Ferodo представляє BluEdge: нову лінійку гальмівних колодок та дисків з низьким рівнем викидів

дата публікації: 2026.11.11



Компанія Ferodo, відомий постачальник гальмівних систем для світових автовиробників (OEM) та незалежного ринку автозапчастин, оголошує про запуск нової лінійки гальмівних компонентів - Ferodo BluEdge. Ця технологія розроблена для того, щоб допомогти СТО адаптуватися до дедалі суворіших екологічних стандартів, зокрема вимог «Євро-7».

Нова продукція забезпечує високу ефективність гальмування та довговічність, одночасно знижуючи рівень шуму, вібрації й жорсткості (NVH).

Що таке Ferodo BluEdge?
Ferodo BluEdge - це комплексне рішення, створене з урахуванням зростаючих екологічних вимог щодо обмеження викидів твердих частинок (гальмівного пилу).

Лінійка розроблялася з метою знайти ідеальний баланс між екологічністю та якістю оригінальних комплектуючих. За словами Сільвано Вельї, директора з управління продукцією компанії DRIV, нові вимоги вперше стосуються викидів, що виникають безпосередньо в процесі гальмування. Тому інженери Ferodo поставили за мету зберегти звичні для механіків та водіїв характеристики: чітке реагування педалі гальма, стабільність роботи та низький рівень шуму.

Інноваційні технології в колодках та дисках
Гальмівні колодки BluEdge легко впізнати за характерною синьою протискрипною пластиною. Вони розроблені із застосуванням передового складу NAO (Non-Asbestos Organic - безазбестова органіка). У цьому фрикційному матеріалі замість чорних металів використовуються ретельно підібрані та протестовані органічні волокна.

Це рішення дає змогу:

- Скоротити викиди твердих частинок майже на 80% порівняно з традиційними металовмісними фрикційними матеріалами.

- Зменшити знос колодок і дисків, зберігаючи високу ефективність гальмування.
  Для досягнення максимального ефекту виробник наголошує, що колодки необхідно встановлювати виключно в парі з гальмівними дисками Ferodo BluEdge.

Гальмівні диски BluEdge виготовляються із застосуванням технології лазерного наплавлення нового покоління. На робочу поверхню диска наноситься спеціальне високоефективне покриття, яке утворює міцний та зносостійкий шар.

Ця технологія забезпечує:

- Скорочення викидів гальмівного пилу майже на 90% порівняно зі звичайними дисками без покриття.
- Рівномірне зношування компонентів.
- Стабільну ефективність гальмування протягом усього терміну служби.

Гарантія та випробування
Компанія Ferodo надає 3-річну гарантію на гальмівні колодки та диски лінійки BluEdge за умови їхнього одночасного встановлення на вісь як єдиної системи.

Як і всі інші продукти бренду, нова лінійка пройшла суворі перевірки як у лабораторних умовах, так і під час реальної експлуатації.

"Професіонали вибирають Ferodo, оскільки наша продукція надає впевненості під час ремонту гальмівних систем. Ця впевненість спирається на наш досвід роботи з OE-комплектуючими, інновації та ефективність, перевірену на гоночних треках", - підсумовує Сільвано Велья.

Джерело: