

Developing innovative
technology to improve
automotive components

The logo for Baolong, featuring a red curved line above the word "BAOLONG" in blue capital letters.

BAOLONG

PRODUCT CATALOGUE

储气罐和铝制配件

AIR RESERVOIR & ALUMINUM PARTS

About Baolong Automotive

关于保隆科技



保隆科技于1997年5月在松江创立，2017年在上交所上市；截至2025年底，在上海松江、浦东、安徽宁国、安徽合肥、湖北武汉、江苏高邮和美国、德国、波兰、匈牙利、奥地利、泰国等地有12个生产园区、23家工厂和15个研发中心，以及20余个销售分支机构，全球员工超过8100人。

公司产品包括TPMS、车用传感器、智能辅助驾驶产品、智能悬架、汽车金属管件、气门嘴以及平衡块、BUSBAR、液冷板和铝外饰件等。

保隆科技已成为气门嘴、平衡块、排气管、胎压监测系统、智能悬架等细分领域的全球领先供应商之一，是中国汽车供应链百强、上海市制造业五十强企业，为全球50多个国家2500余个客户服务，主要客户包括全球主要的整车企业、一级供应商以及独立售后市场流通商。

Shanghai Baolong Automotive Corporation was founded in May, 1997 in Songjiang District, Shanghai, and has been listed on Shanghai Stock Exchange since 2017. By the end of 2025, the company has 12 manufacturing campuses, 23 factories, 15 R&D centers, and over 20 sales branches in China (Songjiang District and Pudong District, Shanghai; Ningguo and Hefei, Anhui Province; Wuhan, Hubei Province; Gaoyou, Jiangsu Province), the United States, Germany, Poland, Hungary, Austria, Thailand, etc., and more than 8,100 staff around the world.

Baolong offers extensive product portfolio including TPMS, automotive sensors, intelligent assisted driving solutions, ECAS, automotive metal tubing, tire valves, wheel weights, BUSBAR, liquid cold plates, aluminum exteriors, and more.

Baolong has become one of the leading global supplier of tire valves, wheel weights, exhaust pipes, TPMS, and ECAS. It is ranked among China Top 100 Automotive Suppliers and Shanghai Top 50 Manufacturing Enterprises. We've proudly supplied to over 2,500 customers in more than 50 countries. Our main customers include major carmakers, tier-1 suppliers, and independent aftermarket distributors in the world.

Customer Base

主要客户

自主品牌

Chinese Brands



造车新势力

NEV Start-ups



外资品牌

Foreign Brands



保隆科技与许多世界知名的整车厂和一级供应商合作，他们相信保隆科技致力于汽车产品和解决方案的创新和改变，使得驾乘人员能够获得更安全、更有效率和更舒适的体验。

Baolong cooperates with many world-renowned OEMs and Tier 1 suppliers that trust us to implement the most innovative and game-changing products and solutions to improve safety, efficiency and comfort.

一级供应商

Tier 1 Suppliers



售后客户

Aftermarket



注：以客户英文名称首字母的先后顺序排列 (In alphabetical order of English name)

Enterprise Honors

企业荣誉

保隆科技为取得的众多认可我们的天赋，技术和辛勤工作的认证和荣誉深感自豪。

Baolong takes pride in the many certifications and honors that recognize our talent, technology and hard work.

