EN PLACE DE L'ÉCRAN (PROTECTION DES TIERS)	20
7 MISE EN PLACE DES JOINTS DE L'ENVELOPPE EXTÉRIEURE	22
8 MISE EN PLACE DE L'ENVELOPPE EXTÉRIEURE	25
9 COULAGE DE LA RÉSINE	27
9.1 RECOMMANDATIONS.....	27
9.2 MISE EN PLACE DE L'ENTONNOIR	27
9.3 MISE EN OEUVRE	27

1 PRÉPARATION DES CÂBLES

1.1 REPÉRAGE DU CHAMP DE TRAVAIL

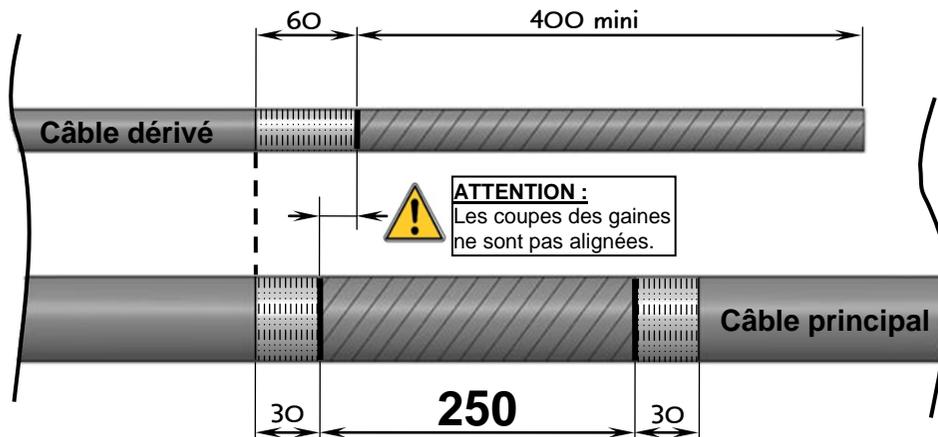
ATTENTION :

Champ de travail = 250 mm

Nouvel alignement des/du câble(s) dérivé(s) par rapport au câble principal.

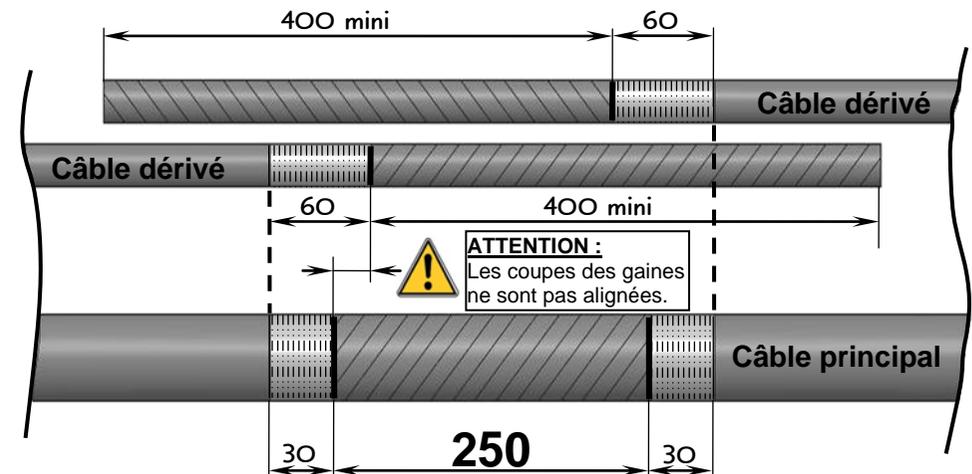
MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

- Repérer et marquer la position du champ de travail ainsi que les limites d'abrasion tel qu'indiqué.



MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

- Repérer et marquer la position du champ de travail ainsi que les limites d'abrasion tel qu'indiqué.

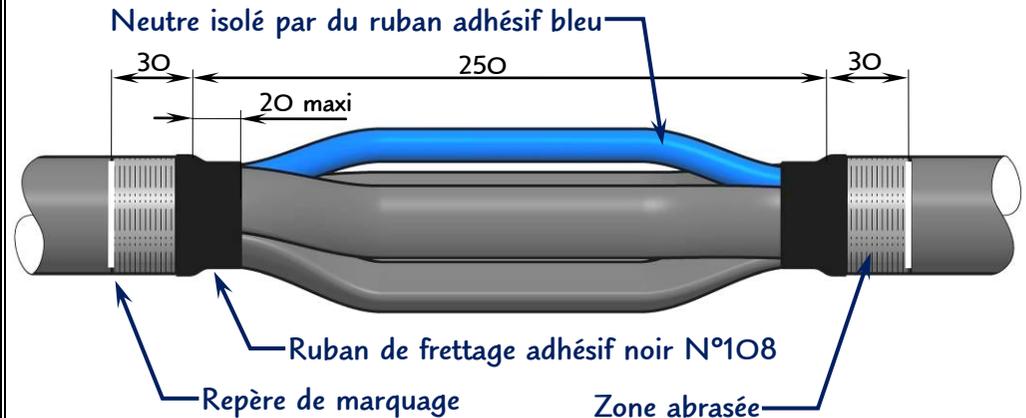


Légende : ——— Marquages des coupes de gaine ——— Marquages des limites d'abrasion [hatched box] zones d'abrasion - - - - alignement des câbles

1.2 PRÉPARATION DU CÂBLE PRINCIPAL

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- Nettoyer la gaine extérieure avec un chiffon propre et sec.
- Au droit des marquages du champ de travail, effectuer les coupes de la gaine extérieure avec l'outil approprié.
- A partir des coupes, abraser les gaines extérieures sur **30 mm mini** avec la bande abrasive puis faire des repères à **30 mm** des coupes de gaine.
- Entre les 2 coupes, enlever la gaine extérieure ainsi que l'écran métallique.
- Aux coupes de la gaine extérieure, fretter les conducteurs de quelques tours de ruban de frettage adhésif noir **N°108 posé très tendu**, en couvrant les conducteurs de **20 mm maxi** et la gaine extérieure d'environ **5 mm**.
- En utilisant des écarteurs d'une épaisseur maximum de **15 mm**, écarter les conducteurs avec précaution, puis ôter le produit d'étanchéité.
- Nettoyer les conducteurs avec un chiffon propre et sec.
- Sans augmenter l'écartement des conducteurs, isoler le conducteur de neutre sur toute la longueur avec du **ruban adhésif bleu**.
- Retirer les écarteurs et resserrer, le plus possible, les conducteurs du câble principal.

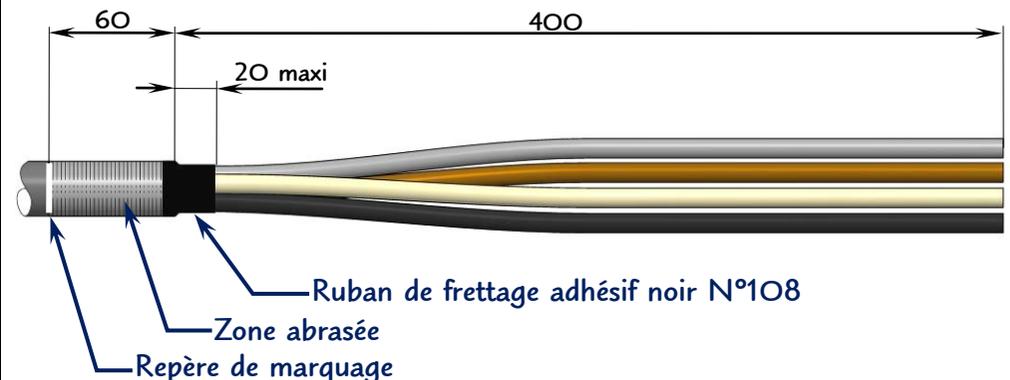


1.3 PRÉPARATION DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S)

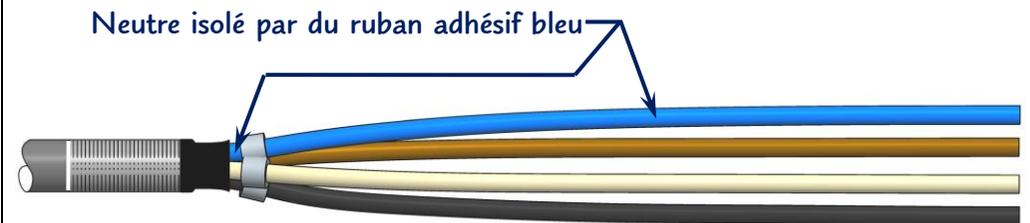
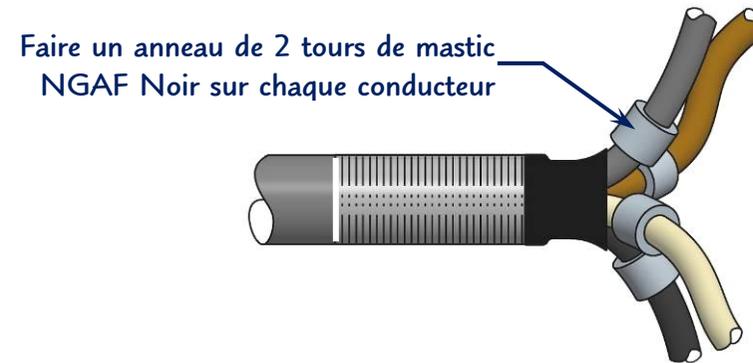
1.3.1 Cas d'un câble dérivé NF C 33-210

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- Au besoin, recouper le câble dérivé à une longueur de 400 mm.
- Nettoyer la gaine extérieure avec un chiffon propre et sec.
- Au droit du marquage du champ de travail, effectuer la coupe de la gaine extérieure avec l'outil approprié.
- A partir de la coupe, abraser la gaine extérieure sur **60 mm mini** avec la bande abrasive puis faire un repère à **60 mm** de la coupe de gaine.
- Enlever la gaine extérieure ainsi que l'écran métallique.
- A la coupe de la gaine extérieure, fretter les conducteurs de quelques tours de ruban de frettage adhésif noir **N°108 posé très tendu**, en couvrant les conducteurs de **20 mm maxi** et la gaine extérieure d'environ **5 mm**.



- Écarter les conducteurs avec précaution, puis ôter le produit d'étanchéité.
 - Nettoyer les conducteurs avec un chiffon propre et sec.
 - A **5 mm** du frettage (25 mm de la coupe de la gaine), réaliser sur chaque conducteur du câble un anneau de **2 tours** de mastic **NGAF Noir posé légèrement tendu**.
-
- De part et d'autres du mastic, **sans le recouvrir**, isoler le conducteur de neutre sur toute la longueur avec du **ruban adhésif bleu**.
 - Rabattre les conducteurs.



1.3.2 Cas d'un câble dérivé HM-27/03/139

- Au besoin, recouper le câble dérivé à une longueur de 400 mm.
- Nettoyer le revêtement extérieur du câble avec un chiffon propre et sec.
- Au droit du marquage du champ de travail, effectuer la coupe de la gaine extérieure avec l'outil approprié.
- A partir de la coupe, abraser la gaine extérieure sur **60 à 65 mm** avec la bande abrasive puis faire un repère à **60 mm** de la coupe de gaine.
- Enlever la gaine extérieure ainsi que l'écran métallique.
- Oter les rubans synthétiques (s'il y a lieu), écarter les fils cuivre du neutre avec précaution et les rabattre en dehors du champ de travail. Oter le produit d'étanchéité. Nettoyer les conducteurs avec un chiffon propre et sec.

