

# 意大利AREXONS蓄电池型号参数

产品名称	意大利AREXONS蓄电池型号参数
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	980.00/只
规格参数	品牌:AREXONS 型号:全系列 产地:意大利
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

## 产品详情

有些驾驶员常忽视对在用车蓄电池的补充充电。由于蓄电池在车上充电不，易造成极板；同时，在使用中充、放电的电量是不平衡的，倘若放电大于充电而使蓄电池长期处于亏电状态，蓄电池极板就会慢慢。这种慢性，会使蓄电池电荷容量不断降低，直到起动力，缩短蓄电池的使用寿命。为使蓄电池极板上的活性物质及时得到还原，减少极板，提蓄电池电荷容量，延长其使用寿命，对在用车蓄电池应定期进行补充充电。蓄电池过充电蓄电池经常过量充电，即使充电电流不大，但电解液长时间“沸腾”，除了活性物质表面的细小颗粒易于脱落外，还会使栅架过分氧化，造成活性物质与栅架松散剥离。充电时极性充反由于蓄电池正负极板材料不同，除了活性物质外，负极板还添加了钡、腐殖酸、炭黑和松香等材料，用来防止负极板收缩和氧化。另外，每个单格蓄电池的负极板数又总是比正极板数多一片，而且负极板比正极板略薄。当进行蓄电池的初充电或补充充电时，若不注意极性，会使蓄电池充反，使正、负极几乎都变成粗晶粒的 $PbSO_4$ ，造成蓄电池电荷容量不足，不能正常工作，甚至导致蓄电池报废。因此，充电时一定要注意极性，切不可极性充反

充电过程中应常测量电解液温度用 电流减半、停止充电或冷却的方法，将温度控制在 $35\sim 40$ ，初充电完毕时，若电解液比重不合规定，应用蒸馏水或比重为1.4的电解液进行调整。调整后再充电2h，直至比重符合规定时为止。提示：蓄电池一般二、三年更换一次。正确的蓄电池保养方法能保持蓄电池的正常的寿命，让你的电池“电力”。不仅让你省去了许多麻烦，更让您省了购买蓄电池的银子。维护保养很多车主都认为蓄电池是一个很简单的东西，平时也不太注意作维护保养，其实在的日常使用中，蓄电池也算得是重要的部件之一，马虎不得。蓄电池有启动电池和牵引电池之分，而启动电池又包括免维护电池和“加水”电池。就而言，常用的都是启动电池，因为它可以使储能，然后瞬间释放，所以说用的启动电池，启动也更为迅速。品牌蓄电池更有保障。

通常电源设备的容量用 $kV \cdot A$ 或 $kW$ 来表示。然而，作为电源的 $VRLA$ 电池，选用安时（ $A \cdot h$ ）表示其容量则更为准确，蓄电池容量定义为 $\int I dt$ ，理论上 $t$ 可以趋于无穷，但实际上当电池放电低于终止电压后仍继续放电，这可能损坏电池，故 $t$ 值有，电池行业中，以小时（ $h$ ）表示电池的可持续放电时间，觉的有 $C24$ 、 $C20$ 、 $C10$ 、 $C8$ 、 $C3$ 、 $C1$ 等标称容量值。小电池的标称容量以毫安时（ $mA \cdot h$ ）计，大电池的标称容量则以安时（ $A \cdot h$ ）、千安时（ $KA \cdot h$ ）计，电信工业常取 $C10$ 、 $C8$ 等标称容量值。例如，常见的 $DEKA$ 电池 $12AVR100SH$ 为12V单体， $100 A \cdot h$ 容量，即可持续放电10h，电流为10A，共放出安时数为 $10 \times 10 = 100 A \cdot h$ （实际测试

中，为使电流值保持恒稳，当电压变化时，应调整外电路负载，以便计量)。电动车用蓄电池的容量以下列条件表示之：电解液比值 1.280/20 放电电流 5小时的电流放电终止电压 1.70v/cell放电中的电解液温度  $30 \pm 2$