单级旋片式真空泵A上海单级旋片式真空泵厂A真空泵气体输送泵

产品名称	单级旋片式真空泵A上海单级旋片式真空泵厂A真空泵气体输送泵
公司名称	上海福豫机械设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	类型:真空泵 品牌:亚太珑 型号:XD-250
公司地址	上海市金山区廊下镇金廊公路41号10幢224室
联系电话	13391208385

产品详情

单级旋片式真空泵A上海单级旋片式真空泵厂A真空泵气体输送泵

XD-250型参数

型号xd-250抽气速度(m3/h)　250　极限压力（mbar)0.1电机功率（kw）5.5电机转速（转/分）1440噪音（分贝）≤73水蒸气允许压力（mbar)40水蒸气抽数（kg/h）4.5工作温度（°c）81油量（l）7重量（kg）195进气口螺纹rp2外形尺寸 98*56*40

xd型单级直联多旋片真空泵是引进德国先进技术而开发出来的新型多功能产品，广泛应用于真空包装及其他众多领域的真空泵，提供强劲动力、久经考验、运行可靠。

油循环润滑，单级压缩的旋片真空泵。

1、标准电机直联驱动，可定制特殊规格。

2、结构简单紧凑，适合各类机械配套。

3、吸气口配备止回阀，可防止泵油返入真空系统。

4、运行平稳，无须特别固定及减震装置。

5、风冷型，无需水冷却。

6、配备油气分离装置，排气洁净，噪音低，符合环保要求。

7、可靠的油循环结构，确保长期连续运行。

8、安装维护操作简单，运行费用低廉。

xd旋片式真空泵的故障排除：

故障现象

xd型旋片式真空泵产生原因

xd型旋片式真空泵解决方法

1. xd型旋片式真空泵不能启动

1. 电机接线有误；电压过低

2. 泵或电机卡住

3. 环境温度低于5°C油粘度大

1. 重新接线；核对电压

2. 除却电机风扇罩试转泵和电机找出泵或电机故障

3. 加油前先将油加热至30°C左右

2. xd型旋片式真空泵达不到

规定的极

限压力

1. 泵油中有可凝物或气体

2. 测量方法或仪器不正确

3. 用错油或油被污染

4. 油封渗漏

5. 管路密封不严密

6. 油箱内油量不足

7. 进气口滤网堵塞

8. 进气管道过长或过窄

9. 叶片卡住或严重磨损

10. 泵体磨损

11. “o”形圈变形老化

12. 吸气阀失效

1. 封闭进气口运转60分钟

2. 使用正确的测量方法或仪器

3. 换规定的新油

4. 调换油封

5. 检查管路连接处密封情况清除泄漏

6. 检查油位

7. 清洁进气口滤网

8. 使用粗而短的进气管道

9. 调换叶片

10. 送生产厂家修复或更换

11. 调换“o”型密封圈

12. 检查吸气阀动作是否灵活

3. 泵启动电流或工作电流很大

1. 油劣化

2. 排气过滤器堵塞

3. 环境温度低于5℃

1. 换规定的新油

2. 调换排气过滤器

3. 提高环境温度

4. 泵油消耗大排气有油雾油滴

1. 泵油太多

2. 排气过滤器安装位置不正或过滤器材料破裂

3. 排气过滤器堵塞

4. 回油阀失效、回池管塞堵

1. 放去过多的油

2. 重新安装排气过滤器或调换排气过滤器

3. 更换排气过滤器

4. 检查回油阀、清洗回油管

5. 泵运转非常热

1. 环境温度或吸入温度太高

2. 没有足够的空气通风冷却泵

3. 泵内油太多

4. 泵油不足

5. 油变质劣化

6. 排气过滤器污染

1. 采取措施降温

2. 清洁电机和泵的散热片供给足够的流动空气冷却泵

3. 放去多余的油

4. 加油到规定油位

5. 换规定的新油

6. 更换排气过滤器

6. xd型旋片式真空泵运转噪

声大

1. 油位过低

3. 联轴器弹性块磨损

4. 叶片或泵体有异味常磨损

1. 加油

2. 更换排气过滤器

3. 调换联轴器弹性块

4. 更换磨损失效的零件

7. xd型旋片式真空泵卡住

1. 泵无油工作或叶片折断

2. 长时间在错误转向下运转

3. 滑动轴承长时间在少油或无油情况下工作咬死或轴铜套开裂

1. 检修泵或调换叶片

2. 调正转向检查和调换叶片

3. 加油并调换失效零件

本公司质量服务承诺：

1、质量要求技术标准：产品严格按国家标准生产和检验

2、标准配备：产品配发检验合格证和产品使用说明书。

3、产品质量维修：产品至出厂发货起均质保一年。

4、包装标准：标准木箱包装。

5、技术支持和咨询：本公司提供24小时热线咨询服务

本产品的类型是气体传输泵，品牌是亚太珑，型号是XD-250，材质是铸铁，原理是真空泵，真空度是高真空度，驱动方式是电动，性能是自动，用途是真空包装，抽真空，输送介质是空气，功率是5.5kw（kw），极限压力是0.1（pa），外形尺寸是98*56*40，泵轴位置是详询客服，抽气量是咨询客服，最大工作压强是详询客服，重量是195（kg），流量是100（m3/h）