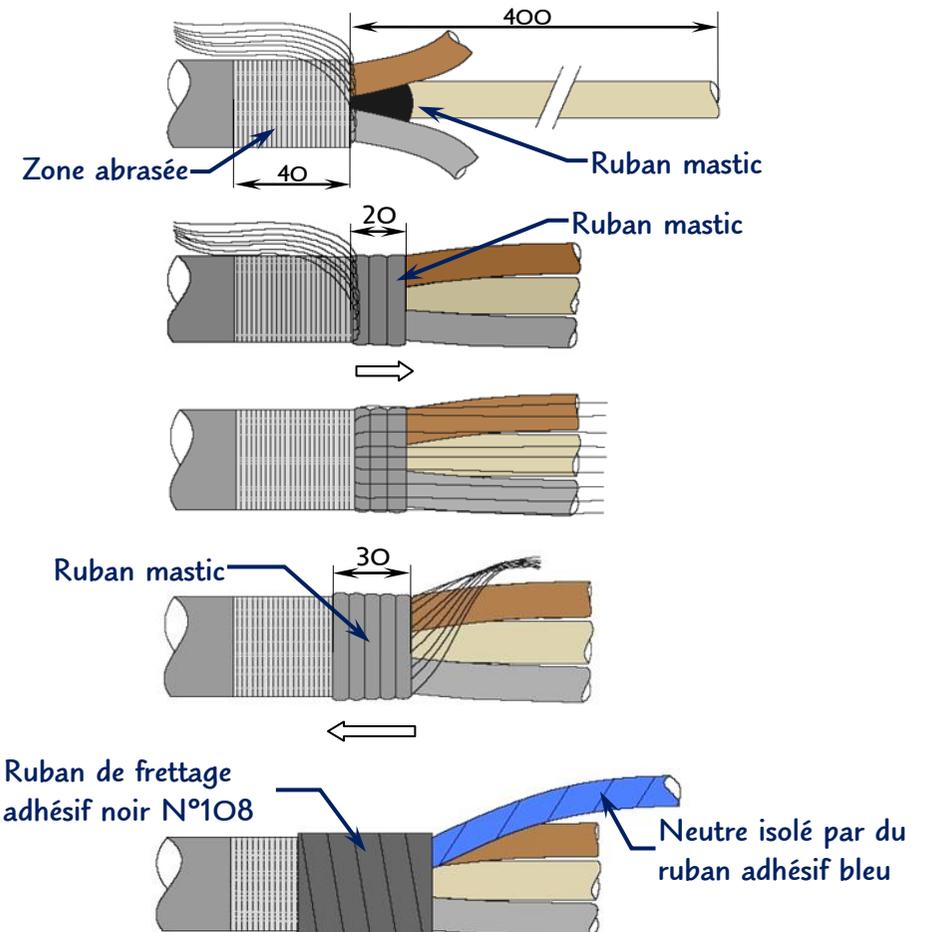
- Pour assurer l'étanchéité du câble dérivé, écarter les conducteurs de phase. Faire un bourrage au niveau du chignon à l'aide du mastic 12 x 3 mm.

- Resserrer ensuite les conducteurs de phase.
- Au niveau du mastic précédemment positionné, rubaner légèrement tendu une épaisseur de mastic 12 x 3 mm à demi recouvrement.

- Rabattre les fils cuivre du neutre sur le mastic de façon uniforme.

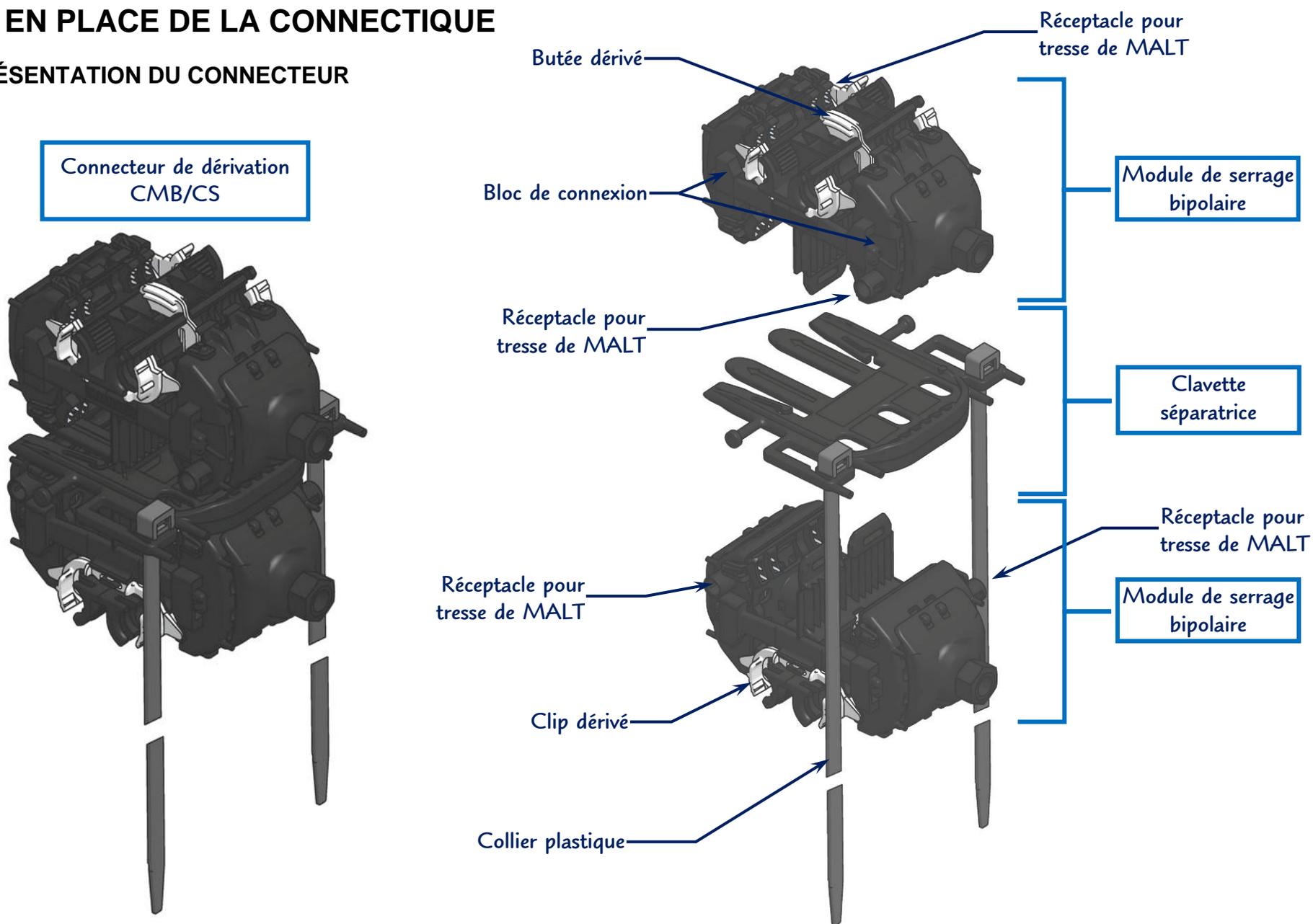
- Recouvrir le mastic précédent, la coupe de la gaine et **10 mm** de gaine extérieure par un rubanage à demi-recouvrement de mastic 12 x 3 mm posé légèrement tendu.

- Rubaner au-dessus de l'ensemble quelques tours de ruban de freinage adhésif noir **N°108**.
- Réunir les fils cuivre du neutre, former un toron (1 tour pour 400mm) et isoler sur toute la longueur à l'aide du **ruban adhésif bleu posé tendu**.



2 MISE EN PLACE DE LA CONNECTIQUE

2.1 PRÉSENTATION DU CONNECTEUR



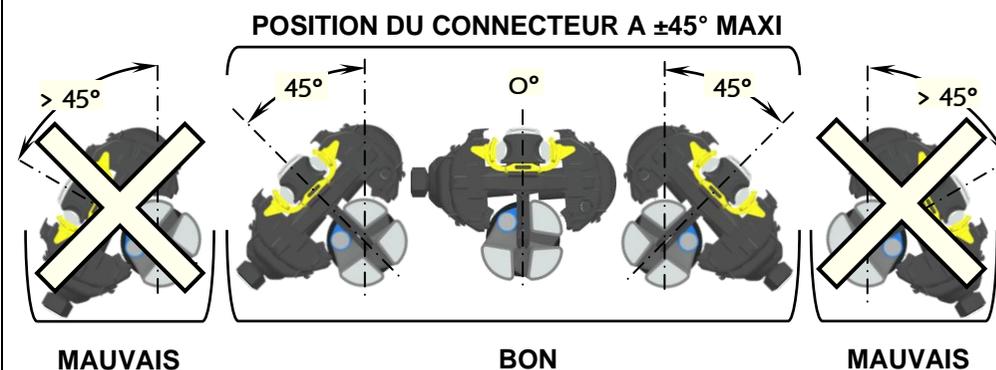
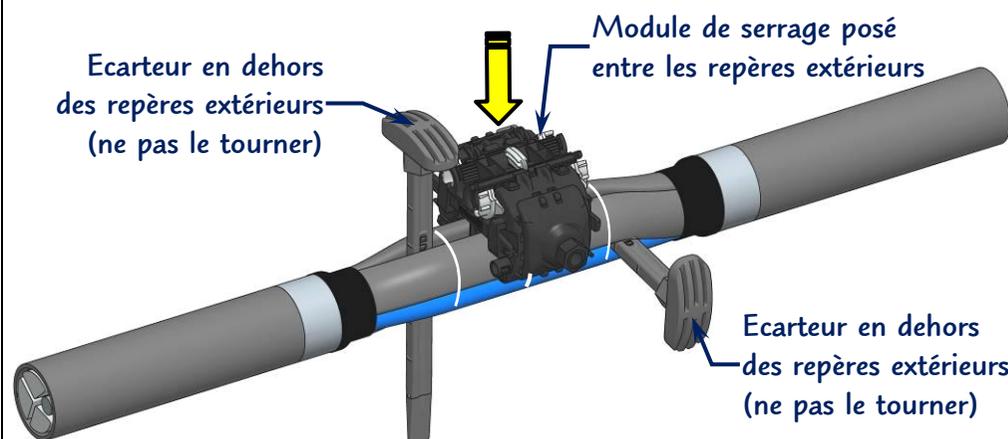
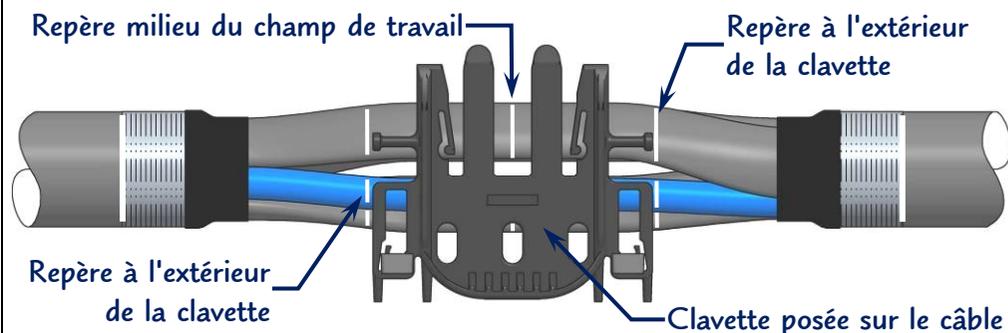
2.2 MISE EN PLACE DE LA CONNECTIQUE

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

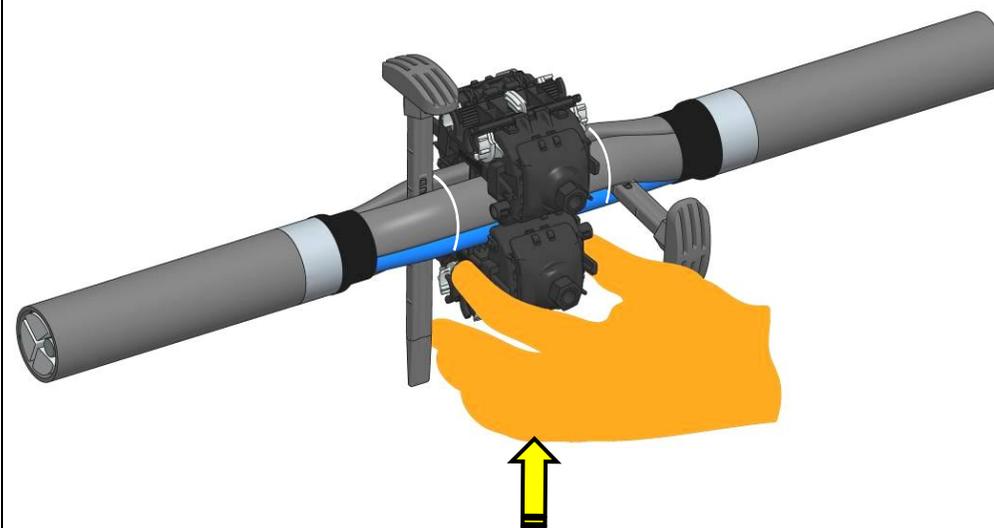
- Repérer le milieu du champ de travail.
- Utiliser la clavette séparatrice comme gabarit de marquage. Poser la clavette séparatrice sur le câble principal et la positionner au milieu du montage.
- Faire des repères sur les câbles de chaque côté de celle-ci.

- Placer les écarteurs (non fournis), en utilisant leur plus faible épaisseur (10 mm), perpendiculaires l'un par rapport à l'autre, en dehors des repères extérieurs. **(NE SOUTOUT PAS LES TOURNER)**.
- Poser un module de serrage bipolaire sur deux conducteurs du câble principal, entre les repères extérieurs précédemment tracés et de manière à ce qu'il soit le **plus horizontal possible** ($\pm 45^\circ$ maxi).
- La position du neutre est aléatoire et ne doit pas être prise en compte pour l'instant.

