

НОВЫЙ БРЕНД АВТОШИН HAIDA

Sichuan Haida Rubber Group Co - это крупномасштабное системообразующее предприятие в провинции Сычуань, объединяющее исследования и разработки, эксплуатацию и производство шин для коммерческих и легковых автомобилей. Основными брендами компании являются Haida, Passage, Tianfu, Caiyuan и Yinlu.

Haida - всемирно известный бренд, рекомендованный китайской ассоциацией резиновой промышленности для легковых радиальных шин. Шины данной марки сертифицированы на соответствие американским, китайским, европейским и другим международным стандартам. Высокопроизводительные шины Haida с широким сечением и низким сопротивлением качению для легковых автомобилей завоевали шесть премий за научно-технический прогресс провинции Сычуань, компания получила 52 национальных патента на изобретения. Сформированы долгосрочные стратегические партнерские отношения с Chongqing Heavy Vehicle Group, Shaanxi Zhongqi, Chongqing Isuzu, Chery Automobile, Chang'an Automobile, SGMW, DFSK, Great Wall Motor, Zhongxing Automobile, FAW Hongta, Suzhou Jinlong, Zhejiang. Goodsense Forklift Manufacturing Co., Ltd. и другими компаниями.

Продукция экспортируется в более чем 89 стран и регионов Северной Америки, Южной Америки, Европы, Ближнего Востока, Австралии и Юго-Восточной Азии.

Haida Group придерживается принципов устойчивого развития и инноваций.



НАИВЫСШЕЕ КАЧЕСТВО HAIDA

Проект по производству радиальных шин HAIDA начался на заводе в КНР в 1992г. Это одно из первых предприятий по производству радиальных шин, обладающее огромными техническими возможностями, благодаря владению иностранными технологиями производства шин.

Здесь успешно разрабатываются внедорожные шины «с белой боковиной»: серии 30-55, ультранизкий профиль высокопроизводительных шин серии UHP, осваиваются технологии НИОКР проектирования и разработки «асимметричных шин», а также грязевых и зимних шин.

Независимые исследования и разработка экологичных шин по моделям HD517, HD606, HD618, HD667, HD668, HD921, HD927 прошли аутентификацию ECER117 второй ступени, производительность при экономии топлива достигает уровня C, показатель сцепления с мокрой дорогой достигает уровня B, тестовый уровень шума достигает 68 дБ.

На сегодняшний день HAIDA выпускает 8 серий шин для автомобилей. Более 500 видов и спецификаций, охват продукции – серии 80, 75, 70, 65, 60, 55, 45, 35, 30; скорость: от N, S, H до Y.

Исследования и разработки

В соответствии с передовыми международными стандартами и методами, экспериментальный испытательный центр внедрил систему менеджмента качества ISO/IEC17025, посредством комитета КНР по оценке соответствия аккредитации лаборатории (CNAS) ISO/IEC17025.

