



ШКІВИ ВІБРОГАСНИКА КОЛІНВАЛУ

Монтажні болти

Для деяких нових шківів віброгасників необхідно використовувати нові болти.

Навіщо потрібна заміна болтів?

При встановленні і правильному натягу шківа віброгасника, стопорні болти піддаються впливу високих навантажень, яке спричиняє їх розтягування і деформації.

Повторне використання розтягнутих або деформованих болтів виключає їх правильне затягування і може спричинити зривання болта.

Якщо для оригінальних болтів передбачені упорні шайби, то шайби належить використовувати і з новими болтами або замінити їх новими шайбами.



Відповідний болт не завжди просто знайти

Підібрати відповідний болт на заміну не завжди просто. Для цих цілей ми передбачили комплекти шківів віброгасників NTN SNR, у який включені всі потрібні болти, що дозволяє вам заощадити час і уникнути проблем в майбутньому.



Не для всіх шківів віброгасника колінвала необхідно використовувати нові стопорні болти. Тільки шківви, що утримуються за допомогою стяжних болтів, вимагають наявності нових болтів. (Стяжні болти затягують під кутом, тобто 80 Н·м + 60° + 30° + 30°)

Навіщо при заміні шківа віброгасника необхідно також замінювати болти?

- Після використання болти досягають **межі пружності**;
- Навіть при правильному моменті затягування відбувається **подовження і деформація болтів**;
- Заміна болтів обов'язкова, якщо **затягування виконується під кутом**.



При використанні розтягнутого болта відбувається зміна його механічних властивостей, і болт вже не відповідає допуску, встановленого виробником

Які ризики тягне за собою використання розтягнутого або деформованого болта?

- Вихід з ладу шківа віброгасника через неправильний момент затягування
- Зрізання пошкодженого болта, що може спричинити серйозну несправність двигуна

Рекомендації

Для затягування або ослаблення стопорних болтів забороняється використовувати пневматичні інструменти.

Необхідно завжди дотримуватися рекомендацій виробника щодо моментів затягування.



Використовуйте даний QR-код для отримання доступу до нашого онлайн каталогу

©NTN-SNR ROULEMENTS

Зміст цього документа є інтелектуальною власністю видавця. Відтворення змісту документа, навіть часткове, заборонено без дозволу власника.

Незважаючи на ретельність, з якою виконаний цей документ, компанія NTN-SNR Roulements не несе жодної відповідальності за можливі вжиті неправильні дії або бездіяльність, які в результаті його використання можуть призвести до збитків або прямому чи непрямому збитку.

ВИКОНУЙТЕ РЕКОМЕНДАЦІЇ З
ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБНИКА
ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ!

