



让更多人受益于汽车科技的发展



www.carxpert.biz

产品目录

 上海卡适堡汽车工程技术有限公司



微信扫描关注

地址：上海市松江区沈砖公路5500号 201619
手机：13816538321 (微信同号)
热线：4008 83 82 81
传真：021-31190318
网站：www.carxpert.biz
e-mail: capt@baolong.biz

保隆科技旗下汽车后市场品牌



合肥生产基地建厂	2018年	2019年	保隆霍富合资
获批国家级企业技术中心	2016年	2017年	保隆科技上市
成立卡适堡公司	2014年	2015年	设立武汉研发中心
量产汽车结构件	2012年	2013年	荣获安徽省质量奖
入选上海市民营企业100强	2010年	2011年	迁入沈砖公路新总部
获得福特Q1证书	2008年	2009年	研制汽车传感器
通过ISO14001环境体系认证	2006年	2007年	启用安徽宁国制造基地
《保隆报》创刊	2004年	2005年	收购美国DILL公司
研制胎压监测系统	2002年	2003年	评获上海市A级信用单位
研制车轮平衡块	2000年	2001年	研制汽车排气管
涉足气门嘴生产	1998年	1999年	启用上海松江基地
		1997年	保隆注册成立

“CARXPERT卡适堡”是保隆科技汽车后市场产品和服务的知名品牌。卡适堡公司是保隆科技（股票代码：603197）全资子公司，是汽车维修与养护解决方案专业供应商。围绕汽车售后市场的需求持续发展，与合作伙伴互利共赢，在胎压监测系统、气门嘴、平衡块、精品、汽车维修设备、工具、工业品耗材等汽车后市场领域提供全方位的配套解决方案。

通过二十多年的积累，卡适堡已经为众多轮胎制造商、国内数万家轮胎店、汽车4S站、汽车维修连锁企业、汽车整车生产企业提供设备和服务，获得了客户的广泛认可。

目 录 Contents

乘用车胎压监测系统 (TPMS)	1-8	低速打磨机及相关配件	18
传感器简介	1	补胎工具	18
传感器主要配套车型	1	打气头	18
显示器介绍	2	轮胎充气表	19
TPMS气门嘴	3	轮胎花纹深度尺	19
TPMS拆装工具套装	6	其他工具	19
TPMS替换件	7	乘用车用品	20-22
手持工具	7	车载充气泵	20
DT41诊断工具套装	7	应急启动电源	21
替换件适配车型	8	冲击扳手	22
乘用车气门嘴	9-12	千斤顶	22
卡扣式气门嘴	9	常规螺母螺栓	22
生产管控	9	商用车胎压监测系统 (TPMS)	23-24
金属气门嘴	10	传感器简介	23
隐藏式气门嘴	10	传感器主要适配车型	23
摩托车气门嘴	11	显示器介绍	24
气门帽	11	传感器安装	24
套装气门嘴	12	商用车气门嘴	25
气门嘴拧芯工具	12	商用车气门嘴工具	26
气门嘴安装工具	12	气门芯	26
乘用车平衡块	13-14	气门帽	26
钢制平衡块	13	气门芯拧芯工具	26
锌合金平衡块	13	商用车平衡块	26
平衡块礼盒	14	商用车轮补工具	27-30
平衡块拆装工具	14	延长杆	27
产品生产	14	延长杆固定夹	28
产品检验	14	打气头	28
乘用车轮补耗材	15-16	抽气头	28
蘑菇钉	15	手柄式打气头	29
多功能补片	15	轮胎气压计	29
增强型子午线补片	16	轮胎气压笔	29
圆形两用自行硫化补片	16	轮胎花纹深度尺	30
补胎用化学制品	16	千斤顶	30
轮胎拆装润滑膏	16	商用车轮胎拆装四件套	30
乘用车轮补工具	17-19	轮胎设备	31
米其林气门嘴	17	THUNDER定位仪	31
米其林专车专用气门嘴套装	17	意大利CEMB拆装机	31
米其林平衡块	17	意大利CEMB平衡机	31
气动扩胎机	18		



8克微型传感器
仅为一枚硬币大小

保隆提供的太阳能胎压监测系统 (TPMS)，通过轮胎内的微型传感器，能实时监测轮胎的气压和温度。在轮胎出现异常时，发出报警，提醒车主及时处理，避免重大交通意外的发生。

传感器简介

- 1、整车厂配套，OE品质；
- 2、激光封装工艺，自动化生产线；
- 3、防尘、防水、耐高温设计；
- 4、NXP智能芯片；
- 5、严格的产品试验，使用寿命长；



先进封装工艺 自动化生产线 高低温测试 盐雾测试 高压测试 持续旋转测试 微波测试

传感器主要配套车型



本田



大众



荣威ERX5



吉利博越



长安CS75PLUS



比亚迪宋秦PRO



通用英朗



科沃兹



2017年轮胎气压监测系统国标GB26149获得通过，要求在2020年所有在售车辆均强制安装胎压监测系统，保隆是GB26149的起草单位之一。

卡适堡母公司保隆科技是国内知名的原配胎压监测系统供应商之一。

型号：TPMS501A



更精确 胎压数值显示2位小数

型号：TPMS501B



彩屏显示 数值显示更醒目

显示器介绍

- 1、实时监测显示压力和温度；
- 2、高压、低压、高温报警；
- 3、高转化率太阳能\USB双模供电；
- 4、无需接线，随意摆放，不占点烟口；
- 5、显示器震动感应开机。



小小轮胎气门嘴 大大汽车安全件

卡适堡提供的各式气门嘴严格按照国际标准制造，在-40℃和66℃的严酷条件下也能正常使用，气密性全检，确保每一只产品都合格出厂。良好的品质，持续而大量的供货能力是卡适堡气门嘴的优势。



