

碟形封头生产厂家

产品名称	碟形封头生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县靖远东路与高城大街交叉口（注册地址）
联系电话	0317-6189981 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 蝶形封头生产厂家近年来由于采用旋压制造工艺，为制造大直径蝶形封头带来了方便。蝶形封头因综合性能较好，被广泛用于中低压容器。碳钢蝶形封头的作用就是1.管道到头了，不准备现延伸了，就用封头焊到管子上，做为一个末端来使用。2.用在压力容器上，上下各有一个封头，中间是一个直管段，做为压力容器的罐子用。旋转椭圆球面母线的长、短轴之比为2.0的椭圆形封头，习惯上称为标准椭圆形封头。椭圆封头的力学性能仅次于半球封头，但优于碟形封头。由于椭圆封头的深度介于半球形和碟形封头之间，对冲压设备及模具的要求、制造难度亦介于两者之间，即比半球封头容易，比碟形封头困难。椭圆封头的力学性能仅次于半球封头，压力罐封头价格，但优于碟形封头。由于椭圆封头的深度介于半球形和碟形封头之间，对冲压设备及模具的要求、制造难度亦介于两者之间，即比半球封头容易。球形封头也称为球型封头,就是以球壳的球冠部分所形成的封头,有半球形封头和无折边球形封头两类。压力容器多采用半球形封头作为端封头,其优点是在同样容积下表面积*小,相同

承压条件下需要的厚度*薄,从节省材料和强度上看,是*合理的。无折边球形封头与筒体用角焊缝连接,常用作容器中两立受压室的中间封头,也可作端封头。椭圆封头又称为椭圆形封头、椭圆封头即为由旋转椭圆球面和圆筒形直段两部分组成的封头。其作用就是管道到头了,不准备现延伸了,就用封头焊到管子上,做为一个末端来使用。用在压力容器上,上下各有一个封头,中间是一个直管段,做为压力容器的罐子用。旋转椭圆球面母线的长、短轴之比为2.0的椭圆形封头,习惯上称为标准椭圆形封头。椭圆封头的力学性能仅次于半球封头,但优于碟形封头。由于椭圆封头的深度介于半球形和碟形封头之间,对冲压设备及模具的要求、制造难度亦介于两者之间,即比半球封头容易,比碟形封头困难。近年来由于采用旋压制遣工艺,为制造大直径椭圆形封头带来了方便。椭圆封头因综合性能较好,被广泛用于中低压容器。碳钢封头与不锈钢封头的生产工艺介绍:在生产中有不合适的地方沾到了碳钢了。主要是加工硬化性造成的,冲压时的变形使不锈钢产生了变形马氏体,产生磁性。每一种解释其实都很合理。这种现象受到冷却速度,材料成分和热处理工艺等因素的影响。当冷却速度愈快,含碳量和合金成分愈高,冷却过程中在热应力作用下产生的不均匀塑性变形愈大,形成的残余应力就愈大。另一方面钢在热处理过程中由于组织的变化即奥氏体向马氏体转变时,因比容的增大会伴随工件体积的膨胀,工件各部位先后相变,造成体积长大不一致而产生组织应力。

蝶形封头规格,碳钢蝶形封头标准,不锈钢蝶形封头禹拓管道详细介绍

碟形封头,又称带折边球形封头.碟形封头为一个连续曲面,在三部分连接处,经线曲率半径有突变,由于曲率变化,,因而存在着弯曲应力.

碟形封头，又称带折边球形封头。由一个球面、一个某一高度的圆筒直边和连接以上两个部分的曲率半径大大小于球面半径的过渡部分组成。碟形封头为一个连续曲面，在三部分连接处，经线曲率半径有突变，由于曲率变化，因而存在着弯曲应力。弯曲应力和拉伸应力叠加的结果，使这部分的应力突出于其他部分。与椭圆形封头相比，应力分布不如其均匀，但加工较之容易，因而在工程使用中并不理想。但当椭圆形封头的模具加工有困难时，则用碟形封头代替。