

霍克蓄电池7OPzV490英国霍克营销部销售

产品名称	霍克蓄电池7OPzV490英国霍克营销部销售
公司名称	北京德莱尼特电源有限公司
价格	1985.00/只
规格参数	品牌:英国霍克 型号:7OPzV490 产地:英国
公司地址	北京市昌平区建材城西路87号2号楼13层1单元1323（注册地址）
联系电话	010-57299685

产品详情

霍克蓄电池7OPzV490英国霍克营销部销售

英国HAWKER（霍克）胶体密封铅酸蓄电池采用了独特的胶体技术，使电解液固定在胶质中，实现了电池中无流动电解液；同时由于电解液含量明显多于AGM贫液式电池，接近富液式电池，胶体电池表现出优越的浮充性能，更能适合长寿命备用电源领域使用

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（高、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、采用无铈合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需补充电。
- 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、采用高灵敏度低压伞式气阀（英国霍克公司专利），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100%后仍可继续接在负

载上，在四周内充电可恢复至原容量。司专利），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，又能保证其极高的密封性能。

Supersafe OPZV系列

型号 极柱对数 容量

(AH)

DIN40742 C10容量

(AH)

20 内阻

(m) 短路电流(A) 尺寸 (mm) 重量

(Kg)

长 宽 高

4OPzV200 1 200 215 0.92 2266 103 206 403 19.5

5OPzV250 1 250 265 0.74 2803 124 206 403 23.5

6OPzV300 1 300 320 0.63 3317 145 206 403 28.0

5OPzV350 1 350 385 0.57 3630 124 206 520 31.0

6OPzV420 1 420 460 0.49 4271 145 206 520 36.5

7OPzV490 1 490 540 0.43 4883 166 206 520 42.0

6OPzV600 1 600 705 0.55 3796 145 206 695 50.0

8OPzV800 2 800 940 0.4 5200 210 191 695 68.2

10OPzV1000 2 1000 1170 0.32 6460 210 233 695 82.0

12OPzV1200 2 1200 1410 0.27 7675 210 275 695 97.0

12OPzV1500 2 1500 1580 0.28 7510 210 275 845 120.0

16OPzV2000 3 2000 2110 0.21 10048 212 397 820 165.0

20OPzV2500 4 2500 2640 0.17 12606 212 487 820 200.0

24OPzV3000 4 3000 3170 0.14 14964 212 576 820 240.0

英国霍克电池铜质极柱

带螺纹的内嵌式铜质极柱，能承受大电流通过；安装更方便、更可靠。

2) 极柱密封

英国霍克电池采用霍克专利的长寿命压力环管密封技术，利用机械压力来达到密封的目的，彻底解决极柱漏液问题。

3) 壳盖密封

相同阻燃 ABS材料的电池壳和电池盖通过卡槽联接，再用热熔密封技术使壳和盖完全熔为一体，接口可承受整个电池的重量，完全杜绝漏液。

4) 阻燃ABS外壳

英国霍克蓄电池阻燃等级为 UL94-V0级增加型ABS外壳，结合瓦楞状加强筋设计，强度高，散热好。

5) 安全阀

霍克电池专利安全阀带有防火阻燃件，外部明火不会引爆电池内气体；开启闭合灵敏，一致性好。

6) 正、负极板

采用铅—钙—锡多元合金，含钙量严格控制在0.08%，有效地减小自放电，同时不降低氢的析出电位，保证气体复合率；锡的含量严格控制在0.8%，有效减缓正极板腐蚀，并且有良好的深循环性能；

7) 玻璃纤维

英国霍克蓄电池由硼酸盐制成的微孔玻璃纤维，阻值极低，对硫酸和高温有着极佳的低抗力；孔率达92%以上，电解液充分吸收在其中，使电池处于贫液状态。