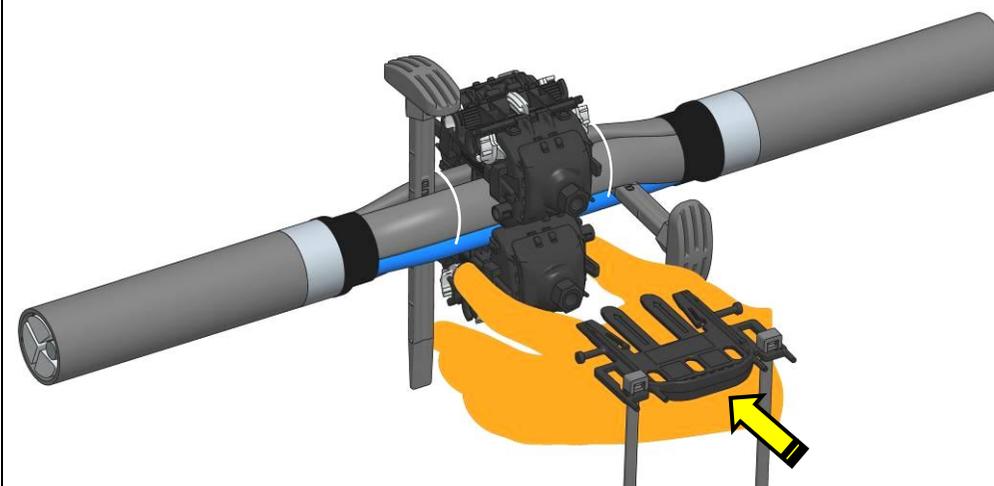
- Vérifier que la position du module de serrage bipolaire est correcte.



- Positionner le deuxième module de serrage bipolaire sur les autres conducteurs du câble principal à l'opposé du premier module.
- Le maintenir avec une main.



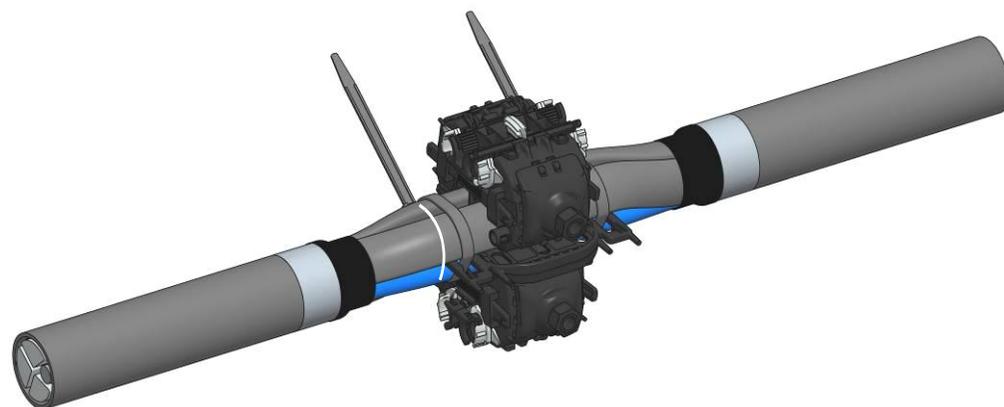
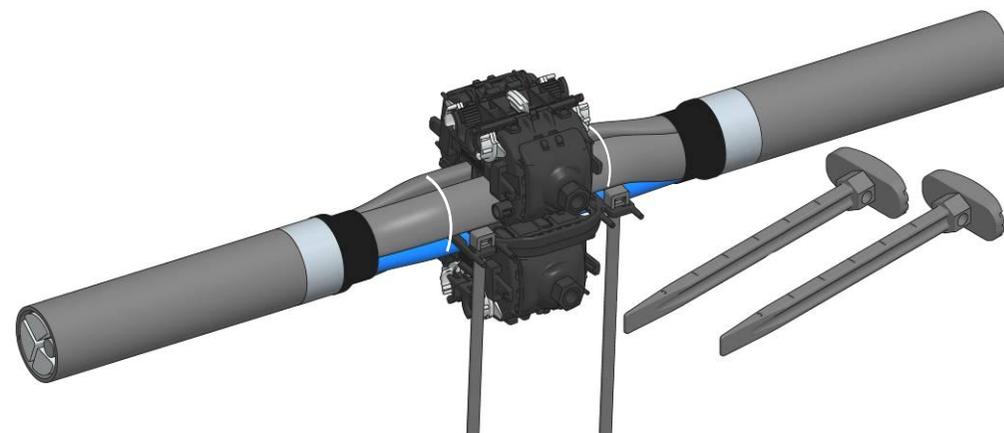
- Insérer la clavette séparatrice **en butée**.



- Oter les écarteurs.

- En positionnant la tête des colliers de telle manière qu'elle ne puisse pas gêner la mise en place des conducteurs du/des câble(s) dérivé(s), serrer le plus possible les colliers plastiques afin de rapprocher les conducteurs du câble principal.

Nota : Les colliers seront enlevés ultérieurement. Cette étape sera indiquée par la suite.



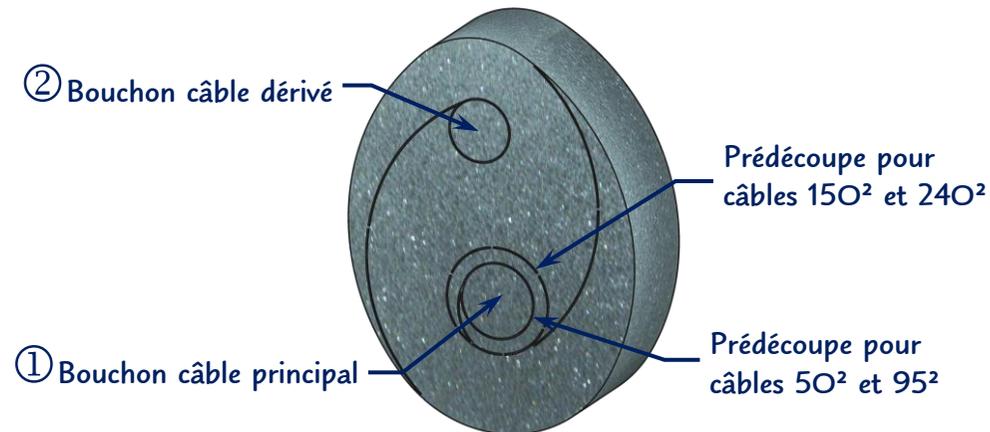
3 MISE EN PLACE DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S)

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

- ① En fonction de la section du câble principal, enlever le bouchon câble principal de chaque joint mousse câble en utilisant les prédécoupes.
- ② Enlever le bouchon câble dérivé sur l'un des joint mousse câble.

MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

- ① En fonction de la section du câble principal, enlever le bouchon câble principal de chaque joint mousse câble en utilisant les prédécoupes.
- ② Enlever les bouchons câble dérivé de chaque joint mousse câble.



MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

- ③ Préparer un espaceur câble en fonction de la section des câbles, principal et dérivé.

MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

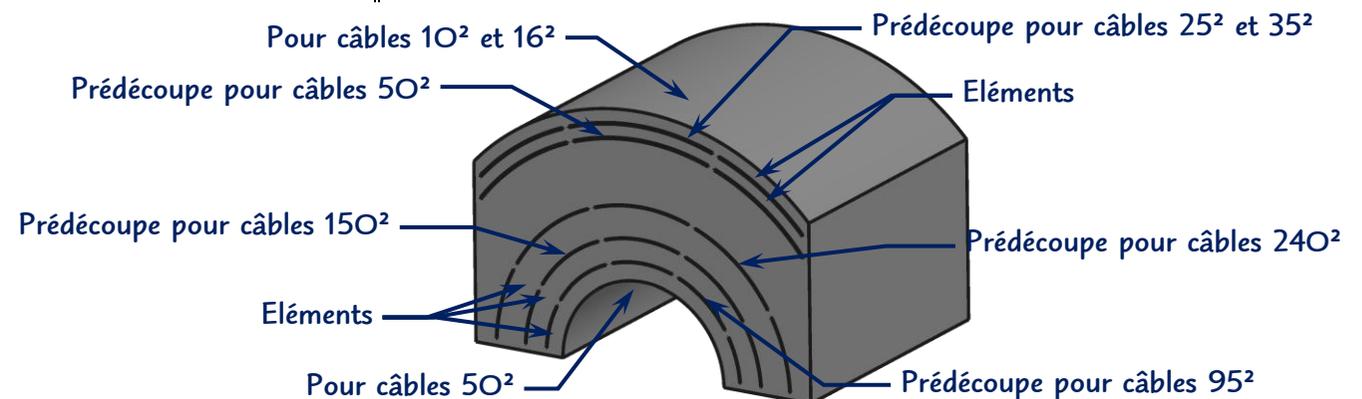
- ③ Préparer chaque espaceur câble en fonction de la section des câbles, principal et dérivés.

Pour câble principal :

- câble 50² : utiliser tel quel
- câble 95² : enlever 1 élément
- câble 150² : enlever 2 éléments
- câble 240² : enlever 3 éléments

Pour câble dérivé :

- câbles 10² et 16² : utiliser tel quel
- câbles 25² et 35² : enlever 1 élément
- câble 50² : enlever 2 éléments



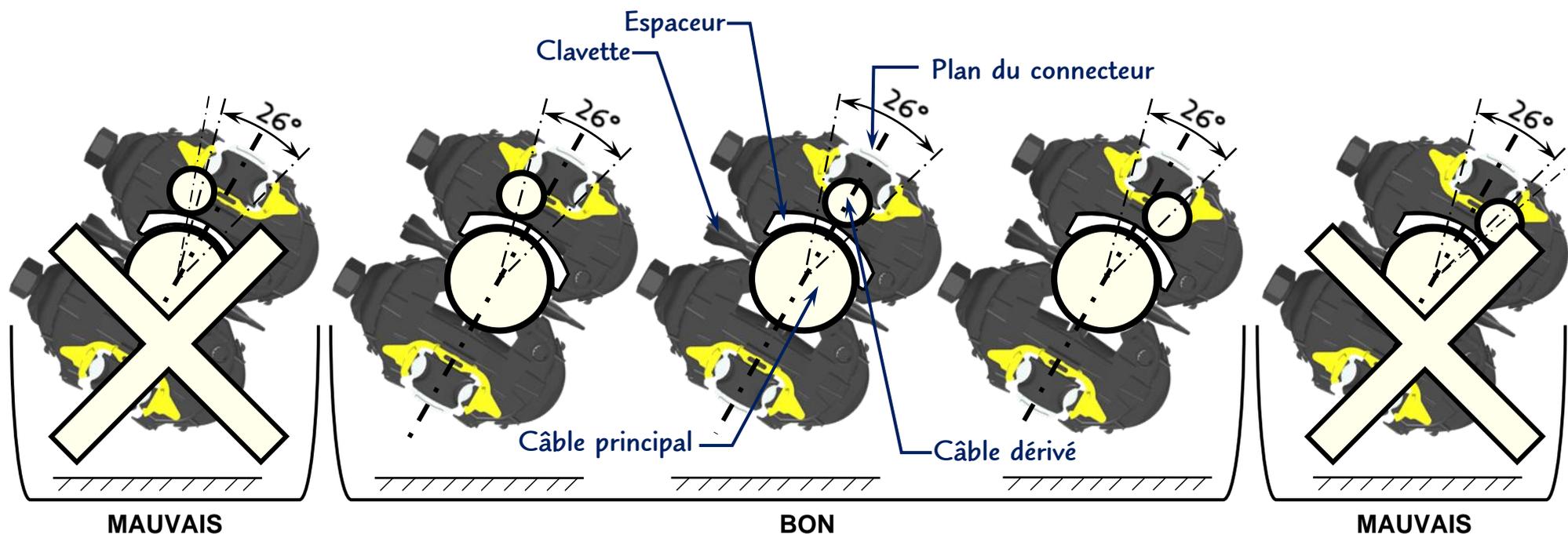
MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

