

万源两级螺杆压缩机厂商 工藤机电厂家 空气压缩机

产品名称	万源两级螺杆压缩机厂商 工藤机电厂家 空气压缩机
公司名称	东莞市工藤机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇新安社区颐和大厦808室
联系电话	13825795017

产品详情

日立螺杆空压机不加载的解决方法

遇到日立螺杆空压机不加载先不要慌，一步一步来检查具体的原因。首先我们检查检查供气管道上的阀门是否开启或系统上是否有漏气现象，减少用气量。压力调节系统的功能是根据客户用气量的大小，自动调节日立螺杆空压机，以便达到供需平衡。所以要对损坏的压力调节器及时更换，对失灵的压力调节器及时调整。

空气过滤器堵塞，空气滤清器的作用是将吸入的空气加以过滤，保证进入日立螺杆空压机的空气清洁干净。如果空气过滤器滤芯堵塞严重将影响到机组的进气量。所以必须及时更换其滤芯。油气分离器堵塞，由于油路系统中或多或少存在某些杂质，空气压缩机，滤芯工作一段时间后，会发生阻塞现象使压缩空气通过滤芯的阻力增加，影响机组的正常工作。因此，操作人员应根据监控器面板上显示的信号，及时更换滤芯。进气阀的功能是控制进气量。机组满负荷运行时，进气阀处于全开状态。当用户所需用气量减小时，由气量调节装置向进气阀输入压缩空气，使进气阀开度减小，从而减少压缩机的进气量，进气阀故障将影响机组所带负荷的多少。

控制管路漏气将使进气阀无法全部打开以至于机组负荷无法带满。控制管路漏气将使进气阀开度无法减小以至于管线压力高于卸载压力，而日立螺杆空压机无法自动卸载。控制管路过滤器堵塞将造成控制系统故障，造成无法自动调节，所以必须要对过滤器滤芯进行清洁或更换。当卸载运行或停机时，放空阀即打开，释放油气桶内的压力，使压缩机低负荷运转，或保证在无负载的情况下重新启动。放空阀、进气调节阀故障将造成排气压力过高无法卸载，必须要保证其工作正常。检查压力设定。喷油机机组长时间卸载运行危害较大，长时间卸载运行会引起油分离器中水含量增加，油乳化可能性增大。

任何日立螺杆空压机故障都需要仔细的慢慢排查，最终是可以找到原因的，处理好所有的故障才可以恢复日立螺杆空压机正常运行。

日立螺杆空压机过载停机之分析

日立螺杆空压机的运用者们必定有遇到过主机或电机过载而停机的问题，不要担忧，东莞市工藤机电有限公司为你们分忧解难。

一、电压太低：

一般的日立螺杆空压机额外工作压力为380V，上下答应起浮在5%左右。这里所说的电压是机器正常工作的电压，因为许多工地上（工厂电压供给比较安稳一般不会有这种情况）变压器比较小，设备没有开的时候电压有400V，可是设备一开电压就掉到350V，正常工作起来电压只要360V，短期运用问题不大，假设长时间运用，势必对电器系统构成极大的损伤。

二、日立螺杆空压机机组压力逾越额外压力：

比如0.7MPa的机器，实践压力抵达0.75MPa，就简单出现过载现象。7公斤的日立螺杆空压机不要调到8公斤用。榜首，万源无油空气压缩机公司，平安得不到保证，第二，设备耐压也不行，寿数减短。所以需求多大压力，就选购相对应压力的日立螺杆空压机。

三、接线松动：

查看输入日立螺杆空压机电源线能否有发热烧焦的痕迹，首要查看一下三相电压线，若有松动或短路情况，那么给予重接就好了。

四、日立螺杆空压机接触器毛病：

接触器里边的触头老化，吸合不良，接触面就小，电流就大了，万源螺杆式空压机厂家，日立螺杆空压机过载是小事，电气系统焚毁才是我们不愿意看到的工作。

五、日立螺杆空压机油气别离芯堵塞：

油分芯堵塞，万源两级螺杆压缩机厂商，内压高了，负载大了，电流就高了，所以会过载。误区：不要认为新换没多久的东西就不堵，现场环境脏，油气桶里边杂质多都简单使油分芯堵塞。新换的油分芯，环境也还能够，可是工作200小时又堵塞了，这是和油分芯质量有联系的。

日立螺杆空压机是压缩空气的制造装置，被广泛应用于机械、电子、陶瓷、矿山、纺织、化工等各个行业的生产制造中，是现代工业的重要设备。如果突然开不了机，将会影响生产的顺利进行，造成巨大的损失。下面为您总结导致日立螺杆空压机无法启动的原因：

日立螺杆空压机无法启动

- 1、保险丝烧毁；更换保险丝。
- 2、继电器保护器过载作动；检修并复位。

- 3、接线松动或接触不良；检修上紧。
- 4、电压太低；检修。
- 5、电动机故障；检修或者更换。
- 6、机体出现故障;更换油品，用手转动机体，若无法转动，拆修。
- 7、继电器出现故障；检查电源线以及各接点。
- 8、开关接触不良或者故障；检查接线或更换开关。
- 9、油气桶油中有压力；检查泄放阀。
- 10、控制器检测到相序错误；检修/更换。
- 11、压力/传感器断线；检修/更换。

现在工厂的生产制造中，很多的设备都是需要用到压缩空气的，日立螺杆空压机无法启动，就意味着产不了气，这些的用气设备也就无法正常工作了，导致生产不能顺利地进行。掌握可能导致日立螺杆空压机无法启动的原因与解决方法，保证日立螺杆空压机的正常启动与运行。

万源两级螺杆压缩机厂商-工藤机电厂家(在线咨询)-空气压缩机由东莞市工藤机电有限公司提供。东莞市工藤机电有限公司（www.gongteng.net）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！