

酷瑞牌 旋片式真空泵 2XZ真空泵 节能 高效率

产品名称	酷瑞牌 旋片式真空泵 2XZ真空泵 节能 高效率
公司名称	上海酷瑞泵阀制造有限公司
价格	1100.00/台
规格参数	品牌:colrey/酷瑞 型号:2xz 材质:铸铁
公司地址	上海市松江区佘山镇天云路1580号
联系电话	021-33530995

产品详情

产品概述： 2xz旋片真空泵为双级直联结构，它的工作性能由高压级与低压级二部分组成，它的吸入口与真空设备连接，在运转时将容器内的大量吸入与排出。当设备获得真空时，高压级排气阀片将封闭，高压级吸入的气体将转送到第二级，并经第二级吸入与排出真空设备可获得了一定的真空。旋片真空泵的技术参数为6*10-2泵与电机连轴，高转速，外形小，结构紧凑，流动性工作方便，特采用金属刮片，适用于扩散泵的前级泵，精密仪器的配套与使用室，医药，食品包装，电子等单位使用。

操作须知： 1. 查看油位，以停泵时注油至油标中心为宜。过低对排气阀不能起油封作用，影响真空度。过高，可能会引起通大气起动时喷油。运转时，油位有所升高，属正常现象。油采用规定牌号的清洁真空泵油，从加油孔加入。加油毕后，应旋一上螺塞。油宜经过滤，以免杂物进入，堵塞油孔。2. 2xz旋片真空泵可在通大气或任何真空度下一次起动。泵口如装接电磁阀，应与泵同时动作。3. 环境温度过高时，油的温度升高，粘度下降，饱和蒸汽压会增大，会引起极限真空有所下降，特别是用热偶计测得的全压强。如加强通风散热，或改善泵油性能，极限真空可得到改善。4. 检查旋片真空泵的极限真空以压缩式水银真空计为准，如计经充分预抽校验，泵温达到稳定，泵口与计直接接通，运转30分钟内，将达到极限真空。总压强计测得之值与泵油和真空计、规管误差有关，有时误差甚至可很大，只能作参考。5. 如相对湿度较高，或被抽气体含较多可凝性蒸汽，接通被抽容器后，宜打开气镇阀，运转20~40分钟后关闭气镇阀。停泵前，可开气镇阀空载运动30分钟，以延长泵油寿命。6. 2xz旋片真空泵用油选择：泵油的粘度影响起动功率和泵的极限真空，粘度高时对真空度有利，起动功率则大一些。油在泵温下的饱和蒸汽压则会影响泵的极限总压强，越低越好。高速真空泵油和3#扩散泵油的粘度较1号真空泵油大，饱和蒸汽压较1号真空泵油低，但3#扩散泵油价格较高。具体选什么油，可根据上述介绍结合具体使用要求来选择。(1)一般情况下，凡希望总压强在6x10-2帕以上的应用上海产的高速真空泵油。4升/秒以下小泵也可用1号真空油泵代，8升/秒以上直联泵可用3#扩散泵油代。(2)如果对真空度要求不高，且油的污染更换频繁，真空泵油供应困难，可采用50号机械油代替。(3)如果环境温度低，起动困难，极限真空要求不高，可采用粘度较上略低的真宅泵油或机械油 2xz型旋片式真空泵维护和保养。

技术参数：

型号	2xz-0.25	2xz-0.5	2xz-1	2xz-2	2xz-4	2xz-8	
形式	直联双级串联旋片式						
抽气速率升/秒	0.25	0.5	1	2	4	8	
极限真空pa	6 × 10 ⁻¹	6 × 10 ⁻²					
转速转/分	1400						
进气口直径mm	10	13	13	19	19	32	
用油量mi	0.3	0.42	0.4	0.48	0.55	0.7	
泵油温升	40	40	40	45	45	60	
电机功率kw	0.12	0.18	0.25	0.37	0.55	0.75	
外型尺寸 毫米	长	400	445	445	478	518	510
	宽	125	125	125	148	148	165
	高	224	256	256	227	227	282
重量kg	15	18	19	27	30	35	
噪音分贝	64	64	66	68	70	74	

注意事项：1. 保证2xz旋片真空泵的清洁，防止杂物进入泵内。2. 保持2xz旋片真空泵油位。3. 存放下当水份或其它挥发性物质进入泵内而影响极限真空时，可开气镇阀净化之，观察极限真空回升情况，数小时无效，应更换泵油，必要时可再次更换。换油方法：泵运转约半小时，使油变稀，停泵从放油孔放油，再敞开通气口运转10~20秒钟，此间可从吸气口缓缓加入少量清洁泵油，以更换泵腔内存油。如出来的油很脏，后者可重复进行。4. 2xz旋片真空泵不可混入柴油、汽油等其它饱和蒸汽压较大的油类，以免降低极限真空。拆洗泵内零件时，一般用纱布擦拭即可以。妻金属碎屑、砂泥或其它有害物质必须清洗时，可用汽油等擦洗，干燥后方可装配，切忌用汽油浸泡。5. 倘若因泵需拆开清洗或检修，必须注意拆装步骤，以免损坏机件。

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

*因产品生产批次、具体型号不同，产品图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实

咨询电话：021-51996355

轻轻一扫，随时随地浏览上海酷瑞泵阀制造有限公司信息！

方法：只要您在手机上安装二维码客户端，将此二维码拍摄下来就可快速访问上海酷瑞泵阀制造有限公司官网。

"酷瑞牌 旋片式真空泵 2XZ真空泵 节能 高效率"的功率为详见参数，型号是2XZ，原理为真空泵，用途是真空泵，品牌为Colrey/酷瑞，驱动方式是电动，材质为铸铁，外形尺寸是详见参数，极限压力为0.06 (pa)