

## 韩国SOLITE蓄电池 汽车电池的品种及特点

产品名称	韩国SOLITE蓄电池 汽车电池的品种及特点
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:韩国SOLITE蓄电池 型号:全系列
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

## 产品详情

许多电池制造商在全球都有代表处。但并非所有人都能成为、公认的热门人选之一。而北京狮克电池科技有限公司是区的经销商。

在选择电池时，消费者仍然会关注品牌，尽管优先考虑的应该是购买电池的\*\*的特性和要求。毕竟，制造商保证包装和技术文档中指示的所有内容都是真实的。

Solite 是消费者极为看好的电池品牌之一。制造商是现代星宇。也就是我们说的一个韩国品牌。

### 关于公司的一些信息

Sungwoo是韩国大的\*\*零部件制造商。家工厂于1979年开业，两年后，Solite品牌的电池开始正式供应给现代\*\*装配线。

现在，Solite 品牌的电池制造商已成为此类\*\*巨头工厂的官方电池供应商：

现代；

起亚；

丰田；

通用\*\*；

本田；

日产。

到 1984 年，星宇\*\*工厂的产能明显不够，因此于 1988 年开设了另一家工厂。新乌山工厂每年可生产约 400 万只电池。自 1992 年起，该企业拥有自己的研发中心。

自 2000 年起，电池组装企业更名为现代 Enercell。

至于目前的生产集中地，Solite 仍然是纯韩国产品。大批量的电池已经从韩国运往世界各地进行批发和零售，并进入几家\*\*公司的装配线。

## 应用技术

Solite 电池初是在现代且技术先进的设备上生产的。在公司成立的这些年里，已经进行了多次升级，这使我们能够遵循当前的标准，甚至将它们规定给其他制造商。

主要技术特点如下：

为了生产电池极板，使用精炼铅并添加各种聚合物和钙。这可以实现大的强度和稳定性。

为了分隔不同极性的电极，电池中提供了特殊的低电阻隔膜。它们旨在防止可能的短路。

生产的大部分电池都是铅酸电池。尽管还有其他技术可用，但到目前为止，它们在价格、质量和性能方面都无法与铅酸电池竞争。

在大多数情况下，安装的是完全密封、免维护的外壳。但也有这样的电池，您可以根据需要打开插头。

特殊的引下线放置技术可提抗振性并延长电池寿命。

主干电池系列配备内置电量控制器。

所有电池均配有提手。看起来是一件小事，但实际上这是一个非常方便和有用的补充。

该公司没有透露生产中使用的多项技术。显然，我们在这里谈论的是某种企业秘密，或者是专利技术。

## 建议范围

Solite（或 Solight）提供的整个电池系列可分为两大类：

用于\*\*；

用于卡车和特种设备。

在乘用车电池类别中，您可以找到Solite不同尺寸和规格的电池。例如，在俄罗斯，诸如银70B24L、85D23L、65B24L等型号的需求量很大。

Solite 生产的每块电池都具有一定的特性、经过验证的尺寸、极性和许多其他显著特征。

生产的乘用车电池大部分属于亚洲类型。欧洲版本其实没有那么多，因为熟悉Solite产品的还是韩系车的车主。

至于卡车，韩国制造的电池也可用于此类车辆、特种设备、客车。与前面的情况一样，极性有正向和反向。

### 打标特点

事实证明，确定韩国Solite品牌电池的发布日期并不是那么简单。由于某种原因，韩国人使用过于复杂的标记和名称系统。即使在\*\*\*\*上也没有有关解密的信息。

如果您需要知道 Solite 电池的生产日期，则必须更深入地研究这个问题。

有亚洲 JIS 标准。那些对如何确定 Solite 电池的制造日期和年份感兴趣的人一定遇到了一些困难。

由于这个标准，发布日期并不总是很明显，并不是每个人都能找出Solite电池的发布时间。

Solite 制造的 AGM 电池标记的\*\*看起来比其他电池更简单，因为这里的名称通常看起来像 AGM75 或 AGM90。也就是说，这是容量分别为 75 和 90 Ah 的 AGM 电池。

有像CMF56220这样的标记。但即便如此，制造商也无法给出明确的答案。就连官网也没有对此事给出任何评论。而如何找出具有类似标记的电池的发布日期，也许Solite自己也不知道。

至于亚洲尺寸和类型标记 65B24L，这里一切都简单一点：

前 2 位数字表示容量。但不会是 65 Ah，而是 50 Ah。韩国人则采用了另一种测定方法，因为标记上写的是65，电池容量是50Ah。

本例中的字母 B 表示电池上使用的端子类型及其尺寸。总的来说，从 A 到 H 的字母范围内有多种可能的选项。

有了24这个数字，一切就变得很简单了。这是产品主体的长度。

L 告知消费者所使用的极性。L 表示减号在左边。如果有字母 R，那么减号就已经在右边了。

从 Solite 购买电池时，如何确定发布日期的问题可能会增加。但这仍然没有理由放弃他们。

## 电池充电

但韩国制造商 Solite 的电池充电应该没有困难。

这些是相当简单易懂的电池，基本上无法访问银行，也就是说，大部分电池是免维护的。

要工作，您需要一个充电器，好是自动设备。如果低维护电池仍然可以使用手动充电器充电，那么对于钙电池和 AGM 电池，则需要专门的自动设备。

概括来说，充电过程可以描述如下：

关闭\*\*点火装置；

等待 1-2 分钟，取出电池的负极，然后再取出正极；

从发动机舱中取出电池；

转移到充电地点；

应选择温暖但通风良好的房间；

清除外壳上端子和引线上的污垢和氧化物；

确定电池的容量；

将电池连接至充电器；

将内存连接到网络；

建议使用标称容量10%的直流电充电；

如果电池电量严重耗尽，好以容量的 2.5-5% 电流开始充电；

完成该过程后，断开充电器与网络的连接，然后从电池上取下端子。

如果电池已维修，即可以触及插头，建议在充电前将其拧开，检查每组中的电解液液位。对于免维护电池，可以使用指示器或外壳的透明部分检查液位。

## 服务

驾车者通常对电池是否在他们面前进行维修感兴趣。这将在很大程度上让您了解如何取下盖子以及 Solite 品牌电池是否可以维修。

事实上，如果电池工作液短缺，该品牌的大多数电池不允许您向电池组添加电解液。这是因为绝大多数 Solite 电池都是免维护的。

但制造商的武器库中也有低维护混合动力电池。其中，在板材的制造中，添加了钙，但也使用了锑。这项技术有助于显着减少水的消耗，但随着它的使用，它仍然逐渐消失。除了向您的低维护 Solite 电池型号 65B24L 中加水之外，别无选择。

如果驾车者有说明，那么研究一下会很有用。这将使您了解前面的电池是什么类型，以及是否可以打开此处的盖子并维修电池。在这方面，Solite 并没有让驾车者的生活变得复杂。只需使用合适的工具拧下插头，然后执行适当的操作即可。

您不仅可以使使用比重计检查电解液的液位，还可以检查电解液的密度。

电解液的密度通过电池充电而增加，低液位只能通过添加蒸馏水来恢复。

事实证明，不可能向 Solite 的电池中添加纯电解液。只允许除去部分液体，然后添加相同体积的适当密度的电解液。但你不能添加它。

服务涉及以下程序：

检查端子的状况；

检查电线；

清洁端子上的污垢和氧化物；

检查端子与电池端子的紧固情况；

评估电解液的液位和状况；

充电水平控制；

清除身体上的污垢；

间歇充电等

也就是说，这些程序是标准的，与维修任何其他\*\*电池没有什么不同。

主要优点

Solite 电池具有许多优点。主要消费者包括：

品质密封外壳；

水平的端子保护，防止氧化和腐蚀；

使用现代化设备；

采用优质纯化铅；

使用各种有效的合金添加剂，包括钙；

方便的充电指示灯；

各种温度下稳定运行；

足够的成本。

缺点包括这些电池主要集中在韩国和亚洲\*\*上。对于欧洲制造的\*\*来说，范围相当有限。

这些是按照世界标准制造的电池。难怪 Solite 是电池生产领域公认的之一。