



MANUEL TECHNIQUE - 21

ROUES

REMPACEMENT DE RAYON
(ÉCROU À L'INTÉRIEUR DE LA JANTE)

ATTENTION!

TOUJOURS porter des gants et lunettes de protection lors des interventions sur le vélo.



CE MANUEL TECHNIQUE EST DESTINÉ AUX MÉCANICIENS PROFESSIONNELS.

Ceux qui ne possèdent pas la qualification professionnelle pour assembler les vélos ne doivent pas prendre la responsabilité d'installer ou de travailler sur les composants car ils risquent d'effectuer des opérations incorrectes qui pourraient entraîner le mauvais fonctionnement des composants, et par conséquent provoquer des accidents, des blessures ou la mort.

Le produit effectif peut différer de l'illustration, car ces instructions sont finalisées de manière spécifique pour expliquer les procédures d'utilisation du composant.



MANUEL TECHNIQUE - 21

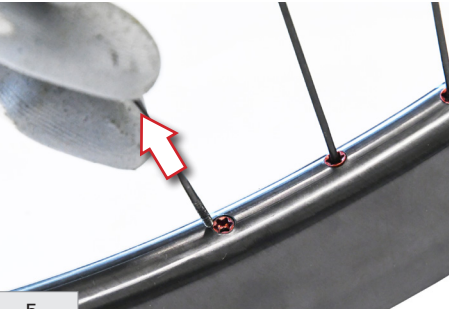
PROCÉDURE	REVISION	DESCRIPTION
21	02/09/ 2024	REPLACEMENT DE RAYON (ÉCROU À L'INTÉRIEUR DE LA JANTE)

PRODUITS SUR LESQUELS APPLIQUER LA PROCÉDURE

Voir le « Tableau des manuels techniques des roues », disponible sur www.campagnolo.com / section « Documentation technique - Manuels techniques ».

 <p>UT-WHBWU1</p>			 <p>1</p>
<p>Outils nécessaires:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Outil anti-rotation de rayon • Insert Torx pour écrou • Insert magnétique pour écrou 	<ul style="list-style-type: none"> • Pince • Clé plate de 8 mm 		<p>Insérer l'insert Torx dans l'écrou.</p>

 <p>2</p>	 <p>3</p>	 <p>4</p>
<p>Positionner l'outil anti-rotation de rayon dans le rayon correspondant.</p>	<p>Faire descendre l'outil anti-rotation de rayon et insérer le cylindre de guidage à l'intérieur de l'insert Torx pour écrou.</p>	<p>Tenir l'outil anti-rotation de rayon enfoncé et bloqué, puis tourner l'insert Torx pour écrou avec une clé plate de 8 mm.</p>

 <p>5</p>	<p>*Les écrous sont fixés à la jante. Si nécessaire, ils peuvent être remplacés en suivant la « Procédure de remplacement du rayon et de l'écrou interne » décrite dans le chapitre suivant</p>	
<p>Tourner l'écrou jusqu'à ce que le rayon puisse être extrait de l'écrou* et du moyeu. Suivre la procédure dans l'ordre inverse pour l'installation du nouveau rayon.</p>		



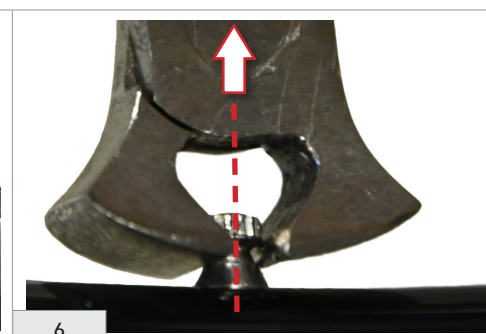
MANUEL TECHNIQUE - 21

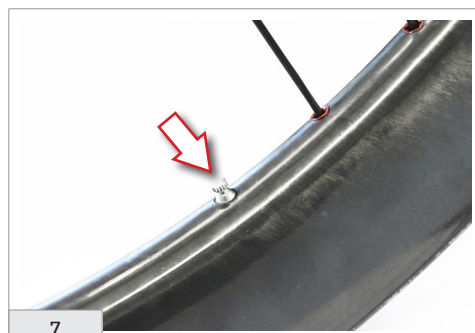
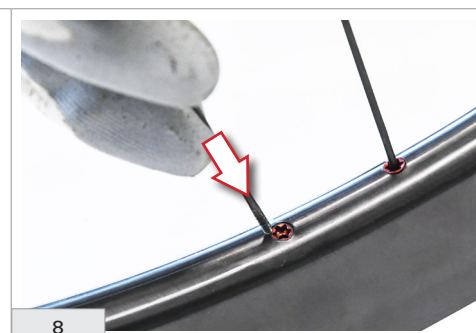
PROCÉDURE	REVISION	DESCRIPTION
21	02/09/ 2024	REPLACEMENT DE RAYON (ÉCROU À L'INTÉRIEUR DE LA JANTE)

PRODUITS SUR LESQUELS APPLIQUER LA PROCÉDURE

Voir le « Tableau des manuels techniques des roues », disponible sur www.campagnolo.com / section « Documentation technique - Manuels techniques ».

 <p>1</p>	 <p>2</p>	 <p>3</p>
<p>Pousser l'écrou vers l'intérieur jusqu'à le dégager de la jante. Attention ! Pousser l'écrou dans l'axe pour limiter le risque d'endommager le logement de l'écrou.</p>	<p>Faire sortir l'écrou par le trou de la valve.</p>	<p>Visser l'insert magnétique pour écrou dans le nouvel écrou.</p>

 <p>4</p>	 <p>5</p>	 <p>6</p>
<p>Insérer l'écrou par le trou de la valve.</p>	<p>Entraîner l'écrou avec un aimant jusqu'au trou du rayon correspondant.</p>	<p>À l'aide d'une pince, saisir l'insert magnétique pour écrou et tirer dans l'axe jusqu'à engager l'écrou sur la jante. Attention ! Tirez l'écrou dans l'axe pour limiter le risque d'endommager le logement de l'écrou.</p>

 <p>7</p>	 <p>8</p>	
<p>Retirer l'insert magnétique pour écrou.</p>	<p>Suivre la procédure au chapitre précédent « Procédure de remplacement du rayon et de l'écrou interne » pour installer le rayon.</p>	