

# 美标截止阀12寸150磅-

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 美标截止阀12寸150磅-                         |
| 公司名称 | 温州市龙湾永中钛镍锆机械厂                         |
| 价格   | 3500.00/个                             |
| 规格参数 | 品牌:钛镍锆<br>型号:Z40H-150LB/2500<br>材质:碳钢 |
| 公司地址 | 浙江省温州市龙湾区永中街道朱垟村1区12号                 |
| 联系电话 | 86 0577 85980617 13857708615          |

## 产品详情

截止阀是指关闭件（阀瓣）沿阀座中心线移动的阀门。根据阀瓣的这种移动形式，阀座通口的变化是与阀瓣行程成正比例关系。由于该类阀门的阀杆开启或关闭行程相对较短，而且具有非常可靠的切断功能，又由于阀座通口的变化与阀瓣的行程成正比例关系，非常适合于对流量的调节。因此，这种类型的阀门非常适合作为切断或调节以及节流使用。截止阀的阀瓣一旦从关闭位置移开，它的阀座和阀瓣密封面之间就不再有接触，因而它的密封面机械磨损很小，故其密封性能是很好的，缺点是密封面间可能会夹住流动介质中的颗粒。但是，如果把阀瓣做成钢球或瓷球，这个问题也就迎刃而解了。由于大部分截止阀的阀座和阀瓣比较容易修理或更换，而且在修理或更换密封元件时无需把整个阀门从管线上拆卸下来，这在阀门和管线焊成一体的场合是非常适用的。由于介质通过此类阀门时的流动方向发生了变化，因此截止阀的最小流阻也较高于大多数其他类型的阀门。然而，根据阀体结构和阀杆相对于进、出口通道的布局，这种状况是可以改善的。同时，由于截止阀瓣开与关之间行程小，密封面又能承受多次启闭，因此它很适用于需要频繁开关的场合。截止阀可用于大部分介质流程系统中。已研制出满足石化、电力、冶金、城建、化工等部门各种用途的多种形式的截止阀。截

止阀的使用极为普遍，但由于开启和关闭力矩较大、结构长度较长，通常公称口径都限制在250mm以下，也有到400mm的，但选用时需特别注意进出口方向。一般150mm以下的截止阀介质大都从阀瓣的下方流入，而200mm以上的截止阀介质大都从阀瓣的上方流入。这是考虑到阀门的关闭力矩所致。为了减小开启或关闭力矩，一般200mm以上的截止阀都设内旁通或外旁通阀门。截止阀最明显的优点是：（1）在开启和关闭过程中，由于阀瓣与阀体密封面间的摩擦力比闸阀小，因而耐磨。（2）开启高度一般仅为阀座通道直径的1/4，因此比闸阀小得多。（3）通常在阀体和阀瓣上只有一个密封面，因而制造工艺性比较好，便于维修。但是，截止阀的缺点也是不容忽视的。其缺点主要是流阻系数比较大，因此造成压力损失，特别是在液压装置中，这种压力损失尤为明显。

美科阀门提供优质产品，欢迎新老顾客询价。

qq：657056971

本产品的品牌是钛镍锆，型号是Z40H-150LB/2500，材质是碳钢，连接形式是法兰，工作温度是常温，介

质温度是450（ ），公称压力是150LB（ Mpa），行程是300，适用范围是化工石油，产品别名是美标闸阀