



Профиль компании

Профессиональный производитель
деталей для автомобильных
жидкостных систем.

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

■ 目录

Содержание

01	公司介绍	О компании
02	(I) 离合管路	Трубопровод сцепления
02	(II) 尼龙管路	Нейлоновый трубопровод
03	(III) 尿素管路	Трубопровод мочевины
03	(IV) 汽车空调软管	Шланг кондиционера автомобиля
04	(V) 汽车制动软管	Тормозной шланг автомобиля
05	(VI) 汽车转向软管	Рулевой шланг автомобиля
05	应用领域	Область применения
06	选择我们的理由	Причины выбрать нас

JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

青岛金源汽车油管有限公司创立于1989年，是一家集汽车管路总成研发、生产、销售与服务于一体的专业制造企业。公司具备自主研发与设计创新能力，现有年产能可满足30万辆汽车的配套需求。

我们致力于打造汽车油管行业的精益工厂，满足客户多品种、小批量、快速交付及定制化的需求。未来五年，公司将通过持续创新与扩能，力争实现年配套能力提升至100万辆汽车。

同时，金源为客户提供整车管路系统解决方案，协助优化管路设计，提升流体输送效率，加快新产品开发周期。我们的目标是成为汽车制造商（主机厂）最值得信赖的合作伙伴之一。

Компания Qingdao Jinyuan Automotive Tubes Co., Ltd., основанная в 1989 году, является профессиональным производителем, объединяющим в себе разработку, производство, продажу и сервис автомобильных трубных систем. Компания обладает возможностями самостоятельной разработки и инновационного дизайна продукции, а текущая производственная мощность позволяет обеспечивать комплектующие для 300 000 автомобилей в год.

Мы стремимся создать бережливое производство в отрасли автомобильных трубопроводов, удовлетворяя потребности клиентов в разнообразной продукции, малых сериях, быстрой поставке и индивидуальных заказах. В течение следующих пяти лет компания планирует через постоянные инновации и расширение мощностей увеличить годовую комплектность до 1 миллиона автомобилей.

Кроме того, Jinyuan предоставляет клиентам решения по полной системе трубопроводов автомобиля, помогает оптимизировать конструкцию трубопроводов, повышать эффективность транспортировки жидкостей и ускорять разработку новых продуктов. Наша цель — стать одним из самых надежных партнёров для автопроизводителей (OEM).

Счастье



Видение

Сделать компанию Jinyuan одним из самых надежных партнёров для автопроизводителей и создать для сотрудников счастливый дом, где каждый сможет реализовать свой потенциал и достичь успеха.

Лучше



Миссия

Помогать автопроизводителям создавать более совершенные автомобили.



Ценности
Слушать голос клиента и стремиться превзойти его ожидания



Ценности

Инновации

Сделать инновации привычкой организации, чтобы инновации присутствовали во всем.



