

Як очистити впускні канали та клапани без зняття головки двигуна?

дата публікації: 2024.04.16



Сьогодні на ринку представлено багато продуктів для очищення впускних клапанів та каналів. Чи знайомі ви з технологією очищення з допомогою грануляту TUNAP Premium 933, завдяки якій, як запевняє виробник, нам не потрібно демонтувати головку двигуна?

Все більш часті проблеми з відкладеннями на впускних клапанах і колекторах двигунів внутрішнього згоряння, особливо бензинових двигунів з безпосереднім впорскуванням, призвели до пошуку технології для видалення цих відкладень ергономічним і безпечним способом. У відповідь на це компанія TUNAP розробила технологію очищення, засновану на очищенні спеціальним гранулятом, який безпечно видаляє стійкі відкладення у впускних каналах і на клапанах, в той час як використання нейтралізатора грануляту не залишає ніяких слідів.

Технологія включає в себе очищення, яке вимагає лише зняття впускного колектора для проведення ефективного очищення впускних каналів і клапанів, щоб повністю очистити їх від відкладень. Висока ефективність і короткий час очищення є чудовою альтернативою традиційним методам видалення нагару з розбиранням головки двигуна і системи клапанів.

Система очищення гранулами TUNAP - це неабразивний процес. Він не пошкоджує поверхню. Відкладення (нагар) "вистрілюються" в результаті передачі поверхневого натягу грануляту на забруднення.

Які частини двигуна повинні бути зняті, щоб використовувати цей метод для очищення впускних каналів?

Необхідно створити прямий доступ до зони впуску в головці блоку циліндрів (зняття впускного колектора). Для цього необхідно зняти впускний колектор; на деяких автомобілях його потрібно лише послабити, щоб відкрити впускні канали.



Головку знімати не обов'язково! Залежно від автомобіля, час очищення становить від 30 хв до 2 год.

Особливості:

- Ефективне видалення бруду струменем грануляту
- Спеціальні зерна грануляту забезпечують стабільну якість очищення
- Особлива, не гостра, геометрія гранул і їх внутрішня структура дозволяє ефективно видаляти забруднення, зберігаючи при цьому структуру поверхні впускних каналів і клапанів, не пошкоджуючи її
- Нейтралізатор дозволяє ефективно видаляти залишки гранул після очищення.
- У комплекті є насадки для різних форм впускних каналів



Джерело: <https://automaster.net.ua/drukujpdf/artykul/55824>