

台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10

产品名称	台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
公司名称	苏州川田液压机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州工业园区通园路236号博济苏印智造1幢565室
联系电话	15862324676

产品详情

台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10 台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10
台湾安颂ANSON油泵IVPV2-21-F-R-1C-10 IVPV3-35-F-R-1C-10

1、齿轮油泵使用规定电压

线路电压不超过抽液泵铭牌上所规定电压的 $\pm 10\%$ 方可使用。

2、齿轮油泵如何装备

开箱后接上电动机

(1) 并紧接连电机

(2) 使之泵体与电机为一体

(3) 上接好出水轮管

- 3、齿轮油泵使用前检查各部件外型完好才能开机使用。
- 4、齿轮油泵不宜作空运转，使用时，抽吸完毕，即停泵，否则会加速叶轮密封件轴承等磨损。也可能磨损泵管，因本泵电机空载转速可达10000转/分。
- 5、齿轮油泵及时调换电刷，电刷磨损到将不能使用时，须及时调换（2只电刷同时调换）否则会使电刷与换向器接触不良引起坏损，损坏换向器，严重时烧坏电枢。
- 6、齿轮油泵在下列情况下不得使用，在使用过程中如发现绝缘损坏，电源线工电缆护套破裂，插头插座开裂或接触不良，以及断续运转，出现火花等故障时，电机外壳操作时，应立即进行修理。在未修复前不得使用。
- 7、齿轮油泵防止过载，使用时，凡遇转速异常或降低时，应即停机检查是否有杂物卡住叶轮或电机是否发生故障，抽液泵因故刹车时必须立即切断电源。
- 8、齿轮油泵使用工具要爱惜，所有抽涂泵要小心轻放避免受到冲击。

工作事项

工作原理

齿轮泵是用两个齿轮互啮转动来工作，对介质要求不高。一般的压力在6MPa以下，流量较大。齿轮油泵在泵体中装有一对回转齿轮，一个主动，一个被动，依靠两齿轮的相互啮合，把泵内的整个工作腔分两个独立的部分。A为吸入腔，B为排出腔。齿轮油泵在运转时主动齿轮带动被动齿轮旋转，当齿轮从啮合到脱开时在吸入侧（A）就形成局部真空，液体被吸入。被吸入的液体充满齿轮的各个齿谷而带到排出侧（B），齿轮进入啮合时液体被挤出，形成高压液体并经泵排出口排出泵外。

注意事项

1、安装

- a.安装前应检查泵在运输中是否受到损坏，如电机是否受潮、泵进出口的防尘盖是否损坏而使污物进入泵腔内部等。
- b.安装管道前应先对管道内壁用清水或蒸气清洗干净。安装时应避免使管道的重量由泵来承担，以免影响泵的精度及寿命。
- c.油泵应尽量靠近油池；管道各联接部位不得漏气、漏液，否则会发生吸不上液体的现象。
- d.为防止颗粒杂质等污物进入泵内，应在吸入口安装金属过滤网，过滤精度为30目/in，过滤面积应大于

进油管横截面积三倍以上。

e.进出口管路建议安装真空表及压力表，以便监视泵的工作状态。

f.当油池较深、吸油管路较长或介质粘度较高而造成真空度过高时，可将进油管加粗一档。吸油管路较长时还应安装底阀。

2、工作前的检查

a.泵的各紧固件是否牢固。

b.主动轴转动是否轻重均匀一致。

c.进出管道的阀门是否打开。

d.泵的旋转方向是否符合要求。

e.初次使用前应向泵内注入适量介质。

3、工作时的维护

a.注意泵的压力表及真空表的读数应符合该泵所规定的技术规范以内。

b.当泵在运转中有不正常的噪音或温升过高时，应立即停泵检查。

c.一般情况下，不得任意调整安全阀，如需调整时，要用仪器校正。使安全阀的截止压力为泵

d.额定压力的1.5-2倍。

4、泵的停止

a.切断电源。

b.关闭进出管道阀门