

Bosch представила автоматичні установки для ефективного обслуговування автомобільних систем кондиціонування

дата публікації: 2019.04.02



Компанія Bosch представила на українському ринку дві нові повністю автоматичні установки для ефективного обслуговування автомобільних систем кондиціонування - ACS 653 і ACS 663. Вперше вони були представлені на виставці Automechanika-2018 у Німеччині. Нові установки доповнюють лінійку високотехнологічного та ефективного обладнання Bosch для обслуговування автомобільних кондиціонерів.

Ще більш висока ефективність і точність

Нові установки ACS 653 і ACS 663 здійснюють всі операції у повністю автоматичному режимі. Нове обладнання спрощує процес сервісу кондиціонерів, що дозволяє надавати послуги з обслуговування і ремонту за допомогою одного пристрою. У порівнянні з попередньою лінійкою, нові установки відрізняються покращеною продуктивністю та ефективністю. Так, випуск неконденсованих газів тепер контролюється електронним способом. Агрегати з нової лінійки відновлюють 99% холодоагенту із збільшеною швидкістю. Електронні регулятори тиску і температури забезпечують заправку холодоагенту з точністю до 15 грам. До того ж, установки оснащені двоступінчастими вакуумними насосами з продуктивністю 170 літрів на хвилину. Всі ці характеристики забезпечують швидке та якісне обслуговування. Пристрої ефективні і для надання сервісу легковим фургонам та вантажівкам з більш потужними системами кондиціонування.

Незалежна і герметична система впорскування запобігає змішуванню масел різних типів. В апаратах передбачена програма промивання контурів, до якої входить система промивання шлангів. Завдяки всім цим функціям нові високопродуктивні пристрої можуть використовуватися для обслуговування систем кондиціонування як автомобілів з двигунами внутрішнього згоряння, так і електромобілів.

Новий кольоровий дисплей, через який здійснюється доступ до інноваційного графічного інтерфейсу, допомагає персоналу контролювати статус процесу та водночас служить для виведення повідомлень щодо процедури обслуговування. Доступний для завантаження додаток для смартфона дозволяє стежити за статусом і ходом роботи дистанційно. Сервісне обслуговування установок стало ще простішим, так як при їх розробці були враховані результати аналізу користувацького досвіду під час роботи з установками попереднього покоління. Зокрема, доступ до обслуговування внутрішніх компонентів став ще більш зручним.



Обидві нові установки – ACS 653 і ACS 663 – пропонують ті ж основні функції, що і пристрої з топ лінійки Bosch (ACS 863, ACS 763 і ACS 753). На вибір нові установки можуть бути оснащені вбудованим принтером, автоматичним тестером витоків та можливістю підключення до мережі Bosch Connected Repair або ASA. Завдяки додатку для мобільних пристроїв, з'являється

можливість працювати з установкою дистанційно.

Джерело: