

# 骨架油封氟胶丁腈

产品名称	骨架油封氟胶丁腈
公司名称	上海曙滔实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区鹤庆路398号41栋
联系电话	15301669676

## 产品详情

### TC骨架油封

材料：油封的工作范围与油封使用的材料有关：：丁腈橡胶(nbr)、丙烯酸酯橡胶(acm)、氟橡胶(fpm)、硅橡胶(mvq)

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 。

材料硬度：70（SHA）

骨架油封结构有三部份组成：油封体，加强骨架和自紧螺旋弹簧。

1、温度：温度是影响油封选型的重要因素之一，当环境最高温度在120度以内时，可以使用丁腈胶（NBR材质），当环境最高温度在120度-180度之间可以使用硅胶材质（SIL），当环境最高温度在180度-250度之间可以选择氟胶材质（FKM）

2、压力：压力是对油封唇口产生冲力大小的重要参数，当压力小于0.03Mpa，即0.3KG时，可以选择普通TC型油封，当压力大约0.03Mpa小于1Mpa时可以选择高压油封，而当压力大约1Mpa时需要选择超高压油封，当时成本也会随着油封压力的增长而增高。

3、转速：转速也是影响油封寿命的重要因素，当转速小于1500转时选择NBR材质，当转速在1500-2500之间选择普通氟胶油封，当转速高于2500转时需要选择特殊型氟胶油封（一般豆浆机、真空泵的转速都要达到10000-20000转）。