

1寸超大扭力气动扳手 70叶片

产品名称	1寸超大扭力气动扳手 70叶片
公司名称	兖州市博大气动工具厂
价格	620.00/个
规格参数	品牌:斯威特,博大,三力,劲炮王 型号:70叶片 规格:1寸
公司地址	暂无
联系电话	86 0537 3751686 13863755998

产品详情

品牌	斯威特,博大,三力,劲炮王	型号	70叶片
规格	1寸	功率	5600 (w)
空载转速	4200 (b.p.m)	耗气量	0.8-1.4 (m3/min)
重量	15 (kg)	适用范围	汽车维修。管装厂

气动技术的优点.1,空气容易获取,且工作压力低,用过的空气可就地排放,无需回收管道;2,气的粘性小,流动阻力损失小,便于集中供气和远距离输送;3,气动执行运动速度高.4,气动系统对环境的适用能力强,能在温度范围很宽,潮湿和有灰尘的环境下可靠工作,稍有泄漏也不会污染环境,无火灾爆炸危险,使用安全.5,结构简单,维护方便,成本低廉.6,气动原件寿命长.7,气动原件的执行输出率比液压小,动作快,适应性强,可在易燃易爆,多尘,潮湿,冲击的恶劣环境中工作,不污染环境,工作寿命长,构造简单,便于维护及成本低廉等优点.

关于气动工具管路设置

气动工具是利用压缩机产生的压缩空气的能量来工作的。输送的空气必须是清洁，干燥的冷空气。因此，无论空气压缩机设置的多么合理，如果不注意管路的话，仍然会由于压力降低，冷凝水等原因对工具造成不良影响，产生输出功率降低以及工具过早损坏等现象，所以必须充分注意。离空气压缩机距离的远近，必然在压力上会产生差距，特别是空气流速快时会达到相当的值。这种情况一般成为中途损失或导管损失。空气气流和导管或软管的内壁产生磨擦，是造成损失的原因。压力降低现象，可以通过增大管径相应减少。损失与管道的长度成比例，如下图所示那样，空气从储气罐经各段管道，通过油水分离器，调压阀，油雾器清楚冷凝水以及灰尘，以确保适当的压力，进行自动注油，防止种种对工具的不良影响。

气动工具安全使用规则

1, 供气气路必须安装调压阀,分水滤气器及油雾器,保证供气压力稳定,压缩空气干燥清洁且含有足

够的雾状润滑油。

2, 每班工作前夜应向气动工具进气口注入3-5滴20#机油, 并空载运转1-2秒, 充分润滑内部机件。

3, 供气压力应符合说明书或标牌上的规定。

4, 下列情况下要及时关闭气路:

更换附件时(如更换扳套, 螺刀头, 钻头, 砂轮等)发现了故障或进行维修时。停止工作时。

5. 排气方向不要朝向自己或周围的操作者。

6. 经常检查气管, 一旦发现松动或破损要及时修理或更换。

7. 工作时不要用手触摸工具的旋转部分, 并要防止衣服, 饰物, 头发等被工具缠绕。

8. 附件(如: 扳套, 钻头, 螺刀头等)的安装必须牢靠, 并尽量避免空转。

9. 砂轮类工具必须按说明书要求, 使用线速度符合规定的砂轮, 不得随意加大砂轮直
更不得取消砂轮罩。

10. 在装配线上使用的工具应悬挂在平衡器上, 禁止随便乱扔或任意摔打。

11. 在有切屑或沙粒飞溅的场合, 应佩带防护眼睛。

12. 在灰尘飞扬的环境中工作要佩带口罩。

13. 注意工作环境的安全, 防止滑倒或被压缩空气管线绊倒。

14. 振动和噪声会对操作者的健康造成一定的损害, 应按国家卫生标准进行适当保护。

15. 停用半年以上的气动工具需经清洗, 油封后入库保存。