

HDL-9W 型微机汉显定硫仪



HDL-9W 微机定硫仪是依据国家标准 GB/T214 库仑滴定法的原理，由单片机系统发送控制命令，自动完成实验。也就是说，化验员只需输入样重，其他工作由仪器自动完成。仪器既可以微机工作又可以改为液晶面板操作，两用型，开机的同时按仪器面板上的白色“数字键”改为汉显液晶模式，按蓝色“方向键”改为微机电脑模式。关机后自动保存，下次开机不做修改，自动默认上次操作模式。适用于电力、煤炭、冶金、石化、环保、水泥、造纸、地堪、科研院校等行业部门测量煤炭、焦炭、石油、矿石，石墨等其他可燃物质的硫含量。

技术参数：

- 1、硫的测量范围：0-99.99%分辨率：0.01%。
- 2、测硫时间：3-9min，微机自动判断控制。
- 3、控温：精度 $1150 \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。测温：精度 0.5 级；
- 4、升温速度：25--30 $^{\circ}\text{C}/\text{分}$ ，约 35 分钟可达 1200 $^{\circ}\text{C}$ 。
- 5、加热带硅碳管长度:340mm，体积小,升温速度快：20-40min。
- 6、若输入了水分值，则最终输出打印出干剂硫和水分值。
- 7、整个实验过程由电脑控制自动完成，也可脱离电脑由单片机工作（液晶屏显示、微型打印机输出），两用型。
- 8、电源要求：单相交流电压 220V 50Hz, 功率 2KW。
- 9、采用卧式炉膛和国标瓷舟，完全满足国标要求；
- 10、整机体积：540mm（长） \times 460mm（宽） \times 450mm（高）
- 11、整机重量： ≤ 38 公斤

配置清单:

0、联想商务电脑与打印机	1套
1. 主机	1台
2. 电解池	1个
3. 硅碳管	1根
4. 异径管	2根
5. 搅拌子	1支
6. 送样棒	1根
7. 两通阀	1个
8. 热电偶	1支
9. 硅胶管(透明色)	1米
10. 乳胶管(黄色)	0.3米
11. 橡胶管(白色)	2米
12. 瓷舟	10个
13. 石英舟	2个
14. 电源线	1.5米
15. 通信电缆(标准 RS232)	1根
16. 保险管(20A)	2支(内置1支)
17. 0号胶塞	1个
18. 打印纸	2卷
20. 电解液	1瓶
21. 变色硅胶	1瓶
22. 脱脂棉	若干
23. 标准煤样	若干
24. 止水夹	1个
25. 三氧化钨	若干
26. 镊子, 勺子	各1把
27. 软件(U盘)	1份