Nissens розширює асортимент продукції для системи кондиціонування

дата публікації: 2021.01.12



Nissens Automotive, постачальник компонентів автомобільних систем, розширює асортимент своєї продукції для системи кондиціонування (клімат-комфорту). Терморегулюючий розширювальний клапан, а також компресор системи кондиціонування, конденсор, фільтр-осушувач та випаровувач – є основними компонентами системи, які пропонуються провідними дистриб'юторами запасних частин.

Додання розширювального клапану до вже існуючого широкого асортименту компонентів кліматичної системи є частиною стратегії Nissens – бути одним постачальником, у якого можна придбати все необхідне для системи кондиціонування. У той же час компанія прагне зміцнити свої позиції як провідного та визнаного спеціаліста системи, пропонуючи своїм комерційним партнерам повноцінний пакет з основних компонентів системи, щоб таким чином, підвищити їх конкурентоспроможність у секторі дистрибуції запчастин. Експерти IAM, тобто автомайстерні, які спеціалізуються на обслуговуванні системи кондиціонування, та окремі технічні спеціалісти також стануть тими, хто отримає вигоду від розширеного асортименту продукції Nissens для систем кондиціонування.

Йонас Івальд Крістенсен, продакт-менеджер у Системі Клімат-комфорту компанії Nissens, пояснює:
Наш підхід до розробки Розширювальних Клапанів, серед іншого, визначений двома важливими напрямками роботи. І обидва вони слугують для явної вигоди вторинного ринку на всіх його рівнях. Перший – задля втілення такої мети, як пропозиція найширшого асортименту різних компонентів системи, що дозволяє дистриб'юторам вигідно скористатися широкою програмою запасних частин, доступних від одного постачальника. Разом з максимальним покриттям автопарку за рахунок запропонованого асортименту ми допомагаємо нашим клієнтам підвищити свою конкурентоспроможність, за рахунок чого вони зможуть забезпечити ще більш зручне та комплексне рішення для задоволення потреб ринку. Другий напрямок, реалізований як розробка для експертів і пов'язаний з простотою кваліфікованого обслуговування систем кондиціонування. Правильність проведення процедури встановлення інших дорогих компонентів системи, таких як компресор системи кондиціонування, тепер буде легше контролювати, оскільки заміна клапана є одним з ключових етапів процесу. Крім того, клапан Nissens є продуктом програми First-Fit і оснащений усіма необхідними монтажними деталями, тому технічному спеціалісту не доведеться витрачати зайвий час на пошук ущільнювальних кілець або кріпильних болтів, необхідних для заміни.

Розширювальний клапан є одним з ключових компонентів системи кондиціонування. Незважаючи на невеликі розміри, клапан відіграє вирішальну роль у забезпеченні належних робочих параметрів системи. Робочі характеристики клапана впливають не тільки на загальну продуктивність системи, а й на належну роботу інших важливих компонентів системи. Потік і робочі параметри холодоагенту, серед іншого, контролюються в системі за допомогою клапана. Вони здійснюють важливий вплив на робоче навантаження компресора системи кондиціонування, що може вплинути на термін його служби та спровокувати передчасні несправності. Тому важливо, щоб клапан працював точно та у спосіб, визначений конкретною конструкцією системи. Також рекомендується завжди замінювати клапан на новий при встановленні нового компресора.



Крістос Сака, Інженер з якості у Nissens Automotive та відповідальний за забезпечення якості деталей, пояснює:
При розробці терморегулюючого розширювального клапана в Nissens, ми зробили великий акцент на забезпеченні його належної роботи. Він повинен відповідати параметрам системи кондиціонування автомобіля. Як заміна для оригінального компонента, клапан повинен виконувати свою функцію, а саме регулювати потік та тиск холодоагенту, точно так само, як і деталь, встановлена на заводі. Тому ми гарантуємо, що функція клапана та всі його ключові компоненти проходять ретельну перевірку. Внутрішні компоненти клапана виготовлені з високоякісних матеріалів та з увагою до найдрібніших деталей. Найважливіша частина, силовий (та сенсорний) елемент у клапанах Nissens, виконана з відповідною технологією заряду. Це забезпечує належну роботу деталі при різних температурах і рівнях тиску, що виникають у процесі її роботи.

Сам клапан також проходить численні випробування якості, включаючи функціонування, продуктивність, монтаж, довговічність та перевірку герметичності. Все це для забезпечення ідеальної відповідності характеристикам оригінального клапана, а отже і оптимальним робочим параметрам системи кондиціонування. Наш технологічний центр у Німеччині неабияк сприяв цьому процесу. Поєднавши значні зусилля всієї інженерної групи, яка бере участь у проекті, ми змогли розробити та використати вдосконалені стенди для тестування клапана та його компонентів. Застосовуючи справжні стандарти якості Nissens, ми розробили першокласну запчастину для надійної роботи системи кондиціонування та безпечної, безперебійної роботи компресора системи кондиціонування.

Початковий асортимент клапанів Nissens включає +60 артикулів та охоплює найпопулярніші моделі легкових автомобілів, мікроавтобусів та вантажних автомобілів та понад 275 оригінальних номерів. Усі Терморегулюючі Розширювальні Клапани Nissens позначені як продукти програми First Fit, тому постачаються з необхідними монтажними елементами, тобто

ущільнювальними кільцями та кріпильними болтами при необхідності.

З листопада вся лінійка продуктів є доступною для замовлення провідними дистриб'юторами запасних частин по всій Європі, також продукт буде доступним на ринку для професіоналів з обслуговування систем кондиціонування в лютому 2021 року.

Щоб дізнатись більше та переглянути всі технічні аспекти нового компонента системи кондиціонування від Nissens, відвідайте наш віртуальний шоурум, який включає 360-градусну презентацію терморегулюючого розширювального клапана.



http://showroom.nissens.com

Джерело: http://www.automaster.net.ua/drukujpdf/artykul/53396