胎压气嘴哪里找？保隆科技卡适堡！



型号：BLV442

适配车型：日产NISSA、途乐



气门芯扭矩：0.35Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV450-3

适配车型：阿巴斯、阿尔法·罗密欧、别克、凯迪拉克、雪佛兰、克莱斯勒、雪铁龙、道奇、菲亚特、福特、GMC、悍马、现代、吉普、蓝旗亚（蓝西亚）、马辛德拉、马自达、欧宝、标致、双龙、沃克斯豪尔



气门芯扭矩：0.35Nm
尾部六角螺钉扭矩：1.4Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV466

适配车型：日产



气门芯扭矩：0.35Nm
螺钉扭矩：1.4Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV468

适配车型：长安



气门芯扭矩：0.35Nm
螺钉扭矩：1.0Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV453

适配车型：阿尔法·罗密欧、雪铁龙、菲亚特、吉普、三菱、标致、雷诺



气门芯扭矩：0.35Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV458

适配车型：道奇、吉普



气门芯扭矩：0.35Nm
螺钉扭矩：1.4Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV472.01

适配车型：阿尔法·罗密欧、阿尔宾娜、阿斯顿马丁、奥迪、宝马、宾利、布加迪、法拉利、兰博基尼、路虎、玛莎拉蒂、迈巴赫、迈凯伦、奔驰、Mini、帕加尼、保时捷、劳斯莱斯、斯柯达、双龙、特斯拉、大众起亚、现代



气门芯扭矩：0.35Nm
螺母扭矩：4.0Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV473

适配车型：阿尔法·罗密欧、雪铁龙、菲亚特、玛莎拉蒂、梅赛德斯、欧宝、标致、沃克斯豪尔



气门芯扭矩：0.35Nm
螺母扭矩：6.0Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV460

适配车型：福特（新款）、雪佛兰、雪铁龙、达契亚、菲亚特、现代、起亚、梅赛德斯、日产、欧宝、标致、雷诺、斯玛特、斯巴鲁、



气门芯扭矩：0.35Nm
螺钉扭矩：1.4Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV462

适配车型：现代、奔腾



气门芯扭矩：0.35Nm
螺母扭矩：4.0Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV474

适配车型：现代、起亚



气门芯扭矩：0.35Nm
螺母扭矩：6.0Nm
轮辋孔径：11.3mm

型号：BLV491

适配车型：福特、本田、现代、捷豹、起亚、路虎、马自达、雷诺、铃木、沃尔沃



气门芯扭矩：0.35Nm
螺母扭矩：8.0Nm
轮辋孔径：11.3mm



型号: BLV493A

适配车型: 阿巴斯、阿尔法·罗密欧、别克、凯迪拉克、雪佛兰、克莱斯勒、雪铁龙、道奇、菲亚特、福特、GMC、悍马、现代、吉普、蓝旗亚(蓝西亚)、马辛德拉、马自达、欧宝、标致、双龙、沃克斯豪尔



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 4.0Nm 螺钉扭矩: 1.4Nm
轮辋孔径: 11.3mm

型号: BLV709

适配车型: 长安、上汽通用、吉利



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 4.0Nm 螺钉扭矩: 1.4Nm
轮辋孔径: 11.3mm

型号: BLV741

适配车型: 克莱斯勒、雪铁龙、道奇、菲亚特、现代、捷豹、吉普、起亚、蓝旗亚(蓝西亚)、路虎、标致、雷诺、大众



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 8.0Nm
轮辋孔径: 11.3mm

型号: BLV702

适配车型: 阿尔法·罗密欧、阿尔宾娜、阿斯顿马丁、奥迪、宝马、宾利、布加迪、法拉利、兰博基尼、路虎、玛莎拉蒂、迈巴赫、迈凯伦、奔驰、Mini、帕加尼、保时捷、劳斯莱斯、斯柯达、双龙、特斯拉、大众



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 4.0Nm 螺钉扭矩: 4.0Nm
轮辋孔径: 11.3mm

型号: BLV716

适配车型: 阿尔法罗密欧、雪铁龙、菲亚特、玛莎拉蒂、梅赛德斯、欧宝、标致、沃克斯豪尔、奔驰(新款)



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 6.0Nm
轮辋孔径: 11.3mm

型号: BLV765

适配车型: 雷凌、卡罗拉



气门芯扭矩: 0.35Nm 螺母扭矩: 3-5Nm 螺钉扭矩: 1.2Nm
轮辋孔径: 11.3mm



VT16 (可调式扭矩扳手)

量程20至200英寸-磅的可调式扭矩扳手, 可配合11/12mm套筒使用。



VT12 (双用式气门芯工具)

气门阀工具, 短端可以按气门芯顶部放气, 长端拆装气门芯。



VT15 (垫片移除铲)

铝质而成, 用于拆解气门嘴的垫片。



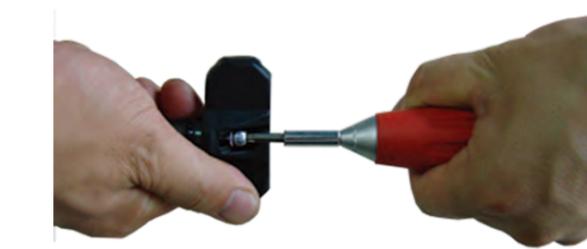
VT13B (T-10梅花起子)

可承受最大扭矩为12.5英寸-磅



VT13R (T-20梅花起子)

可承受最大扭矩为35英寸-磅



VT09B (气门芯拆装起子)

气门阀起子, 工作时可承受扭矩为3.5-4.0英寸-磅。



VFT-3 (三通式多功能工具)

可用于气门嘴放气、拆装。

VT14 (四通式多功能工具)

螺母拆装及垫圈定位功能。



替换件 TPMS

什么是替换件？

替换件是通过复制或创建一个新的传感器来替换原车旧的传感器，功能和技术指标都可以和原车传感器无缝对接。



无缝对接



手持工具



胎压编写工具



DT41诊断工具套装

- 1、可激活不同频率的传感器
- 2、可编程传感器
- 3、胎压故障诊断、读码、清码可读取、复制、写入传感器
- 4、ID匹配学习
- 5、5秒极速编程
- 6、涵盖25种不同语言



适配车型

TPMS替换件(315/433MHz频率可选)

