

# 东莞高压密封圈 恒耀密封有限公司 高压密封圈

产品名称	东莞高压密封圈 恒耀密封有限公司 高压密封圈
公司名称	佛山市恒耀密封有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村联星村富心门口田工业区4号
联系电话	13542581807 13542581807

## 产品详情

零部件制造质量的影响。

### (1)油封质量。

如油封唇口几何形状不合格，缩紧弹簧太松等，造成气密性试验漏气，齿轮泵装入主机后窜油。此时应更换油封并检验材质及几何形状(国产油封与国外先进油封相比质量差距较大)。

### (2)齿轮泵的加工、装配。

如若齿轮泵加工、装配有问题，致使齿轮轴回转中心与前盖止口不同心，会造成油封偏磨。此时应检查前盖轴承孔对销孔的对称度、位移量，高压密封圈定制，骨架油封对轴承孔的同轴度。

### (3)密封环材质及加工质量。

若存在此问题，致使密封环产生裂纹和划伤，造成二次密封不严甚至失效，压力油进入骨架油封处(低压通道)，因而油封窜油。此时应检查密封环材质及加工质量。

### (4)变速泵的加工质量。

从主机厂得到的反馈信息，与变速泵组装在一起的齿轮泵油封窜油问题较严重，因此变速泵的加工质量对窜油也有较大的影响。变速泵装在变速箱输出轴上，齿轮泵又通过变速泵止口定位而装在变速箱输出轴上，高压密封圈报价，如果变速泵止口端面对齿轮回转中心的跳动超差(垂直度)，也会使齿轮轴回转中心与油封中心不重合而影响密封。变速泵加工、试制过程中，应检查回转中心对止口同轴度及对止口端面的跳动

(5)CBG齿轮泵骨架油封与密封环之间的前盖回油通道不畅通，造成此处压力升高，从而击穿骨架油封。通过对此处改进后，泵的窜油现象有了明显的改善。

组合密封优点是结构紧凑；节省安装空间；摩擦阻力小。

组合密封的原理是利用弹性体挤压后的支撑力来实现密封环和金属表面的密封作用，并可当密封环磨损后给以补偿。具有良好的自密封作用，用于低压和高压的密封效果都较好。低压时，靠弹性体的预紧力实现密封作用；高压时，随液压油的压力而自动提高其密封作用。好的密封件要求好的结构设计和材料性能。主密封环材料的弹性和耐磨性要好，东莞高压密封圈，弹性体材料的弹性要好、变形能力要强、挡圈和导向环材料的抗挤压能力要好。以格来圈和斯特封的应力分布图为例介绍挤压型组合密封的原理。

手工安装O形圈(O型橡胶密封圈)：

- 1.使用无锐边的工具；
- 2.保证O形圈(O型橡胶密封圈)不扭曲，不得过量拉伸O形圈(O型橡胶密封圈)；
- 3.尽量使用辅助工具安装O形圈(O型橡胶密封圈)，并保证正确定位；
- 4.对于用密封条粘接成的O形圈(O型橡胶密封圈)，不得在连接处拉伸。

### 三、安装螺丝、花键等

- 1.当O形圈(O型橡胶密封圈)拉伸后，要通过螺丝、花键、键槽等时，必须使用安装心轴。该心轴可以用较软、光滑的金属或塑料制成，高压密封圈批发，不得有毛刺或锐边。
- 2.安装压紧螺丝时，应对称旋紧螺丝，不得按方向顺序旋紧。

东莞高压密封圈-恒耀密封有限公司-高压密封圈报价由佛山市恒耀密封有限公司提供。佛山市恒耀密封有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。恒耀密封——您可信赖的朋友，公司地址：佛山市南海区狮山镇罗村联星村富心门口田工业区4号，联系人：覃裔峰。同时本公司还是从事LNG加液黄色密封圈，低温三氟密封垫，加注口密封圈的厂家，欢迎来电咨询。