

# 赛特电池12-120\*/ 12V120AH

产品名称	赛特电池12-120*/ 12V120AH
公司名称	北京睿晟致诺贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市密云区北庄镇北庄村华盛路142号政府办公楼223-869
联系电话	15611806986 15611806986

## 产品详情

胶体密封赛特蓄电池（即GEL型电池），胶体铅酸赛特蓄电池是对液态电解质的普通铅酸赛特蓄电池的改进，用胶体电解液代替了硫酸电解液，在安全性、蓄电量、放电性能和使用寿命等方面较普通电池有所改善。其电解液是由硅溶胶和硫酸配成的，硫酸溶液的浓度比AGM式电池要低，电解液的量比AGM式电池要多，跟富液式电池相当。这种电解质以胶体状态存在，充满在隔膜中及正负极之间，硫酸电解液由凝胶包围着，不会流出电池。

胶体密封赛特蓄电池其优点如下：

- （1）漏酸小。GEL型胶体赛特蓄电池是电解质凝胶后没有游离电液，因而漏酸的比AGM型电池小得多。
- （2）失水少。因其灌注量比稀硫酸多，失水少，所以胶体电池不会因失水造成失效。
- （3）有效延长赛特蓄电池寿命。胶体的灌入增加了隔板的强度，保护了极板，弥补了隔板遇酸收缩的缺陷，使装配压力不明显降低是其具有延长赛特蓄电池寿命的原因之一。
- （4）胶体赛特蓄电池充能力强。
- （5）严重放电情况下的恢复能力强。胶体填充了隔板与极板之间的空隙，降低了赛特蓄电池的内阻，充电接受能力可因此而改善。

所以胶体赛特蓄电池的过放电，恢复能力和低温充放性能都比AGM型电池优越。

(6) 胶体赛特蓄电池的自放电性能好，在同样的硫酸纯度和水质情况下，赛特蓄电池的存放时间可以延长2倍以上。

#### 循环使用

在25 (77 )下，充电电流为30.0A ，充电电压设定在14.1V-14.4V 内电压温度补偿系数为-30mV/ 。当充电电流下降至0.72A以下再维持充电状态3小时，就认为电池已充饱。

#### 浮充使用

在25 (77 )下，充电电流不超过30.0A ，充电电压设定在13.6V-13.8V内，电压温度补偿系数为-18mV/ 。

注意：库存电池每三个月（长不超过六个月）时，请按循环使用的充电参数对电池进行补充电，否则会影影响电池的容量和寿命。