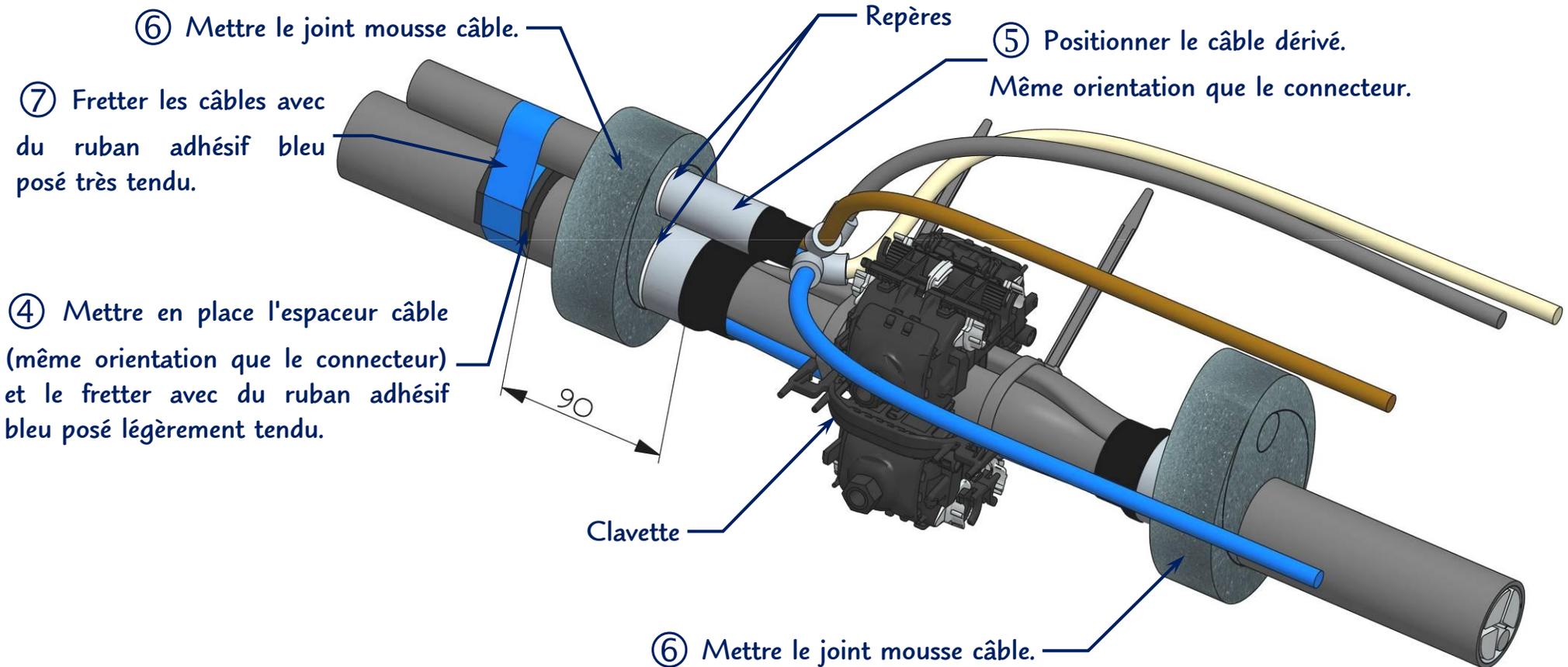
- ④ En l'orientant par rapport au connecteur, mettre en place l'espaceur câble sur le câble principal, à **90 mm** de la coupe de la gaine extérieure du câble principal. Fretter l'espaceur câble sur le câble principal avec du **ruban adhésif bleu posé légèrement tendu** (voir schémas ci-dessous et page suivante).
- ⑤ Poser le câble dérivé sur l'espaceur câble et le positionner de telle sorte qu'il soit dans la **même orientation que le connecteur (à 90° par rapport à la clavette)** et en alignant les repères des deux câbles (voir schémas ci-dessous et page suivante).

MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

- ④ En l'orientant par rapport au connecteur, mettre en place l'espaceur câble sur le câble principal, à **90 mm** de la coupe de la gaine extérieure du câble principal. Fretter l'espaceur câble sur le câble principal avec du **ruban adhésif bleu posé légèrement tendu** (voir schémas ci-dessous et page suivante).
- ⑤ Poser le câble dérivé sur l'espaceur câble et le positionner de telle sorte qu'il soit dans la **même orientation que le connecteur (à 90° par rapport à la clavette)** et en alignant les repères des deux câbles (voir schémas ci-dessous et page suivante).

Positionnement du/des câble(s) dérivé(s)





MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

- ⑥ Mettre en place chaque joint mousse câble au ras des repères.
- ⑦ Fretter ensemble, le câble dérivé, le câble principal et l'espaceur câble avec du **ruban adhésif bleu posé très tendu** (voir schéma ci-dessus).

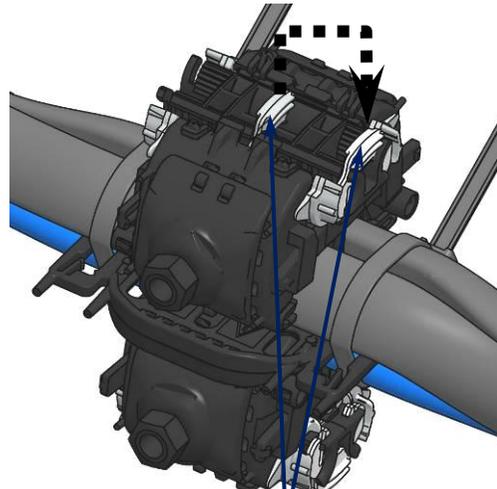
MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

- ⑥ Mettre en place un joint mousse câble au ras des repères.
- ⑦ Fretter ensemble, le câble dérivé, le câble principal et l'espaceur câble avec du **ruban adhésif bleu posé très tendu** (voir schéma ci-dessus).
- ⑧ Répéter les étapes ④, ⑤, ⑥ et ⑦ pour le second câble dérivé.

4 RACCORDEMENT DU/DES CÂBLE(S) DÉRIVÉ(S)

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION

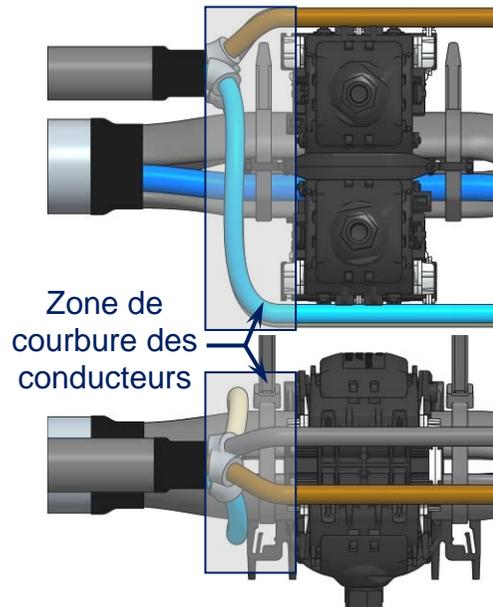
- Positionner chaque butée dérivé à l'extrémité du connecteur du côté opposé au câble dérivé.



Déplacer chaque butée dérivé

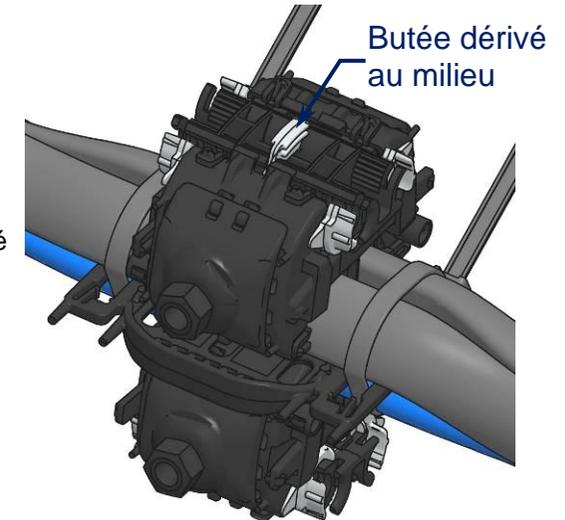
- En respectant la zone de courbure des conducteurs, mettre en phase les conducteurs du câble dérivé avec ceux du câble principal.

 Attention à positionner le conducteur dérivé de neutre en regard du conducteur principal de neutre.



MONTAGE EN DOUBLE DÉRIVATION

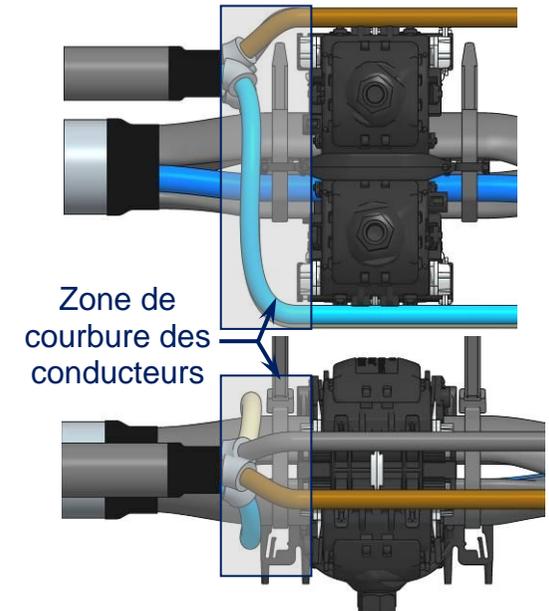
- Vérifier que chaque butée dérivé soit bien positionnée au milieu du connecteur.



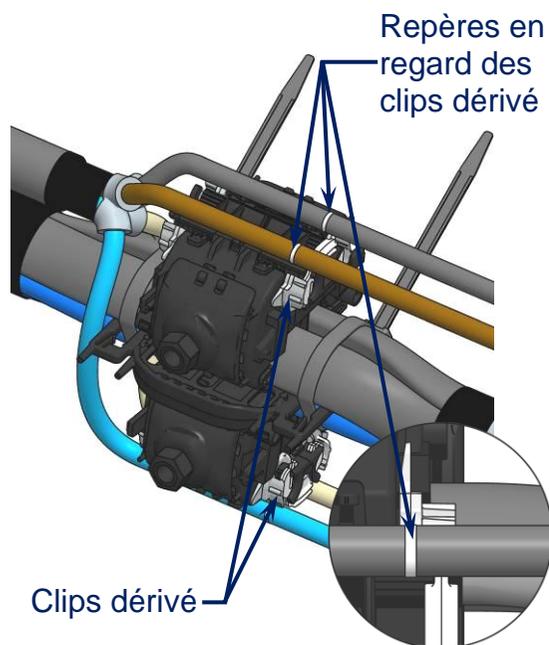
Pour le premier câble dérivé :

- En respectant la zone de courbure des conducteurs, mettre en phase les conducteurs du câble dérivé avec ceux du câble principal.

 Attention à positionner le conducteur dérivé de neutre en regard du conducteur principal de neutre.

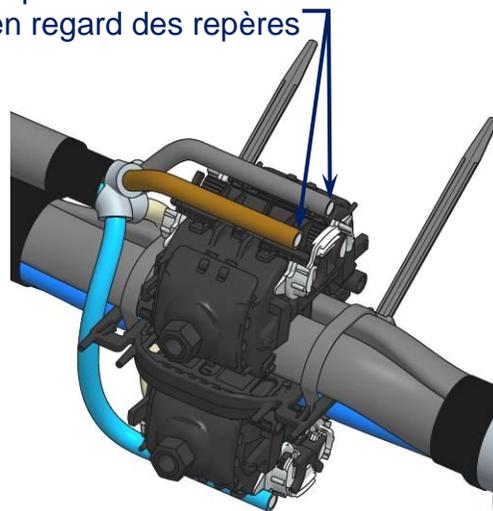


- Tracer un repère sur les conducteurs en regard des clips dérivé.

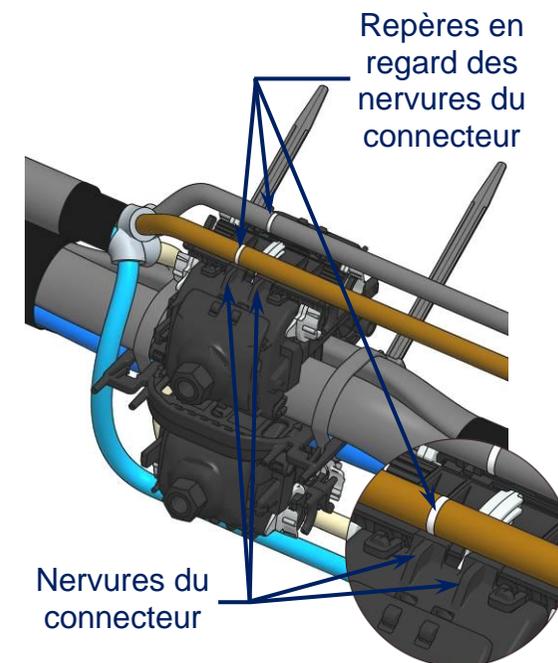


Couper les conducteurs en regard des repères

- Couper les conducteurs à longueur.