No.	RDE系列	产品描述	适配车型
1		德国原装品质，专车专用款	奔驰、宝马、保时捷等车型
2		德国原装品质，专车专用款	凯迪拉克、雪佛兰、道奇、吉普、雷诺、现代起亚等车型
No.	UVS系列	产品描述	适配车型
1		德国原装品质，可编程传感器	通过工具编程后，可适配大部分车型
2		德国原装品质，可编程传感器	通过工具编程后，可适配大部分车型



通用



上汽



长安



吉利



凯迪拉克



奔驰



宝马



保时捷

卡扣式气门嘴

卡适堡提供的卡扣式橡胶气门嘴，嘴体采用三元乙丙胶（EPDM）配方。具有韧性好，抗臭氧老化，强度高特点。并先后通过了：抗疲劳测试、爆破测试、气密性测试等符合国家标准的测试项目。



No.	型号	轮辋孔径	A	G	E	每箱数量	适用范围
1	TR413	11.3mm	42.5mm	15mm	32mm	1000只/箱	小于4.5Bar的真空胎
2	TR414	11.3mm	48.5mm	15mm	38mm	1000只/箱	小于4.5Bar的真空胎
3	TR413C	11.3mm	42.5mm	15mm	32mm	1000只/箱	小于4.5Bar的真空胎
4	TR414C	11.3mm	48.5mm	15mm	38mm	1000只/箱	小于4.5Bar的真空胎
3	TR415	15.7mm	42.5mm	19.2mm	32mm	1000只/箱	小于4.5Bar的真空胎
4	TR418	11.3mm	61.5mm	15mm	51mm	500只/箱	小于4.5Bar的真空胎
5	TR600HP	11.3mm	44.0mm	12mm	32mm	500只/箱	小于6.9Bar的真空胎

- **抗疲劳测试**
执行标准: GB/T 9766.3-2016
在常温环境下, 在40000次疲劳冲击后气门嘴无裂纹
- **爆破测试**
执行标准: GB/T 9766.3-2016
在温度20-26℃环境下, 气门嘴承受1.4Mpa压力, 保压2分钟没有爆裂或脱落

生产管控

严格生产过程控制, 按福特、通用、丰田等公司要求进行现场管控, 使用先进的自动化生产设备, 完善的检测设备和手段, 过程实时监控, 确保产品质量可靠。



硫化区域

全自动装配机

自动配料

全金属气门嘴

用于轮胎气压高达9Bar的真空胎上, 对于时速超过210km/h的汽车必须使用全金属气门嘴, 适合于豪华轿车和赛车。



主要特点

- 防锈防腐蚀
- 兼具美观性与实用性于一身

No.	型号	轮辋孔径	总长	气门帽	气门芯	最小包装	产品描述
1	EV42NI-N	11.3mm	42.0mm	TRVC3-S	TRC1-HT	100只/包	外装型, 高性能金属气门嘴
2	BLV436	11.3mm	42.0mm	TRVC3A	TRC1-HT	100只/包	外装铝制轻型高性能金属气门嘴
3	BLV499	11.3mm	51.0mm	BLVC15	TRC1-HT	100只/包	外装铝制轻型高性能金属气门嘴

配套气门芯

纯铜制造, 耐高温高压。



No.	型号	最小包装	产品描述
1	TRC1-HT	1000个/袋	小口径白红耐高温气门芯
2	TRC1-HT	1000个/袋	小口径黄红耐高温气门芯

隐藏式气门嘴

隐藏式气门嘴可以隐藏在轮辋的装饰钉中, 与轮辋浑然一体, 是轮辋改装的时尚装饰。



No.	型号	轮辋孔径	产品描述
1	HV001	11.3mm	隐藏式气门嘴

摩托车气门嘴

用于摩托车真空胎，冷胎气压不超过3.0Bar。



No.	型号	轮辋孔径	总长	气门帽	气门芯	产品描述
1	TR412	.453"/11.3mm	33.0mm	TRVC8	TRC1-HT	外装型，高性能金属气门嘴
2	TR412C	.453"/11.3mm	33.0mm	BLVC12	TRC1-HT	外装型，高性能半金属气门嘴
3	TR412C-L	.453"/11.3mm	35.0mm	BLVC12	TRC1-HT	外装型，高性能半金属气门嘴
4	BL25MS11.3	11.3mm	——	TRVC3-S	TRC1-HT	外装型，高性能金属气门嘴
5	BL25MS8.3	8.3mm	——	BLVC22	TRC1-HT	外装型，高性能金属气门嘴
6	TR412L	.453"/11.3mm	——	BLVC15	TRC1-HT	外装型，摩托车真空气门嘴
7	PVR60	8.8-9.1mm	——	BLVC28	TRC1-HT	外装型，高性能半金属气门嘴
8	PVR70	11.3-11.7mm	——	BLVC18	TRC1-HT	外装型，高性能半金属气门嘴

气门帽

保障生产的气门帽，气密性好，小巧精致。还可以在气门帽上定制LOGO，以小见大，彰显品牌的力量。

No.	型号	产品描述
1	BLVC13	平头六角金属帽，镀铬
2	BLVC15	平头六角金属帽
3	BLVC52	平头带标六角金属帽
4	BLVC51	平头带标六角金属帽
5	TRVC8	塑料长气门帽



