

## EDWARDS真空泵维修RV3RV5

产品名称	EDWARDS真空泵维修RV3RV5
公司名称	广州凌至贸易有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:爱德华 型号:RV5 存储:通风
公司地址	广东省广州市天河区东圃工业区
联系电话	86-02062227289 15521230886

## 产品详情

爱德华旋片真空泵维修型号：

爱德华EM系列旋片泵：E1M5、E1M8、E1M12、E1M18、E1M30、E1M40、E1M80、E1M175、E1M275、E2M0.7、E2M1、E2M1.5、E2M2、E2M5、E2M8、E2M12、E2M18、E2M28、E2M30、E2M40、E2M80、E2M175、E2M275

爱德华干式真空泵维修型号:

Edwards爱德华GV系列: GV80、GV160、GV250、GV400、GV600

Edwards爱德华EH系列罗茨真空泵:EH250、EH500、EH1200、EH2600、EH4200

Edwards爱德华QMB系列罗茨真空泵:QMB-250、QMB-500、QMB-1200

Edwards爱德华MB系列罗茨真空泵:MB800、MB1200、MB2600、MB4200、MB5700

Edwards爱德华HV系列大型罗茨真空泵:HV8000、HV14000、HV30000

Edwards爱德华GXS系列大型工业干式泵:

GXS160、GXS250、GXS160/1750、GXS250/2600、

GXS450、GXS450/2600、GXS450/4200、GXS750、GXS750/2600、GXS750/4200

Edwards爱德华IXH系列半导体真空泵:IXH100、IXH200、IXH200H、IXH500H、IXH500Q  
、IXH610、IXH645H、IXH1210、IXH1210H、IXH1220H

Edwards爱德华RV系列 : RV3、RV5、RV8、RV12

旋片式真空泵常见故障如下:

1.泵不转。情况不明不能先开泵，以免加重故障。用手能盘动和不能盘动。

2.泵温太高。指低级排气阀附近测得的油温超过使用说明书值。由于泵温升高会使泵油粘度大幅下降，并使泵油的饱和蒸汽压升高，使泵的极限压力升高和抽气效率下降;使橡胶件容易老化;热膨胀使运转间隙缩小，特别是某些非金属旋片的厚度方向和铜套内孔间隙，影响泵运转的可靠性。泵温太高的原因可以是泵温度太高，进气温度太高，进气冷却装置失效，泵长期连续运转入口压力太高;水冷泵冷却水量不足，循环水设计效果不佳;温控水量调节阀失效等。

3.漏油。可以发生在轴封，油箱与泵零部件的密封面，放油塞、油标、油孔闷头、定子部件与支座的通孔连接处，气镇阀等部位。可由密封件老化，安装不当，损坏失效，表面不平整、有杂质、粗糙和铸件疏松等引起。如果停泵后返油，油会进入气镇阀，不关气镇阀可能会漏油。自制橡胶垫时，一定要用耐油橡胶，要按照原设计形状，密封面太大时压不紧会漏油。

4.大功率超标。可由长期连续作入口压力太高、排气压力太高、杂物进入发生咬合、泵温太高、旋片等配合间隙太小、电压太高、泵液返入泵内太多等引起，会使电机损坏。应尽量避免在功率附近长期连续运转。如果表面有沉积物，要定期拆开清除。