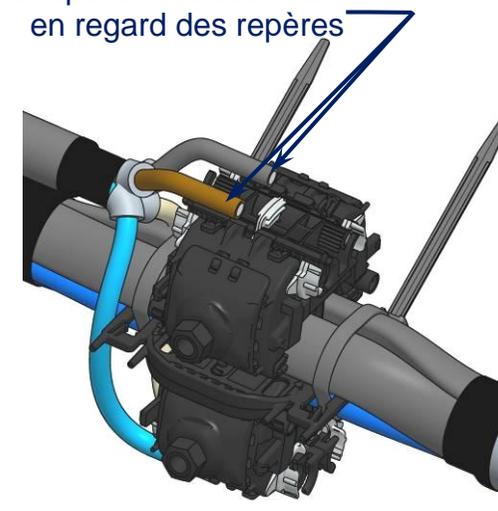


- Tracer un repère sur les conducteurs en regard des nervures du connecteur.

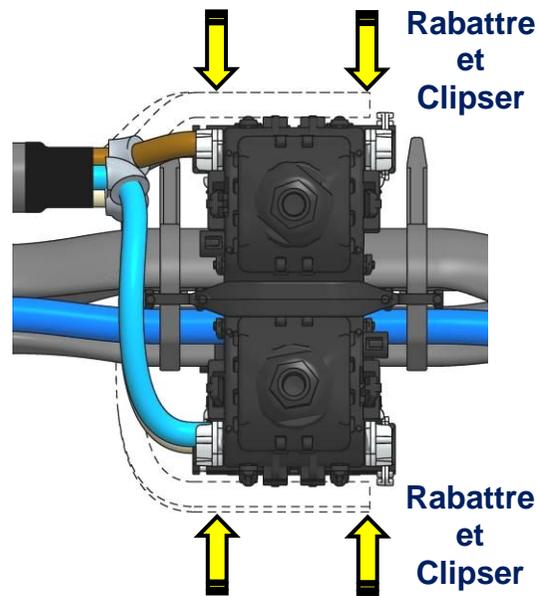


Couper les conducteurs en regard des repères

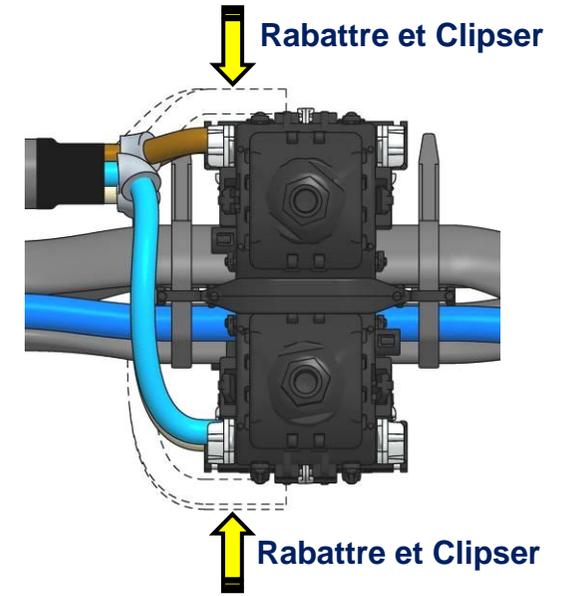
- Couper les conducteurs à longueur.



- **Rabattre latéralement** les conducteurs dans les blocs de connexion et les **clipser** par chaque clip dérivé.



- **Rabattre latéralement** les conducteurs dans les blocs de connexion et les **clipser** par chaque clip dérivé.

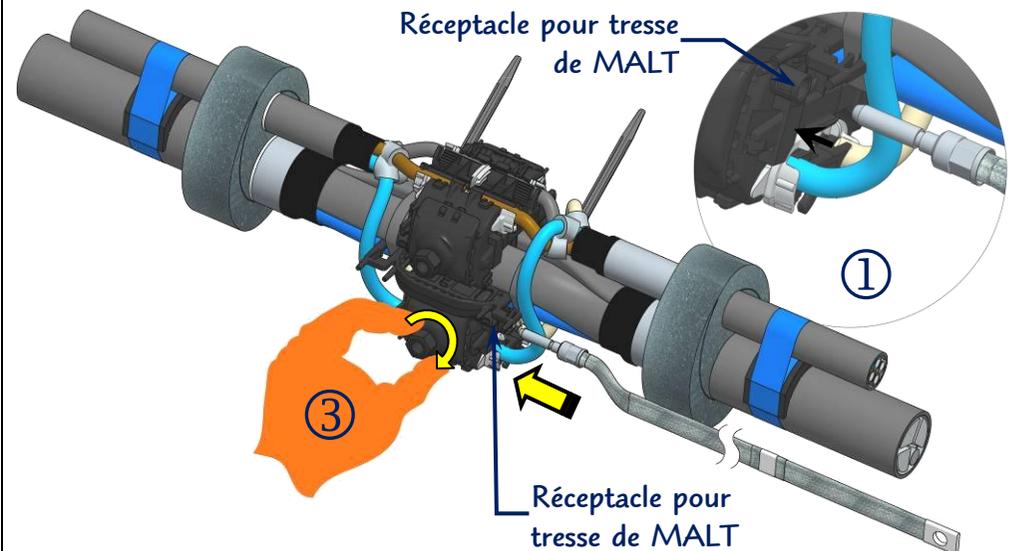


Pour le second câble dérivé :

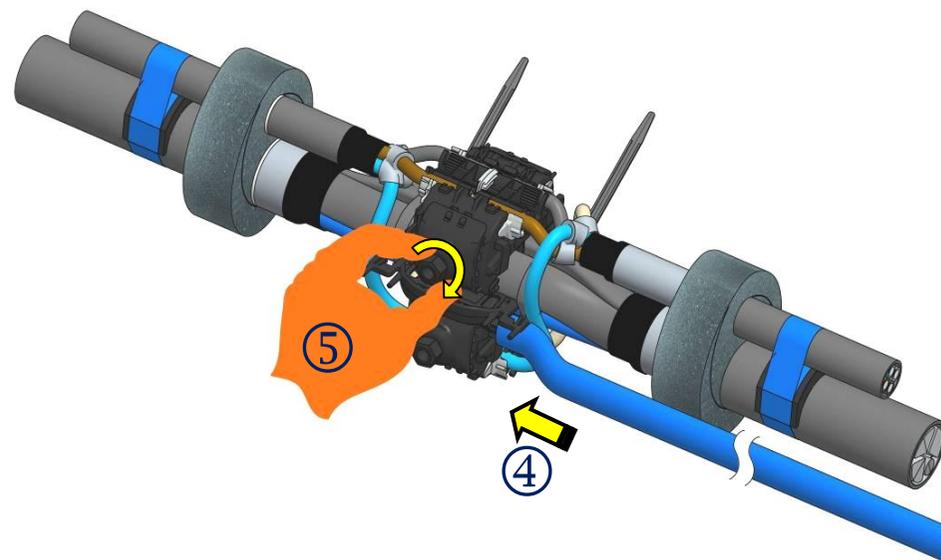
- Répéter les mêmes étapes que pour le premier câble dérivé.

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

-    Insérer la tresse de MALT dans l'orifice du bloc de connexion sur lequel sont raccordés les neutres principal et dérivé(s).
-   Vérifier que les neutres et la tresse de MALT soient sur le même bloc de connexion.
-   Pré-serrer manuellement la vis du module de serrage bipolaire.



- ④ Glisser la gaine fendue bleue sur la tresse de MALT jusqu'à la mettre en butée sur le bloc de connexion. Vous pouvez fretter temporairement la tresse contre le câble.
- ⑤ Pré-serrer manuellement la vis du second module de serrage bipolaire.



5 SERRAGE DE LA CONNECTIQUE

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION



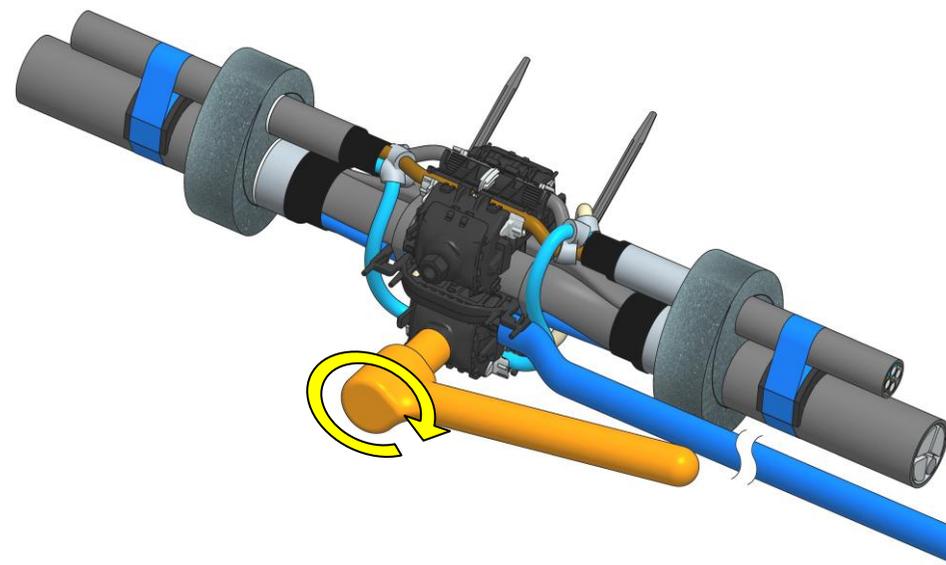
Important : Le module de serrage bipolaire portant les conducteurs de neutre doit être obligatoirement serré en premier.



S'assurer que tous les éléments en bleu soient raccordés sur le même bloc de connexion (les conducteurs de neutre et la tresse de MALT).

Connexion du module de serrage comportant le neutre :

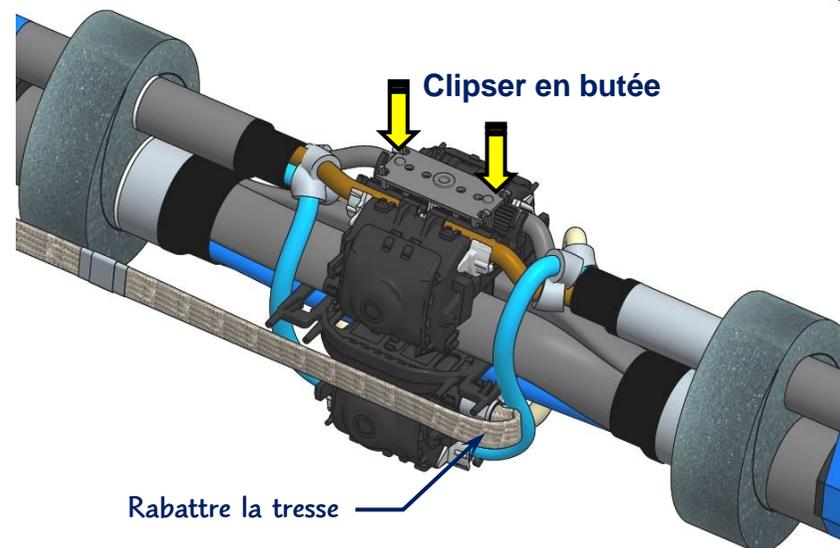
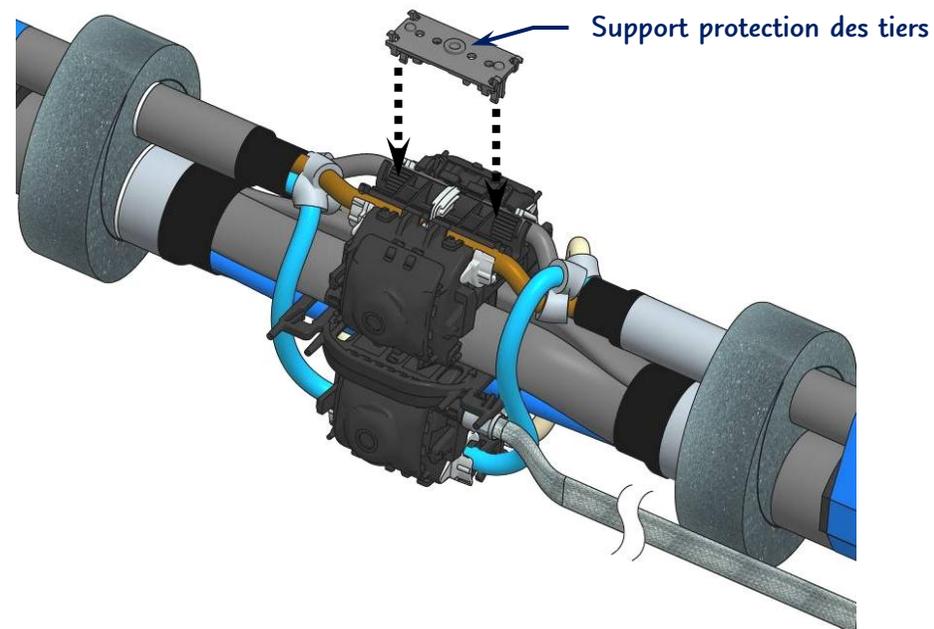
- S'assurer que les conducteurs du/des câble(s) dérivé(s) soient bien en place et clipsés sur le module de serrage.
- Serrer de manière lente et sans à-coup la vis du module de serrage bipolaire portant les conducteurs de neutre jusqu'à la rupture de la tête fusible, en exerçant le couple de serrage dans l'axe de la vis.