Ответственность

Смело брать на себя ответственность



Дружелюбие

Помогать другим

JYLEAN

Наши ключевые показатели



Основана в

2000 s

Сотрудники

200+

10000
+m²



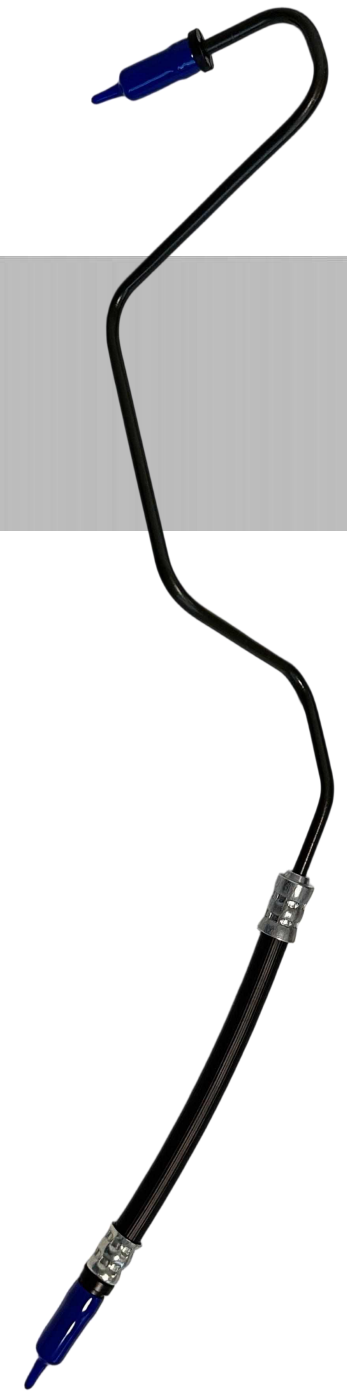
RMB
40 000 000
юаней

JYLEAN

(I) 离合管 / Шланг сцепления

- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数

- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта



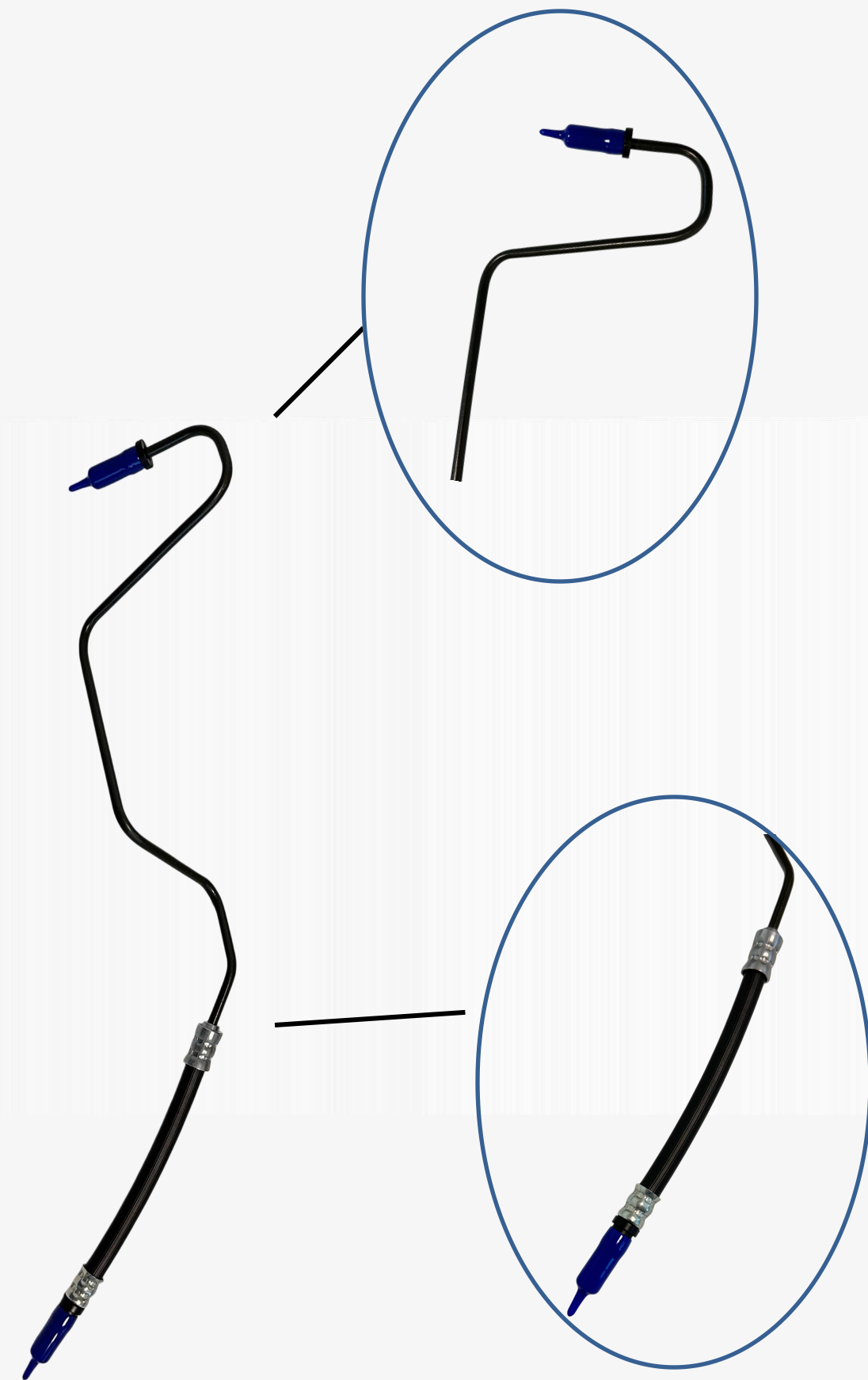
JYLEAN

■ 产品介绍

Описание продукта

汽车用离合管用于液压离合系统，负责将制动液传输至离合器执行机构，实现离合器的顺畅分离与结合。该管材具有耐高压、耐油、耐磨和耐高低温性能，保证了离合系统的稳定可靠运行。

Шланги сцепления используются в гидравлических системах сцепления для передачи тормозной жидкости к исполнительным механизмам сцепления, обеспечивая плавное разделение и соединение сцепления. Они обладают высокой стойкостью к давлению, маслу, износу и перепадам температуры, гарантируя стабильную и надежную работу системы



JYLEAN

■ 主要特点

Основные характеристики

耐高压，承受液压系统工作压力

耐油、耐燃油和制动液腐蚀

耐磨损，使用寿命长

耐高低温，保证寒冷及高温环境下性能稳定

安装灵活，适配各类车型

Высокое давление, выдерживает рабочее давление гидросистемы

Устойчивость к маслу, топливу и тормозной жидкости

Износостойкость и долгий срок службы

Устойчивость к высоким и низким температурам, стабильная работа в любых условиях

Гибкость при установке, подходит для различных моделей автомобилей



JYLEAN



规格参数:

Технические характеристики

参数 / Параметры

外径范围

壁厚范围

工作压力

爆破压力

工作温度

材料

耐油性能

使用寿命

应用

中文说明

6 mm – 16 mm

1 mm – 3 mm

1 MPa – 3.5 MPa

≥3 倍工作压力

-40°C ~ +120°C

HNBR、EPDM 或其他高性能橡胶

抗制动液及燃油腐蚀

≥ 5 年

适用于乘用车及商用车液压离合系统

Русское описание

Внешний диаметр: 6 – 16 мм

Толщина стенки: 1 – 3 мм

Рабочее давление: 1 – 3,5 МПа

Давление разрыва: ≥3 × рабочего давления

Рабочая температура: -40°C ~ +120°C

Материал: HNBR, EPDM или другие

высокопроизводительные резины

Устойчивость к тормозной жидкости и топливу

Срок службы: ≥ 5 лет

Применение: гидравлические системы

сцепления легковых и коммерческих

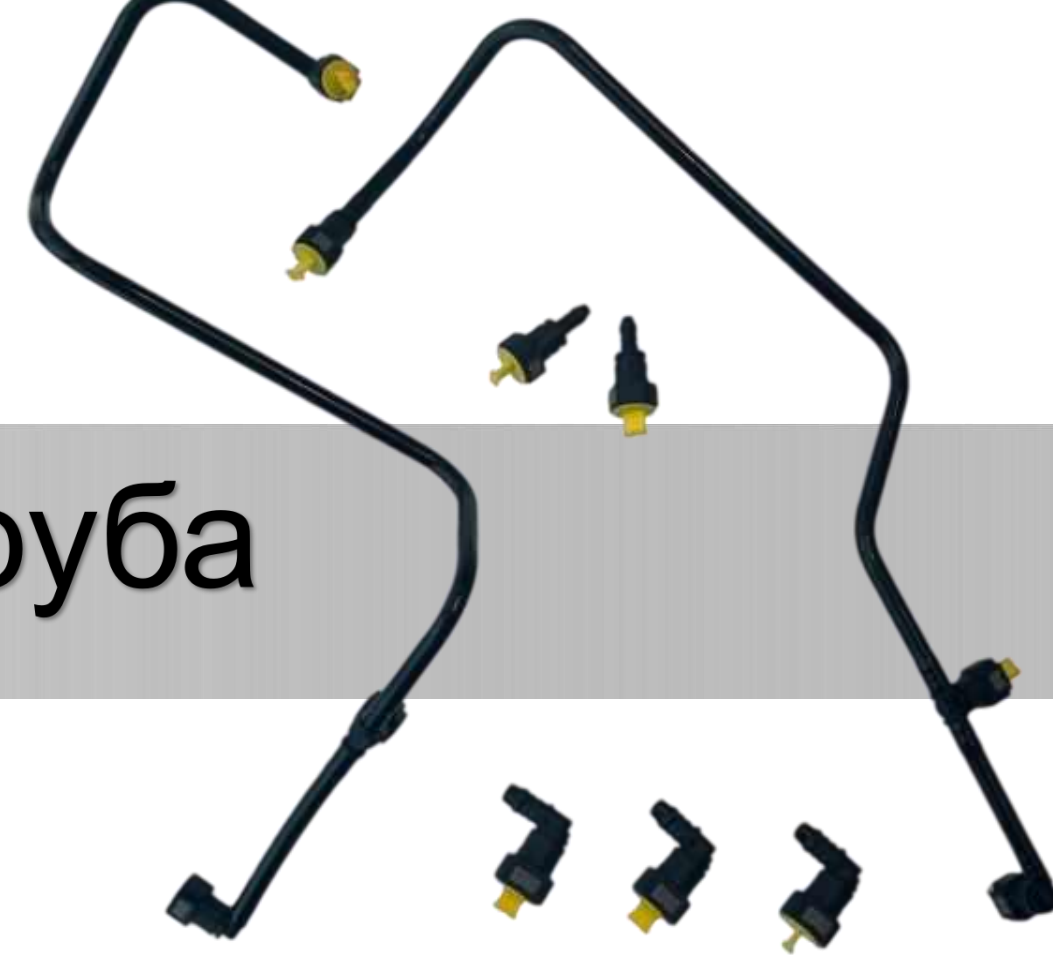
автомобилей

JYLEAN

(II) 尼龙管 / Нейлоновая труба

- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数

- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта



JYLEAN

■ 产品介绍

Описание продукта

汽车用尼龙管采用高强度尼龙材料制造，具有重量轻、柔韧性好、耐磨损和耐化学腐蚀的特点。我们不仅提供单根管材，更提供整车管路系统解决方案，涵盖燃油管、制动管、空调管、冷却液管、气动管以及线束保护管。尼龙管可在高低温、复杂工况下稳定工作，为 OEM 厂商提供可靠的流体输送与保护方案。

Нейлоновые шланги для автомобилей изготовлены из высокопрочного нейлона, обладающего лёгкостью, гибкостью, износостойкостью и химической стойкостью. Мы предлагаем не только отдельные шланги, но и полные решения по трубопроводам для всего автомобиля, включая топливные трубки, тормозные трубки, кондиционерные трубки, трубки для охлаждающей жидкости, пневматические трубки и защиту жгутов проводов. Нейлоновые шланги надёжно работают при высоких и низких температурах и в суровых условиях, обеспечивая OEM-производителям стабильную транспортировку жидкостей и защиту системы.



JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

■ 主要特点

Основные характеристики:

重量轻、柔韧性好

耐高温、耐低温性能优异

耐燃油、耐油脂、耐化学腐蚀

耐磨损、抗冲击

尺寸稳定，渗透率低

使用寿命长，维护成本低

Лёгкий вес и хорошая гибкость

Отличная стойкость к высоким и низким температурам

Устойчивость к топливу, маслам и химической коррозии

Износостойкость и устойчивость к ударам

Стабильные размеры, низкая проницаемость

Долгий срок службы и низкие эксплуатационные расходы



JYLEAN



规格参数:

Технические характеристики

参数 / Параметры	中文说明	Русское описание
外径范围	4 mm – 25 mm	Внешний диаметр: 4 мм – 25 мм
壁厚范围	0.5 mm – 3 mm	Толщина стенки: 0.5 мм – 3 мм
工作压力	0.5 MPa – 3.5 MPa (取决于型号)	Рабочее давление: 0.5 – 3.5 МПа (в зависимости от модели)
爆破压力	≥3 倍工作压力	Давление разрыва: ≥3 × рабочего давления
工作温度	-40°C ~ +120°C	Рабочая температура: -40°C ~ +120°C
颜色	黑色、自然色, 或可定制	Цвет: чёрный, натуральный, или по заказу
材料	PA6、PA11、PA12	Материал: PA6, PA11, PA12
应用领域	燃油管、制动管、空调管、冷却液管、 气动管、线束保护管	Применение: топливные трубки, тормозные трубки, кондиционерные трубки, трубки для охлаждающей жидкости, пневматические системы, защитные трубки для жгутов



JYLEAN

(III) 尿管 / Трубка для мочевины

- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数

- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта



JYLEAN

■ 产品介绍

Описание продукта



汽车用尿素管专为 SCR（选择性催化还原）系统设计，用于输送柴油车尾气处理液（尿素溶液/AdBlue/DEF）。该管材具有优异的耐尿素腐蚀性、耐低温柔韧性和抗渗透性能，能够保证尾气处理系统的稳定运行，满足国六及欧 VI 排放标准的要求。广泛应用于重型卡车、轻型商用车、客车及工程机械的 SCR 尾气处理系统。

Трубки для мочевины специально разработаны для систем SCR (селективная каталитическая нейтрализация) и используются для подачи раствора мочевины (AdBlue/DEF) в дизельных автомобилях. Они обладают высокой устойчивостью к коррозии мочевиной, отличной гибкостью при низких температурах и низкой проницаемостью, что обеспечивает стабильную работу системы и соответствие стандартам выбросов Euro VI и China VI. Широко применяются в SCR-системах для грузовиков, лёгких коммерческих автомобилей, автобусов и строительной техники.

JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

主要特点

Основные характеристики



优异的耐尿素腐蚀性能

耐低温，-40°C保持柔韧性

渗透率低，保证系统效率

抗紫外线、耐老化，使用寿命长

符合 SAE、DIN、ISO 等标准

Высокая стойкость к коррозии мочевиной

Устойчивость к низким температурам, гибкость до -40°C

Низкая проницаемость, высокая эффективность системы

Устойчивость к УФ-излучению и старению, долгий срок службы

Соответствие стандартам SAE, DIN, ISO

JYLEAN



规格参数:

Технические характеристики

参数 / Параметры	中文说明	Русское описание
外径范围	6 mm – 12 mm	Внешний диаметр: 6 – 12 мм
壁厚范围	1 mm – 2 mm	Толщина стенки: 1 – 2 мм
工作压力	0.5 MPa – 1.5 MPa	Рабочее давление: 0.5 – 1.5 МПа
爆破压力	≥3 倍工作压力	Давление разрыва: ≥3 × рабочего давления
工作温度	-40°C ~ +100°C	Рабочая температура: -40°C ~ +100°C
材料	PA12、橡胶复合材质	Материал: PA12, композитная резина
耐腐蚀性能	耐尿素溶液腐蚀, 不结晶、不堵塞	Устойчивость к коррозии раствором мочевины, отсутствие кристаллизации и засоров
使用寿命	≥ 5 年	Срок службы: ≥ 5 лет
标准	符合 SAE J844、DIN 73378、ISO 7628	Соответствие SAE J844, DIN 73378, ISO 7628

