

进口PTFE挡圈

产品名称	进口PTFE挡圈
公司名称	台湾旭美克橡胶工业有限公司
价格	.06/个
规格参数	品牌:台湾旭美克密封•XOK 型号:XOKTW003 标准:中标,日标,美标
公司地址	浙江省宁波高新区江南路598号
联系电话	0574-81877897 18058218262

产品详情

一.进口PTFE挡圈简介：进口PTFE挡圈，又名铁氟龙挡圈，是聚四氟乙烯制品中的一种，聚四氟乙烯制品包括挡圈，垫圈,垫片等等，由于其具有优异的耐磨自润滑特性，良好的延伸率和抗压强度。可在少油和无油工况条件及水润滑下使用。广泛应用于各种需要自润滑、耐磨、耐腐蚀、耐油的垫圈、垫片和其他机械零部件.它和O形圈、星形圈一起安装，以防密封体被挤出到间隙中。符合ISO3601、AS568A、BS4518、BS1806标准，材料为四氟乙烯或其它聚合物。挡圈形式有：整体式、斜切口式和螺旋式,特殊形状可来样或者图纸，加工定做。二.进口PTFE挡圈应用工况：挡圈被应用于动密封和静密封工况，动密封可用在外密封处（活塞）和内密封处（活塞杆）。在设备运行期间，如果有下述情况之一者，应使用挡圈。压力约在8MPa以上（在某些情况下压力较低）；被密封的零件之间配合公差大及直径大和径向间隙大之处；高的往复速度或急剧的速度变化；高频；高温和温度变化大；激烈的压力冲击和波动；系统不干净等。安装：假如压力仅作用于O形圈和星形密封圈的一侧时，只要在受压力侧放置一个挡圈。聚四氟乙烯（Polytetrafluoroethene）一般称作“不粘涂层”或“易洁镀膜”；是一种使用了氟取代聚乙烯中所有氢原子的人工合成高分子材料。这种材料具有抗酸抗碱、抗各种有机溶剂的特点，几乎不溶于所有的溶剂。同时，聚四氟乙烯具有耐高温的特点，它的摩擦系数极低，所以可作润滑作用之余，亦成为了易洁镀膜和水管内层的理想涂料。