资质证书 / Certifications



保隆科技
ISO 26262功能安全管理体系认证证书
ISO 26262 Baolong Automotive



保隆汽车电子实验室
CNAS认证
CNAS L12065 Baolong Automotive



保隆科技
ISO 14001环境管理体系认证
ISO 14001 Baolong Automotive



安徽拓扑思汽车零部件有限公司
ISO 14001环境管理体系认证
ISO 14001 Ningguo Branch



安徽拓扑思汽车零部件有限公司
IATF 16949 质量体系认证
IATF 16949 Ningguo Branch



安徽拓扑思汽车零部件有限公司
职业健康安全管理体系认证证书
ISO 45001 Ningguo Branch



保隆科技
IATF 16949质量体系认证
IATF 16949 Baolong Automotive



保隆安徽汽车配件有限公司
ISO 14001环境管理体系认证
ISO 14001 Anhui Plant



保隆科技
汽车能源管理证书
Energy Management System Certificate

客户认可 & 政府荣誉 / Customer & Government Awards



通用汽车全球供应商质量表现优秀奖
GM Supplier Quality Excellence Award



沃尔沃汽车可持续长期伙伴奖
Volvo Sustainability Long-term Partnership Award



上汽通用五菱伙伴同行奖
SGMW Partnership Award



理想汽车理想价值奖
Li Auto Value Award



奇瑞汽车优秀供应商奖
Chery Auto Excellent Supplier Award



江淮集团优秀供应商奖
JAC Group Excellent Supplier Award



东风日产最佳供应链合作伙伴奖
Dongfeng-Nissan Best Supply Chain Partner Award



中国一汽攻坚克难旗帜奖
FAW QIZHI Award



吉利汽车优秀协作奖
Geely Excellent Collaboration Award



国家认定企业技术中心
National-recognized Enterprise Technology Center

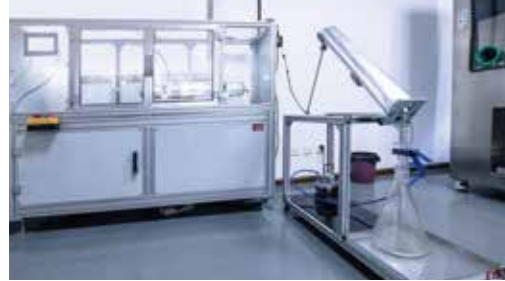


院士专家工作站
Academician Expert Workstation

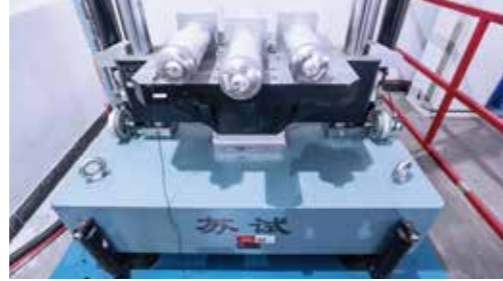


国家级知识产权优势企业
National Intellectual Property Advantage Enterprise

Test Capability 实验能力



储气罐清洁度萃取设备 / Air Reservoir Cleanliness Extraction Equipment



冲击试验台 / Shock Test Bench



清洁度检测设备 / Cleanliness Test Equipment



循环盐雾试验箱 / Circulating Salt Spray Test Chamber



耐压试验机 / Proof Pressure Testing Machine



金相检测仪 / Metallographic Detector



