

grundfos水泵油封CR3-5

产品名称	grundfos水泵油封CR3-5
公司名称	南京凯路里机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	格兰富:Q=100 CR3-6:H=30 苏州:kw2.2
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥创业园科技研发基地寅春路18号-02
联系电话	025-84464209 13770609131

产品详情

格兰富水泵机械密封，格兰富水泵轴封，格兰富水泵叶轮，格兰富水泵配件，格兰富多级离心泵

机械密封（也称端面密封）的密封效果好，泄漏量很小，寿命长，但价格贵，加工安装维修保养比一般密封要求高。机械密封适用于输送石油及化工介质，可用于各种不同粘度、强腐蚀性和含颗粒的介质。动力密封可分为背叶式密封和副叶轮密封两类。泵工作时靠背叶片（或副叶轮）的离心力作用使轴封处的介质压力下降至常压或负压状态，使泵在使用过程中不泄漏。停车时离心力消失，背叶片（或副叶轮）的密封作用失效，这时靠停车密封装置起到密封作用

6、拆下叶轮后，观察机封状态，先将动环慢慢往外抽出拆下，如比较紧可使用[润滑油](#)喷于轴上，[取下](#)动环。

7、取下

动环后，可见机

封静环，静环嵌于泵体口处，可

用小一字起轻轻撬动，注意静环外圈有[L型](#)或[O型密封圈](#)，撬动是防止将密封圈撬坏。

(2) 由于离心泵靠叶轮进口形成真空吸水，因此在起动前必须相泵内和吸水管内灌注引水，或用真空泵抽气，以排出空气形成真空，而且泵壳和吸水管路必须严格密封，不得漏气，否则形不成真空，也就吸不上水来。

(3) 由于叶轮进口不可能形成绝对真空，因此离心泵吸水高度不能超过10米，加上水流经吸水管路带来的沿程损失，实际允许安装高度（水泵轴线距吸入水面的高度）远小于10米。如安装过高，则不吸水；此外，由于山区比平原大气压力低，因此同一台水泵在山区，特别是在高山区安装时，其安装高度应降低，否则也不能吸上水来。

格兰富水泵CR系列的机械密封，是集装式机械密封。一旦里面一个小部件故障，整个机械密封就不能继续使用。机械密封故障一般发生在两个位置：1，密封面；2，橡胶圈

然后，再将新的机封装上，具体步骤如下：

- 1、对泵轴进行清理，必要时可用砂纸轻轻打磨，用干净布将泵轴及静环槽擦干净，注意一定不能有杂物及小颗粒。
- 2、在电机轴及静环槽内涂上润滑脂，用干净棉布将新机封静环擦干净，在静环外圈及端面也涂上润滑脂，然后将静端面朝外环嵌入静环槽内，注意一定要平整。
- 3、将动环擦干净后在内圈及端面涂上润滑脂，端面朝内轻轻旋转慢慢将动环与静环端面贴紧，将动环弹簧压紧。