

万心蓄电池12V200AH 工业电池

产品名称	万心蓄电池12V200AH 工业电池
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:万心蓄电池 型号:12V200AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

作为全国龙头企业，天能集团一直专注于动力电池技术的研发和创新，始终保持行业水平。早在上海世博会上，天能推出的稀土硅胶电池成功应用在世博会电动汽车上。此次天能推出高端的电动自行车稀土硅胶电池，不仅为2012年的市场打下良好基础，也标志着其再次以的技术、产品领跑行业。天能稀土硅胶电动车电池是天能国际集团博士后工作站科研成果，具备绿色环保、高容、智能等多项国家技术。采用德国进口的高纯纳米氧化硅及自主研发的稀土合金，经博士后工作站攻关改性，使纳米氧化硅外表面形成光滑的球状体，流变性非常好，容易灌注，灌注后对极板可以深层渗透，防止极板硫酸盐化，减小对板栅的腐蚀，提高极板活性物质的利用率，在电场作用下聚合成链式基团，形成珊瑚状，可以储存大量电解液和形成气体通道，其活性基团对硫酸氢根离子具有吸附和控释作用，智能调整电池的深充放电性能。的设计、全新的配方，实现了动力电池在深放电情况下的智能控制，在防止电池因过放电导致单格容量失效方面具有重大突破。

- 1.重量大，容量大：采用设计结构，特殊的工艺配方，有效调整了和膏时铅膏的密度和膏行，使声场的4bs晶粒细化且分布均匀，从而大大提高了电池的容量，于同类铅酸蓄电池相比，容量增加10%-20%。
- 2.循环寿命长：特殊稀土合金配方，有效增强了板栅界面腐蚀于活物质更好的结合，从而大大延伸了电池的循环使用寿命。dod70%充电循环可达到1200次以上。
- 3.稳定性好：加入了特殊的添加剂，使得正极活物质中凝胶区与电解液进行动平衡粒子交换，构成大孔聚集体骨架，防止水化聚合链的水解，防止活物质密度下降，有效抑制了电池容量衰减快的问题。
- 4.使用中失水极少，免维护：独创的半导体纳米氧化硅聚合物固体电解质，全方位包裹着正负极板，大大提高了负极的析氢过电位，抑制正极析氢。极少气体产生，并迅速被固体电解质吸收还原成水，有效减少了充电过程中的水分损失。
- 5.耐震动性特别好：超半导纳米氧化硅聚合物固体电解质，使得固体电解质与正负极之间结合更加紧密，防止因震动而引起的活性物质脱落，蓄电池经过震动试验后，活物质无脱落，电池容量不减。
- 6.自动放电率极低：高纯半导聚合固体电解质，有效抑制了因杂质而引起的自放电。
- 7.充电接受效率高：超半导纳米氧化硅聚合物固体电解质，期内阻更小，大大提高了电池的充电接受效率。
- 8.一致性更好，可靠性更高：产品在充电过程中实现了单格只能控制功能。保护落后单格，只能调节多个单格容量的均匀一直性。
- 9.大电流放电性能优异：独创的配方，电池高倍率放电时，能有效抑制正负极板的极化，电池不发热不升温。大电流放电容量比同类铅酸电池增加20%以上。
- 10.低温容量高：超液面固体电解质，优异的低温放电功能，-15 容量额定容量。
- 11.过放电恢复性能好：独创的配方，电池高倍率放电时，能有效抑制正负极板的极化，电池不发热不升温。大电流放电容量比同类铅酸电池增加20%以上。
- 12.高温特性稳定：满足60 甚至更高温度环境使用要求。
- 13.比能量高：专业的电池设计，先进的生产工艺，使

电池比能量超过40wh/kg.14.绿色环保：产品为全密封结构设计，固态电解质，无酸雾弥漫，任意方向放置使用均可靠安全，是国家大力推广应用的绿色、环保产品。8080日前，从天能集团技术中心了解到，在全面启动电动自行车硅胶电池上市之后，进一步推出电动自行车高端产品稀土硅胶电池，发力市场，引发电池行业进入硅胶时代。天能集团目前推出的硅胶电池，有效实现了产品升级换代，受到市场的热捧和消费者的青睐。电动自行车专用的天能稀土硅胶电池，是定位于高端产品，产品的性能、品质、外观、包装、推广等方面，都符合高端产品的要求。该产品拥有天能之前推出的硅胶电池各项优质性能和品质，还拥有更多技术，具有更高稳定性，能在恶劣的天气环境下正常工作，耐深放电和耐高低温性能好，跑得远，使用寿命更长。