各类带LOGO图案的气门帽



套装气门嘴

保障不断更新产品的包装和展示，使产品比较直观地展示给顾客，为店家创造利润。

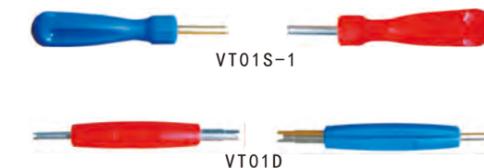
温馨提示：包装纸卡可以个性定制



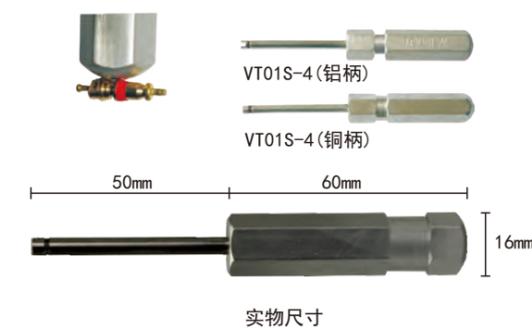
气门嘴拧芯工具

保障的各种气门嘴工具使气门嘴的安装、拆卸和修理变得简单省时。

No.	型号	产品描述
1	VT01S-1	拧芯工具，红蓝两种颜色选择
2	VT01D	双头工具，用于标准气门芯和大芯
3	VT03W	适用于标准气门芯拆装、修复螺纹、调节气压
4	VT03B	适用于标准气门芯拆装、修复螺纹、调节气压



No.	型号	产品描述
1	VT01S-4	钢柄/铝柄小口径拧芯工具，适用于轿车



此拧芯工具拧芯部位带有能卡住气门芯的设计，工具的顶部带有磁性能吸住气门芯。

气门嘴安装工具



No.	型号	产品描述
1	VT04P	橡胶柄卡扣嘴安装工具
2	VT04-1	金属柄卡扣嘴安装工具

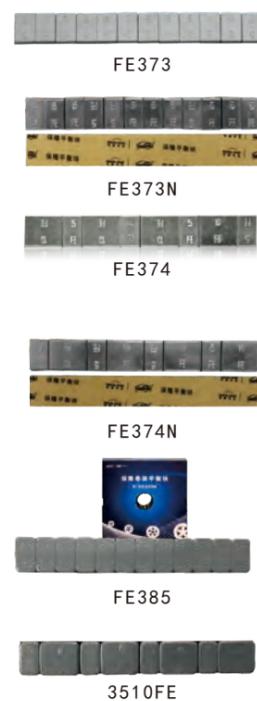
平衡块&安装工具

平衡块用于平衡围绕中心旋转的轮胎和轮辋总成，使其达到规定值以内的轮胎动平衡要求。采用锌、钢材料制造，符合欧盟环保标准，克数误差在1克以内，挂钩式的钢钩可以拆卸5次以上。



钢质平衡块

卡适堡提供的钢质平衡块，造型种类丰富，可提供环保达克罗、环氧树脂、电镀、美加力等多种表面处理；提供蓝胶、诺顿胶、冬季胶等背胶。能满足不同轮圈的搭配需求。可提供持续大批量供货。



型号	克数范围 (克)	表面处理	轮圈类型	安装方式
FE373 (售后)	5g×12	美加力	铝圈/钢圈	粘贴式
FE373N (售后)	5g×12	电镀	铝圈/钢圈	粘贴式
FE374 (售后)	(5g+10g)×4	电镀	铝圈/钢圈	粘贴式
FE374N (售后)	(5g+10g)×4	电镀	铝圈/钢圈	粘贴式
FE385 (售后)	5g×12或5/10kg/卷	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式
3510FE (售后)	(5g+10g)×4或5/10kg/卷	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式

锌合金平衡块

锌合金平衡块，符合环境保护要求。其时尚的外观造型，精致的表面处理，既满足功能需求，又能装饰轮圈，是大多数车主的明智之选。



型号	克数范围 (克)	表面处理	轮圈类型	安装方式
3145ZN-5 (售后)	45g=3×5g+3×10g	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式
3145ZN-5 (售后)	45g=3×5g+3×10g	单面黑色环氧	铝圈/钢圈	粘贴式
ZN331 (售后)	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式

平衡块礼盒

型号	产品描述
PHKTZ001	ZN331锌合金环保平衡块5-35g，每种规格各5条
PHKTZ002	3145ZN-5锌合金环保平衡块*4 铝合金金属气门嘴*4 气门嘴帽*5 ZN331-10g平衡块*4



PHKTZ001



PHKTZ002

平衡块拆装工具

型号	产品描述
WT11	平衡块铲，用于铲除粘贴式平衡块。
WT21	平衡锤，用于装卸和紧固平衡块。



WT11



WT21

产品生产



全自动钢钩成型



全自动铆接机



全自动粘胶机

产品检验



盐雾试验



平衡块拉力试验



胶带持粘力测试



180°剥离试验

TOPSEAL系列轮补耗材

TOPSEAL是保隆公司旗下子品牌。保隆是全球知名气门嘴生产供应商之一，其在全球广受欢迎。TOPSEAL产品在轮胎气控与修理行业具有突出的优势，您可以信赖TOPSEAL的产品。

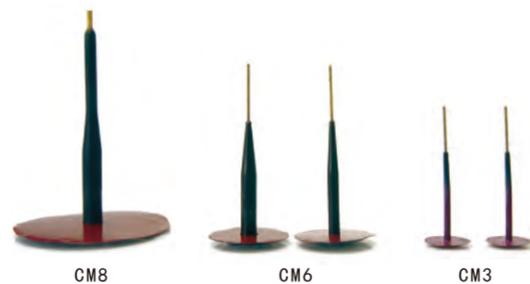
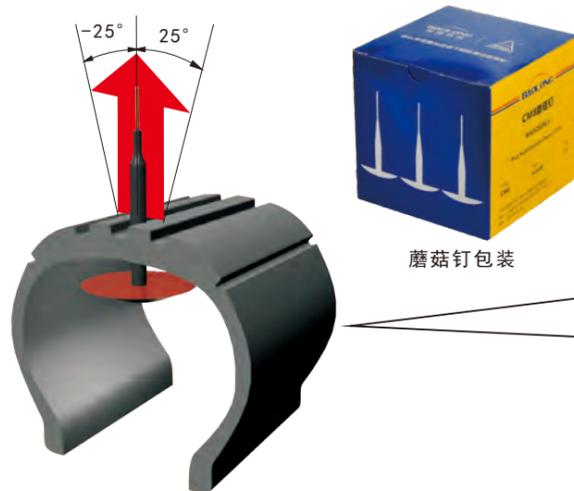


