

# 进口高温高压球阀（作用）

产品名称	进口高温高压球阀（作用）
公司名称	广州市派克阀门机电有限公司
价格	990.00/台
规格参数	品牌:德国泰科 型号:TEK
公司地址	广东广州，天河区，车陂路68号
联系电话	13825136880

## 产品详情

进口高温高压球阀

德国泰科（TEK）阀门集团有限公司，

高效高质 | 追求卓越 | 精准求实；

诚信为本 | 勇于创新 | 贴心服务。

进口高温高压球阀是一种耐高温耐高压以及耐磨的球阀。温度能耐到1550℃，该球阀两边阀座采用弹簧的弹力使两边阀座紧紧的抱住球心起到密封作用。密封材质选用硬质合金，球面是喷焊的。这样的硬度系数比较高。阀座与阀体之间用石墨密封，达到高温高压的特点。这种设计的好处是：（1）密封好。（2）耐高温，耐高压，耐磨。（3）启闭轻松。（5）使用寿命长。

进口高温高压球阀的参数：

- a、工作压力：1.0Mpa-100.0Mpa。
- b、工作温度：-46+1550℃。
- c、驱动方式：手动、蜗轮、气动、电动等。
- d、连接方式：法兰、焊接、对焊、承插焊、等。

进口高温高压球阀的主要适用范围：

适用于Class150～1500、PN1.6～16.0MPa，工作温度-29～425℃（碳钢）或-40～1550℃（不锈钢）的各种管路上，用于截断或接通管路中的介质，选用不同的材质，可分别适用于水、蒸汽、油品、水等多种介质。

进口高温高压球阀的密封主要是采用金属密封副,其优点是适用温度范围广,各种金属的热膨胀系数相差不大,只要选用得当,可以达到基本一致,有利于协调温差变形。缺点是材料硬度高,达到密封所必须的比压高,即使采用预紧力达到密封,但因密封比压大,阀座和球体之间的磨损也很大,而且由于金属密封面摩擦系数较大,导致球阀的启闭力矩较大。因此,硬质密封球阀大多采用弹性密封副,其可靠,弹性补偿能力强,适用温度范围广,并对浮动球球阀和固定球球阀都适用。

进口高温高压球阀球体表面采用先进的喷涂技术,通过对各种不同工况条件的处理,硬度可达HRC72度。阀座密封面的处理,硬度可达HRC72。球体和阀座进行配对研磨,球阀整个密封面的所有密封区域均经过精密研磨。适合于高温高压的水、蒸汽、石油、煤炭、纤维、稠性和腐蚀性介质,以及带颗粒的介质。

进口高温高压球阀