

# 高压空气格压缩机出租 增压机租赁 气泵出租

产品名称	高压空气格压缩机出租 增压机租赁 气泵出租
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/个
规格参数	品牌:贤易租赁 驱动方式:电驱柴驱 压力:100-350公斤
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

### 工作原理

#### 活塞式压缩机

活塞式压缩机属于最早的压缩机设计之一，但它仍然是通用和非常高效的一种压缩机。活塞式压缩机通过连杆和曲轴使活塞在气缸内向前运动，如果只用活塞的一侧进行压缩，则称为单动式。如果活塞的上、下两侧都用，则称为双动式。

活塞式压缩机的用途非常广泛。它可以压缩空气，也可以压缩气体，几乎不需要作任何改动。活塞式压缩机是唯一一种能够将空气和气体压缩至高压，以适合诸如呼吸空气压缩机等用途的设计。活塞式压缩机的配置可包括从适用于低压/小容量用途的单缸配置，到能压缩至非常高压力的多级配置。在多级压缩机中，空气被分级压缩，逐级增大压力。

#### 旋转螺杆式空气压缩机

螺杆式空气压缩机属于容积式压缩机，其活塞采用螺杆的形式;这是现今使用的主要压缩机类型。螺杆压缩元件的主要部件是凸形转子和凹形转子，这两个转子相互靠近移动，使它们之间及腔内的体积逐渐减小。螺杆式的压力比取决于螺杆的长度和外形以及排气口的形状，螺杆元件没有装备任何阀门，不存在产生不平衡的机械力。

#### 旋转滑片式空气压缩机

滑片式压缩机采用传统的、已经得到验证的技术，以非常低的速度(1450rpm)直接进行驱动，具有无与伦比的可靠性。转子是唯一连续运行的部件，上面有若干个沿长度方向切割的槽，其中插有可在油膜上

滑动的滑片。转子在气缸的定子中旋转。在旋转期间，离心力将滑片从槽中甩出，形成一个个单独的压缩室。旋转使压缩室的体积不断减小，空气压力不断增大 通过注入加压油来控制压缩产生的热量。高压空气从排气口排出，其中残留的油通过终的油分离器予以清除。