Впевнено в зиму з BILSTEIN. Чому саме взимку амортизатори мають забезпечувати максимальну продуктивність

дата публікації: 2025.11.05

Коли температура падає, проблеми для водіїв зростають. І йдеться не лише про шини — амортизатори також відіграють ключову роль у безпеці. Як один із головних елементів підвіски, вони відповідають за стабільність, комфорт і контроль над автомобілем. Та чому саме взимку їхній стан має особливе значення? На що варто звертати увагу водіям, і як якісні амортизатори допомагають уникнути небезпечних ситуацій на слизьких дорогах?

> Звісно, усі ці зауваження не є новиною для досвідченого майстра. Однак наші чіткі та зрозумілі формулювання стануть у пригоді, щоб швидко й переконливо пояснити клієнту – водію, автовласнику – важливість регулярної перевірки амортизаторів.

Амортизатор взимку

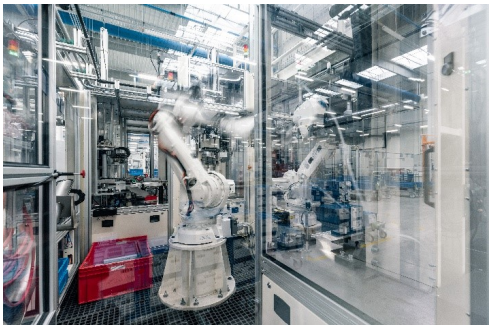
«Наші амортизатори відповідають найвищим стандартам якості та забезпечують надійну роботу за будь-яких умов – від екстремального холоду до сильної спеки», – пояснює Дімітріс Куварас, тренінг-менеджер Академії BILSTEIN. Особливо важливо це взимку, оскільки низькі температури випробовують не лише матеріал, а й функціональність амортизаторів.

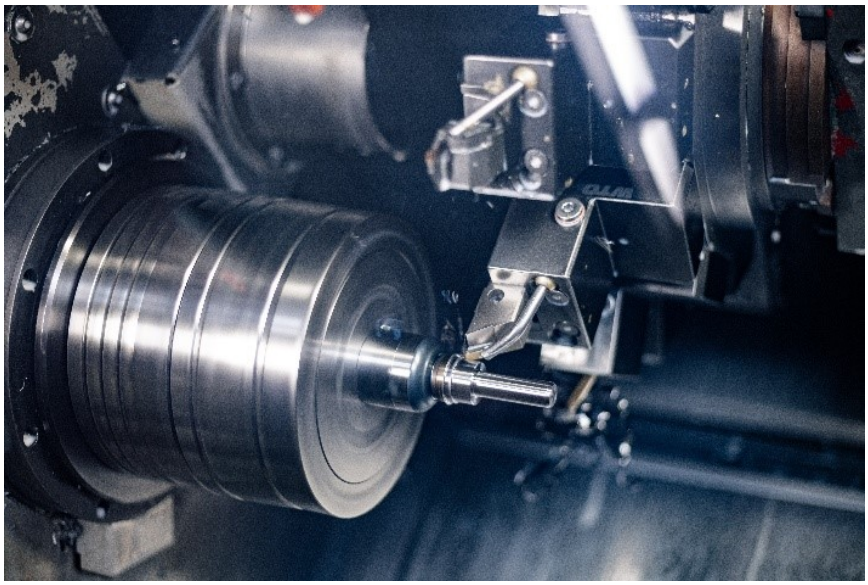
Ключовою тут є функція ущільнень. *«Амортизатори мають залишатися абсолютно герметичними та не поглинати воду – це особливо критично за низьких температур»*, — каже Дімітріс. Інакше, якщо волога таки потрапляє та накопичується, за тривалої мінусової температури амортизатор може «замерзнути» з відповідними негативними наслідками для його подальшого функціонування.

«Звісно, у амортизаторів під тиском газу таких проблем зазвичай не виникає, — додає тренер BILSTEIN Куварас. *— Проте навіть вони можуть увібрати воду, якщо ущільнювальний пакет зношений. У гіршому випадку це може спричинити замерзання всередині та суттєве погіршення функціональності»*.

Якість, перевірена за будь-якої негоди
Клієнти BILSTEIN отримують перевагу незалежно від погодних умов. Адже за кожним амортизатором багаторічний досвід BILSTEIN — провідного спеціаліста галузі. Який постійно розробляє та виготовляє продукцію для оригінального обладнання, модернізації та серійної заміни-ремонту підвіски відповідно до найсуворіших вимог автовиробників. Водії можуть розраховувати на найвищу якість та максимальну продуктивність амортизаторів у будь-яких умовах .

Особливо взимку
Екстремальні випробування для екстремальних умов: амортизатори BILSTEIN проходять випробування у спеціальних кліматичних камерах, серед іншого, щоб гарантувати їхню роботу за найнижчих температур. Так званий тест у сольовому тумані також імітує агресивний вплив дорожньої солі. *«У деяких випадках наші компоненти підвіски навіть піддаються обробці потужним струменем гранул, щоб гарантувати стійкість покриття до пошкоджень навіть під сильним навантаженням»,* – додає Дімітріс - *«Такі методи випробувань однозначно відрізняють нас від конкурентів».*





Амортизатори взимку: безпека та комфорт на снігу й льоду

«Основне завдання амортизаторів — забезпечувати надійний контакт коліс із дорогою. Особливо, коли сніг підмерзає і зчеплення з поверхнею погіршується, амортизатори мають працювати бездоганно, щоб гарантувати максимальну безпеку», — зазначає Дімітріс Куварас.

Водночас зношені амортизатори суттєво підвищують ризик аварій, особливо під час різких маневрів або гальмування на слизьких дорогах. Навіть незначне погіршення їхньої ефективності може призвести до втрати контролю над автомобілем.

Чому регулярні перевірки такі важливі
Небезпека полягає в тому, що амортизатори зношуються поступово, і водії часто не одразу помічають зниження їхньої ефективності. Саме тому варто регулярно перевіряти стан амортизаторів на професійному автосервісі — особливо взимку, коли навантаження на підвіску значно зростає. *«Професійна перевірка підвіски гарантує безпеку водія на дорозі й водночас забезпечує комфорт, якого він очікує від свого автомобіля.»*, — наголошує Дімітріс Куварас.

Перевзуваємо авто до сезону – дивимось на стан амортизаторів
До речі, саме під час сезонної заміни шин майстру зручно оглянути й стан амортизаторів. Це слушна й своєчасна процедура, яка допоможе вчасно виявити можливі проблеми, уникнути непередбачених поломок та заощадити час і кошти.

> Обирайте якість BILSTEIN — зберігайте впевненість на дорозі !
> З високоякісними амортизаторами від BILSTEIN ви максимально підготовлені до зимових випробувань. Наші амортизатори розроблені для надійної роботи навіть у найсуворіших умовах.

Джерело: