

# 上海HF-300E氮氢空一体机

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 上海HF-300E氮氢空一体机          |
| 公司名称 | 上海惠分科学分析仪器有限公司           |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 | 品牌:上海惠分<br>型号:HF-300E    |
| 公司地址 | 上海市金山区枫泾镇环东一路65弄13号3661室 |
| 联系电话 | 021-51021739 13671586156 |

## 产品详情

### HF-300E氮氢空一体机

#### 主要特点:

- 1、化验室仪器化，可取代传统的高压钢瓶。可单独使用也可同时使用；可间断使用,也可连续使用；且产气纯度不衰减。
- 2、操作简便，只需启动电源开关既可产气，输出流量稳定，氮气、氢气系统设有LED数码显示，更醒目直观。
- 3、集 HFN 型 HFH 型 HFA 型系列发生器及同类产品之优点，并设有多级保护装置，是安全、可靠、方便的完美组合。
  - 4、（一）HFN 氮气部分采用复式提纯新技术提高了纯度，真正解决了实验室的 两气一瓶现象；  
（二）HFH 氢气部分采用了高桶塔式结构电解分离池，具有储液、制氢、排氧可同时进行，它电解面积大，池温低，纯度高，是板式电解池的最佳换代品。  
（三）HFA 空气部分在设有三级净化、两极稳压、多级保护之优点。
- 5、本仪器氮气和氢气系统均设有不返液装置，可确保仪器无返液现象。
- 6、日常使用只需补充蒸馏水即可。
- 7、高效节能，采用先进的开关电源，可提高电解效率。

技术参数:

|      | HF-300E                            |          |           | HF-500E     |          |           |
|------|------------------------------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|
|      | 纯度 (相对含氧量)%                        | 工作压力 MPa | 流量 ml/min | 纯度 (相对含氧量)% | 工作压力 MPa | 流量 ml/min |
| 氮气   | 99.999                             | 0 ~ 0.5  | 0 ~ 300   | 99.999      | 0 ~ 0.5  | 0 ~ 300   |
| 氢气   | 99.999                             | 0 ~ 0.3  | 0 ~ 300   | 99.999      | 0 ~ 0.3  | 0 ~ 300   |
| 空气   | 无油三级                               | 0 ~ 0.5  | 0 ~ 2000  | 无油三级        | 0 ~ 0.5  | 0 ~ 2000  |
| 电源电压 | 220V 50Hz                          |          |           |             |          |           |
| 环境温度 | 0 ~ 40 ; 相对湿度 85%                  |          |           |             |          |           |
| 环境条件 | 无大量粉尘及腐蚀性气体                        |          |           |             |          |           |
| 最大功率 | 350W                               |          |           | 450W        |          |           |
| 外形尺寸 | 500X400X360mm (L × W × H)          |          |           |             |          |           |
| 仪器重量 | 40kg                               |          |           | 42kg        |          |           |
| 备注   | 氢气压力出厂设定0.3 MPa      输出稳定性 0.01MPa |          |           |             |          |           |