



A Timken Company

www.gates.com/europe

019

16/05/07

Technical Bulletin

Подбор ремня/комплекта для автомобиля Renault с двигателем 1.9D

GATES REFERENCE:	5212/XS, 5305XS, 5484XS, 5485/XS, 5486XS, 5561XS and their kits.
MAKE:	Mitsubishi, Opel/Vauxhall, Renault, Volvo
MODEL:	Various models with Renault 1.9 Diesel engine
ENGINE:	1.9 Diesel
ENGINE CODE:	Various engine codes



Основываясь на общении с нашими клиентами мы выяснили, что достаточно часто возникают проблемы при подборе ремня/комплекта PowerGrip® для автомобилей Renault с двигателем 1.9D, который устанавливался различными автопроизводителями в различных моделях.

В некоторых моделях установлен ремень ГРМ с 132 зубьями (ремень 5552XS), но в большинстве моделей установлены ремни либо с 151 либо 153 зубьями это и является возникновением большинства проблем при подборе.

Просто посчитав количество зубьев недостаточно, чтобы подобрать правильный ремень: существует 2 варианта ремней со 151 зубцом – 5305XS и 5484XS, для моделей со 153 зубьями не менее 7 различных вариантов ремней: 5051, 5212, 5212XS, 5485, 5485XS, 5486XS, 5561XS.

Эти ремни могут быть различной ширины, с различными профилями зубьев, различной конструкции, в зависимости от типа двигателя, для которого они предназначены.

Ниже Вы можете найти информацию, которая поможет Вам сделать правильный выбор:

Прежде всего, обратите внимание не осталась ли видна ОЕ маркировка на старом (демонтированном) ремне. Если номер виден, Вы можете воспользоваться переводной таблицей в бумажном каталоге или разделом в веб каталоге Gates для кроссировки на подходящий ремень Gates.

Если маркировка не видна, то тогда чрезвычайно важно знать полный код двигателя автомобиля (например F9Q780). Табличку с кодом двигателя можно найти на блоке двигателя между масляным фильтром и маховиком (Рис. 1).

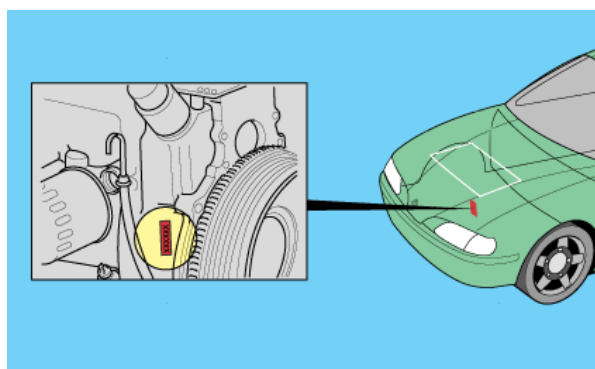


Рис. 1



A Timken Company

www.gates.com/europe

019

16/05/07

Technical Bulletin

Используйте бумажный каталог Gates или лучше веб каталог: www.gatesautocat.com для подбора необходимого ремня с учетом типа двигателя.

В некоторых моделях со 151 зубцом с одни и тем же типом двигателя в некоторых случаях могут устанавливаться два различных ремня 5305XS или 5484XS. В этом случае решающим значением при выборе ремня является конечно дата производства автомобиля. Но если автомобиль был продан через несколько лет после даты производства, то могут возникнуть сомнения, какой ремень использовать, с виду они кажутся одинаковыми и многие могут подумать, что это один и тот же ремень.

В этой ситуации визуальные отличительные особенности помогут Вам сделать правильный выбор (Рис. 2).

Когда Вы посмотрите на два ремня со стороны, зубец на ремне 5305XS имеет более острую форму от основания, в то время, как зубец на ремне 5484XS более плавную форму. В результате основание зубца 5484XS (Рис. 3 – зеленая линия) шире, чем основание зубца 5305XS (Рис. 3 – красная линия).

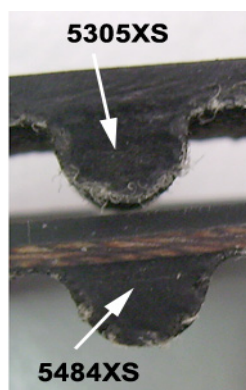


Рис. 2

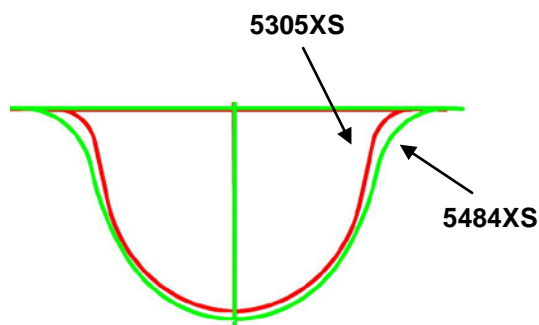


Рис. 3

Мы надеемся, что данная информация поможет избежать ошибок в будущем.

Смотрите также Технический Бюллетень № 017 об автомобилях Volvo с двигателем 1.9 дизель.

Посетите наш веб каталог: www.gatesautocat.com