

空气增压泵SY-220工作原理

产品名称	空气增压泵SY-220工作原理
公司名称	苏州力特海增压科技有限公司
价格	2300.00/台
规格参数	品牌:力特海 型号:SY-220 规格:400*200*400MM
公司地址	江苏 苏州工业园区 苏虹东路188号
联系电话	051262885002 18625045015

产品详情

苏州力特海空气增压泵气体部分：

1. 这部分由一个控制和一个柱塞构成，它根据位置状态使压缩空气流到空气活塞的任何一端。
2. 该活塞在其冲程的上端和底部推动控制阀，对滑阀的大面积进行交替增压和换气，以控制气流活塞往复运动，保持循环状态。
3. 空气从泵中排出时，需通过排气消声器。与其它多种泵不同，HASKEL泵在设计中不采用金属-金属的紧配合，这样可以防止漏气导致柱塞终止操作的后果。

苏州力特海空气增压泵系统：

1. 设备为免润滑设计,满足防爆要求,无油压缩技术.气体不受污染。
2. 不需配用电设备，没有电火花产生。 3. 输出压力可以无极调节。
4. 驱动空气流量可以调节,这样可以调节增压目的动作频率,控制增压气体输出

流量并延长空气增压泵的使用寿命，自然冷却，无需冷却器。

5. 具有体积小，重量轻，操作维护简单，维修方便等优点。

苏州力特海空气增压泵典型应用:

1.主要用于工厂压缩空气的二级增压，可以方便解决工厂压缩空气气源压力不足

的问题，空气压力可由1-8kg增压至2-100 kg等更高的压力。

2.散热器、冷却管、阀门等产品的气密性试验，其他多种用途。

苏州力特海空气增压泵优点: 1.直接增加压力。 2.达到最终压力后不再消耗能量。

3.能够用于危险的工作环境中。

4.空气增压泵适用于需要使原空压系统提高压力的工作环境中，能够提高车间供

气系统的压力增加比例为

2:1/3:1/4:1/5:1/6:1/7:1/8:1/10:1/15:1/25:1/40:1等仅需将工作系统内的压缩空气作为气源即可。