6 MISE EN PLACE DE L'ÉCRAN (PROTECTION DES TIERS)

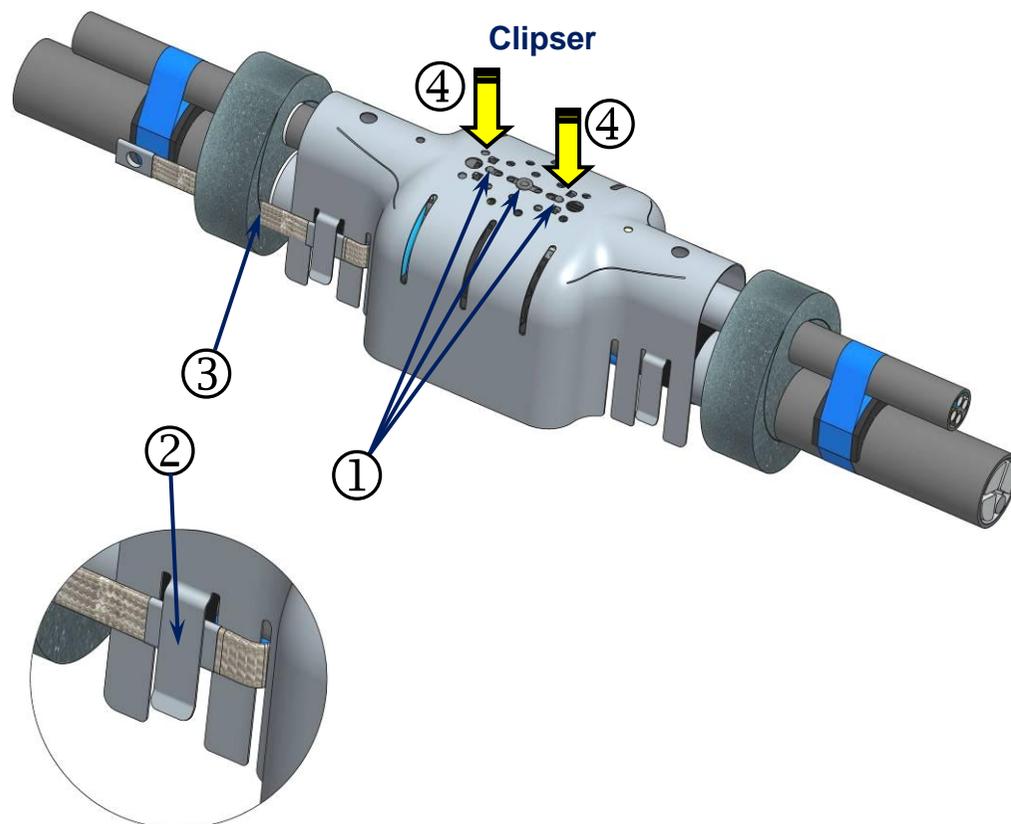
MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- **Positionner et clipser en butée** le support protection des tiers sur le connecteur.
- Enlever la gaine fendue bleue de la tresse de MALT.
- **Rabattre** la tresse de MALT vers l'autre côté du connecteur.



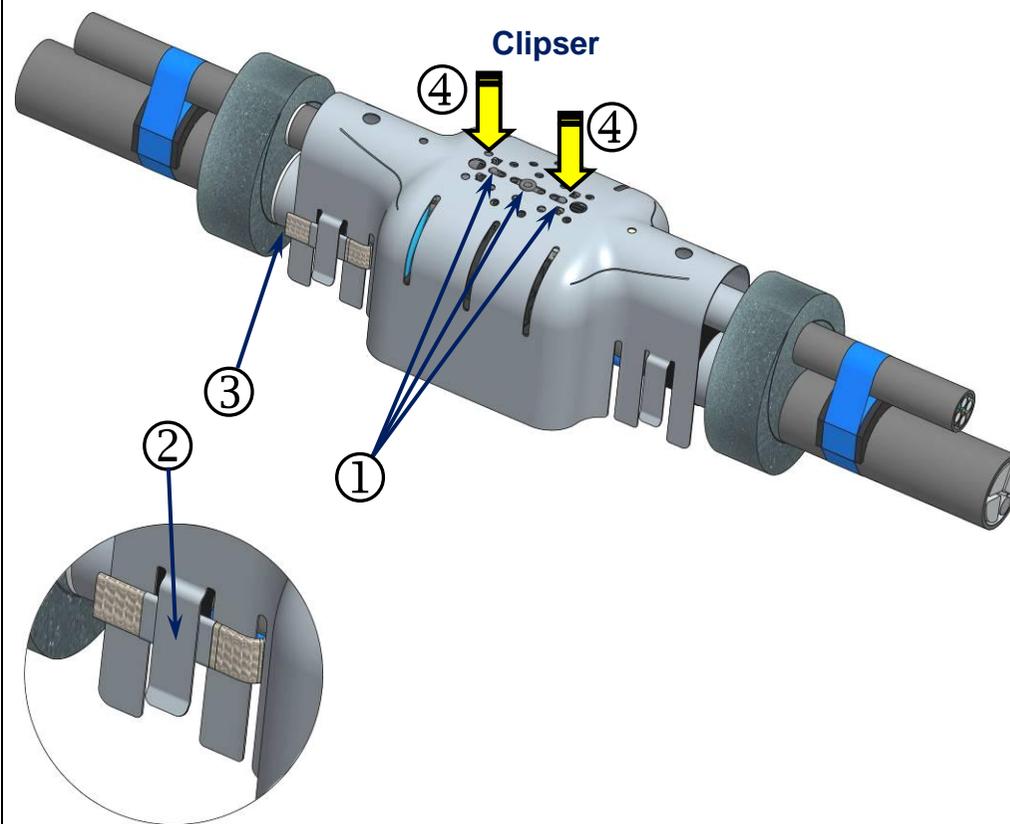
MONTAGE **NON ISOL** (ÉCRAN MIS À LA TERRE) EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- ① Positionner la protection des tiers sur le doigt et les plots du support.
- ② Passer la massivation de la tresse de MALT dans la languette de la protection des tiers. **NE PAS DÉFORMER LA LANGUETTE, CELLE-CI ASSURE LE CONTACT ÉLECTRIQUE.**
- ③ Passer la tresse de MALT dans l'ouverture du joint en l'alignant avec le câble principal.
- ④ **Clipser** la protection des tiers sur son support.



MONTAGE **ISOL** (ÉCRAN ISOLÉ DE LA TERRE) EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- ① Positionner la protection des tiers sur le doigt et les plots du support.
- ② Passer la massivation de la tresse de MALT dans la languette de la protection des tiers. **NE PAS DÉFORMER LA LANGUETTE, CELLE-CI ASSURE LE CONTACT ÉLECTRIQUE.**
- ③ Couper la tresse de MALT au plus près de la protection des tiers.
- ④ **Clipser** la protection des tiers sur son support.

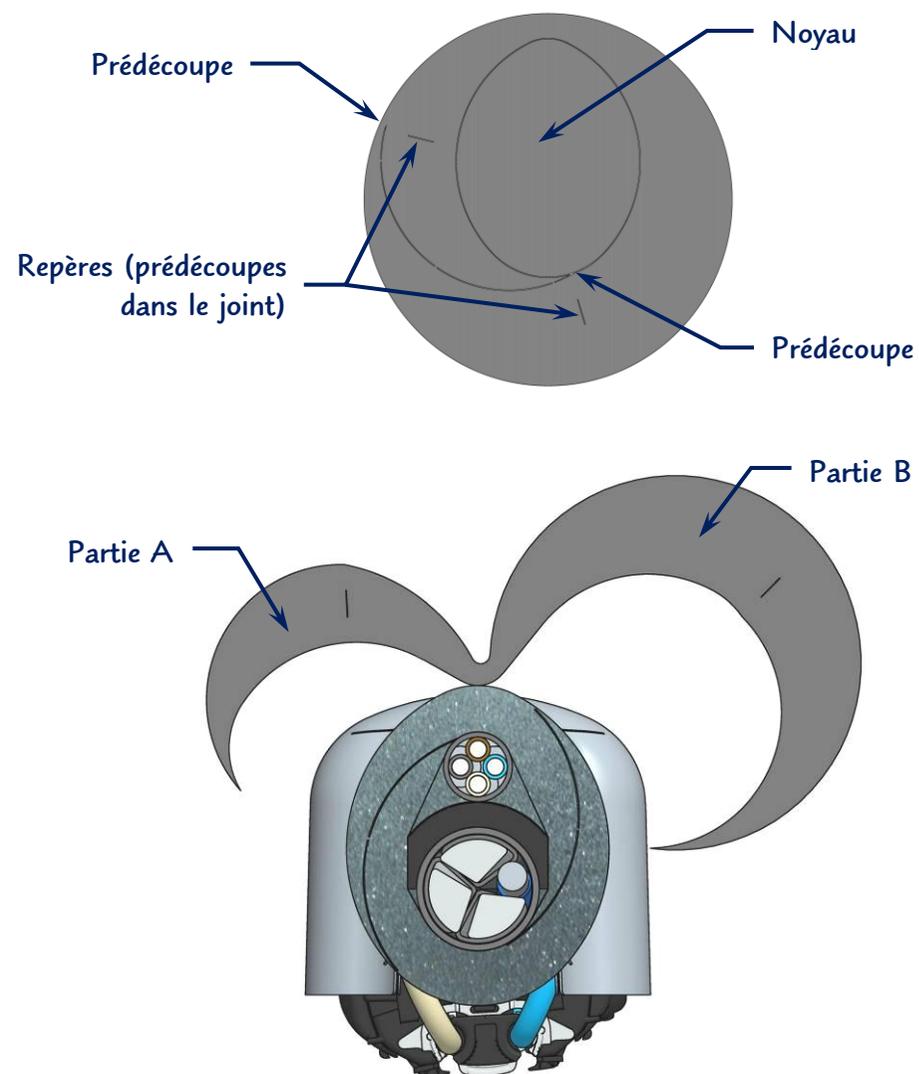


7 MISE EN PLACE DES JOINTS DE L'ENVELOPPE EXTÉRIEURE

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

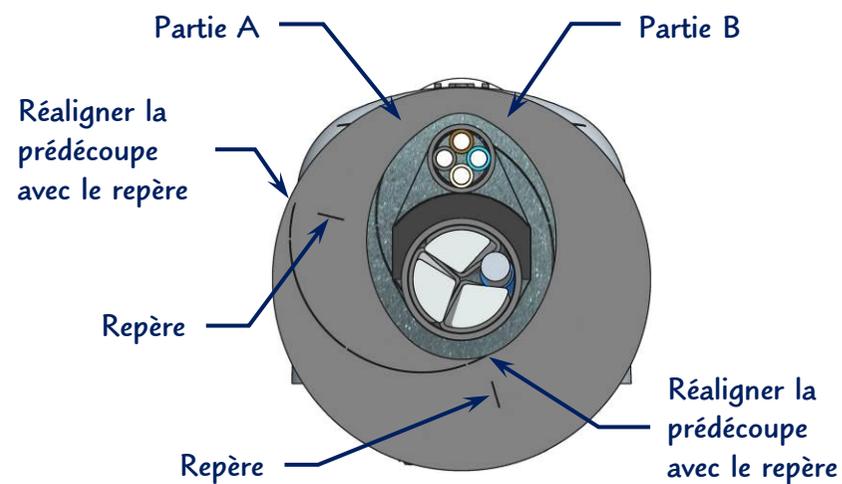
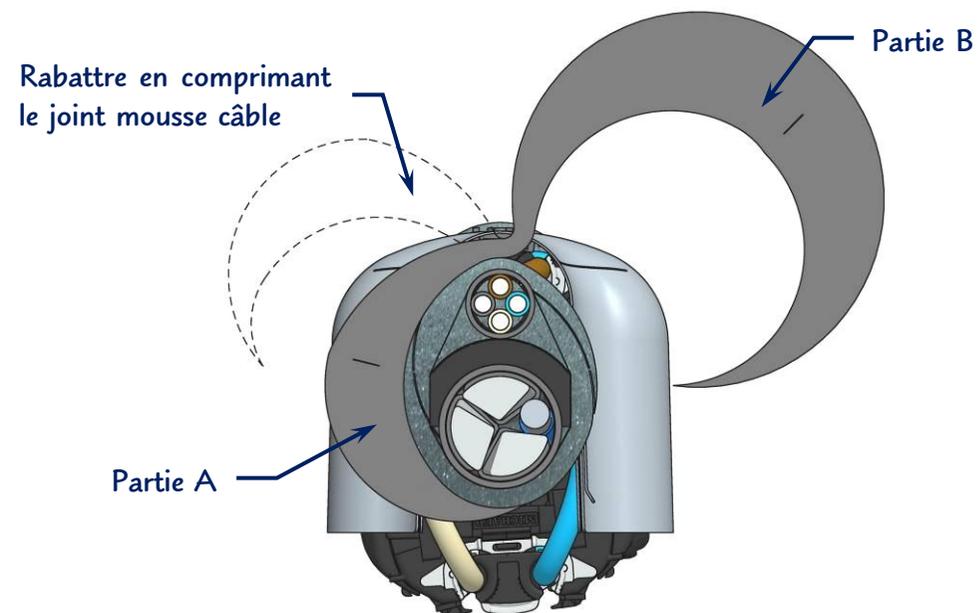
- ① Oter le noyau des joints mousse enveloppe et repérer visuellement la position des repères (prédécoupes dans le joint).

