

抛光机 风雷 380V

产品名称	抛光机 风雷 380V
公司名称	兰州瑞德实业集团有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:X621355B-1型抛光机 品牌:风雷 电源电压:380V
公司地址	甘肃省兰州市城关区东岗东路1681号
联系电话	18662293381

产品详情

型号	X62 1355B-1型抛光机	品牌	风雷
电源电压	380V	抛光轮直径	1380 (mm)
重量	约7000 (kg)	适用范围	石英晶片、宝石片、玻璃、陶瓷片及其它硬脆材料

产品用途：

本机主要适用于6英寸以下硅片双面精密抛光加工，同时用于石英晶片、宝石片、玻璃、陶瓷片及其它硬脆材料的双面抛光加工。

主要特点：

- 1.变频器配合异步电机拖动，实现了软启动，软停止，调速稳定，冲击小。
- 2.采用三电机同步拖动，变速范围更广，能适应不同抛光材料及抛光工艺的要求。
- 3.太阳轮与内齿圈同步抬升，满足了取放工件及调整游轮啮合位置的要求。
- 4.上、下抛光盘采用斜齿轮传动，运转平稳。
- 5.采用plc控制，压力采用电—气比例阀与拉力传感器实现了闭环反馈控制，压力过程实现了线形转换。
- 6.应用人机界面（pt）显示与plc控制，一方面显示运行参数，另一方面通过其触摸键调整设定各项工艺

参数，主操作由普通按钮完成。

7.采用集中润滑装置，各相对运动表面、齿轮啮合部位、链轮都可得到充分润滑，大大提高了整机的使用寿命。

8.上盘采用最新的“浮动”连接装置，解决了错盘问题。

主要技术参数：

1. 抛光盘尺寸：1380mm × 433mm × 50mm

2. 游轮参数： $z=170m=3$

3. 游轮数量：5片

4. 最大抛光直径：410mm

5. 最小抛光厚度：0.50mm

6. 最大抛光厚度：30mm

7. 下抛光盘转速：0-60rpm

8. 主电机：18.5kw380v1450rpm

9. 太阳轮电机：2.2kw380v1440rpm

10. 内齿圈电机：5.5kw380v1440rpm

11.气源：0.5~0.6mpa

12. 外形尺寸（长 × 宽 × 高）：2650mm × 1920mm × 2770mm

13. 质量：约7000kg

主机精度：

1.下抛光盘端跳：0.08mm

2.上下抛光盘平面度：0.02mm

3.太阳轮径向跳动：0.10mm

4.齿圈径向跳动：0.18mm

加工精度（四个修正轮修研后）：

1.一致性：0.008 mm

2.平面度：0.004 mm

3.平行度：0.006 mm

加工能力：

1.单片承片量：6片/ 150mm8片/ 125mm

2.整盘承片量：30片/ 150mm40片/ 125mm