蘑菇钉

蘑菇钉同时具有内贴片及橡胶整体柱填充修补的双重优势，可以用于修理子午线轮胎或斜交轮胎的胎冠钉洞伤口。它能在轮胎内部自行硫化。并同时完成轮胎内侧加强及伤口填充修复，从而使得水分、灰尘、石子或其他任何可能对轮胎内部结构造成损害的其他物质无法进入轮胎内部，从而形成有效的保护。所有的蘑菇钉都配备有独特的牵引钢针使其更加方便修理操作，同时也更为节省时间。



No.	型号	货品名称	单位
1	CM3	蘑菇钉（伤口直径小于3mm）	48个/盒
2	CM6	蘑菇钉（伤口直径小于6mm）	24个/盒
3	CM8	蘑菇钉（伤口直径小于8mm）	24个/盒



建议

一般的轮胎伤口是很不规则的。当轮胎伤口的角度超过25度时，不能使用蘑菇丁进行修理，而应该选择更加安全的修补方式。（如两片分开式）

多功能补片

TOPSEAL多功能补片适用于子午线轮胎和斜交胎。新的改良配方和加厚的橡胶层使修理更平整。同时该补片也可用于内胎修理，其补片的强度是内胎本身的两倍，因此每次修理都是安全的。您可以信任TOPSEAL的产品。



No.	型号	货品名称	单位
1	C115	多功能，45mm方形补片	100片/盒
2	C116	多功能，55mm方形补片	80片/盒



C115多功能补片

增强型子午线补片

TOPSEAL与美国泰克公司合作推出的增强型子午线补片，轿车胎、卡车胎、农用机械胎和大型挖掘机轮胎的胎冠、胎肩或胎侧都可用其修理。增强型子午线修补材料具有良好的弹性和耐热性能，修理效果好，无须考虑轮胎的弹性或无弹性区。使用简单，修理部位能与轮胎同寿命。



No.	型号	货品名称	单位
1	CT-10	增强型子午线补片(65×80mm)	10片/盒
2	CT-12	增强型子午线补片(70×115mm)	10片/盒



CT-10/CT-12增强型子午线补片

圆形两用自行硫化补片

TOPSEAL圆型两用自行硫化补片是目前先进的内、外胎两用补片。每片都采用锡箔纸包装，可以有效的保护产品的黑胶层。补片的强度是内胎本身的2倍，因此每次内胎的修理都是安全的。TOPSEAL拥有适合各种胎冠伤口修理使用的圆形两用自行硫化补片，您可以信赖TOPSEAL的产品。



No.	型号	货品名称	单位
1	CP0	30mm，用于修补胎冠伤口	100片/盒
2	CP1	35mm，用于修补胎冠伤口	100片/盒
3	CP2	45mm，用于修补胎冠伤口	60片/盒
4	CP3	60mm，用于修补胎冠伤口	44片/盒



圆形两用自行硫化补片
CP0/CP1/CP2/CP3

补胎用化学制品



型号	货品名称	单位
1 C704A	橡胶清洗剂，带喷嘴	11oz/瓶
2 C738	安全密封胶	470ml/瓶
3 C608	常温硫化剂	250ml/瓶

轮胎拆装润滑膏

No.	型号	货品名称	单位
1	BL-1	轮胎拆装润滑膏	1kg/桶
2	BL-4	轮胎拆装润滑膏	4kg/桶

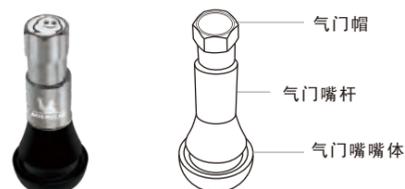


BL-1

BL-4

米其林气门嘴

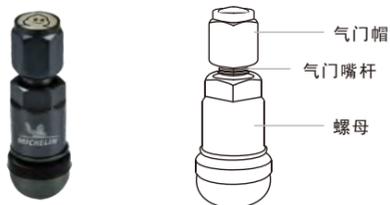
米其林卡扣式气门嘴的金属气门帽，内侧顶部带安全密封垫片保证气密性；带钢套气门嘴嘴杆，有效保护橡胶，使用寿命更长；嘴体橡胶采用三元乙丙胶(EPDM)配方，产品强度高，韧性好，安装时不容易断裂。



TR413C



米其林铝合金气门嘴的金属气门帽，内侧顶部带安全密封垫片保证气密性；铝合金气门嘴嘴杆，耐高温、防锈蚀、使用寿命更长；铝合金螺母和密封垫片完美结合，保证良好的气密性与散热性。



BLV489-M



米其林专车专用气门嘴套装

- 1、原厂胎压监测传感器气门嘴替换方案
- 2、内含15种不同型号的胎压气门嘴，每款4只
- 3、可覆盖大部分车型
- 4、CNAS认证实验室：时速200km/h的高转速情况下
 - 信号稳定
 - 密封性
 - 连接性



BL-3.0

米其林平衡块

米其林钢质平衡块的块体耐高温，耐盐碱，防锈蚀；断面清晰，克重精准。泡棉基材强度适中，抗剪切力良好，具有能量分散特性，有效吸收震动。



型号	克数范围(克)	表面处理	轮圈类型	安装方式
FE385	5kg/卷	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式
3510FE	60g=4×5g+4×10g	环氧树脂	铝圈/钢圈	粘贴式

气动扩胎机



KT-Q

型号	货品名称	产品功能
KT-Q	气动扩胎机	修补轮胎时用于扩胎的设备，可提高修补效率

扩胎机特征

- 采用脚踏式气阀控制；
- 配12V工作灯（有变压装置）；
- 配双杯气源处理器，工具盘，安全气动定位，气缸过压保护装置；
- 操作方便灵活，而且更加简单。

最大扩胎	380mm
输入电压	220V 50/60HZ
工作压力	85-115 Psi
主要适用范围	1200R20及以下各种轮胎
轮胎宽度	145mm-275mm
轮胎直径	11"-24"

低速打磨机及相关配件



低速打磨机
(含带孔快换接头)



269/270P/271P
高碳钢钻头 (3/6/8mm)



