

# 霍克Hawker叉车蓄电池2PzS180参数详细说明

产品名称	霍克Hawker叉车蓄电池2PzS180参数详细说明
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	740.00/只
规格参数	品牌:Hawker 型号:2PzS180 规格:48V180AH
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

充电系统由充电机与被充蓄电池组成二元闭环回路，采用dU/dt和dI/dt技术原理，动态电池可接受电流，微电脑自动根据电池的状态确定在线充电程式参数，控制输出电流电压及充电时间，充电电流从始至终处在电池的可接受充电电流曲线附近，使电池几乎在无气体析出的条件下充电。既节约用电、实现充电，又对电池无伤，延长电池寿命。电流输出是脉冲电流方式，提了电池充电接受能力，减少浓差极化、电化学极化，减少气体产生。这对充电过程降低电池温升，减少电池板变形、减少气体冲刷极板、减少活性物质脱落是非常重要的。

本系列充电机具电池反接、输出短路、输出过载等保护功能。还具有自动开关机的功能，可长期接通输入电源。需充电时，连接上电池组，充电机工作；不需充电时，断开电池组，充电机停止工作，操作简便、人性化。霍克AGV Safe智能化自动铅酸电池充电机是一种可靠性、稳定性的新型节能型铅酸蓄电池充电机。

英国蓄电池主要性能：采用的多元合金配方、利用铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制，板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。采用自动电脑控制铅粉机，以严的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性，同时更与电池大电流放电征相适应。铅膏是电池技术的核心。铅膏配方更好的满足了功率深循环放电等多种性能需求，适用于浮充等领域，同时自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的性及稳定性。利用自主研发的技术改造涂片机，从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。采用温湿固化技术、温湿自动控制技术，通过精的风向及流量设计，台达蓄电池不仅在大限度上保证了极板固化的效果，而且保证了每个点极板的均匀性，电池寿命比常规固化明显提。采用定量加酸工艺，加酸精度达到0.1ml，充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。同时，电解液的配方增强了电池的深循环能力。又因为采用的环氧胶，端头片及O型图进行组装，使电池更可靠。出厂前必须经过的多个充放电循环，使得台达蓄电池更加均匀、更可靠。同时，100%的内阻，开闭路、密合度检测，进一步保证了出厂电池的品质。

霍克电池产品特点：霍克电池胶体电池是目前世界上各项性能的阀控式免维护蓄电池，也是目前市场

上惟一纯的蓄电池。它在使用时性能稳定，可靠性，使用寿命长，具有以下的技术特点：1、采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对环境温度的适应能力（、低温）强。2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。3、电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。4、采用无镉合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需充电。5、采用滑动密闭技术6、长时间放电能力及循环放电能力强。7、采用灵敏度低压伞式气阀，无渗液\鼓胀现象。8、超强的承受深放电及大电流放电能力，有过充电及过放电自我保护，电池在后仍可继续接在负载上，在四周内充电可恢复至原容量），即允许由电化学反应必然产生的电池使用后期的的极柱生长，又能保证其非常的密封性能。密封设计多层极柱密封结构，确保电池寿命期间极柱密封的可靠性，电池除倒立位置外可任意方向放置使用。使用寿命板栅结构设计减少了使用过程中的板栅伸长；4bs 铅膏配方，专用紧装配焊接设备，电池内化成技术、大大延长了电池的使用寿命。自放电纯原辅材料，清洁的工艺生产环境，“6s”过程质量控制，保证电池具有较低的自放电率。