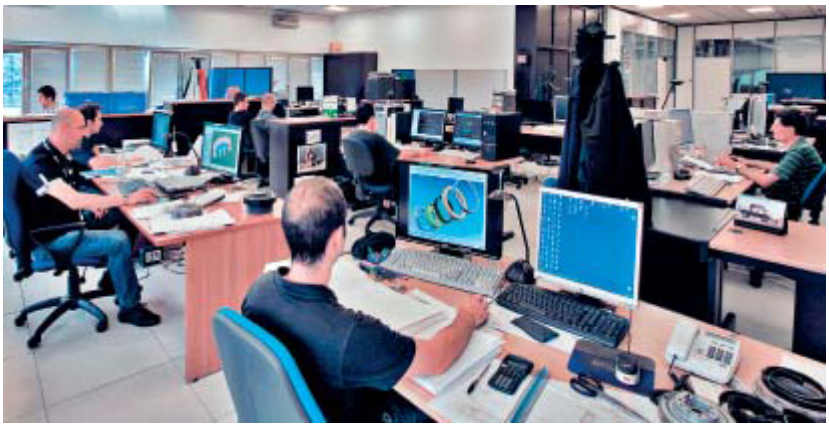
DAYCO - Мировой лидер в проектировании и производстве систем передачи мощности

дата публікації: 2018.11.19

Более 100 лет истории
Dayton Rubber Manufacturing - именно так изначально называлась компания DAYCO - была основана в 1905 г. в США. Уже в самом начале компания выбрала инновационный путь развития, сделав ставку на передовые технологические достижения. Стратегия компании лаконично выражена в слогане: "Move Forward. Always" – «Двигаться вперед. Всегда». Исповедование такого подхода позволило ей с течением времени превратиться во всемирно известного производителя компонентов и систем премиального уровня.

Глобальный ассортимент
Сегодня DAYCO - мировой лидер в области разработки, проектирования, производства и поставок широкого перечня компонентов для систем газораспределения, приводных вспомогательных трансмиссий, а также бесступенчатых трансмиссий для автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и мототехники, а также промышленного оборудования. В широком ассортименте предложения компании - ремни, натяжные устройства, демпферы, шкивы, шланги, в том числе для вторичного рынка автокомпонентов.

Компоненты DAYCO - это:
• более 9 000 артикулов запасных частей;
• более 400 000 применений;
• покрытие европейского автопарка - свыше 98%;
• представленность продукции более чем в 80 странах.



Качество - в основе
Автопроизводители предъявляют все более высокие требования к стандартам качества. Качество определяет успешность работы поставщика как на первичном (OEM), так и на вторичном (aftermarket) автомобильных рынках. Инвестируя в оснащенность своих предприятий, DAYCO поддерживает технологический уровень производства на максимально высоком уровне и гарантирует высочайшие стандарты качества всей выпускаемой продукции.

DAYCO - один из лидеров в проектировании и производстве систем переда-чи мощности в двигателе. Компания создала эффективно функционирующую систему, включающую все этапы создания высококачественной продукции: исследования, разработка, производство и дистрибуция. В основе партнерства с автопроизводителями - превосходное материально-техническое обеспечение производственных процессов, высокая квалификация персонала, широкая представленность на основных мировых рынках, и, пожалуй, самое главное: пристальное внимание к любым запросам клиентов автомобилестроителей и компетентное решение поставленных ими задач.

Качество изделий компании подтверждается сертификатами ISO 9002 и ISO TS 16949 (поставщик на конвейер автопроизводителя), а также сертификатами ведущих мировых производителей автомобилей.

DAYCO - производитель безусловно премиального уровня. Более чем столетний опыт в разработке оригинальных комплектующих привода ГРМ для конвейеров автомобилестроителей позволяет ей предлагать рынку автокомпонентов запчасти качества оригинала.

Инновации лидера
DAYCO - лидирующий производитель и поставщик компонентов для крупнейших автомобильных брендов, разработчик ключевых деталей для целого ряда двигателей, получивших международную премию Engine of the Year.

Компания заслужила репутацию технологического новатора. Каждый год инженеры компании проводят более 400 тысяч часов за разработкой инновационных продуктов и систем. Модернизация технологий направлена на повышение производительности транспортных средств и соответствие ужесточающимся требованиям топливной эффективности двигателей.

Например, стремление усовершенствовать динамические показатели работы двигателя и улучшить его топливную эффективность побудили компанию DAYCO создать ремень, способный работать в масляной среде. Это позволило объединить лучшие достоинства цепной передачи с преимуществами ременного привода. К таким преимуществам относятся: практически бесшумная работа, меньшие габариты и вес двигателя, уменьшение момента инерции, снижение коэффициента трения со значительным повышением топливной экономичности, меньшее удлинение ремня в процессе эксплуатации в сравнении с цепью, и сохранение эффективной синхронизации.