- ② Déchirer avec soin les prédécoupes du joint. Ecarter les deux parties du joint mousse enveloppe et le mettre en place par dessus un joint mousse câble. (Veiller à bien respecter l'orientation du joint mousse enveloppe par rapport au joint mousse câble).

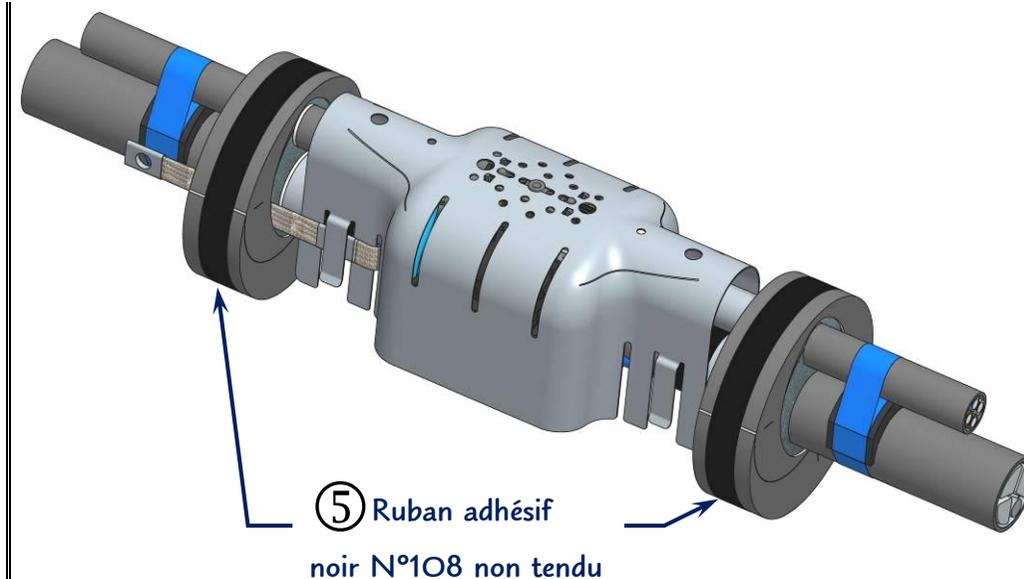


- ③ Rabattre la **partie A** du joint en comprimant le joint mousse câble.

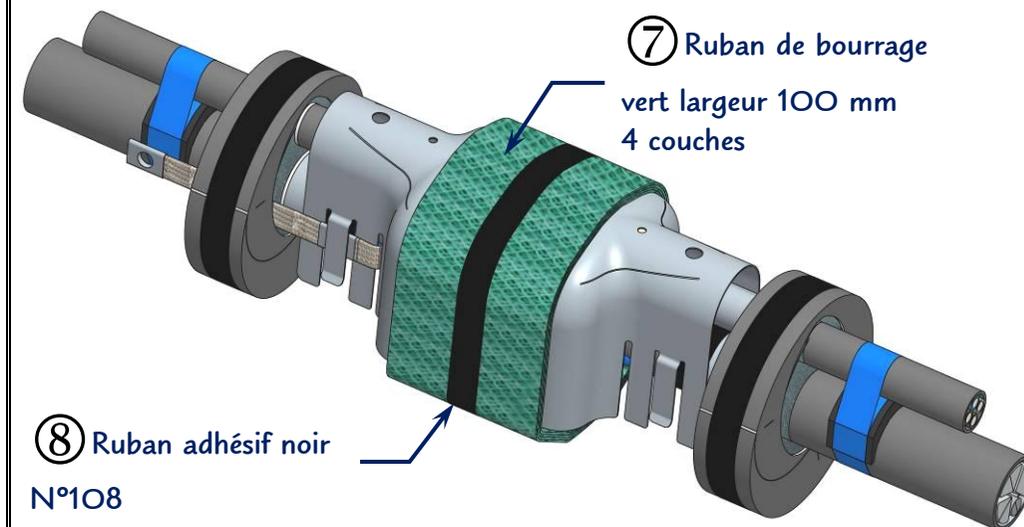
- ④ Rabattre la **partie B**, comprimer le joint mousse câble **afin de réaligner les prédécoups avec les repères**. Le joint, une fois posé, doit être cylindrique et centré par rapport au câble principal.



- ⑤ Maintenir le joint mousse enveloppe fermé par du ruban adhésif noir **N°108 posé non tendu**. Une fois en place, le joint doit être cylindrique et centré sur le câble principal.
- ⑥ Recommencer les mêmes opérations pour le deuxième joint.



- ⑦ Rubaner, sur la protection des tiers et au milieu, **4 couches de ruban de bourrage vert largeur 100 mm posé très légèrement tendu**. Couper l'excédent de ruban de bourrage.
- ⑧ Maintenir le ruban de bourrage vert par du ruban adhésif noir **N°108**.

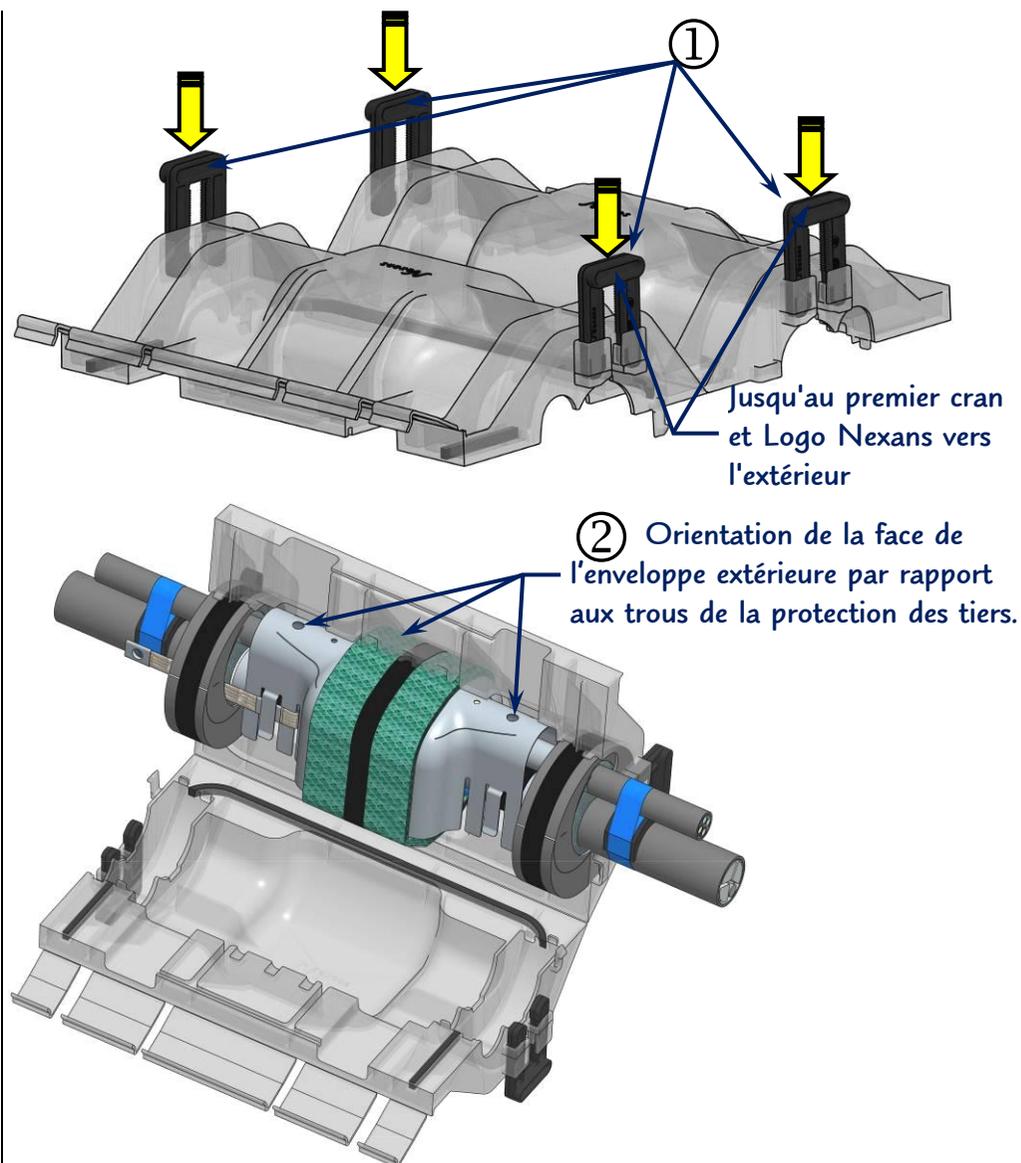


8 MISE EN PLACE DE L'ENVELOPPE EXTÉRIEURE

MONTAGE EN SIMPLE DÉRIVATION OU DOUBLE DÉRIVATION

- ① Mettre en place les adaptateurs câble sur l'enveloppe extérieure jusqu'au premier cran. **Attention, le marquage (logo Nexans) doit être vers l'extérieur de l'enveloppe.**

- ② Mettre en place l'enveloppe extérieure sur l'accessoire en positionnant une des parties de l'enveloppe sur les joints et en orientant la face par rapport aux trous de la protection des tiers.



- ③ En évitant de bouger la partie de l'enveloppe déjà en place, fermer lentement l'enveloppe extérieure en vérifiant la bonne mise en place des joints dans leurs logements.
- ④ Fermer le verrouillage central et les verrouillages extérieurs.
- ⑤ Sans modifier la position de l'enveloppe, ramener les adaptateurs câbles en contact avec le câble principal.

