

附近专业出租空气压缩机出租 电驱螺杆式空压机租赁

产品名称	附近专业出租空气压缩机出租 电驱螺杆式空压机租赁
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/件
规格参数	品牌:英格索兰 压力:24公斤 流量:25立方/分钟
公司地址	上海市金山区亭林镇丰盛路129号
联系电话	13024122579 13024122579

产品详情

为什么压力表下面要打个弯

设备及管道制作完成后，往往需要强度及泄漏试验。试压时就要用到压力表，不知大家注意到没有，压力表与设备、管道之间的连接件是弯曲的。为什么压力表下面的管道要打个弯呢？下面为大家介绍一下该弯管的名称及作用。

压力表下面的弯管叫压力表缓冲管，施工人员习惯性的叫压力表管弯。

它具有两种形式，一种是环形弯，另一种是U形弯。

后一个名字更加的直观、贴切。这个看似不起眼的设计，实际上是有很大的作用的，它是一种符合理工学的设计，有着不容小觑的作用，包括以下两个方面。一方面是为了保护压力表，防止其因压力过高而被破坏，另一方面则是确保压力表测量值的准确性。

据了解，在国外与这个压力表弯管原理相同的是泄压孔，借助这些简易的设计，可以实现更好的保护压力表，保证压力表可以正常的工作。压力缓冲管，顾名思义就是可以缓冲压力。在管道运输中的物质可以是液体，也可以是气体，而这两种物质都是具有流体压力的。当管道中的介质压力过大或者说运输的物质出现压力的波动幅度较大时，倘若没有这个压力缓冲管，就会直接作用在压力表上。

波动轻微时，只是让压力表的读数出现偏差，使示数不准确；严重时，则直接损坏压力表，为后续的工作带来维修和更换的麻烦。压力表一般都是用于各种生产制造工业中，比如说热水暖气的供应系统、石油管道运输、热力管网、汽车维修等各方面，可以看出来它的运用还是十分广泛的。倘若压力表故障，就会带来不可估量的巨大损失和安全隐患。

而压力表管弯起到的作用，就是可以为压力表保驾护航，防止一些可控因素对其造成破坏，可以说也是人类智慧的结晶了。