



SERVICE INFO – LuK 0075



Диски сцепления LuK

Меньший диаметр, по сравнению с оригинальными деталями

Вес автомобиля должен быть максимально лёгким, чтобы соответствовать строгим требованиям ограничения выбросов CO₂. Именно поэтому инженеры и ученые работают над созданием более легких материалов и инновационных методов производства. Результаты таких исследований влияют не только на процесс создания новых, но также и на конструкцию существующих автомобильных компонентов.

Это хорошо заметно на примере некоторых новых ведомых дисков LuK. Более эффективные материалы фрикционных накладок позволили разработчикам уменьшить площадь поверхностей трения в некоторых конфигурациях. Ведомый диск с оптимизированными фрикционными накладками имеет значительно меньший момент инерции, при этом способен передавать такой же крутящий момент, как и предыдущая версия. Переключение передач происходит более плавно, а также повышаются характеристики износостойкости трансмиссии.

Ведомые диски могут применяться без каких-либо ограничений на всех указанных автомобилях. Несмотря на изменения своей конструкции, диски удовлетворяют всем требуемым техническим требованиям.



Рисунок 1: Диск сцепления LuK

Соблюдайте рекомендации автопроизводителя!

LuK 0075

ООО “Шэффлер Руссланд”
+7 (495) 737 76 60
aftermarket.ru@schaeffler.com
aftermarket.schaeffler.ru
www.repxpert.ru

SCHAEFFLER
REXPERT