振动试验台 / Vibration Test Bench



X射线探伤 / X-ray Detection

Manufacturing 生产工厂



车间 / Plant



封头拉伸 / End Cover Stretching



机加工区 / Machining Area



旋压加工 / Spining Process



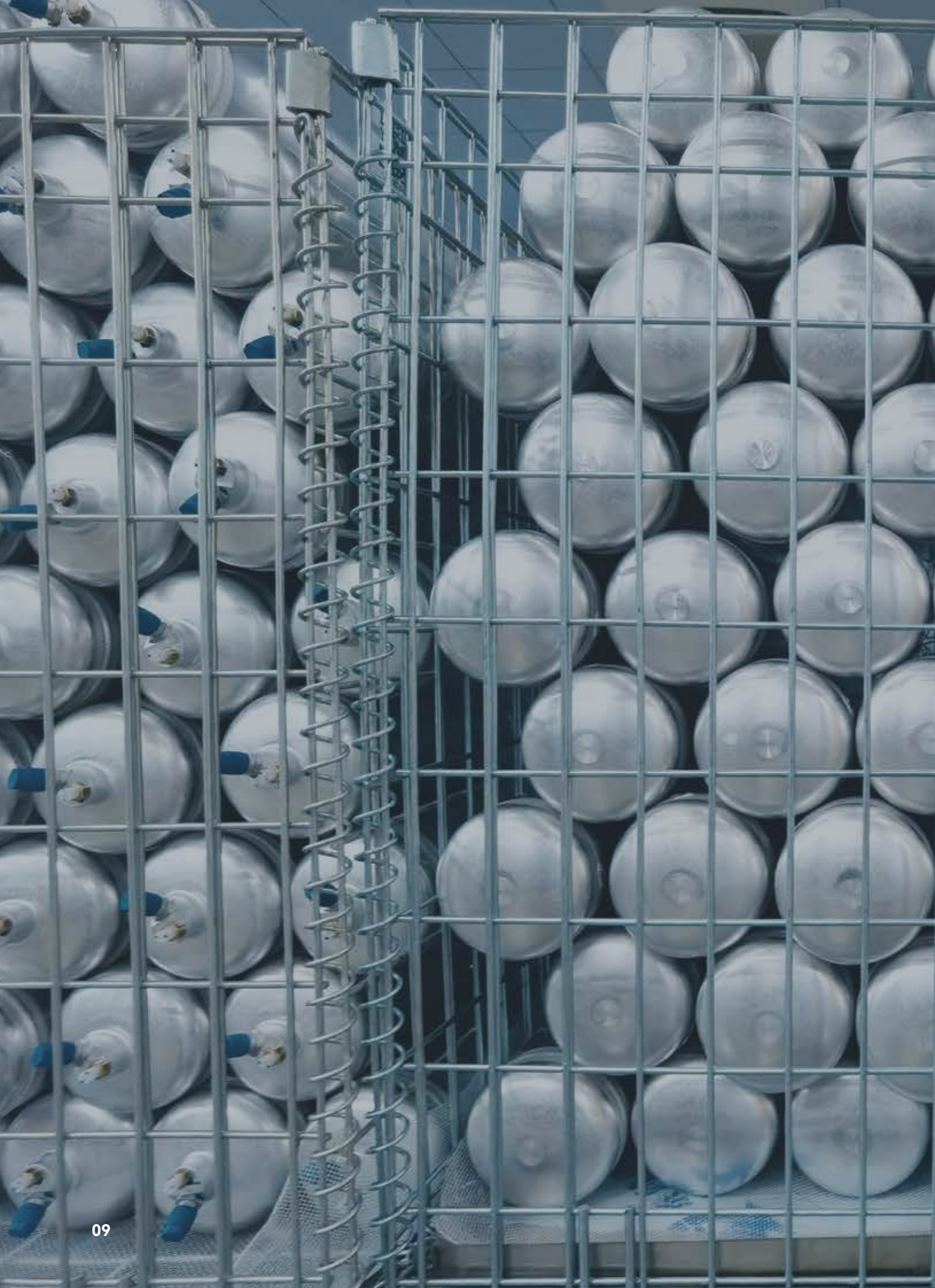
自动焊接 / Automatic Welding



氦气检测 / Helium Test



立体仓库 / Stereoscopic Warehouse



CONTENTS

目录

- 11-14** **储气罐产品**
AIR RESERVOIRS
- 15-20** **铝制配件**
ALUMINUM PARTS
 - 15 起伏活塞
PISTON
 - 16 上盖板、上气室、骨架
TOP CAP、AIR CHAMBER、ALUMINUM FRAME
 - 17 皮囊导套
GUIDING TUBE
 - 18 储液罐
LIQUID STORAGE TANK
 - 19 接头支架类
CONNECTORS & BRACKETS

型号 / Type: AT001



产品参数 / Parameter

安装方式: 抱箍式
Installation Style: Hoop

外形尺寸: $\phi 118.2 \times \phi 118.2 \times 840$ mm
Size: $\phi 118.2 \times \phi 118.2 \times 840$ mm

容积: 8L
Volume: 8L

产品重量: 1.92kg
Weight: 1.92kg

工作压力: 0-20bar
Working Pressure: 0-20bar

型号 / Type: AT004



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定
Installation Style: Bracket

外形尺寸: $\phi 198 \times \phi 198 \times 405$ mm
Size: $\phi 198 \times \phi 198 \times 405$ mm

容积: 10L
Volume: 10L

产品重量: 1.8kg
Weight: 1.8kg

工作压力: 0-18bar
Working Pressure: 0-18bar

型号 / Type: AT002



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定
Installation Style: Bracket

外形尺寸: $\phi 140 \times \phi 140 \times 770$ mm
Size: $\phi 140 \times \phi 140 \times 770$ mm

容积: 10L
Volume: 10L

产品重量: 2.6kg
Weight: 2.6kg

工作压力: 0-20bar
Working Pressure: 0-20bar

型号 / Type: AT005



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定
Installation Style: Bracket

外形尺寸: $\phi 170 \times \phi 170 \times 660$ mm
Size: $\phi 170 \times \phi 170 \times 660$ mm