СЕРТИФИКАТ CNAS-ISO/IEC17025E



Научно-исследовательский центр



Основное
испытательное
оборудование



Система испытания шин на
сопротивление качению



Многопозиционная высокоскоростная
система для испытания шин на
прочность

Усовершенствованное промышленное оборудование из Германии и Италии



Новое передовое оборудование

Вакуум-формовочный пресс



Автоматическая компаундная машина



Гидравлический пресс для горячей вулканизации



Передовое технологическое оборудование

Передовая система измерения неоднородности



Передовая система проверки статической и динамической балансировки

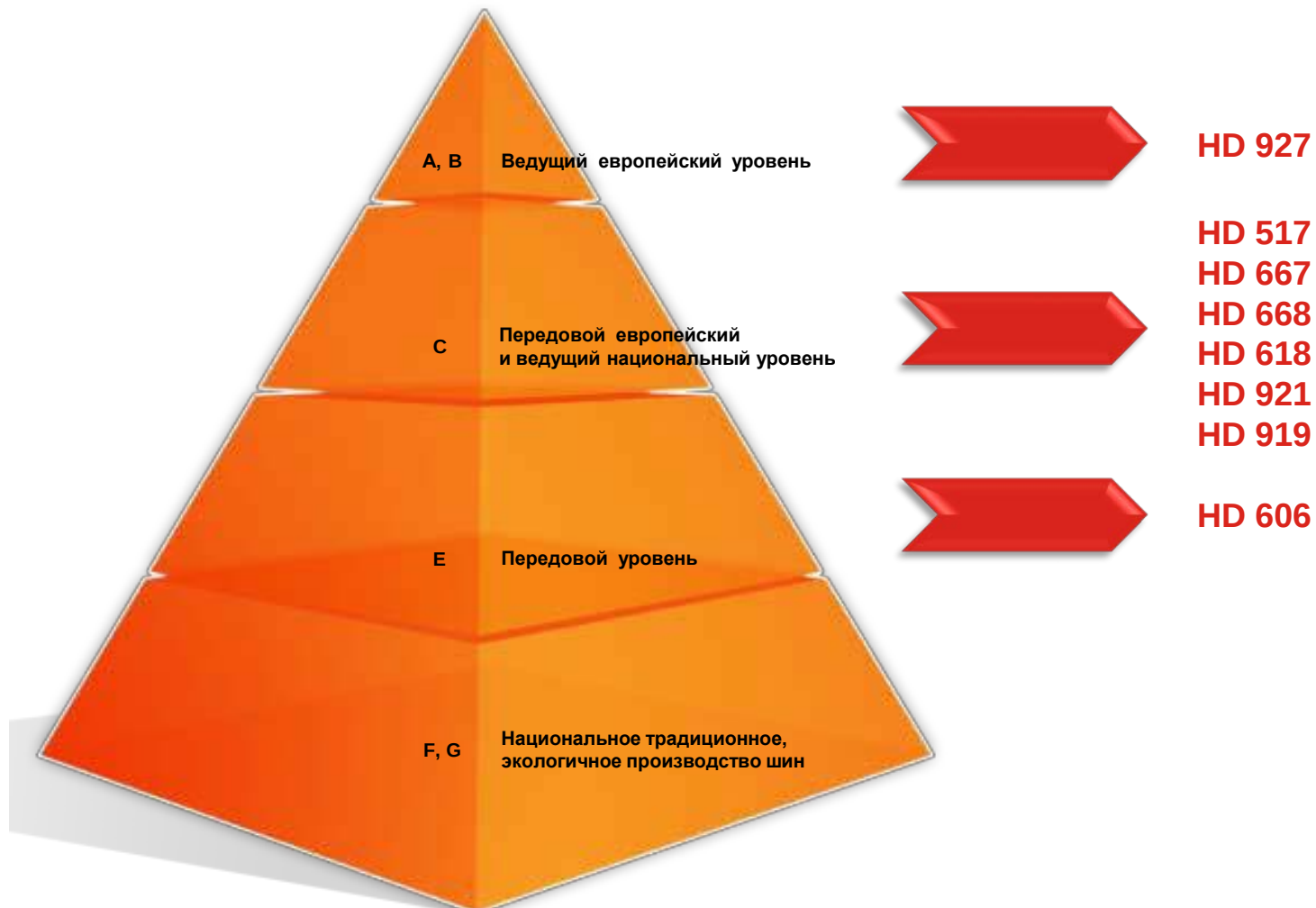


Непрерывное совершенствование НИОКР



Основная работа по модернизации

Сцепление с мокрой дорогой – показатель производительности



Основная работа по модернизации

Коэффициент тормозного пути по мокрой дороге 100 км/ч - 0 км/ч



Сравнение данных по сцеплению с мокрой дорогой

Новый тип протектора HD 617



- Увеличенная площадь захвата протектора и эффективность силы сцепления шины со льдом и снегом
- Специальная конструкция молнии с одним направлением и V-образной формой позволила увеличить эффективность отвода воды и льда, улучшить эффективность торможения и управления на заснеженной дороге.
- В состав протектора добавлен диоксид кремния и другие материалы, которые обеспечивают устойчивость к низким температурам и обладают превосходной силой сцепления на льду.



Новый тип протектора HD 627



- Конструкция плечевого ремня прямоугольной формы и интегрированное сцепление позволили увеличить грузоподъемность и стабильную управляемость на обледенелом / снежном покрытии
- Конструкция с тремя продольными зигзагообразными канавками позволила обеспечить лучший отвод воды и снега, а также улучшает управляемость на скользкой дороге
- Спроектированный небольшой острый угол обеспечивает надежный контакт шины с поверхностью грунта при низкой температуре, что также повышает сцепные свойства



Новый тип протектора HD 677



- Оптимизированное конструктивное расположение отверстия для шипов увеличивает усилие сцепления на заснеженной / обледенелой дороге и снижает уровень шума, обеспечивая лучшую управляемость и силу сцепления на заснеженной / обледенелой дороге
- Конструкция с 3D-канавками увеличила площадь контакта со льдом и снегом и улучшила усилие захвата. Наклонные мелкие и волнообразные канавки обеспечивают лучшую стабильность управляемости
- Конструкция с направленными V-образными канавками улучшает поток воды и снега в канавках, что позволяет эффективно отводить снег и воду и обеспечивает лучшее сцепление и силу сцепления на заснеженной / обледенелой дороге.



