



浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



ODM Transmission Technology



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM

Содержание

- ⚙ О заводе ODM
- ⚙ Преимущества ODM
- ⚙ Поставки на конвейер мировых брендов





浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



Информация о заводе ODM



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM

О заводе ODM

Завод ODM TRANSMISSION TECHNOLOGY был основан в 1987 году, с 30-летним профессиональным опытом производства шрусов и приводных валов. В 2005 году ODM создала свою штаб-квартиру в Цзясине площадью 100 000 м², и уставным капитал 10,05 миллиона долларов США. В настоящее время численность сотрудников компании ODM достигла 1300 человек. ODM имеет две производственные базы в Цзясине и Тайчжоу, Целью на 2018 год – выход в оборот 125 миллионов долларов США.



Завод в Тайчжоу

- Площадь построек 22,000M²
- Персонал: 230 сотрудников



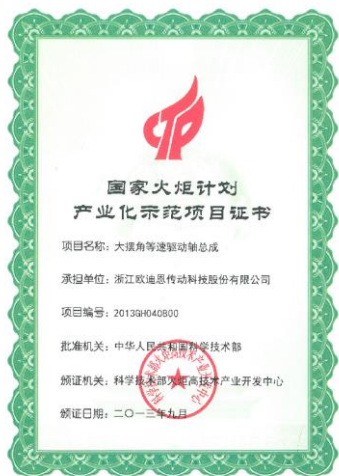
Завод в Цзясине

- Площадь построек 90,000M²
- Персонал: 1000 сотрудников





На сегодняшний день компания ODM имеет 60 авторизованных патентов и 14 патентов на собственные изобретения.



Сертификаты качества.



TS16949:2009



ISO9001

ODM является обладателем CNAS сертификата



Наличие CNAS сертификата означает :

- Наличие оборудования высокого качества и соблюдение стандартов тестирования
- Профессиональные технические навыки и постоянное совершенствование
- Завод ODM Уполномочен на проведение тестирования сторонних продуктов и выпуск профессиональных и надежных отчетов по тестированию.



浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



Преимущества ODM



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM

Полный цикл производства на заводе в Цзясине



ODM - единственное предприятие в Китае, имеющее возможности проектирования,ковки, обработки процесса разработки и выпуска готового продукта.

Процесс производства включает в себя следующие этапы:

1. Ковка металла
2. Термическая обработка послековки
3. Фрикционная сварка- процесс резки
4. Процесс прокатки
5. Термическая обработка
6. Шлифовка- точные измерения
7. сборка продукции.



Преимущества ассортимента ODM

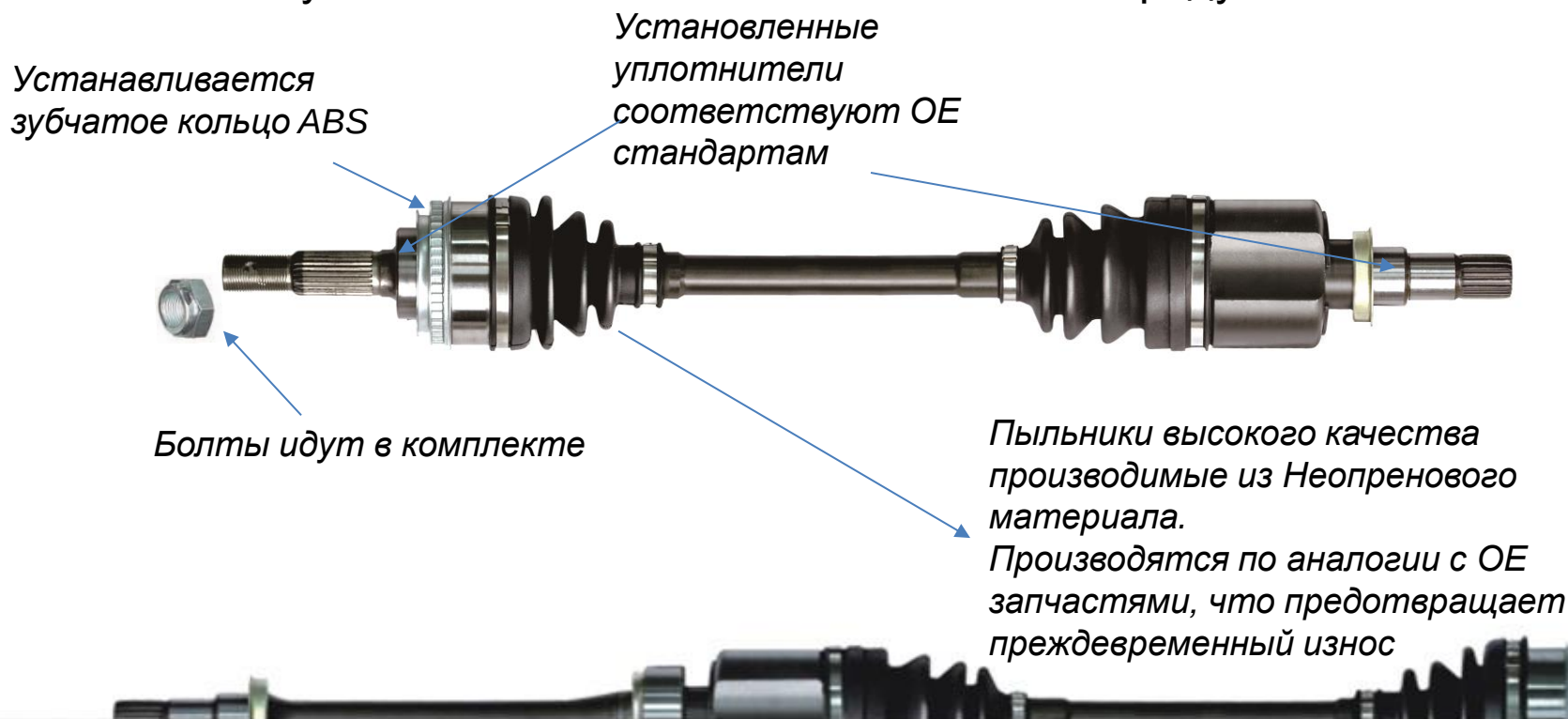
Являясь мировой компанией наш текущий ассортимент покрывает автомобили Европейского, Азиатского и Американского парка.

