ATA蓄电池LC-R1224 12V24AH厂家

产品名称	ATA蓄电池LC-R1224 12V24AH厂家
公司名称	山东帕丽达电源有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:ATA蓄电池 型号:LC-R1224 质保:三年
公司地址	广州市南沙区黄阁镇莲溪村同乐巷七横巷支巷10号
联系电话	4008233598 15550433310

产品详情

1、杂质（特别是铁离子）对ATA蓄电池的危害很大，会造成ATA蓄电池自放电，缩短自身寿命。因此，在注入硫酸和水时，要注意纯度。

2、比重计是修复ATA蓄电池必不可少的工具，但市售的比重计测量时需要较多电解液，难以使用。绿色通道蓄电池
网用中性笔的笔心和圆珠笔的笔帽做了一个微型简易比重计：把比重计放在纯水中，记下比重计在水面的位置，这是比重为1.00的刻度位置；再把比重计放入已知浓度的硫酸液中，记下比重计在液面位置；将量出的比重为1.00~1.28的长度刻在纸上，再把1.00~1.28之间的刻度28等分，比重计就做成了。

1、普通铅酸直流屏ATA蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前尽量适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当检查必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。

2、当需要串联使用两节电池时，直流屏蔽电池的容量尽量相等。否则会影响直流屏电池的使用寿命。通常，这种免维护电池在出厂前可以存放10个月，其电压和电容保持不变，并且在出厂质量差后，电压和电容会下降3个月左右。自生产之日起三个月内购买电池时，可以检查电池的电压和电容是否满足手册中的要求。

3、ATA蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会发生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增 大到一定的水平后就会造成蓄电池壳体炸裂。

4、不可用直接打火短路试验方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。

5、检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,装置不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在ATA蓄电池上以防短路。

6、ATA蓄电池

柱和盖的周围常会有黄白色的糊状物,这是因为硫酸腐蚀了根柱、线卡、固定架等造成的这些物质的电阻很大，要及时清除。

7、直流屏时常检查柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。

ATA蓄电池同样功率的电动机，额定电压不同，耗电的速度**不同。比如：同是180W的电动机，额定电压为24V时，电流为7.5A;而额定电压为36V时，电流只有5A，它们用同样容量的电池组，组合为36V，以5A电流放电，电化反应缓慢，而组合为24V，以7.5A电流放电，电化反应就会相对激烈，不如以5A放电从容。

ATA蓄电池以0.5C以下的电流放电才是经济的。什么叫0.5C?C：表示的是电池的容量，C2表示用2小时放时率放电时对电池测定得出的实际容量。这就是说，对标定为C2容量时，每小时应当放出一半的容量(0.5C2)才符合容量规定，如果超过0.5C2，它的容量就要打折扣了。而且对电池寿命不利。

现在，以2小时放电时率标示的容量为12Ah的电池，应标为C2=12Ah，所以0.5C2=0.5×12=6A。所以，12Ah的ATA蓄电池以0.5C放电，就是电流为6A。10Ah的电池，0.5A。

ATA蓄电池

长时间工作，输出的工作电流不大于电池额定容量Cx的确/X，X是该项电池额定值下的时率，这是选择的原则。X是2，则应按2小时放电时率;X值是3，则使用时间应按3小时考虑。