容积: 13L
Volume: 13L

产品重量: 3.55kg
Weight: 3.55kg

工作压力: 0-18bar
Working Pressure: 0-18bar

型号 / Type: AT006



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定

Installation Style: Bracket

外形尺寸: $\phi 123 \times \phi 123 \times 1140 \text{mm}$

Size: $\phi 123 \times \phi 123 \times 1140 \text{mm}$

容积: 12L

Volume: 12L

产品重量: 2.5kg

Weight: 2.5kg

工作压力: 0-18bar

Working Pressure: 0-18bar

型号 / Type: AT009



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定

Installation Style: Bracket

外形尺寸: $\phi 150 \times \phi 150 \times 588 \text{mm}$

Size: $\phi 150 \times \phi 150 \times 588 \text{mm}$

容积: 9L

Volume: 9L

产品重量: 2.5kg

Weight: 2.5kg

工作压力: 0-20bar

Working Pressure: 0-20bar

型号 / Type: AT030



产品参数 / Parameter

安装方式: 支架固定

Installation Style: Bracket

外形尺寸: $162 \times 114.8 \times 950 \text{mm}$

Size: $162 \times 114.8 \times 950 \text{mm}$

容积: 6L

Volume: 6L

产品重量: 5.3kg

Weight: 5.3kg

工作压力: 0-20bar

Working Pressure: 0-20bar

型号 / Type: AT013



产品参数 / Parameter

安装方式: 塑料托盘

Installation Style: Plastic Tray

外形尺寸: $260 \times 123 \times 463 \text{mm}$

Size: $260 \times 123 \times 463 \text{mm}$

容积: 8L

Volume: 8L

产品重量: 2.5kg

Weight: 2.5kg

工作压力: 0-18bar

Working Pressure: 0-18bar

起伏活塞 PISTON

型号 / Type: DS0101

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 90 \times \phi 90 \times 227.6\text{mm}$
Size: $\phi 90 \times \phi 90 \times 227.6\text{mm}$

材料: 6082
Material: 6082



型号 / Type: DS0102

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 92 \times \phi 92 \times 192\text{mm}$
Size: $\phi 92 \times \phi 92 \times 192\text{mm}$

材料: 6082
Material: 6082



型号 / Type: DS0107

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 93.1 \times \phi 93.1 \times 193\text{mm}$
Size: $\phi 93.1 \times \phi 93.1 \times 193\text{mm}$

材料: 6082
Material: 6082



上盖板 TOP CAP

型号 / Type: DS0301

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 135 \times \phi 135 \times 17\text{mm}$
Size: $\phi 135 \times \phi 135 \times 17\text{mm}$

材料: 6061
Material: 6061



上气室 AIR CHAMBER

型号 / Type: DS0201

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 135 \times \phi 135 \times 58\text{mm}$
Size: $\phi 135 \times \phi 135 \times 58\text{mm}$

材料: 6061
Material: 6061



骨架 ALUMINUM FRAME

型号 / Type: DS0502

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 141 \times \phi 141 \times 52.4\text{mm}$
Size: $\phi 141 \times \phi 141 \times 52.4\text{mm}$

材料: 6063
Material: 6063



皮囊导套 GUIDING TUBE

型号 / Type: DS0402

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 154 \times \phi 154 \times 120\text{mm}$

Size: $\phi 154 \times \phi 154 \times 120\text{mm}$

材料: 6063

Material: 6063



型号 / Type: DS0403

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 142 \times \phi 142 \times 123\text{mm}$

Size: $\phi 142 \times \phi 142 \times 123\text{mm}$

材料: 6063

Material: 6063



型号 / Type: DS0404

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 135.5 \times \phi 135.5 \times 110\text{mm}$

Size: $\phi 135.5 \times \phi 135.5 \times 110\text{mm}$

材料: 6063

Material: 6063



储液罐 LIQUID STORAGE TANK

型号 / Type: AS601

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 35 \times \phi 35 \times 280\text{mm}$

Size: $\phi 35 \times \phi 35 \times 280\text{mm}$

材料: 6060

Material: 6060



型号 / Type: AS607

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $40 \times 70 \times 343.5\text{mm}$

Installation Style: $40 \times 70 \times 343.5\text{mm}$

材料: 3003

Material: 3003



ALUMINUM PARTS

接头支架类 CONNECTORS & BRACKETS

型号 / Type: AS401

产品参数 / Parameter

外形尺寸: 8×24.6×51.6mm
Size: 8×24.6×51.6mm

材料: 6061
Material: 6061



型号 / Type: AS301

产品参数 / Parameter

外形尺寸: 40×24×31.5mm
Size: 40×24×31.5mm

材料: 6063
Material: 6063



型号 / Type: AS402

产品参数 / Parameter

外形尺寸: 22×28×51.6mm
Size: 22×28×51.6mm

材料: 3003
Material: 3003



型号 / Type: SH002

产品参数 / Parameter

外形尺寸: $\phi 26 \times \phi 26 \times 32.5$ mm
Size: $\phi 26 \times \phi 26 \times 32.5$ mm

材料: 6061
Material: 6061



型号 / Type: AS608

产品参数 / Parameter

外形尺寸: 50.8×60.9×71.5mm
Size: 50.8×60.9×71.5mm

材料: 6061
Material: 6061



型号 / Type: AS208

产品参数 / Parameter

外形尺寸: 26×35×88.5mm
Size: 26×35×88.5mm

材料: 6005
Material: 6005





上海保隆汽车科技股份有限公司
Shanghai Baolong Automotive Corporation

上海市松江区沈砖公路5500号 201619
5500, Shenzhuan Road, Songjiang, Shanghai 201619, China
TEL: +86-21-31273333 / FAX: +86-21-31190319
E-mail: sbic@baolong.biz / WEB: www.baolong.biz