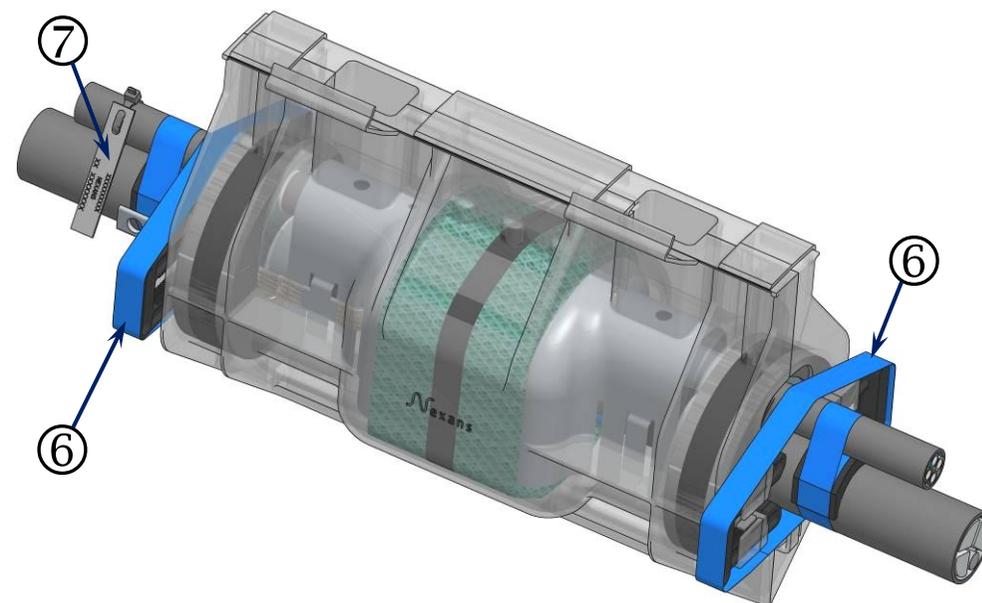
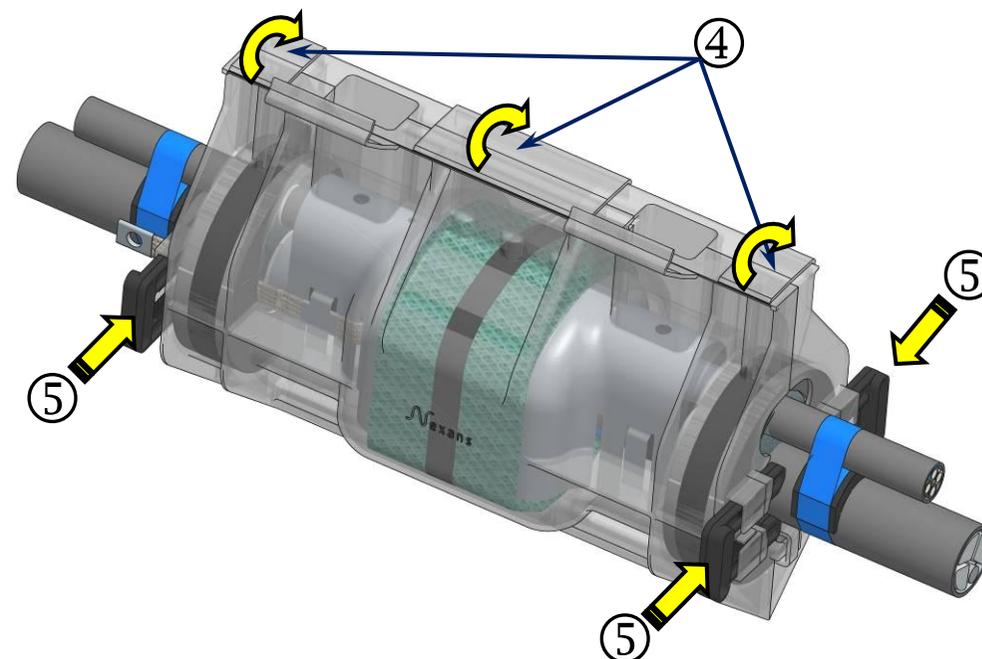
- ⑥ Maintenir en place les adaptateurs câbles par quelques tours de ruban adhésif bleu posé tendu.
- ⑦ Mettre en place la languette d'identification sur le câble, le plus près possible de l'accessoire.



SI MONTAGE NON ISOL :

Ne pas oublier de raccorder le câble de mise à la terre muni d'une cosse (non fourni CODET 5963560) à l'œillet de la tresse de MALT.

- ⑧ Sans faire bouger l'accessoire, caler celui-ci, le mieux possible afin d'éviter qu'il ne bouge lors de la coulée.
- ⑨ Remplir la fiche de confection d'accessoire.



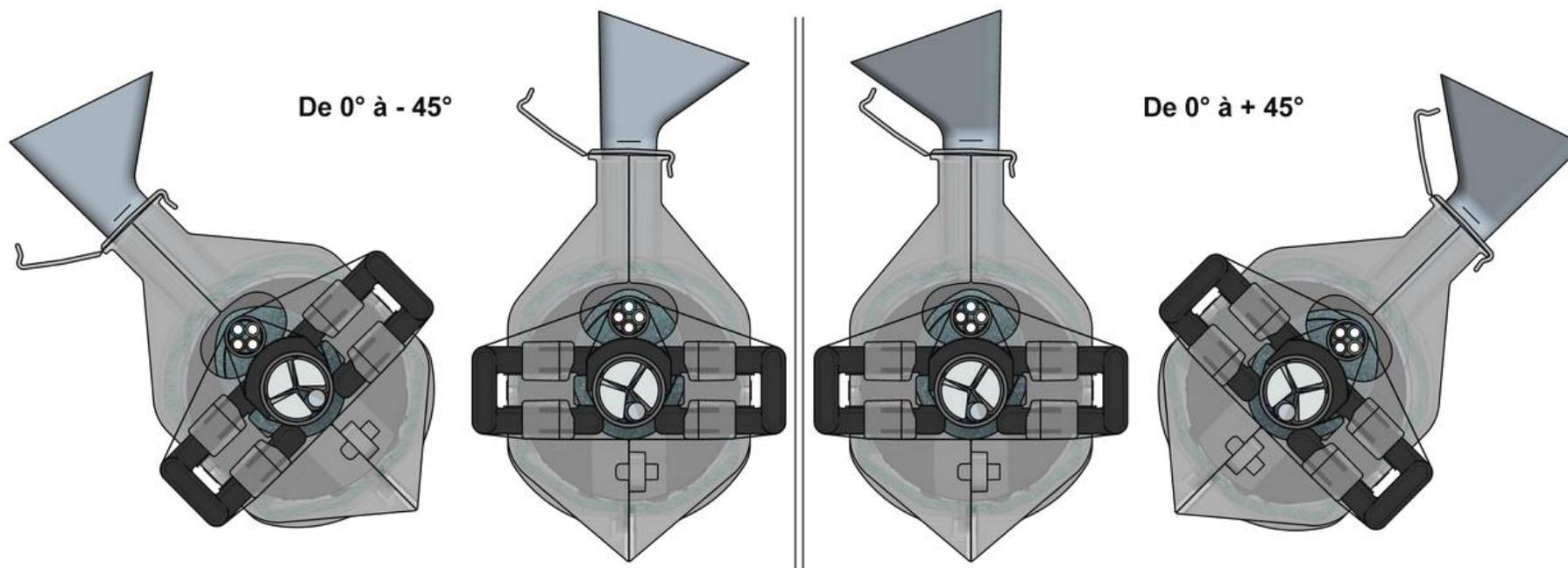
9 COULAGE DE LA RÉSINE

9.1 RECOMMANDATIONS

- POUR LE MÉLANGE ET LA COULÉE DE LA MATIÈRE, LE PORT DE GANTS ET DE LUNETTES EST OBLIGATOIRE.
- Entre -10°C et $+5^{\circ}\text{C}$, maintenir la température du sachet au-dessus de $+5^{\circ}\text{C}$ avant la coulée.
- En cas de température supérieure à $+40^{\circ}\text{C}$, maintenir les sachets de résine à $+40^{\circ}\text{C}$ avant la coulée.
- Se référer aux instructions indiquées sur les sachets de résine.
- Il est important de bien malaxer les sachets de résine et de respecter le temps de malaxage de façon à permettre une bonne polymérisation.

9.2 MISE EN PLACE DE L'ENTONNOIR

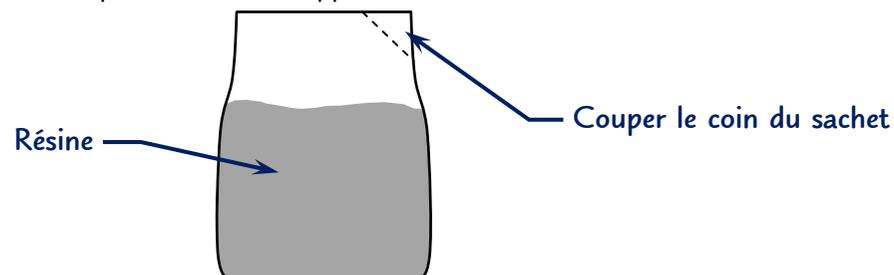
- En fonction de l'orientation de l'accessoire, mettre en place l'entonnoir dans le trou de remplissage se trouvant au niveau le plus bas de telle sorte :



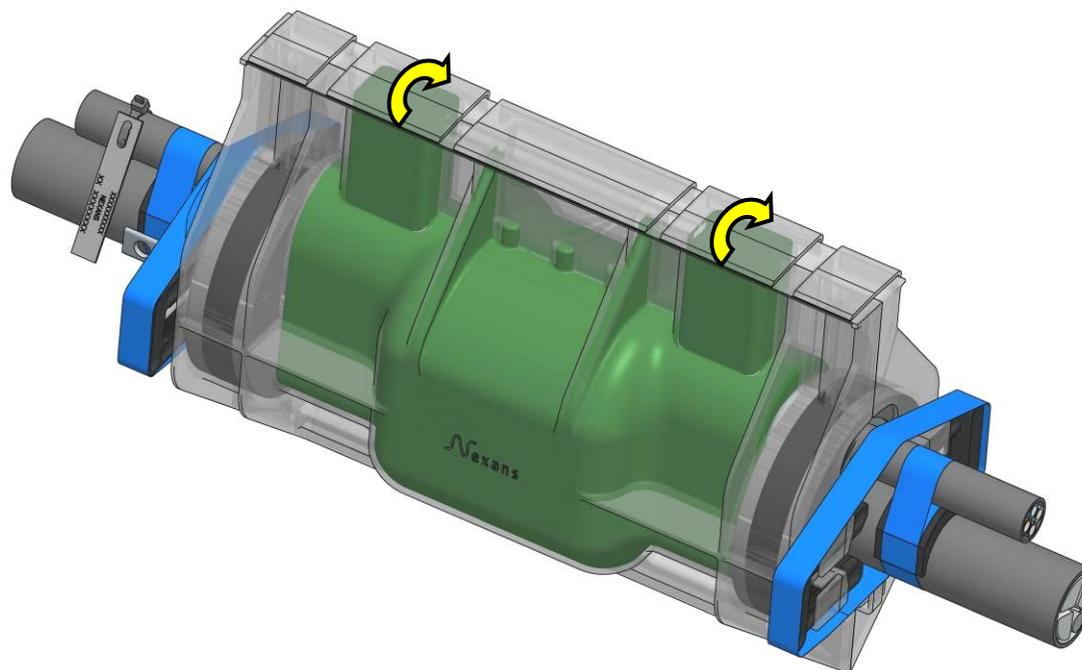
9.3 MISE EN OEUVRE

- Préparer et couler les sachets les uns après les autres.
- Retirer le sachet de son emballage.

- Retirer le séparateur et **malaxer pendant au moins 5 minutes** afin d'obtenir un mélange homogène.
- Faire aller la résine d'un côté du sachet et couper un des coins opposés.



- Verser lentement la résine dans l'entonnoir.
- Essorer le mieux possible le sachet afin de récupérer le maximum de résine.
- Répéter les mêmes opérations avec l'autre sachet de résine.
- Le niveau de remplissage est obtenu lorsque la matière est au ras du trou de remplissage.
- Attendre quelques minutes, temps nécessaire à la remonté de l'air, puis effectuer un complément de remplissage de l'accessoire.
- Retirer l'entonnoir et fermer les verrouillages des trous de remplissage.



Page blanche

CE CONDITIONNEMENT A ETE SOIGNEUSEMENT CONTROLE *THIS PACKAGING HAS BEEN CAREFULLY CHECKED*

SI POUR UNE RAISON QUELCONQUE, CE MATERIEL NE VOUS DONNAIT PAS ENTIERE SATISFACTION, NOUS VOUS SERIONS OBLIGES D'AVOIR L'AMABILITE DE JOINDRE A VOTRE RECLAMATION AUPRES DU RESPONSABLE TECHNIQUE CONCERNE LE N° DE TRACABILITE ET LA DATE, APPOSES SUR L'ETIQUETTE D'IDENTIFICATION, SITUEE A L'EXTERIEUR DE L'EMBALLAGE.

IF FOR ANY REASON YOU ARE NOT SATISFIED BY THIS EQUIPMENT, PLEASE ADD TO YOUR COMPLAINT SENT TO THE TECHNICAL DEPARTMENT THE TRACEABILITY NUMBER AND THE DATE AFFIXED ON THE IDENTIFICATION LABEL SITUATED ON THE EXTERNAL SIDE OF THE PACKAGING

N° TRACABILITE
TRACEABILITY N°

The image shows a detailed view of a Nexans identification label. At the top left is the Nexans logo. To its right is the word 'Spécif:'. Below the logo is the 'GTIN:' field with a large barcode. To the right of the GTIN is the 'N° Lot:' field, which is circled in red. Above this field, a vertical arrow points from the text 'N° TRACABILITE TRACEABILITY N°' to the circled field. To the right of the 'N° Lot:' field is another barcode. Below the main barcode are fields for 'Codef EDF:' and 'Code NPAF:'. At the bottom left is the 'Date fab:' field. On the right side of the label, there are two columns of icons: 'STOCKAGE' (storage) and 'INSTALLATION'. The 'STOCKAGE' column shows a shelf and a flask. The 'INSTALLATION' column shows a person working with a flask. Below these are five small icons: two arrows pointing up, a sun, a house with a sun, and a house with a sun and a person. To the right of these icons is a small box with the text 'Lire la notice'.

Fiche traçabilité kit
Edition : décembre 2009
Code : F802 – 8 page 1/1