(IV) 汽车空调软管

Шланг автомобильного кондиционера



- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数

- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта

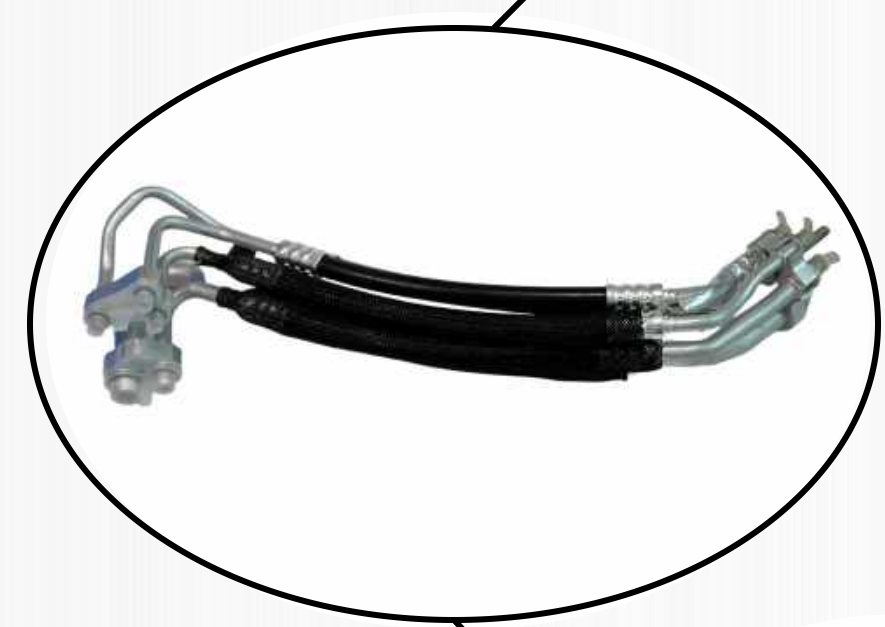
JYLEAN

■ 产品介绍

Описание продукта

我们的汽车空调采用高品质橡胶和增强材料制造，保证耐高压、耐高温和耐腐蚀性能。空调软管确保冷媒在整个系统中稳定流通，提高制冷效率；具备优异的耐压性、柔韧性和安全性。我们提供多种规格，可满足轿车、轻卡、重卡及电动车的需求，为客户提供可靠的汽车管路解决方案。

Наши автомобильные кондиционеры изготавливаются из высококачественной резины и армирующих материалов, что обеспечивает устойчивость к высокому давлению, высоким температурам и коррозии. Шланг кондиционера гарантирует стабильную циркуляцию хладагента по всей системе, повышая эффективность охлаждения; обладает отличной прочностью на давление, гибкостью и безопасностью. Мы предлагаем широкий ассортимент типоразмеров, подходящих для легковых автомобилей, лёгких и тяжёлых грузовиков, а также электромобилей, обеспечивая клиентов надёжными решениями для автомобильных трубопроводов.



JYLEAN

■ 主要特点

Основные характеристики

高品质橡胶和增强材料制造，耐高压、耐高温、耐腐蚀

确保制冷剂在系统中稳定流通，提高空调效率

优异的柔韧性，便于安装和弯曲

符合国际标准（如 **SAE J2064 / ISO 3949**）

多规格可选，适用轿车、轻卡、重卡及电动车

可作为 成品总成 提供，带接头及保护支架

提供长期可靠的性能和耐用性

Изготовлен из высококачественной резины и армирующих материалов, устойчив к высокому давлению, высоким температурам и коррозии. Обеспечивает стабильную циркуляцию хладагента в системе, повышая эффективность работы кондиционера.

Отличная гибкость, удобство при монтаже и изгибе.

Соответствует международным стандартам (например, SAE J2064 / ISO 3949).

Доступны различные размеры, подходят для легковых автомобилей, лёгких и тяжёлых грузовиков, а также электромобилей.

Может поставляться как готовая сборка с фитингами и защитными кронштейнами

Обеспечивает долгосрочную надёжность и долговечность.



JYLEAN



规格参数:

Технические характеристики

参数 / Параметр

软管类型 / Тип шланга

内径 / Внутренний диаметр (ID)

外径 / Внешний диаметр (OD)

工作压力 / Рабочее давление

爆破压力 / Давление разрыва

温度范围 / Диапазон температур

增强层 / Усиление

软管长度 / Длина шланга

接头 / Фитинги

标准 / Стандарты

流体兼容性 / Совместимость с жидкостями

外护层 / Наружное покрытие

说明 / Описание

橡胶空调软管，带钢或铝制接头 / Резиновый шланг для кондиционера с металлическими (стальными или алюминиевыми) фитингами

Φ6 mm – Φ16 mm (可定制) / Φ6 мм – Φ16 мм (возможна индивидуальная настройка)

约 Φ12 mm – Φ24 mm，根据加固层数不同 / Примерно Φ12 мм – Φ24 мм в зависимости от слоя армирования

1.0 – 3.5 MPa (视制冷剂类型而定 R134a/R1234yf) / 1.0 – 3.5 МПа (в зависимости от типа хладагента R134a/R1234yf)

≥ 10 MPa (安全系数 ≥ 3) / ≥ 10 МПа (коэффициент запаса ≥ 3)

-40° C ~ +150° C (连续工作)，短时可达 +180° C / -40° C ~ +150° C (постоянная работа), кратковременно до +180° C

一层或两层高强度合成纤维或钢丝编织 / Один или два слоя высокопрочного синтетического волокна или стальной оплетки

可按车型定制 / Индивидуально для модели автомобиля

铝或钢制，可压接或螺纹连接 / Алюминиевые или стальные, опрессовка или резьбовое соединение

SAE J2064 / ISO 6121 / ISO 1402

制冷剂 (R134a、R1234yf)、PAG油、POE油 / Хладагенты (R134a, R1234yf), PAG масло, POE масло

耐气候、臭氧及耐磨合成橡胶 / Устойчивый к атмосферным условиям, озону и истиранию синтетический резиновый слой

JYLEAN

(V) 汽车制动软管

Тормозной шланг автомобиля



- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数
- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта

JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

产品介绍

Описание продукта

- 我们的汽车制动软管（**Brake Hose**）专为汽车液压制动系统研发，具备耐压、耐高温、耐腐蚀、寿命长等优势，保证在高温、高压及复杂路况下依然稳定安全。产品符合 **SAE J1401 / DOT** 标准，完全满足国际制动安全要求。
- Наши автомобильные тормозные шланги (**Brake Hose**) разработаны для гидравлических тормозных систем автомобилей и обладают преимуществами высокой прочности к давлению, устойчивости к высоким температурам и коррозии, а также длительного срока службы, обеспечивая стабильную и безопасную работу даже в условиях высоких температур, высокого давления и сложных дорожных условий. Продукция соответствует стандартам **SAE J1401 / DOT** и полностью удовлетворяет международным требованиям безопасности тормозных систем.



JYLEAN

主要特点

Основные характеристики

- 安全可靠: 多层增强结构, 有效防止软管膨胀与泄漏。
- 耐高低温: 工作范围 -40°C 至 $+120^{\circ}\text{C}$, 适应不同气候。
- 耐腐蚀: 外层橡胶包覆, 抗油液、盐雾、化学腐蚀。
- 广泛应用: 适用于轿车、SUV、轻型卡车、摩托车和客车。
- 寿命长: 通过 200,000+ 次压力脉冲测试, 长期使用无忧。
- **Безопасность и надёжность:** многослойная армированная конструкция эффективно предотвращает расширение и протечки шланга.
- **Устойчивость к высоким и низким температурам:** рабочий диапазон от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$, подходит для различных климатических условий.
- **Коррозионная стойкость:** внешнее резиновое покрытие защищает от воздействия масел, солевого тумана и химической коррозии.
- **Широкая сфера применения:** подходит для легковых автомобилей, SUV, лёгких грузовиков, мотоциклов и автобусов.
- **Долговечность:** успешно выдерживает более 200 000 циклов давления, обеспечивая долгий срок службы.



JYLEAN



规格参数:

Технические характеристики

参数 / Parameter

软管类型 / Hose Type

内径 / Inner Diameter (ID)

外径 / Outer Diameter (OD)

工作压力 / Working Pressure

爆破压力 / Burst Pressure

温度范围 / Temperature Range

增强层 / Reinforcement

接头 / Fittings

标准 / Standards

适用流体 / Fluid Compatibility

成品长度 / Finished Length

外护层 / Outer Cover

说明 / Description

橡胶高压制动软管，带钢丝或纤维增强层 / High-pressure rubber brake hose with steel wire or fiber reinforcement

Φ3.2 mm – Φ10 mm (可定制) / Φ3.2 – Φ10 mm (customizable)

约 Φ8 mm – Φ15 mm / Approx. Φ8 – Φ15 mm

10 – 25 MPa (根据车型和标准不同) / 10 – 25 MPa (depends on vehicle and standards)

≥ 50 MPa (安全系数 ≥ 2.5) / ≥ 50 MPa (safety factor ≥ 2.5)

