



Mounting and Maintenance Pulley wheels for Campagnolo EKAR

MAINTENANCE

The frequency of maintenance for your Pulley wheels cannot be determined by a fixed set of rules, as it depends on the weather and riding conditions you experience.

A worn chain significantly accelerates pulley wheel wear. To minimize this, ensure you replace your chain before it becomes completely worn out.

We recommend using CyclingCeramic Oil for maintaining the pulley wheels. This product is available through CyclingCeramic dealers worldwide or on our webshop. For detailed guidance, watch our maintenance video in the Support section at cyclingceramic.com.

For the pulleys, bearing maintenance should be performed at least two to three times per year. Under normal conditions, this should occur every 5,000 km (3,000 miles), while in extreme or harsh conditions, maintenance is recommended every 3,000 km (1,800 miles).

To maintain the pulleys:

1. Remove the back cage plate and both pulleys to thoroughly clean all components.
2. Carefully remove the bearing seals and clean the bearings using CERA Bearing Cleaner, following the provided instructions.
3. Apply a few drops of CERA Pulley Oil and reinstall the bearing seals.

When reinstalling the pulleys, ensure their rotation direction is correct. The cage tower bolts should be torqued to 2.7 Nm.



For more information, check here: cyclingceramic.com/support

Entretien

La fréquence d'entretien de vos galets ne peut pas être définie par une règle fixe, car elle dépend du climat et des conditions dans lesquelles vous roulez.

Une chaîne usée accélère considérablement l'usure des galets. Pour limiter cela, veillez à remplacer votre chaîne avant qu'elle ne soit complètement usée.

Nous recommandons d'utiliser l'huile CyclingCeramic pour l'entretien des galets. Ce produit est disponible auprès de nos revendeurs CyclingCeramic dans le monde entier ou sur notre site internet. Pour des instructions détaillées, consultez notre vidéo d'entretien dans la section Support sur cyclingceramic.com.

Pour les galets, l'entretien des roulements doit être effectué au moins deux à trois fois par an. En conditions normales, cela doit se faire tous les 5 000 km, tandis qu'en conditions extrêmes ou difficiles, l'entretien est recommandé tous les 3 000 km.

Pour entretenir les galets :

- Retirez la plaque arrière de la chape ainsi que les deux galets pour nettoyer soigneusement tous les composants.
- Retirez délicatement les joints des roulements et nettoyez les roulements avec le nettoyant pour roulements cirés (CERA Cleaner), en suivant les instructions fournies.
- Appliquez quelques gouttes d'huile, puis remettez les joints en place.

Lors du remontage des galets, assurez-vous que le sens de rotation est correct. Les vis de la chape doivent être serrées à 2,7 Nm.



Pour plus d'informations, consultez : cyclingceramic.com/support

Mantenimiento

La frecuencia de mantenimiento de tus roldanas no puede definirse por una regla fija, ya que depende del clima y las condiciones en las que montes.

Una cadena desgastada acelera considerablemente el desgaste de las roldanas. Para minimizarlo, asegúrate de reemplazar la cadena antes de que esté completamente desgastada.

Recomendamos utilizar el aceite de CyclingCeramic para el mantenimiento de las roldanas. Este producto se encuentra disponible a través de nuestros distribuidores CyclingCeramic en todo el mundo o en nuestra página web. Para obtener instrucciones detalladas, consulta nuestro video de mantenimiento en la sección Soporte en cyclingceramic.com.

Para las roldanas, el mantenimiento de los rodamientos debe realizarse al menos de dos a tres veces al año. En condiciones normales, esto debe hacerse cada 5.000 km, mientras que en condiciones extremas o difíciles se recomienda cada 3.000 km.

Para mantener las roldanas:

1. Retira la placa trasera de la jaula y ambas roldanas para limpiar a fondo todos los componentes.
2. Retira cuidadosamente los sellos de los rodamientos y limpia los rodamientos con el limpiador para rodamientos encerados (CERA cleaner), siguiendo las instrucciones que este incluye.
3. Aplica unas gotas de aceite y vuelve a colocar los sellos de los rodamientos.

Al volver a instalar las roldanas, asegúrate de que la dirección de rotación sea la correcta. Los tornillos de la jaula deben apretarse a 2,7 Nm.



Para más información, revisa aquí: cyclingceramic.com/support

TOOLS REQUIRED
OUTILS NÉCESSAIRES
HERRAMIENTAS NECESARIAS



A

A	Allen Key 3mm Clé Allen de 3 mm Llave Allen de 3 mm
---	---

MOUNTING | MONTAGE | MONTAJE

EN: To achieve optimal riding performance, it is essential to correctly install your new Pulley wheels for campagnolo Ekar. Follow these guidelines to properly set up your pulley wheels.

FR: Pour obtenir des performances optimales lors du roulage, il est essentiel d'installer correctement vos nouveaux galets pour Campagnolo Ekar. Suivez ces instructions pour un montage adéquat.

ES: Para lograr un rendimiento óptimo al montar, es esencial instalar correctamente tus nuevas roldanas para Campagnolo Ekar. Sigue estas indicaciones para montar adecuadamente tus roldanas.

1



Remove the original pulley wheels with an Allen key 3mm

Retirez les galets d'origine avec une clé Allen de 3 mm.

Retira las roldanas originales con una llave Allen de 3 mm.

2

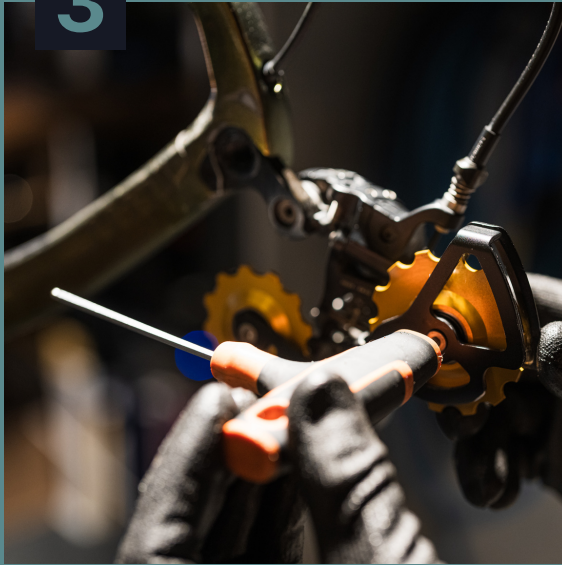


Tighten the pulley bolt to 2.7 Nm using a 3 mm Allen key.

Serrez la vis du galet à 2,7 Nm à l'aide d'une clé Allen de 3 mm.

Aprieta el tornillo de la roldana a 2,7 Nm utilizando una llave Allen de 3 mm.

3



Repeat the same operation with the lower pulley wheels

Répétez la même opération avec le galet inférieur.

Repita la misma operación con la roldana inferior.

4



Final Check | Vérification finale | Verificación final

- Spin the pulleys by hand to ensure they rotate freely.
 - Reinstall the rear wheel and shift through all gears.
 - Listen for noise and check alignment; adjust derailleur if needed.
-
- Faites tourner les galets à la main pour vérifier qu'ils tournent librement.
 - Réinstallez la roue arrière et passez toutes les vitesses.
 - Écoutez d'éventuels bruits et vérifiez l'alignement ; ajustez le dérailleur si nécessaire.
-
- Gira las roldanas con la mano para asegurarte de que giren libremente.
 - Vuelve a instalar la rueda trasera y cambia a través de todos los engranajes.
 - Escucha posibles ruidos y verifica la alineación; ajusta el desviador si es necesario.

CYCLINGCERAMIC

