



Home » Авто » Volkswagen повертає барабанні гальма: дискові почали масово підводити

Volkswagen повертає барабанні гальма: дискові почали масово підводити

ДМИТРУК АНДРІЙ — 22 Травня 2026, 19:32 2 Mins Read — АВТО



Важливі новини щодня — додайте «Експерт» в улюблені джерела Google

Автовиробники почали повертати барабанні гальма у сучасні електромобілі через проблеми з дисковими системами. Інженери пояснюють, що в електрокарах класичні дискові гальма часто іржавіють та виходять з ладу через рідкісне використання.

Про це повідомляє [Auto Swiat](#).

У матеріалі зазначається, що в електромобілях основне гальмування часто відбувається за допомогою електродвигуна. Через це дискові гальма, особливо на задній осі, використовуються набагато рідше.

Саме тому гальмівні диски можуть іржавіти, а супорти — заклинювати. Проблема стає помітною під час екстреного гальмування, коли система виявляється частково несправною через недостатнє навантаження.

Особливо часто такі несправності фіксують у електромобілях Tesla. У публікації посилаються на звіти німецької організації TÜV, де проблеми з підвіскою та гальмами регулярно потрапляють до списку типових поломок електрокарів.

Через це Volkswagen вирішив повернути барабанні гальма на задню вісь деяких моделей. Інженери компанії пояснюють, що така конструкція краще захищена від бруду та корозії.

Барабанні гальма мають закриту систему, де гальмівні колодки розташовані всередині барабана. Така конструкція гірше охолоджується, але значно менше страждає від зовнішніх факторів та тривалого простою.

Саме через проблеми з перегрівом барабанні гальма раніше майже повністю витіснили дискові. Але в електромобілях ситуація змінилася — через рекуперацію класичні гальма працюють значно менше.

Фахівці також вважають, що повернення барабанних гальм дозволяє автовиробникам знизити витрати на виробництво та зменшити кількість поломок, за які в майбутньому платитимуть власники авто.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

ПІДПИСАТИСЯ

Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: corrections@expert.in.ua

ОСТАННІ НОВИНИ

СЬОГДНІ

19:32 Volkswagen повертає барабанні гальма: дискові почали масово підводити

19:23 За воду почнуть жорстко штрафувати: українцям готують нові санкції

19:14 Китай масово навчає гуманодів: машини вже готують їжу і працюють у магазинах

19:06 За російську мову хочуть бити гривнею: штрафи можуть зрости у 10 разів

18:54 Мадяр висунув ультиматум Зеленському через Закарпаття

18:45 У джунглях його бояться всі: вчені показали птаха-вбивцю з пазурами як у ведмеда

18:37 Данія перетворює море на електростанцію: 70 турбін забезпечать світлом мільйон домівок

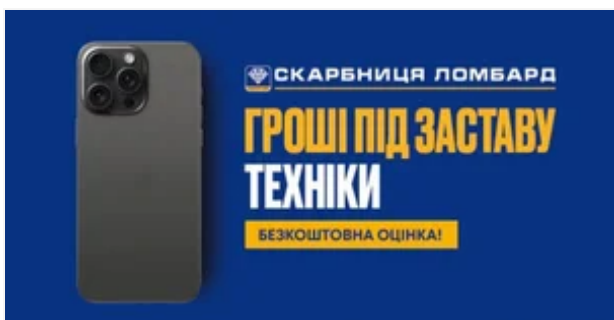
18:30 Повірів Маску і втіпив Tesla: Cybertruck застряг посеред озера

18:21 Німці не зраджують класиці: яке авто стало головним хітом року

18:12 Українцям пояснили, як податкова дізнається про приховані доходи

LOAD MORE

авто



Кредит під заставу техніки. Оцінка за 0 грн! Ломбард "Скарбниця"



Знищує грибок на шкірі та нігтях - потужний природний антибіотик



Рекомендую! Швидко збиває тиск та очищає судини від холестерину

КАТЕГОРІЇ НОВИН

Всі новини

Україна

Політика

Економіка

Світ

Стиль життя

Авто

Технології

Суспільство

Здоров'я

ІНФОРМАЦІЯ

Про проект

Автори

Редакційна політика і стандарти

Політика використання ШІ

Політика конфіденційності

Правила коментування

Контакти

ТОВ «НОВА МІДІА ГРУПА» © 2014—2026

Реєстрація R40-06871 у Реєстрі суб'єктів у сфері медіа

Адреса: 01014, м. Київ, вул. Звіринецька, 63

editor@expert.in.uacorrections@expert.in.uareklama@expert.in.ua