-40° C ~ +120° C / -40° C ~ +120° C

高强度合成纤维或钢丝编织 / High-strength synthetic fiber or steel wire braid

碳钢或不锈钢接头，压接或螺纹 / Carbon steel or stainless steel fittings, crimped or threaded

SAE J1401 / ISO 3450 / FMVSS 106

DOT 3, DOT 4, DOT 5.1 制动液 / DOT 3, DOT 4, DOT 5.1 brake fluids

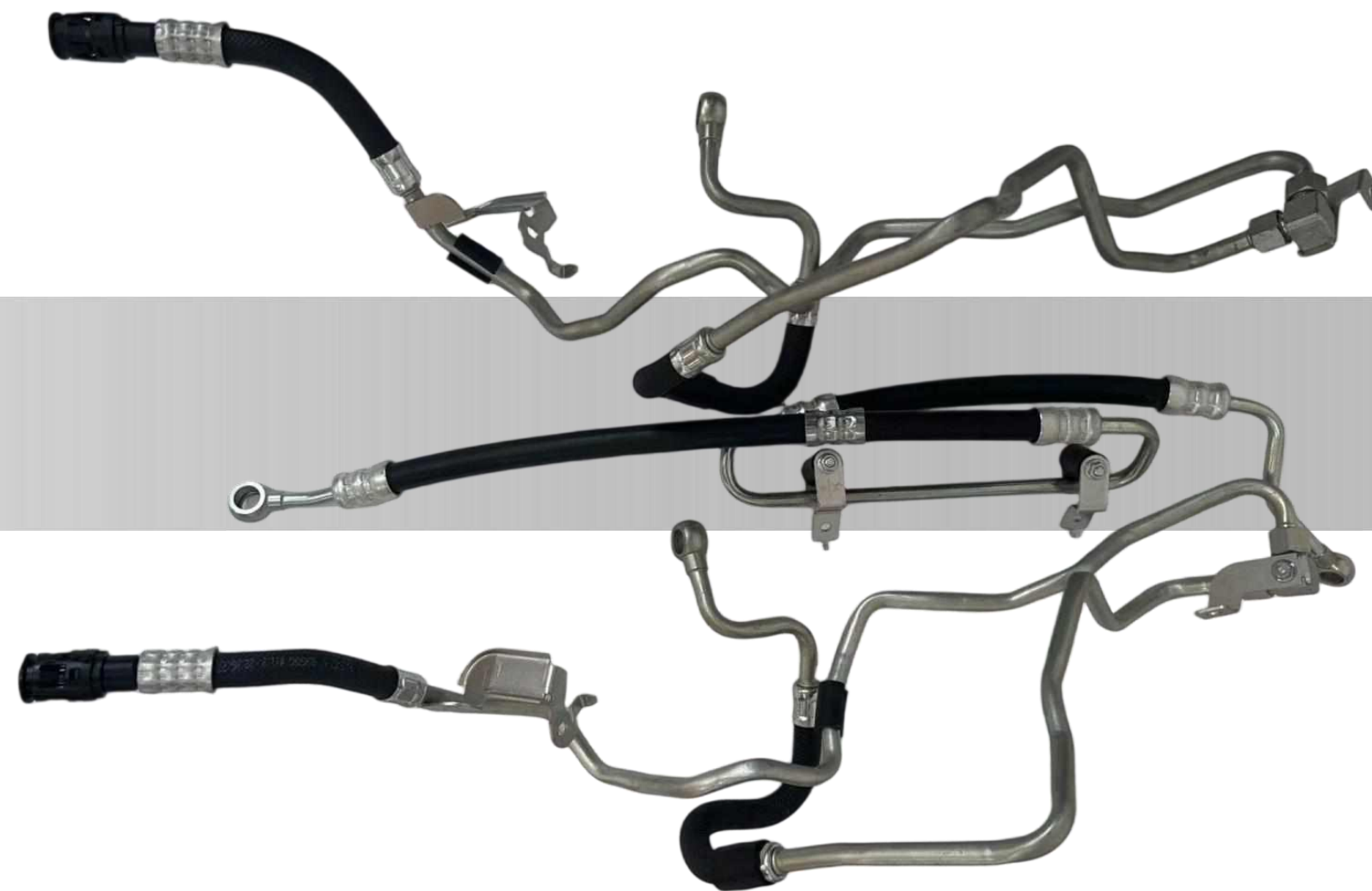
按车型定制 / Customized per vehicle model

耐磨、耐气候和耐臭氧合成橡胶 / Abrasion-, weather-, and ozone-resistant synthetic rubber

JYLEAN

(VI) 汽车转向软管

Рулевой шланг автомобиля



- 产品介绍
- 产品特点
- 产品参数

- Введение в продукт
- Характеристики продукта
- Параметры продукта

JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

产品介绍

Описание продукта

- 我们的汽车转向管路采用高性能橡胶与钢丝编织层结构，具备优异的耐压性、耐热性和耐油性。产品广泛应用于乘用车、商用车以及工程车辆的动力转向系统，能够在高温、高压工况下保持稳定的输送性能，确保转向系统反应灵敏、安全可靠。
- Наши автомобильные рулевые трубопроводы изготовлены из высокопрочной резины с армированием из стальной оплётки, обеспечивая отличную устойчивость к давлению, высокотемпературную и маслостойкость. Продукция широко применяется в системах гидроусилителя руля легковых, коммерческих и строительных автомобилей, обеспечивая стабильную подачу жидкости при высоких температурах и давлениях, а также гарантируя чуткую, безопасную и надёжную работу рулевой системы.



JYLEAN

主要特点

Основные характеристики

- 工作压力可达 **15~20 MPa**，耐压安全系数高
 - 耐高温（**-40°C~+120°C**），适应巴西热带及多变气候
 - 内胶层防渗透，延长管路使用寿命
 - 外护层具备良好的耐磨和抗老化性能
 - 可根据客户需求定制长度、接头及安装方式
-
- **Рабочее давление: до 15–20 МПа, высокий коэффициент безопасности при давлении.**
 - **Устойчивость к высоким и низким температурам: от -40° С до +120° С, подходит для тропического и переменчивого климата Бразилии.**
 - **Внутренний слой: предотвращает проникновение жидкости, продлевая срок службы трубопровода.**
 - **Внешний защитный слой: обладает высокой износостойкостью и стойкостью к старению.**
 - **Индивидуальная настройка: длина, фитинги и способ установки могут быть изготовлены по требованию клиента.**



