

1L实验型气氛保护密炼机

产品名称	1L实验型气氛保护密炼机
公司名称	厦门威伯伦科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	密炼电机:5.5KW 氧含量检测仪:德国进口 加热功率:5.5KW 进口分段式加热
公司地址	福建厦门同安区同福路99号之十
联系电话	17305929816 18950161952

产品详情

商品描述

威伯伦1L气氛保护实验型密炼机

主要用于钛合金，铜合金，铝合金，钨合金等材料的混合分散实验。1L的小容积确保以*少的物料完成实验，避免物料浪费。采用进口氧含量检测仪器，确保数值精准；整机采用多重密封装置，确保不漏气，能以*少用气量完成实验。威伯伦1L气氛保护实验型密炼机自上市以来，得到科研单位，大专院校的广泛认可；

一：威伯伦1L气氛保护实验型密炼机特点

1：密炼室及转子采用合金钢新材料，经特殊真空热处理，CNC加工和表面镜面抛光处理，*终达到整体钢质耐磨，耐蚀（盐腐蚀、酸腐蚀、碱腐蚀、硫化氢腐蚀等各类腐蚀）效果。

2：伺服同轴分离技术，清色换料方便

采用先进的伺服同轴分离技术，以转子一端面为轴心可分离，打破传统密炼机的瓶颈，开合式密炼机有效的控制物料污染所造成的不必要经济损失。密炼室开合的同时，转子悬在中间，清色换料方便，转子可拆卸，工作人员可以清理到任何一个部位，全方位无死角设计。

3：行业首创的抽真空+气氛保护模式大大缩减充气时间

A：抽真空

短时间内可以将大部分空气抽走，大大缩减充气时间。

B：惰性气体导入（氮气或氩气）

用户自行设定氧含量上限和下限，设备自动启动和关闭惰性气体开关，大大节省用气量。

C：氧含量检测

A：配上位机软件，可连接电脑实时监控，并记录保存，导出数据

B：原装进口传感器，自动温度，零点及满量漂移补偿

C：防高浓度气体冲击保护及传感器故障自检功能，安全可靠

D：检测精度： $\pm 3\%$ （F.S）

E：零点漂移： $\pm 1\%$ （F.S/年）

F：线性误差： $\pm 1\%$

4：PLC系统自动补气

设备采用PLC控制系统，系统可结合预先设定值及实时检测，智能操作正压排出工作中的氧含量，并自动补给惰性气体。保证整个工作过程都能在满足物料混炼的要求下进行，进而获得更好混炼效果。

二：威伯伦1L气氛保护实验型密炼机 技术参数

序号	主要配件名称	参数	备注
----	--------	----	----

1.	工作容积	1L	
----	------	----	--

2.	密炼电机	5.5KW 西门子	
----	------	-----------	--

3.	密炼室及转子材质	合金钢 日本	
----	----------	--------	--

4.	转子速比	1：1.25 可订制	
----	------	------------	--

5.	氧含量检测仪	德国进口	
----	--------	------	--

6. 真空泵 2.2KW 进口

7. 变频器 0-50r/min ABB

8. 温控区数 3区 (常温-200) 独立控制

9. 加热功率 5.5KW 进口分段式加热

10. 安装尺寸 L800 × W950 × H1750mm

11. 全机重量 1000KG