В итоге, в качестве партнера Ford DAYCO в 2007 году разработала первую в мире систему трансмиссии Belt-in-Oil (BIO), чтобы заменить цепной привод ТНВД для популярного 1,8 литрового двигателя Lynx, который широко используется для различных автомобилей Ford: FOCUS, C-Max, S-Max, Mondeo, Galaxy, Tour- neo Connect и Transit Connect 1998-2013 годов

выпуска.

Благодаря специальному двухслойному покрытию зубьев ремня и уникальному составу резиновой смеси удалось снизить количество вредных выбросов и уровень шума системы двигателя, одновременно повысив его энергоэффективность.

В 2008 автомобили с этими двигателями пошли в серийное производство. Сегодня комплекты ремней в масляной ванне Belt-in-Oil (BIO) занимают одну из лидирующих позиций на вторичном рынке автокомпонентов.

Новое в ассортименте aftermarket

В первую очередь необходимо отметить большое расширение комплектов ремней, включающих также насос системы охлаждения. Такие комплекты появились у DAYCO не так давно, но сегодня их перечень обеспечивает уже очень хорошее покрытие. Важно отметить, что помпы, как и все другие компоненты в комплекте - исключительно OE-качества. В тех случаях, когда DAYCO комплектует ремень компонентами не собственного производства, используется продукция исключительно от OE-поставщиков, которая проходит дополнительный контроль в лабораториях компании. Поэтому за любой компонент в своей коробке DAYCO отвечает, как за собственный. Однако подавляющее большинство жестких компонентов из всего ассортимента продукции выпускается на предприятии DAYCO в Италии.

Те, кому удалось побывать на одном из заводов DAYCO, смогли убедиться, что на складах готовой к отгрузке продукции рядом находятся компоненты, только что произведенные на одних и тех же линиях, как в коробках DAYCO, так и оригинальных упаковках автопроизводителей - для OES-сервисов. А суммарно в OE и OES DAYCO поставляет порядка двух третей своей продукции. Надо отметить, что в последние годы доля поставок на вторичный рынок возросла. И в этом большую роль сыграло расширение ассортимента большим количеством актуальных позиций.

Помимо комплектов с помпой DAYCO активно расширяет перечень цепей и их комплектов. Эти продукты впервые появились в ассортименте несколько лет назад, но уже пользуются спросом.

Очень актуальная новинка, как уже было сказано - ремни для двигателей, где привод работает в масляной ванне (Belt-in- Oil). Эти ремни с уникальной технологией защиты ремня от воздействия масла были изобретены DAYCO в 2007 году. Однако в течение нескольких лет они поставлялись исключительно автопроизводителям и в OES-сервисы. И только недавно стали доступны для вторичного рынка. Этим DAYCO дает независимым СТО уникальную возможность обслуживания привода современных автомобилей с ремнем в масляной ванне.

Также DAYCO активно развивает покрытие коммерческой техники. Компания, уже давно доминирующая в сегменте легковых автомобилей, стала также сильным глобальным игроком в области разработки и производства оригинальных компонентов ременного привода для коммерческого транспорта. Некоторые из производителей даже изъявили желание видеть в DAYCO единственного поставщика. В ходе выставки Automechanika Frankfurt 2016 был представлен новый каталог узлов для малотоннажных коммерческих автомобилей. Каталог, доступный на сайте www.daycoaftermarket.com, включает более 2000 номеров деталей и позволяет обеспечить потребности в запчастях на европейские марки малотоннажных грузовиков, выпускаемых компаниями Fiat, Iveco, Ford, Renault, Citroen и Peugeot.

Также был представлен каталог 2016 года для европейских большегрузных автомобилей, включающий более 700 артикулов и 350 000 применений, чем обеспечивается более чем 97% охват действующих в Европе транспортных средств. Очень заметно расширен ассортимент

ремкомплектов с поликлиновым ремнем (KPVs) и натяжных устройств (APVs).

Сервис для установщика
Следует отметить, что сегодня DAYCO представляет исключительно электронные каталоги. В электронной версии есть очень важное преимущество перед печатным каталогом - ссылки по монтажу узлов с учетом специфики их применения на двигателе. Также онлайн-каталог на сайте www.daycogarage.com дает доступ к диагностической информации, помогающей при проверке и замене основных компонентов двигателя. Например, ресурс позволяет выявить конкретную неисправность в двигателе, приведшую к обрыву ремня, по характеру обрыва. Доступен понятный пошаговый алгоритм диагностики, позволяющий не только быстро выявить неисправность, но и доступно объяснить клиенту СТО причину поломки при разборе рекламационных случаев.

DAYCO в мире
DAYCO располагает глобальными ресурсами в области разработок, маркетинга и производства продукции. Грамотная локализация предприятий и филиалов на территории 16 стран обеспечивает высокий уровень обслуживания клиентов как на национальных, так и на международном рынках.

DAYCO - это 19 заводов, 10 логистических центров, 4 технических бюро, 4 региональные штаб-квартиры и 21 представительство, в которых работают свыше 4200 сотрудников компании.

Глобальный сайт компании - www.dayco.com.

журнал "Сучасна автомайстерня" №7-8 (124)

Джерело: