

RAYONNAGE

REPLACEMENT D'UN RAYON OU DE LA JANTE AVANT SUR LES ROUES AKSIUM 08, KSYRIUM EQUIPE 08 ET CROSSRIDE UB

Outils nécessaires

- Une clé à rayon
- Une clé de maintien des rayons aérodynamiques M40567
- Tensiomètre Mavic 995 643 01 + tableau de conversion lecture-tension fourni

La référence et la longueur de rayon à utiliser sont indiquées dans les pages produit (pages 5 à 20).

Le moyeu est en 3 parties (2 flasques + tube centrale). Ces 3 parties ne sont pas collées les unes aux autres.

Il est donc possible qu'en l'absence des rayons (moyeu nu), les 2 flasques aient pivoté l'un par rapport à l'autre. Sous l'effet de la tension des rayons, ils se remettront d'eux-mêmes dans la bonne position.



Préparer les rayons en vissant un écrou de 3 tours sur chaque rayon, puis passez les rayons, tête en premier, dans 1 perçage sur 2 de la jante, par l'extérieur.



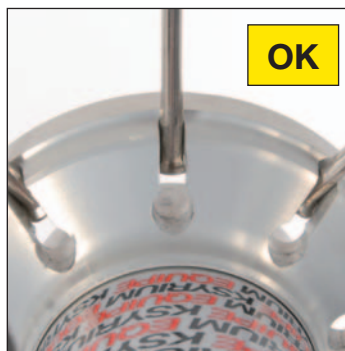
Introduisez chaque tête de rayon dans les logements d'une des flasques du moyeu :

- par l'extérieur de la flasque pour les Aksium 08 et Crossride UB,
- par l'intérieur de la flasque pour la Ksyrium Equipe 08.



Clipez l'enjoliveur sur le flasque du moyeu (Aksium 08 et Crossride UB seulement).

Répétez ces opérations pour l'autre nappe de rayon ;



Vissez chacun des écrous uniformément (1 tour de clé à rayon pour chaque rayon et par tour de roue) pour mettre la roue en tension, en vérifiant le bon positionnement de leurs têtes dans le fond de la gorge du moyeu afin de prévenir tout décrochement de rayon ou casse de moyeu.

Effectuez la tension et le centrage définitif de la roue en respectant les tensions de rayons indiquées dans les pages produit (pages 5 à 20).

Les rayons de la roue Crossride UB sont de type Self Lock : ils sont courbés dans leur partie filetage afin d'augmenter le couple de frottement avec l'écrou. Les écrous ne sont donc pas de type ABS mais l'emploi de frein filet n'est pas nécessaire.

Les écrous de rayons des roues Aksium 08 et Ksyrium Equipe 08 étant de type ABS, l'utilisation de frein filet n'est pas nécessaire.