**产　品　使　用　手　册**

便携式数显预设充气泵

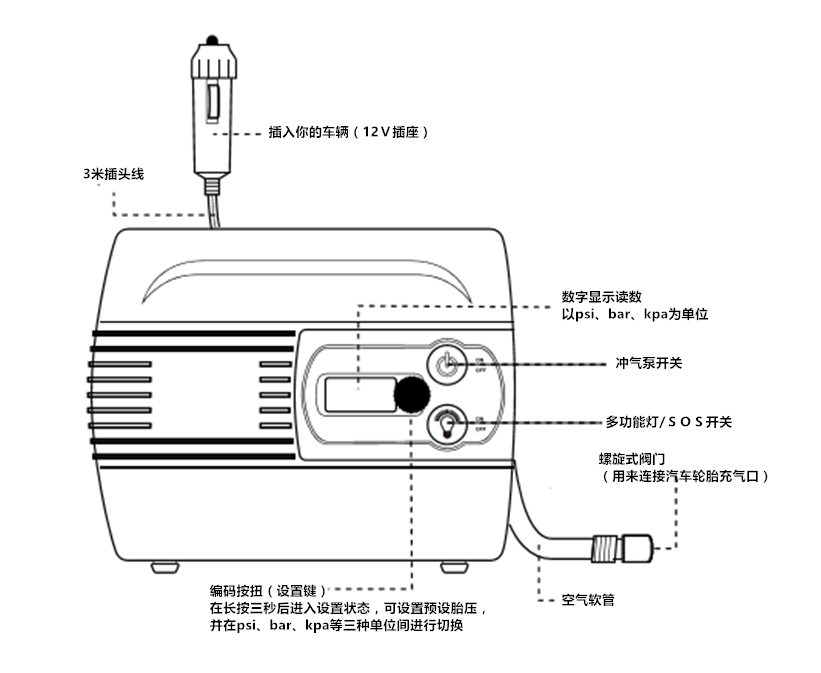
ＴＲ-609

专利产品 仿冒必究　　专利号：201730320492.7

衷心感谢您购买本公司产品！请在第一次使用便携式车载充气泵前，仔细阅读该使用说明书，它将指导您正确使用并提醒您相关的注意事项。

本产品是一款多功能、便携式的车载充气泵，主要适用于对汽车、摩托车、自行车轮胎及球类、充气浮床等娱乐旅游用品的充气。该产品使用简便，充气效率高。

**产品图解**：



1. LED灯

接通电源按压开关后有三种功能切换：

1：照明功能、四颗白灯亮

2：报警警示功能、三颗红灯闪亮

3：国际通用的ＳＯＳ求救信号灯闪亮

1. 充气开关

开关按钮键（开始/关闭）

1. 设置功能键

在长按三秒后进入设置状态，可设置预设胎压，并可随意切换KPA、PSI、BAR三种单位

根据汽车常用的胎压，换算如下表仅供参考：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ｂar** | **Kpa** | **KG/cm²** | **Psi** |
| 2.0 | 200 | 2.040 | 29.00 |
| 2.1 | 210 | 2.142 | 30.45 |
| 2.2 | 220 | 2.244 | 33.90 |
| 2.3 | 230 | 2.346 | 33.35 |
| 2.4 | 240 | 2.448 | 34.80 |
| 2.5 | 250 | 2.550 | 36.25 |
| 2.6 | 260 | 2.652 | 37.70 |
| 2.7 | 270 | 2.754 | 39.15 |
| 2.8 | 280 | 2.856 | 40.60 |
| 2.9 | 290 | 2.958 | 42.05 |
| 3.0 | 300 | 3.060 | 43.50 |

一般家用汽车胎压在2.3Ｂar-2.5Ｂar之间，

**注意：胎压数值的单位，如果设定胎压只有2.5psi,则气泵会在数秒钟之后停止工作，所以请务必设置正确的胎压，**

夏季：气压一般可以比标准低0.1bar左右，以免高温爆胎

1. 进度条

用来显示当前轮胎已有气压占设定胎压的比例，当满格时表示已达到预设的胎压值。

1. 当前设定胎压值
2. 当前设定胎压值的计量单位
3. 当前轮胎已有气压值



1. 充气气管
2. 螺旋式阀门

（用来连接汽车轮胎充气口）

⑩12Ｖ电源插头

超长电源线

3000mm电源线，满足各种车的需求隐身于背部收取方便，不占位

配送球针、气咀，可以给气球气垫等充气物充气，球针、气咀隐身于背部收取方便不易丢失

**使用图解：**

1取出电源插头，将插头插入点烟器内，打开引擎开关（启动汽车）。

2确保插头完全插入点烟器。

3将轮胎气嘴帽取下，将产品的充气胶管接口扭入轮胎气嘴（旋钮过程中听到气嘴有轻微漏气声，表示空气已流通，继续旋钮至无泄气声即可)