- ⚙️ Более 4000 позиций по Приводным валам
- ⚙️ Более 6000 позиций по Шрусам.



ODM: Производитель оригинального качества

- ❁ Вся производимая продукция ODM соответствует стандартам качества оригинальной запчасти. При производстве новой позиции мы учитываем все характеристики и особенности которыми обладают OE запчасти, именно поэтому ODM является высококачественным продуктом.



Шлицы + гаечная резьба :шлиц и гаечная резьба вытачивается за один процесс обработки , это обеспечивает гарантию и качества продукции.



**Вытачивается за
Один процесс**

**Другие производители вытачивают
шлицы и гаечную резьбу за 2
процесса обработки, что негативно
сказывается на качестве продукции.**



Основные различия производства ODM с другими заводами

Ключевые процессы	Завод ODM	Другие производители
Ковка	Собственное подразделение	Аутсорсинг
Термическая обработка	Собственное подразделение	Аутсорсинг
Оборудование для термической обработки	Epson- Германия	Оборудование среднего качества
Пыльник	Собственное подразделение	Аутсорсинг
Смазка	Бренд с наилучшим качеством в Китае.	Среднее качество
Технические стандарты	Стандарт GKN	Качество вторичного рынка
Гарантия на продукцию	24 месяца гарантия, либо 50000KM пробег	От 3 до 6 месяцев

Основные пункты контроля по сравнению ODM с другими производителями

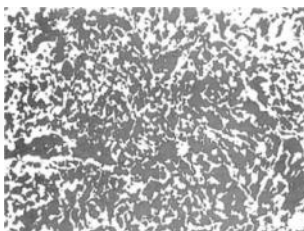
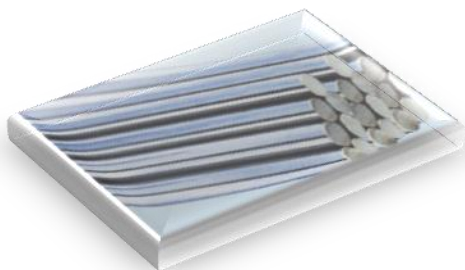
Проверка качества	ODM	Другие поставщики
Тестирование сырья	Тестирование элементов и производительности	Нет
Тестирование смазки	Да	Нет
Проверка крутящего момента	Проверка производится для каждого произведённого элемента	Нет
Фрикционная сварка	Проверка производится для каждого произведённого элемента	Нет
Проверка термообработки	Проверка производится для каждого произведённого элемента	Нет
Проверка трещин и дефектов	Проверка производится для каждого произведённого элемента	Менее 5% производителей
Проверка люфта приводного вала	Проверка на оборудовании-100%	Нет
Проверка произведенного продукта	100% продукции тестируется	Нет

Выбор только высококачественных материалов для производства.

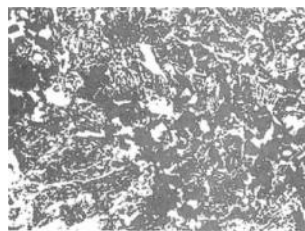
Мы используем специальный металл CF53 в качестве материала для шрусов, и нормализующая обработка делает внутреннюю конструкцию более прочной, что соответственно положительно сказывается на качестве выпускаемого продукта.