S2027
等高线平面打磨轮

补胎工具



TRT178SP



TRT75S



BLS383

No.	型号	货品名称	产品描述
1	TRT178SP	补胎探锥	螺旋送胶器
2	TRT75S	刮垢器	锄头型刮刀，用来刮除轮胎修补处多余胶液或清除打磨后的残渣
3	BLS383	压实滚轮	11/2"X1/8"，将补片和轮胎贴合面压实，使粘贴更牢固

打气头

连接气管到气门嘴的工具

No.	型号	连接口径	产品描述
1	AC108B-1	8mm	开式通气，铜本色，夹式打气头
2	AC108-1	8mm	开式通气，镀铬处理，夹式打气头
3	AC125-1	1/4" FPT	开式通气，夹式打气头
4	AC125-2	1/4" FPT	闭式通气，夹式打气头



AC108-1



AC108B-1



AC125

轮胎充气表

自1980年代初以来，Wonder已生产了超过200万套该系列产品。新型充气表已继承了其所有品质，包括经过实践检验的测量可靠性和耐超压性，而不会造成损坏和失准的风险。

No.	型号	量程	产品描述
1	TIG08	0-16bar/10-230psi	油压指针表胎压枪
2	TIG20	0.7-10bar/10-145psi	机械表盘式显示气压
3	TIG20M	0.7-10bar/10-145psi	机械表盘式显示气压，米其林标志



TIG08 TIG20 TIG20M

轮胎花纹深度尺

用于轮胎胎面磨损程度的测量



TDG01

TDG02

TDG03

TDG04

TDG05

TDG06

TDG07

No.	型号	量程	材质	表面处理	产品描述
1	TDG01	0-25mm	ABS+钢质	表面镀铬	机械式，带笔夹，适用于乘用车
2	TDG02	0-30mm	不锈钢	表面镀铬	机械式，适用于乘用车
3	TDG03	0-50mm	不锈钢	表面镀铬	机械式，适用于商用车
4	TDG04	花纹高度：0-40mm 鼓包高度：0-10mm	不锈钢	表面镀铬	机械式，可测鼓包高度，适用于乘用车/商用车
5	TDG05	0-135mm	不锈钢	表面镀铬	机械式，适用于工程车的大型轮胎
6	TDG06	0-20mm	ABS	白、黑色	机械式，性价比优，适用于乘用车
7	TDG07	0-25mm	ABS	黑色	数字式液晶屏，公/英制转换，自动关机，低电量报警，适用于乘用车

其他工具

No.	型号	产品描述
1	TMT01	轮辋保护套



TMT01

CM032PLUS车载双缸充气泵



产品参数：

品名	双缸气泵
型号	CM032PLUS
使用电压	DC 12V
最大气压	10bar
持续工作时间	10min
工作电流	15A
最大功率	180W
工作气流	60L/MIN
缸径	30MM*2
产品净重	2.3kg

CM036车载单缸充气泵



产品参数：

品名	车载充气泵
型号	CM036
使用电压	DC 12V
最大气压	7bar/100psi
持续工作时间	15min
工作电流	15A
最大功率	180W
工作气流	36L/MIN
缸径	30MM
产品净重	1.5kg

可启动排量低于6.0L的汽油车



6.0L
汽油车
6.0以下排量汽油车
约30次

18000毫安
十秒启动

应急启动
应急照明

卡适堡应急启动电源CK-5

新升级 救援专用

随时启动无需担心半路熄火

18000mAh 大容量 | 内置LED 强光照明 | USB 移动充电



冲击扳手

性能特点

- 1/2"超重载冲击扳手;
- 单手正反转操作, 具有4个功率设置档位;
- 全功率反转;
- 双环式打击结构, 输出扭矩大, 平衡性高;
- 采用高镍合金钢制造, 加长型叶片;
- 轻巧耐用, 强力型设计。

驱动方头	1/2"
螺栓能力	M18
最大扭矩	850N.m
空转转速	8500r/min
进气口螺纹	1/4" FPT
推荐气管内径	10mm
负荷耗气量	8.0L/s
噪声	95dB(A)
净重	3.1kg



BL850

接抽油机



BL-CJ3198

BL-CJ3397

型号	罐体容积	量杯容量	工作压力	φ4.5mm推油速度	φ6mm推油速度
BL-CJ3198	80L	10L	7-8kg/cm ²	0.8L/min	1.6L/min
BL-CJ3397	72L	10L	7-8kg/cm ²	0.8L/min	1.6L/min

千斤顶

型号	举升吨位	最低高度	最高高度	净重
DF836	3T	130mm	500mm	34kg
JFC34004S	4T	75mm	505mm	34kg



DF836



JFC34004S

常规螺母螺栓

常规的车轮螺母螺栓, 品种繁多, 涵盖车型广, 并可提供各种规格和表面处理。

螺纹规格 (左旋或右旋)	镀锌	
	10×1.25	7/16-20
12×1.25	1/2-20	
M12×1.5	9/16-18	
M12×1.75	5/8-18	
M14×1.5	5/8-11	
M8×1.25	3/8-24	
—	5/16-18	
螺纹识别器	镀锌	
	7/16-20 1/2-20 9/16-18 M12*1.25 M12*1.5 M12*1.75 M14*1.25 M14*1.5 M14*2 M16*1.5	
表面处理	镀铬	
	发黑	
	达克罗	
	电泳漆(蓝, 绿, 红, 黑, 古铜)	



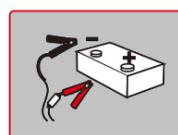
CK-5简介

- 1、专业救援使用, 可连续启动约30车次;
- 2、轻便小巧易携带, 重量仅为1150克;
- 3、应急照明功能



12V汽车启动说明

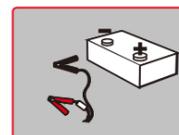
- 1、确保主机指示灯三颗以上点亮;
- 2、再把电瓶夹正确连接汽车电瓶正负极, 红色夹接电瓶正极(+), 黑色夹接电瓶负极(-)
- 3、汽车点火开关旋至启动(START)位置;
- 4、汽车启动后, 取下电瓶夹。



