

# 上海黄铜球阀选型

生成日期: 2025-10-27

球阀的拆卸和装配的工具介绍: 特种扳手: 有煎轮扳手和扔矩鼓手等。棘轮扳手在扳动时不需调换角度。扭矩扳手又叫测力招手。当用力扳动时, 弹力杆产生变形, 用力越大变形越大。弹力杆的变形使刻度盘移动, 指针指的额度就是测出的扭力这种扳手可以避免用力过大, 损坏零件, 电动球阀上常用它测量垫片的预紧力。手轮扳手: 它是用I'以下的管子和圆钢焊制的, 常用它开关手轮。球阀只需要用旋转90度的操作和很小的转动力矩就能关闭严密。完全平等的阀体内腔为介质提供了阻力很小、直通的流道。球阀的球体是固定的, 受压后不会产生移动。上海黄铜球阀选型

球阀的检修:

修理阀体: 焊补缺陷和更换密封圈或堆焊密封面;对阀体和新换的密封圈, 进行严密性试验;修整结合面;研磨密封面。修理关闭件: 焊补缺陷或堆焊密封面;车光或研磨密封面。更换不能修复的零件。重新组装球阀。进行球阀整体的水压试验。球阀涂漆并按原记录做标志。你知道影响球阀价格的因素有哪些吗? 对球阀产品购买的过程当中, 会发现产品的销售价格会存在一定的差异。而且每家的价格都是不一样的, 在产品购买的过程当中, 产品的销售价格与哪些因素有着一定的关系呢? 就成为了一些用户比较想了解的问题。上海黄铜球阀选型球阀主要是用在有腐蚀性的环境中和要求洁净的环境中。

球阀材质分为304, 316, 321球阀。你知道影响球阀价格的因素有哪些吗? 对球阀产品购买的过程当中, 会发现产品的销售价格会存在一定的差异。而且每家的价格都是不一样的, 在产品购买的过程当中, 产品的销售价格与哪些因素有着一定的关系呢? 就成为了一些用户比较想了解的问题。不锈钢法兰球阀的结构简单, 一般密封圈都是活动的, 拆卸更换都比较方便; 在全开或全闭时, 球体和阀座的密封面与介质隔离, 介质通过时, 不会引起阀门密封面的侵蚀, 适用范围普遍。

为了保证球阀在介质工作压力较低时的密封性, 球体和密封座间必须形成一定的预紧比压。在刚性密封座中, 球阀工作的可靠性和使用寿命; 夹于正确选择密封座的预压缩量。预压缩量不足, 不能保证球阀的低压密封性; 预压缩量过大, 会导致球体与密封座间的摩擦力矩增加, 影响球阀的动作性能; 并可能引起密封座的塑性变形, 导致密封失效。对于聚四氟乙烯密封座, 其预紧比压一般应为 $0.1PN$ 且不小于 $1.02MPa$ 。球阀不仅结构简单、密封性能好, 而且在一定的公称通经范围内体积较小、重量轻、材料耗用少、安装尺寸小, 并且驱动力矩小, 操作简便、易实现快速启闭, 是近十几年来发展较快的阀门品种之一。球阀的主要特点是本身结构紧凑, 易于操作和维修。

球阀的拆卸和装配的工具介绍: 固定扳手: 它只能扳动一个规格的螺母或螺栓, 这种扳手与活动扳手相比, 不容易损坏螺母和螺栓。它分开口扳手、整体扳手和梅花扳。套筒扳手: 它是由大小尺寸不等的梅花扳手组成的。用于难以操作的位置。锁紧扳手: 为锁紧扳手, 分固定钩头扳手、活络钩头扳子和U形式锁紧扳手。它用于计植助困螺母上。球阀的主要特点是本身结构紧凑, 易于操作和维修, 球阀可用于控制空气、水、蒸汽、各种腐蚀性介质、泥浆、油品、液态金属和放射性介质等各种类型流体的流动。球阀适宜做开关、切断阀使用。上海黄铜球阀选型

## 球阀主密封结构的形式。上海黄铜球阀选型

通常，在双位调节、密封性能严格、泥浆、磨损、缩口通道、启闭动作迅速、高压截止（压差大）、低噪声、有气穴和气化现象、向大气少量渗漏，操作力矩小、流体阻力小的管路系统中，推荐使用球阀。球阀也适用于轻型结构、低压截止（压差小）、腐蚀性介质的管路系统中。在低温（深冷）装置和管路系统中也可选用球阀。在冶金行业的氧气管路系统中，需使用经过严格脱脂处理的球阀。在输油管线和输气管线中的主管线需埋设在地下时，需使用全通径焊接式球阀。在要求具有调节性能时，需选用带V形开口的专结构的球阀。在石油、石油化工、化工、电力、城市建设中，工作温度在200度以上的管路系统可选用金属对金属密封的球阀。上海黄铜球阀选型

上海威泽泵阀制造有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司以诚信为本，业务领域涵盖真空管件，丝扣管件，不锈钢管件，不锈钢阀门，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为真空管件，丝扣管件，不锈钢管件，不锈钢阀门行业出名企业。