JYLEAN



规格参数:

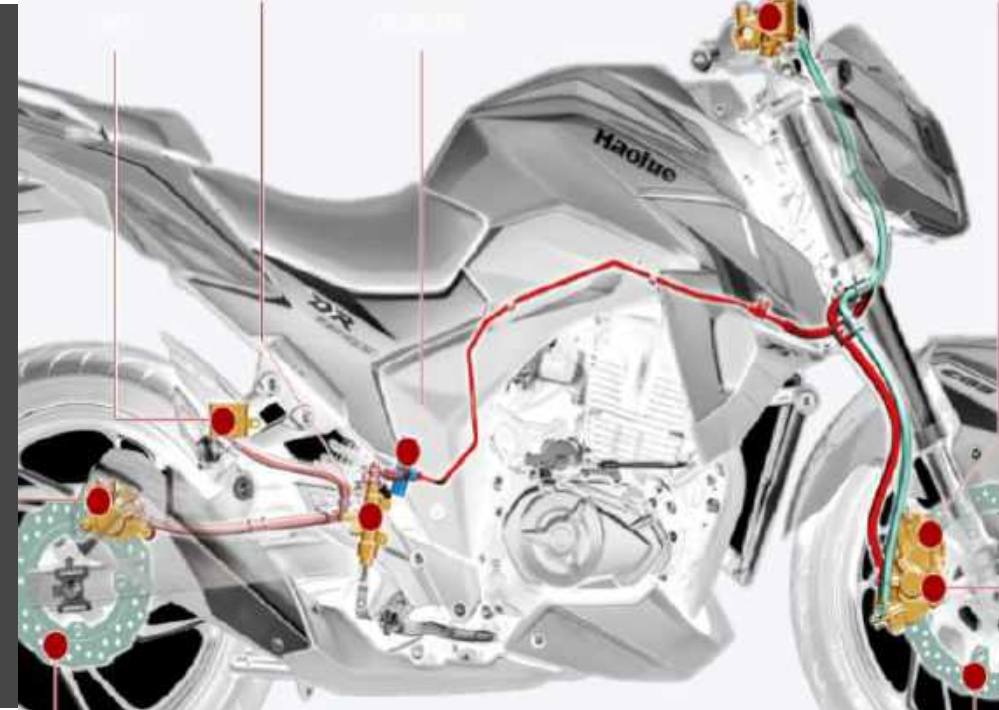
Технические характеристики

参数 / Parameter	说明 / Description
软管类型 / Hose Type	橡胶高压转向软管，带钢丝或纤维增强层 / High-pressure rubber steering hose with steel wire or fiber reinforcement
内径 / Inner Diameter (ID)	Φ6 mm – Φ22 mm（根据车型定制） / Φ6 – Φ22 mm (customizable per vehicle model)
外径 / Outer Diameter (OD)	约 Φ12 mm – Φ28 mm / Approx. Φ12 – Φ28 mm
工作压力 / Working Pressure	8 – 30 MPa（视车型和液压系统压力而定） / 8 – 30 MPa (depends on vehicle and system pressure)
爆破压力 / Burst Pressure	≥ 3 × 工作压力 / ≥ 3 × working pressure
温度范围 / Temperature Range	-40° C ~ +125° C / -40° C ~ +125° C
增强层 / Reinforcement	高强度合成纤维或钢丝编织 / High-strength synthetic fiber or steel wire braid
接头 / Fittings	碳钢或铝制接头，压接或螺纹 / Carbon steel or aluminum fittings, crimped or threaded
标准 / Standards	SAE J2064 / ISO 10541
适用流体 / Fluid Compatibility	动力转向油 / Power steering fluids
成品长度 / Finished Length	按车型定制 / Customized per vehicle model
外护层 / Outer Cover	耐磨、耐气候、耐臭氧合成橡胶 / Abrasion-, weather-, and ozone-resistant synthetic rubber

JYLEAN

应用领域

Область применения



• 乘用车

• 摩托车

• 商用车

• 工程车辆

• Легковые автомобили

• Мотоциклы

• Коммерческие автомобили

• Строительная/специальная техника

JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

选择我们的理由:

Причины выбрать нас

- 作为专业汽车管路制造商，我们为美国、澳大利亚、加拿大、欧洲、巴西、俄罗斯、意大利客户提供高品质车辆管路，支持 OEM / ODM 定制，确保符合当地法规与客户的严格要求。
- Как профессиональный производитель автомобильных трубопроводов, мы поставляем высококачественные трубки для автомобилей в США, Австралию, Канаду, Европу, Бразилию, Россию и Италию, поддерживаем OEM / ODM производство и гарантируем соответствие местным нормам и строгим требованиям клиентов.



Партнёры




JYLEAN

Qingdao Jinyuan Automotive Tubing Co., Ltd.

Thank you!

Спасибо!

JYLEAN

 0532-86837975

 export@qdjinyuan.cn