

# GNB蓄电池S512/180工业储能

产品名称	GNB蓄电池S512/180工业储能
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GNB蓄电池 型号:S512/180 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

GNB蓄电池S512/180工业储能

GNB蓄电池产品特点

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电解液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸要析出，安全环保，无污染采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。
- 6密封性

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部美国GNB蓄电池系列蓄电,新的电池规格系列电池有八种不同规格，其容量从20AH到180AH。蓄电池结构独特，工作寿命长，适合于浮充应用;对于所有这些电池，德国阳光公司将提供适当的充电技术，符合DIN，BS和IEC规范，具有其他品牌电池不可比拟的特点改善功率容量:充分使用了电池内部容积，在电池体积不变的情况下，增加了电池的容量长寿命:

采用了独特的极板结构和电解质，使用寿命可达10年以上，并保持其容量280%

\* 安全阀: GNB型电池的开阀压是6psi(41.3kpa)，而中小型电池是3psi，是同类之中\*，开压频率低，减少水分流失，电池体内压力经常保持于3-6psi，在此压力下气体复合效率\*;\* 聚丙烯外壳:聚丙烯的水气渗透率比聚氯乙烯(PVC)及ABS/SAN塑料低四倍以上，把水份流失量减至\*少\*;\* 四价盐基化成:用长时间高温和湿度化成极板，化成后极板活性物料的结晶体特大而且硬度高，因此不容易脱落，电池会更加

耐用,结晶体之间形成较大的通道让硫酸迅速浸透活性物料,使电解液能够深入铅膏的内部结构,增强放电性能和充放电循环性能;\* 组装后化成: GNB采用的是组装后化成方法,先把极板组装成电池,灌电解液后充电化成,然后独立测试每只单体电池的电压和电容量,此方法化成减少人手接触极板的次数,减低极板被损毁、污染及氧化的机会;\* 防止渗漏措施: GNB采用——外壳和盖的焊接,氩弧焊接极板,“重量”灌电解液,氩气测泄漏,等措施;\* MFX 合金正极板:与一般铅钙合金比较,GNB充电时气体产生量较少,极深度放电后复原性好,充放电循环次数达 1250 次,抗腐蚀力特强;\* 电池散热效率高: GNB把电池单体放进钢壳内,散热效率比塑料高 16 倍。