Новый тип протектора HD 687



- Конструкция с тремя продольными канавками зигзагообразного рисунка позволила обеспечить отвод воды на мокрой дороге и отличную управляемость на скользкой дороге
- Конструкция с большим рисунком блока снаружи обеспечивает достаточную жесткость и отличную управляемость
- Тонкие прорезы в узоре уменьшают шум от ударов, зигзагообразные прорезы рассеивают частоту шума, делая шум равномерным в волнах различной частоты



Новый тип протектора HD 667



Преимущества 1:

- Дизайн трех продольных широких, прямых канавок
- Увеличенная ширина продольных канавок
- Улучшенное сцепление с мокрой дорогой



Преимущества 2:

- Дизайн протектора в виде дуговой канавки с крепким плечом
- Низкий расход топлива
- Низкий уровень шума
- Высокая управляемость



Новый тип протектора HD 667

Размеры в производстве

165/70 R13
175/70 R13
175/65 R14
185/65 R14
185/70 R14
185/65 R15
195/55 R15
195/60 R15
195/65 R15
205/55 R16



Размеры в разработке

165/65 R13
185/70 R13
185/60 R14
195/70 R14
185/60 R15
195/50 R15
195/45 R15
185/50 R16
195/45 R16

Новый тип протектора HD 668

Безопасные и комфортные HD 668
в более полных сериях

Размеры в производстве

195/55 R15
195/60 R15
195/65 R15
195/70 R15
195/65 R15
205/65 R15
195/60 R16
205/55 R16
205/60 R16
205/65 R16
215/65 R16
215/55 R17

Размеры в разработке

225/75 R15
215/60 R16
225/60 R16
235/65 R16
215/50 R17
215/60 R17
225/55 R17
235/55 R17
235/50 R18
215/55 R18
235/55 R18
235/60 R18

Новый тип протектора HD 921

**Высокоэффективные и
экологичные шины HD 921**



Преимущества:

- Получен сертификат второй ступени ECE R117
- Подходит для колёс от 14 до 24 дюймов
- Скорость для уровней V, W, Y

Размеры HD 921

Размер	Индекс нагрузки	Индекс скорости	Размер	Индекс нагрузки	Индекс скорости
185/55 R14	80	V	235/35 Z R19	91	W
185/55 R15	86	V	255/45 Z R18	103	W
195/45 R15	78	V	245/35 Z R19	93	W
195/55 R15	89	V	225/30 Z R20	85	W
185/50 R16	81	V	225/35 Z R20	93	W
195/45 R16	84	V	245/35 Z R20	95	W
205/50 R16	91	V	255/35 Z R20	97	Y
215/55 R16	97	V	275/40 Z R20	106	W
215/65 R16	102	H	275/45 Z R20	110	W
205/40 Z R17	84	W	285/50 Z R20	116	W
205/50 Z R17	93	W	245/30 Z R22	92	W
215/45 Z R17	87	W	255/30 Z R22	95	W
215/50 Z R17	95	W	265/35 Z R22	102	W
215/35 Z R18	84	W	305/40 Z R22	114	W
225/40 Z R18	92	W	255/30 Z R24	97	W
225/45 Z R18	95	W	305/35 Z R24	112	W
245/40 Z R18	97	W			



Новый тип протектора HD 927



Преимущества:

- Индекс сцепления с мокрой поверхностью, Класс В
- Экспертный контроль траектории движения

Новый тип протектора HD 927

Размеры в производстве

215/40 Z R17
215/45 Z R17
225/45 Z R17
235/45 Z R17
225/40 Z R18
225/45 Z R18
235/40 Z R18
245/35 Z R19
225/35 Z R20
245/35 Z R20
255/35 Z R20
265/35 Z R22



Размеры в разработке

205/50 Z R17
215/50 Z R17
225/50 Z R17
225/55 Z R17
235/60 Z R17
245/45 Z R17
235/50 Z R18
255/35 Z R18
235/35 Z R19
265/30 Z R19
275/30 Z R19
265/40 Z R21
265/45 Z R21
295/35 Z R21
285/35 Z R22

Новое поколение шин HD 677

Преимущества:

- Модернизация рисунка протектора шин
- Создание шин категории премиум-класса
- Сопротивление качению достигает уровня В, в том числе на мокрой дороге
- Уровень шума достигает стандарта 2018 ECE

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