Химический состав в % выражении

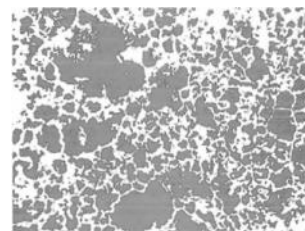
Элемент	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu
Содержание	0.05 ~ 0.57	0.15 ~ 0.30	0.40 ~ 0.70	≤0.025	≤0.025	≤0.20	≤0.20	≤0.20



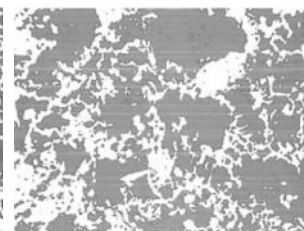
5класс



6класс



7класс



8класс

Преимущества ODM в том, что для каждой партии ODM будет иметь строгий контроль за микроэлементом.

Компоненты высокого качества



■ Пыльники: Мы используем только импортную резину в качестве сырья для производства пыльников, а также проводим постоянные испытания качества, для проверки стандартов работы в температурных диапазонах от -50°C до 120°C

■ Материал: 1Cr13Ni9 отличается высокой прочностью и защитой от коррозии
Элемент выглядит следующим образом:

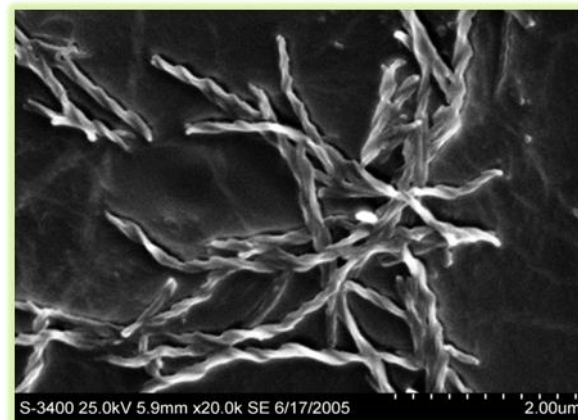
Диаметр при сборке	Сила растяжение (N)	Сила отталкивающей стороны(N)
≤ 70	200	50
$70 < L \leq 120$	250	60
$120 < L$	300	70



Смазка

Мы используем только высококачественную смазку, которую нам поставляет лучший производитель смазок в Китае – компания Sinores. Это специальная смазка для шрусов.

Рабочая температура смазки от -40°C до 170°C



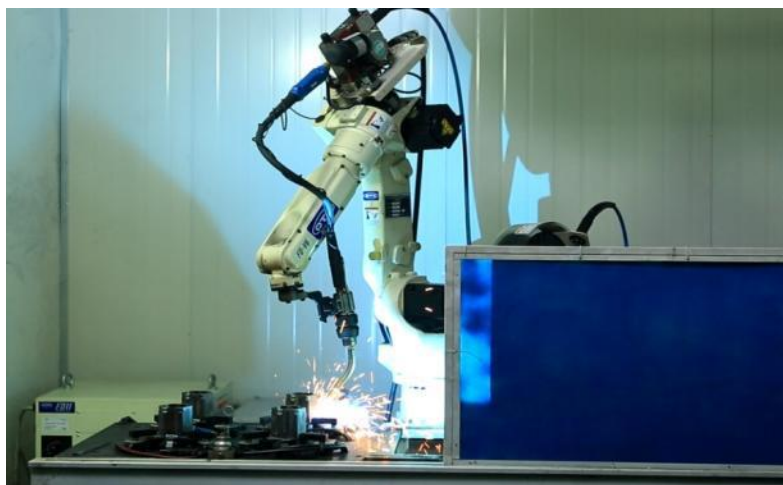
Ковка



Готовый стакан
внутреннего шруса



Производство



Оборудование завода от мировых производителей.



Epson Германия



DAEWOO



DMG Германия



Well Time Тайвань



MAZAK Япония

Линия сборки



Подразделение по производству пыльников.



Склад хранения готовой продукции





浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



Поставки на конвейер мировых брендов.



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM

Наши клиенты на конвейерные поставки



GEELY



IRAN SAIPA



BAIC



CHERY



COWIN



ZHIDOU



FOTON



FOTON GRATOUR



ZOTYE

Наши клиенты на конвейерные поставки



CHANGHE



CHANGHE & SUZUKI



浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM



浙江欧迪恩传动科技股份有限公司
Zhejiang ODM Transmission Technology Co., Ltd.



ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ

ООО «ЛИ-АРТ АВТО»



**Эксклюзивный
представитель ODM в
России и СНГ**

**Москва, Щелковское
шоссе, 97
(495) 995 90 18**

www.li-art.ru
www.odmparts.ru



BEST TRANSMISSION GUARANTEED

WWW.ODMAXLE.COM