1



2



3



产品参数

电池容量:	18000mAh (66.6Wh)
尺寸:	274x165x60mm
重量:	1150g
输入:	15V/1A
输出:	5V2A ; 12V 汽车启动
充满时间:	5 hours
启动电流:	300A
峰值电流:	600A
工作温度:	-20°C ~ 60°C
循环寿命:	>1000cycles

保隆商用车胎压监测系统，能实时监测轮胎气压和温度，在轮胎异常时发出报警，提醒车主及时处理，避免重大交通意外的发生。



商用车胎压监测系统工作原理

传感器简介

- 1、整车厂配套，OE品质；
- 2、激光封装工艺；
- 3、防尘、防水耐高温设计；
- 4、NXP智能芯片；
- 5、长达6年使用寿命。



先进封装工艺 自动化生产线 高低温测试 盐雾测试 高压测试 持续旋转测试 微波测试

传感器主要配套车型



比亚迪客车



金龙客车



海格客车



申龙客车



申沃客车



中通客车



QY1347显示器



显示器简介

- 1、实时监测显示；
- 2、高低压、高温报警；
- 3、支持多轴多轮，最大支持24轮。



高压报警



低压报警



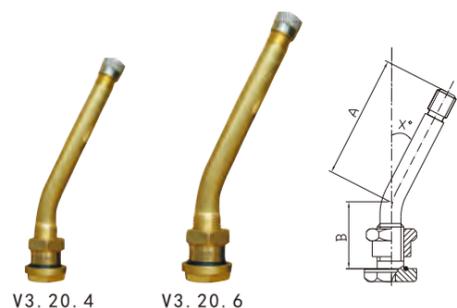
高温报警

传感器安装



商用车气门嘴

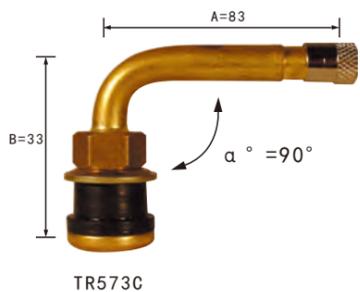
卡客车气门嘴，一般采用全金属制造，用于卡车、中巴、大客、工程车、拖拉机等轮胎。



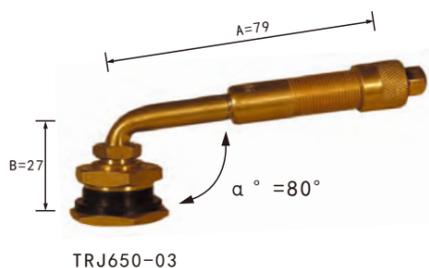
No.	型号	轮辋孔径	A	G	X°
1	V3.20.4	.453"/11.3mm	42.5mm	25mm	27
2	V3.20.6	.453"/11.3mm	48.5mm	25mm	27

适用于卡客车无内胎轮胎。

No.	型号	轮辋孔径	总长(A)
1	TR570	.625"/15.7mm	80mm
2	TR571	.625"/15.7mm	86mm
3	TR572	.625"/15.7mm	95mm
4	TR573	.625"/15.7mm	111mm



No.	型号	轮辋孔径	A	B	α°
1	TR573C	.625"/15.7mm	83mm	33mm	90°
2	TRJ650-03	.812"/20.5mm	79mm	27mm	80°



No.	型号	轮辋孔径	总长	气门帽	气门芯	适用范围
1	BLV301	.453"/11.3mm	—	TRVC3-S	TRC1-H	卡客车无内胎气门嘴
1	BLV601	.625"/15.7mm	56mm	TRVC3-S	TRC1-H	卡客车无内胎气门嘴

气门芯

保隆公司生产各种不同材料的气门芯，以适应各种轮胎的需要。

No.	型号	最小包装	产品描述
1	TRC2	1000个/袋	大口径白红气门芯
2	TRC2-L	1000个/袋	大口径长芯



气门帽

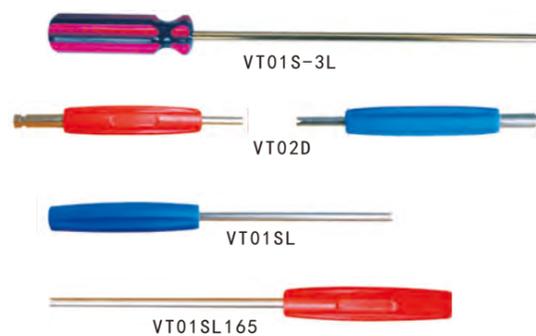
保隆生产的气门帽，气密性好，小巧精致。还可以在气门帽上打商标，以小见大，彰显品牌的力量。

No.	型号	产品描述
1	TRVC2	金属帽，另一端可拧芯，镀镍
2	TRVC3	金属帽，镀镍。
3	TRVC4	金属帽，另一端可拧芯，镀镍。
4	TRVC12	高压轮胎专用，可直接进行充放气。
5	BLE13P	塑料延长帽
6	BLE19P	塑料延长帽



气门嘴拧芯工具

保隆的各种气门嘴工具使气门嘴的安装、拆卸和修理变得简单省时。



No.	型号	产品描述
1	VT01S-3L	拧芯工具，加长型
2	VT02D	双头工具，适用标准气门芯和TRVC2帽
3	VT01SL	加长型拧芯工具
4	VT01SL165	加长型拧芯工具

商用车平衡块

型号	克数范围	表面处理	轮圈类型	安装方式
FE353 (钢质售后)	200g=10×20g	环保达克罗	铝圈/钢圈	粘贴式



FE353

延长杆

一般用于延伸打气的距离



FVE180

No.	型号	长度	产品描述
1	FVE180	180mm	橡胶软管
2	FVE210	210mm	橡胶软管
3	FVE230	230mm	橡胶软管
4	FVE250	250mm	橡胶软管
5	FVE280	280mm	橡胶软管
6	FVE430	430mm	橡胶软管
7	FVE475	475mm	橡胶软管
8	FVE360-90	360mm	橡胶软管, 90度弯

