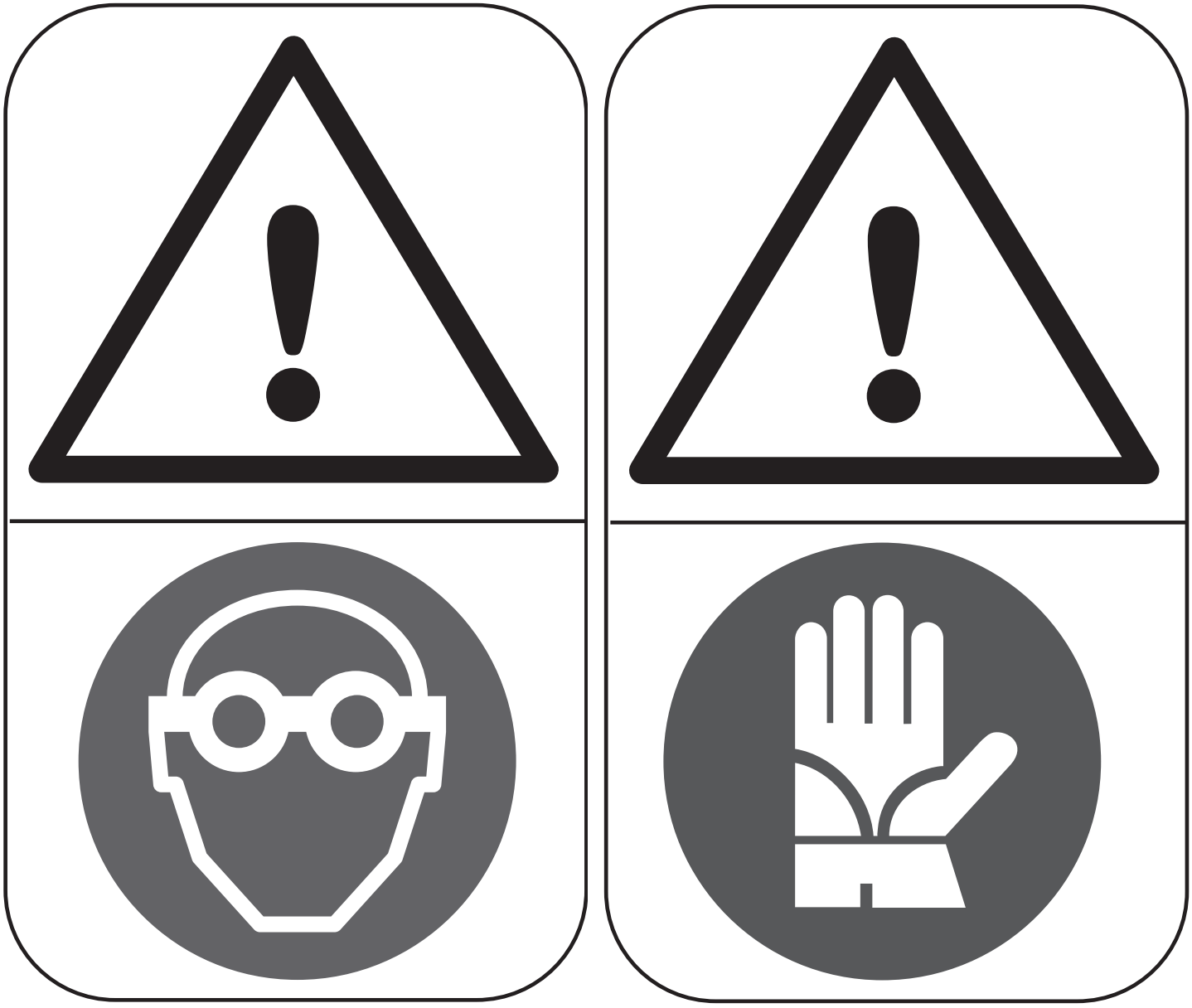
MANUEL TECHNIQUE - 1

ROUES

RÉGLAGE DU JEU DU MOYEU DE ROUE (ROULEMENT CÔNE-CUVETTE)

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 - 1

PROCÉDURE	REVISION	DESCRIPTION
1	03/07/ 2024	RÉGLAGE DU JEU DU MOYEU DE ROUE (ROULEMENT CÔNE-CUVETTE)

PRODUITS SUR LESQUELS APPLIQUER LA PROCÉDURE

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

1

Pendant l'utilisation de la roue il peut être nécessaire de réguler le jeu de l'axe sur les cônes du moyeu. Pour vérifier la nécessité de l'opération il faut immobiliser la jante avec une main et avec l'autre main, agir sur l'axe pour identifier le jeu.

2

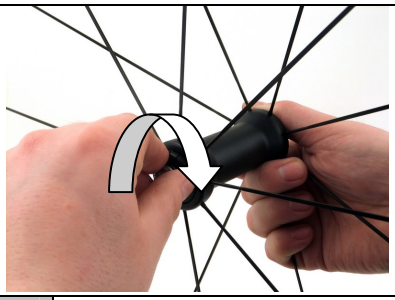
Se munir d'un tournevis dynamométrique avec un insert à six pans de 2,5 mm, ayant un rang de fermeture de 1,2 Nm (11 in.lbs) à 3,0 Nm (27 in.lbs), étalonné pour réaliser une fermeture à 2,5 Nm (22 in.lbs).

3

Une fois inséré le tournevis à l'intérieur du cadre, dévisser la vis en tournant vers la gauche.

4

L'écrou de réglage sera dévissé au moment où la fissure du joint sera visible.



5

Immobiliser l'axe avec la main droite et faire tourner l'écrou de réglage d'environ 1/8 de tour dans le sens des aiguilles d'une montre.

6

Vérifier si le jeu de l'axe est correct.
Dans le cas où il y aurait encore du jeu, réaliser à nouveau le point n°5.

7

Si l'ajustement du jeu a eu une issue positive, procéder à la fermeture de la vis à six pans avec le tournevis dynamométrique étalonné à 2,5 Nm (22 in.lbs). Pour atteindre le couplage prédéfini, attendre le clic de la clef.

8

Vérifier le mouvement de l'axe en phase de rotation, si nécessaire, répéter l'opération à partir du point n°2.