

金属硬密封球阀

产品名称	金属硬密封球阀
公司名称	阿尔法流体控制（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海崇明区堡镇工业园区
联系电话	021-52520777 13381665515

产品详情

金属硬密封球阀采用先进的球体和阀座硬化技术。金属硬密封球阀的球体与阀座完全采用金属对金属的密封方式，为了确保阀门在各种温度和压力下的可靠密封，针对用户的不同使用工况和要求，可以采用多种先进的球体和阀座的硬化技术，包括超音速喷涂、镍基喷焊、表面特殊硬化、硬质合金喷焊以及采用高强度高硬度陶瓷材料等，球体和阀座表面硬度一般可达到HRC60以上，最高可达HRC74以上。密封面材料耐温可达540℃，材料的结合强度可以达到10000PSI以上，密封面材料还具有很好的耐磨擦、耐冲击等性能。金属硬密封球阀能够适用于绝大多数的苛刻工况条件。防止阀门在高温下的涨死:

高温工况下由于热膨胀而容易引起球体与阀座的涨死，从而导致阀门无法开启。金属硬密封球阀采用了碟簧或弹簧加载的密封结构，在高温下零部件的热膨胀可以被碟簧或弹簧所吸收，故能够保证阀门在高温下不会被涨死，并能够在高温下灵活启闭。优异的密封性能:

采用独特的球体研磨工艺，通过球体与研磨器具在空间不同方位的旋转，使球体表面达到极高的圆度和光洁度，阀门的密封性能完全达到或超过标准要求。