No.	型号	长度	产品描述
1	FVE100L	100mm	大车橡胶软管
2	FVE125L	125mm	大车橡胶软管
3	FVE150L	150mm	大车橡胶软管
4	FVE175L	175mm	大车橡胶软管
5	FVE200L	200mm	大车橡胶软管
6	FVE225L	225mm	大车橡胶软管
7	FVE250L	250mm	大车橡胶软管
8	FVE275L	275mm	大车橡胶软管
9	FVE300L	300mm	大车橡胶软管
10	FVE325L	325mm	大车橡胶软管
11	FVE350L	350mm	大车橡胶软管
12	FVE375L	375mm	大车橡胶软管
13	FVE400L	400mm	大车橡胶软管



FVE100L



FVE75B

No.	型号	长度	产品描述
1	FVE75B	75mm	不锈钢编织软管
2	FVE100B	100mm	不锈钢编织软管
3	FVE140B	140mm	不锈钢编织软管
4	FVE160B	160mm	不锈钢编织软管
5	FVE180B	180mm	不锈钢编织软管
6	FVE210B	210mm	不锈钢编织软管
7	FVE250B	250mm	不锈钢编织软管
8	FVE270B	270mm	不锈钢编织软管

延长杆固定夹

固定延长杆于轮辋上, 方便轮胎打气

No.	型号	产品描述
1	BLH11	延长杆固定单夹
2	BLH21	延长杆固定双夹
3	BLH22	延长杆固定双夹



BLH11



BLH21



BLH22

打气头

连接气管到气门嘴的工具

No.	型号	连接螺纹	产品描述
1	AC214L-1	1/4" FPT	适用大芯腔气门嘴, 开式通气, 夹式打气头
2	AC214L-2	1/4" FPT	适用大芯腔气门嘴, 闭式通气, 夹式打气头



AC214L



AC206

No.	型号	连接口径D	产品描述
1	AC206-1	6mm	适用大芯腔气门嘴, 开式通气, 镀铬处理, 夹式打气头
2	AC206-2	6mm	适用大芯腔气门嘴, 闭式通气, 镀铬处理, 夹式打气头
3	AC208-1	8mm	适用大芯腔气门嘴, 开式通气, 镀铬处理, 夹式打气头
4	AC208-2	8mm	适用大芯腔气门嘴, 闭式通气, 镀铬处理, 夹式打气头

抽气头

用于有内胎轮胎的抽气

No.	型号	产品描述
1	BLTD1	抽气头, 抽出内胎空气
2	BLTD2	抽气头, 抽出内胎空气



BLTD1



BLTD2

手柄式打气头

连接气管到气门嘴的工具



AC442



AC463



AC429



AC439

No.	型号	连接口径	长度(L)	产品描述
1	AC442	1/4"-18NPT	270mm	手柄式双头打气头, 闭式通气
2	AC463	8MM	180mm	手柄式双头打气头, 闭式通气
3	AC429	8MM	270mm	手柄式双头打气头, 闭式通气
4	AC439	8MM	320mm	手柄式双头打气头, 闭式通气

轮胎气压计

测量轮胎气压时使用, 方便携带

No.	型号	量程	可选单位	产品描述
1	TPD21	0.2-16Bar	kPa/Bar/PSI	机械式, 两面刻度, 适用于乘用车



TPD21

轮胎气压笔

测量轮胎气压时使用, 方便携带



TPG10150A



TPG20120D

No.	型号	量程	可选单位	表面处理	产品描述
1	TPG10150A	10-150PSI	kPa/Bar/PSI	金属镀铬	机械式, 2面刻度, 全金属, 适用于商用车
2	TPG10150D	10-150PSI	kPa/Bar/PSI	金属镀铬	机械式, 2面刻度, 全金属, 适用于商用车
3	TPG20120A	20-120PSI	kPa/Bar/PSI	金属镀铬	机械式, 4面刻度, 全金属, 适用于商用车
4	TPG20120D	20-120PSI	kPa/Bar/PSI	金属镀铬	机械式, 4面刻度, 全金属, 适用于商用车

轮胎花纹深度尺

用于轮胎胎面磨损程度的测量, 可定制LOGO



TDG03



TDG04



TDG05



TDG09

No.	型号	量程	材质	表面处理	产品描述
1	TDG03	0-50mm	不锈钢	表面镀铬	机械式, 适用于商用车
2	TDG04	花纹高度: 0-40mm 鼓包高度: 0-10mm	不锈钢	表面镀铬	机械式, 可测鼓包高度, 适用于乘用车/商用车
3	TDG05	0-135mm	不锈钢	表面镀铬	机械式, 适用于工程车的大型轮胎
4	TDG09	0-150mm	铝合金	银色	机械式, 适用于工程车的大型轮胎

千斤顶

No.	型号	产品描述
1	DF82012	欧式千斤顶12吨/立式
2	DF82020	欧式千斤顶20吨/立式



DF82012



DF82020

商用车轮胎拆装四件套



BL-601059



BL-601061

No.	型号	产品描述
1	BL-601059	卡车轮胎松胎工具(击杆1.2m)
2	BL-601061	卡车轮胎手动拆卸工具(三件套)

THUNDER定位仪



HT200

- 豪华机箱
- 精确测量
- 3D成像
- 无需标定
- 实时监控



意大利CEMB拆装机



F55LL

- 无撬棍机型
- 中心孔锁紧
- 双压轮机构
- 带举升装置
- 带侧压铲
- 带辅助臂

意大利CEMB平衡机



ER60 PRO

- 自动测量
- 自动选择平衡模式
- 伺服刹车
- 激光定位
- 高效环保

意大利CEMB平衡机



ER80 SP0

- 全自动测量
- 自动选择平衡模式
- LED照明
- 伺服刹车
- 激光定位
- 高效环保



ER70EV0

- 高清触摸屏
- 全自动测量
- OPB优化
- 激光定位
- 全自动伺服刹车

工厂生产车间实景



代表客户

