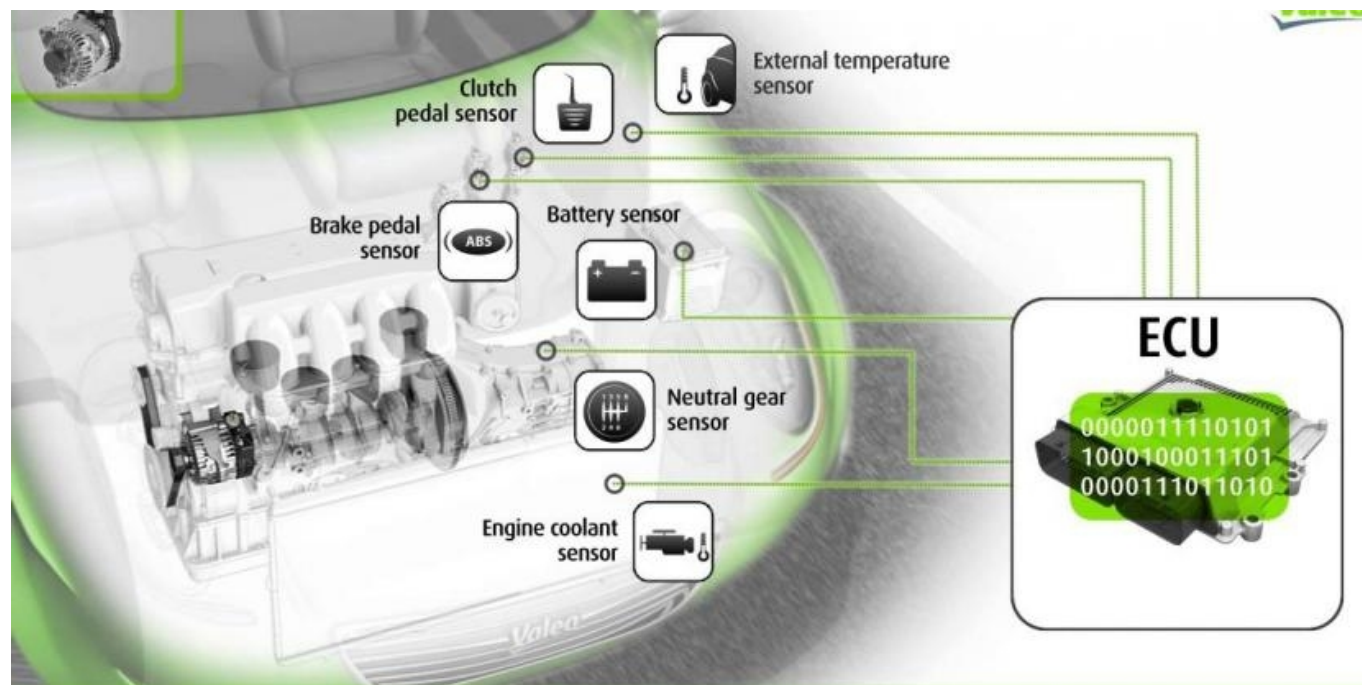


# Кожен з трьох автомобілів у світі оснащено електричними системами для зниження рівня викидів CO2 від Valeo

дата публікації: 2020.01.14



**Будучи першопрохідцем і одним зі світових інноваційних лідерів у сфері електрифікації автомобілів, Valeo оснащує один з кожних трьох автомобілів у всьому світі електричними системами для зниження рівня викидів CO2.**

Технології Valeo з електрифікації автомобілів застосовуються в широкому переліку автомобілів із гібридними силовими установками. Це більшість моделей, що випускаються у всіх сегментах транспорту: від невеликих міських автомобілів до позашляховиків і седанів преміумкласу. Ці системи сумісні з бензиновими та дизельними двигунами, а також механічною та автоматичною коробками передач.

У компанії Valeo винайшли систему «стоп-старт», якою зараз обладнані мільйони автомобілів у всьому світі. Компанія також є лідером у галузі середніх гібридів, виробляючи приблизно 25 мільйонів 12-вольтових систем на рік.

На ринку автокомпонентів на сьогодні доступні різні вироби Valeo для дедалі більшого числа електрифікованих автомобілів. Ці рішення включають в себе стартери-генератори Valeo StARS і i-StARS, а також посилений стартер. Компанія Valeo є єдиним постачальником технології «стоп-старт» на ринку автокомпонентів.

Перше з цих рішень включає в себе стартери-генератори Valeo StARS (першого покоління 2004 року) і Valeo i-StARS (з 2011 року). Valeo i-StARS оптимізує технологію «стоп-старт», вимикаючи двигун до повної зупинки автомобіля й негайно запускаючи його безшумно та без вібрацій. Другим рішенням є посилений стартер ReStart, здатний здійснити повторний запуск у різних умовах, включаючи дуже низькі температури.

Джерело: