

油封橡胶密封件，各类油封

产品名称	油封橡胶密封件，各类油封
公司名称	广州市黄埔区久贸橡胶制品经营部
价格	.80/个
规格参数	加工定制:是 类型:油封 材质:橡胶
公司地址	广东 广州市黄埔区 大基花园4号
联系电话	02082110068 13825188500

产品详情

油封（oil seal）是一般密封件的习惯称谓，简单地说就是润滑油的密封。

油封一般分为单体型和组装型，组装型是骨架与唇口材料可以自由组合，一般用于特殊油封。

从油封的密封作用、特点、结构类型、工作状态和密封机理等可以分成多种形式和不同叫法，但习惯上一般将旋转轴唇形密封圈叫油封，静密封和动密封（一般往复运动）用密封件叫密封件。油封的代表形式是tc油封，这是一种橡胶完全包覆的带自紧弹簧的双唇油封，一般说的油封常指这种tc骨架油封，骨架油封示意图 参见图：

骨架油封结构剖析示意图

油封材料

油封

油封的常用材料有：丁腈橡胶，氟橡胶，硅橡胶，丙烯酸酯橡胶，聚氨酯，聚四氟乙烯等。选择油封的材料时，必须考虑材料对工作介质的相容性、对工作温度范围的适应性和唇缘对旋转轴高速旋转时的跟随能力。一般油封工作时其唇缘的温度高于工作介质温度20~50，在选择油封材料时应予注意。详情请参照:橡胶种类及特性。油封的工作范围与油封使用的材料有关：材料为丁腈橡胶（nbr）时为-40~120，亚力克橡胶（acm）-30~180，氟橡胶（fpm）-25~300。

功能用途

油封

发动机: 曲轴--曲轴前,后油封 气门--气门油封 (发动机修理包o型圈)
(分电器油封,水泵油封,平衡轴油封,机油泵油封...); 凸轮轴--凸轮轴油封; 变速器:
变速器--变速器前,后油封 换档杆油封 (变速器修理包o型圈) (分动器--分动器前,后油封); 后桥:
半轴--后半轴油封 差速器--(前)后角矢油封 后轮油封 前轮油封 方向机油封(方向机修理包o型圈)
方向助力器油封 (前半轴油封)。

凡是运转体箱内有液体润滑油而又与外部相连接的部位都需要油封。有些是橡胶的,有些是金属的,多数是钢骨橡胶的,如曲轴后油封,变速箱前后油封,左右半轴油封,主减速器前油封,空压机曲轴油封等

本产品的加工定制是是,类型是油封,材质是橡胶,作用是油封,品牌是DL,型号是各种型号,样品或现货是现货,是否标准件是标准件,是否进口是否,适用范围是汽车,轴承,油缸,性质是耐高压,耐磨损