4预先设置好胎压：长按3秒“设置”将按钮钮至数字闪动后松开，然后上下旋转进行调整（产品会自动记忆上次设定胎压，方便下次使用）

5如图所示，按下产品右上角的圆形开关按钮。

6产品开始全自动充气，当到达设定胎压时自动停止。

**数字气压表使用方法：**

1按气压表“设置”键，可选择气压单位，每按一次，气压单位即在PSI、BAR、KPA之间转换一次；

2持续按“设置”键3秒以上，LCD显示屏就会出现一个闪动气压值，该数值为上次使用时所设定的气压值（出厂设定为240KPA），然后上下旋转进行调整增减读数；

3所需气压值设定好后，再按“设置”键确定。

**充气：**

按下“充气开关”键，充气泵开始工作，给轮胎充气，当轮胎气压达到所设定的气压值时，充气泵自动停止工作，LCD显示屏中的当前设定胎压值与当前轮胎已有气压值相同

**注意：当产品接入电源和气嘴接入轮胎后，液晶显示屏灯亮，此时，请检查当前设定胎压值与当前轮胎已有气压值的读数，如果当前轮胎已有气压值的读数大于当前设定胎压值，按下“充气开关”键后，充气泵不工作，表示胎压大于本机设定值，请按“设置”键检查所设定气压值，当胎压高于设定气压值时，请通过气管上的放气阀放气。**

**常见故障处理方法：**

1.打开电源开关，机器无法启动；

检查方法

①检查电源线是否完好，连接是否可靠，气咀是否旋到底；

②检查电源是否有电，点烟插头是否插好且到位；

③配备保险丝的需检查保险丝是否熔断；

2.机器运转正常，气压无法打进待充物品;

检查方法：

①检查气管是否完好，连接是否可靠；

②气管是否有折弯；气管接头处是否有漏气；

③连接头内密封圈是否脱出；

备注：如以上检查未发现问题，需请专业维修点修理。

**警告**

1.为了您自身的安全，请按照厂家的规定使用充气泵及配件；

2.请勿对充气泵做任何改动，只可使用制造厂商提供的配件；

3.不正确的使用方法可能会损坏充气泵；

4.禁止儿童使用。

**注意事项**

1.使用充气泵前先要对其进行必要的检查，如发现异常现象，请勿使用；

2.充气前请确认轮胎所需胎压；

3.充气时不要折压气管，保持气流通畅；

4.建议一次连续使用不要超过15分钟，超过15分钟时，关闭冷却20分钟后再使用；

5.如果充气泵发现异响或温度过高，请立即关机，使其冷却20分钟；

6.充气泵工作时操作人员不可离开现场，随时注意不可充气气压过高；

7.本机应避潮湿、重摔及泥沙侵入；

8.充气泵内有直流马达，其工作时可能会产生火花，请不要让充气泵靠近易燃液体和气体。

**产品参数：**

额定电压 DC12V

额定功率 85W

最大电流 <10A

最大压力 100psi

充胎速度 充175/65R13轮胎从0~35psi所需时间约5分钟

压力表 可设置压力数字压力表量程100psi

测量精度35psi±1psi

控制精度±1.5psi

灯光 7pcs超高高度LED白光照明灯/红色闪灯/红色SOS求救灯

电线长度 3000±100mm（10A点烟插电源线）

气管长度 630±50mm(全黑色外编织胶管/vg8铜接头/放气阀）

工作坏境温度 -10℃+50℃

外形尺寸 193\*67\*159（mm³）

配件 Vg8气咀1个，Vg8针球1个

包装方式 彩盒

产品单重 净重：0.78g 毛重：0.88kg

彩盒尺寸 彩盒：223\*90\*183（mm）

余姚市腾瑞电器厂

2017-10-20