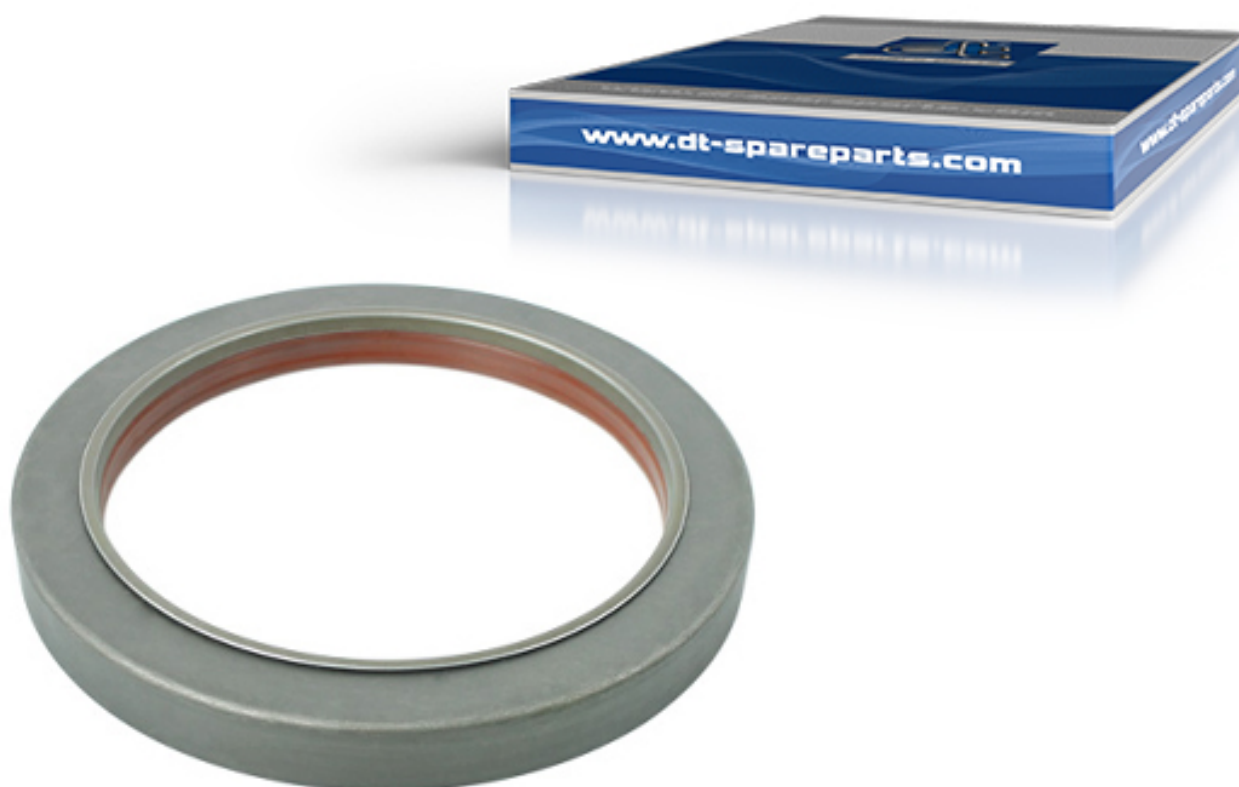


уплотнения валов

подходит для: грузовых автомобилей, трейлеров и автобусов

замены
Multibrand



Изделия предназначены для уплотнения компонентов автомобилей с вращающимися валами, включая двигатели, коробки передач и мосты.

Уплотнения валов не допускают протекания жидкостей, таких как масло или смазка. Надежное уплотнение компонентов продлевает срок их службы. Кроме того, оно препятствует загрязнению окружающей среды и является профилактикой несчастных случаев на дороге.

Под маркой DT® Spare Parts предлагаются уплотнения валов для различных сфер применения. При этом процесс изготовления, профиль уплотнительной манжеты и используемый материал наилучшим образом соответствуют назначению изделия, гарантируя надежное уплотнение в течение долгих лет.

Основная конструкция прокладок соответствует нормам DIN 3760 и DIN 3761.

Ассортимент DT® Spare Parts включает разнообразные прокладки от простых уплотнительных колец с одной манжетой до прокладок с несколькими уплотнительными манжетами и дополнительной кромкой для защиты от пыли. Имеются в наличии особые формы, включая кассетные прокладки и уплотнительные кольца ABS.

Для достижения оптимальной герметичности масла уплотнительные манжеты прижимаются к поверхности уплотнения с помощью кольцевой пружины.

Точно заданное предварительное напряжение пружины дополнительно способствует уменьшению износа уплотняющей кромки и поверхности уплотнения.

Актуальная новинка – радиальные уплотнения вала из специального материала PTFE (политетрафторэтилен). Уплотнительные манжеты из PTFE обеспечивают необходимое прижимное усилие за счет свойств материала и формы без дополнительной кольцевой пружины.

Политетрафторэтилен отличается повышенной стойкостью к химически агрессивным средам благодаря своей структуре. Самосмазывающаяся уплотнительная манжета выдерживает экстремальные рабочие температуры до +300°C.

В комплект поставки как правило входит монтажное кольцо из бумаги или картона, позволяющее предотвратить деформацию манжеты во время установки.

В отличие от других материалов политетрафторэтилен ни в коем случае не следует смазывать, поскольку это лишит его уплотняющих свойств. Монтаж уплотнений вала марки DT® Spare Parts следует осуществлять в соответствии с прилагаемой инструкцией по монтажу.

DT® Spare Parts предлагает наряду с уплотнениями валов другие распространенные детали для ремонта и переборки двигателей, коробок передач и мостов.

Конструкция уплотнения валов

1. Двойная уплотнительная кромка, одна кромка для защиты от пыли
2. Двухнаправленное обратное завихрение

3. Уплотнительное кольцо
картриджного типа
4. Кольцо из АБС
5. Кольцевая пружина из
пружинной стали
6. Кольцевая пружина в
смонтированном виде
7. Уплотнительная кромка из
ПТФЭ, войлочная кромка
для защиты от пыли

16.05.2024 · **Product Promotion** · уплотнения валов · DT Spare Parts

8. Уплотнительная кромка из
ПТФЭ
9. Маркировка DT и даты
10. Простая уплотнительная
кромка/обратное
завихрение

DT Spare Parts

Бренд DT Spare Parts из Германии представляет собой полный ассортимент автомобильных запчастей и аксессуаров с гарантией 24 месяца — будь то для грузовых автомобилей, прицепов, автобусов, транспортеров или для прочих областей применения, таких как легковые автомобили, транспортные средства сельскохозяйственного назначения, инженерно-строительные машины, а также для использования в судостроении и промышленности и прочих областях. Гарантированное качество бренда достигается благодаря постоянной оптимизации продукции и строжайшему контролю качества в рамках Diesel Technic Quality System (DTQS).

Дополнительная информация: www.dtqs.de