# 湖南低噪音空压机排气量

生成日期: 2025-10-28

## SRL-7.5MB5C新型号为□SRL-7.5ME5C

日立**SRL**系列全无油涡旋式空压机,以清洁无油、低振动\*低噪音、可靠稳定、以及丰富的产品线,在满足客户对品质压缩空气需求的同时,为客户在环保节能减排、提高生产效率上做出更大的贡献。 30年经验与技术开发

- 1. 机头更新: 齿线更新,排气量更稳定,震动更低、噪音更低。 保养更方便。
- 2. 程式: 节能程式优化,更节能,更具客户实时用气量帮你控制压力。 3. 部分配件更新: 更新耐用的五金件与电气部分。

新款SRL系列全无油静音涡旋机

在各实验室、院校、医院普遍应用。日本东宇是一家专业提供空压机的公司,欢迎您的来电哦!湖南低噪音空压机排气量



无油空气压缩机是属于微型往复式活塞式压缩机,电机单轴驱动对称分布曲柄摇杆机械结构,主运动付为活塞环,副运动付为铝合金圆柱面,运动付之间同活塞环自润滑而不添加任何润滑剂。压缩机通过曲柄摇杆的往复运动使圆柱面气缸的容积发生周期性变化,电机运转一周气缸容积有两次方向相反的变化。当正方向是气缸容积扩展方向时,气缸容积为真空,大气压大于气缸内气压,空气通过朝气阀门进入气缸,此时为吸气过程:当反方向是容积缩小方向时,进入气缸内的气体受到压缩,容积内的压力迅速增加,当大于大气压力时,排气阀门被打开,此时为排气过程。单轴双缸的结构布置使压缩机气体流量在额定转速一定时为单缸的两倍,并使得单缸压缩机产生的振动噪音得到很好的解决,整体结构更加紧凑。湖南低噪音空压机排气量空压机,就选日本东宇,让您满意,欢迎新老客户来电!



### SDS-UV Series特点:

(1)藉由变频器控制转数,实现更好的节能:

排气压力的变动幅度控制在约0.01MPa[]降低排气压力,节省电力消耗。

负载率60%时,相对于2段式控制型约节省14%。

(2)加上独有的APC□实现更好的节能:

独有的APC[Active Power Control[]功能,利用固定末端压力,实现更好的节能。

负载率60%时,相对2段式控制约节省25%。注):(1)风量是换算为压缩机的吸入状态的值。

- (2)排出压力表示计示压力
- (3)输出功率表示标称功率

## AIRZEUS SDS-U特点

- a.实现高效率节能采用新型压缩本体一高效率;
- b. 采用操作性更好的新型高性能, 彩色操作面板—易操作:
- c.低噪音-环保,以人为本;
- d.独有的节能控制一爱护地球的ECO效果;

# 3 AIRZEUS SDS-UV Series

无油空气压缩机的重要是出众的二级压缩主机。转子经过二十道工序的精加工,使转子线型达到 的精确度和持久性。内部装有高质量轴承和精密齿轮,来保证转子的同轴度,使转子配合精确,从而保持长久高效可靠地运行。加大尺寸的抗磨损轴承能轻松承担所有负载,以保证主机正常地运行。在是关键的密封环节,防气漏密封件用不锈钢材料制成,而防油漏的密封件则采用了经久耐用的迷宫式设计。这组密封件不但能避免润滑油中的杂质进入转子,而且能防止漏气,保证源源不断地产出清洁无油的压缩空气。

为达到转速较优化及转子寿命较优化,无油螺杆压缩机的另一个优点是主机采用了精密齿轮,而且在驱动齿轮轴的输入端还装有改良的带唇边的密封件,以防止油渗漏到机组中去。

日本东宇致力于提供空压机,期待您的光临!



干燥机内置机:安装简单,1、不需要空气干燥机的安装空间;2、不需要对空气干燥机连线、配管。与压缩机一体控制,1、只要1个开关就可以控制空气干燥机,所以不会遗漏操作。2、选择同时运转时,只要压缩机停机,空气干燥机也会自动停止,节能[OIL-FREE SCROLL COMPRESSOR 应用行业有:科研院所,综合医院,牙医诊所,食品饮料行业,制药企业,电子行业,其他行业。因为易耗品的使用寿命长所以保修周期长交换机头大修周期长达10,000小时或者4年。规格表

- \*1排气量是在\*\*\*高压力时将排出空气的量换算成吸入状态(大气压)的数值。
- \*2周围温度为0℃时请在冷凝水不结冰的场合使用。
- \*3本压缩机必须安装\*\*\*低所需容积以上的储气罐。(另外销售)
- \*4外形尺寸表示面板的尺寸。日本东宇是一家专业提供空压机的公司,有想法可以来我司咨询!湖南低噪音空压机排气量

空压机,就选日本东宇,用户的信赖之选,欢迎新老客户来电!湖南低噪音空压机排气量

#### MICOM控制器

安装图文显示LCD的MICOS-III控制器可采用了中文界面,空气压缩机的工作状态、机器保护、维修信息、输出 状态等多功能图标显示操作简便。

#### 节省能源

根据工厂运行实际用气量而形成不同的压缩控,按顺序启动/停止控制,从而防止空荷运行引起的电力消耗。 低噪音

采用了低噪音低振动的涡旋压缩方式和根据噪音/振动分析的低噪音整机结构,与同级别较低噪音安静安全的运行。

# 采用较优高效的配件

采用了特殊密封的涡旋盘及特殊材质铸造的端面密封条、高效滤清器等,易损件少、更换周期长、维护费用低。 湖南低噪音空压机排气量

昆山普悠特机电有限公司是一家日本东宇氮气发生器、工业制氮机、日立鼓风机、日立空压机、日立马达,有完善的售前及售后服务,氮气发生器从500cc~3000m3□□99.9995%以上可供选择。东宇在北京、上海、苏州、成都、广州皆设有售后办事处,提供完善的售后服务!的公司,致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。日本东宇拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队,以高度的专注和执着为客户提供氮气发生器,鼓风机,马达,空压机。日本东宇始终以本分踏实的精神和必胜的信念,影响并带动团队取得成功。日本东宇始终关注

仪器仪表市场,以敏锐的市场洞察力,实现与客户的成长共赢。