



## SERVICE INFO – LuK 0075



# Диски зчеплення LuK

## Менший діаметр у порівнянні з оригінальними деталями заводської комплектації

Вимоги щодо гранично допустимих значень викидів CO<sub>2</sub>, які стають дедалі суворішими, вимагають, щоб автомобілі були максимально легкими. З огляду на це, ведеться постійна робота над створенням легших матеріалів та інноваційних способів виробництва. Отримані в результаті цих досліджень знання впливають не тільки на створення нових, але й на модифікацію вже існуючих автомобільних деталей.

Цю тенденцію тепер також можна побачити на прикладі деяких дисків зчеплення LuK. Завдяки більш ефективному матеріалу фрикційних накладок вдалося зменшити площу поверхонь тертя деяких версій накладок. Диски зчеплення з оптимізованими фрикційними накладками мають значно менший момент інерції, але здатні передавати такий самий крутний момент, як і попередні версії. Це позитивно впливає на плавність перемикання передач та зносостійкість коробки перемикання передач.

Диски зчеплення можна встановлювати без обмежень на всі вказані вище автомобілі. Незважаючи на зміни у конструкції, диски зчеплення відповідають всім необхідним технічним характеристикам.



Зображення 1: Оригінальний диск зчеплення

Дотримуйтеся рекомендацій виробника транспортного засобу!

**ТОВ «Шеффлер Україна»**  
+380 44 520 - 13 - 80  
info.ua@schaeffler.com  
www.schaeffler.ua/aftermarket  
www.repxpert.ua

SCHAEFFLER  
**REPXP**PERT

LuK 0075