

天成金盛 JGGC G25机械密封 沈阳机械密封

产品名称	天成金盛 JGGC G25机械密封 沈阳机械密封
公司名称	天津市天成金盛科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区北方城
联系电话	13920021576

产品详情

机械密封维修周期长端面磨损后可自动补偿，一般情况下，毋需经常性的维修，JGGC-G36机械密封，抗振性好对旋转轴的振动、偏摆以及轴对密封腔的偏斜不敏感。机械密封适用范围广机械密封能用于低温、高温、真空、高压、不同转速，以及各种腐蚀性介质和含磨粒介质等的密封。对现今许多工厂的“零泄漏”需要，盘根无法达到此要求；根本适应范围广，随意性更大，但对于在工厂，经常更换或维护将对工厂造成很大损失。

由于它硬度低、有塑性、导热性差、冷流变形大，所以在车加工时必须遵循下述一些原则。（1）车刀锋利有利于降低切削力和切削热，减少车削中的塑性变形。车刀材料要采用高速钢(W18Cr4V)。（2）在选择车刀的切削角度时，应取较大的前角和后角。同时加长过渡刃和修光刃，以分散切削力和切

削热从而减少变形。（3）切削后，必须不断将其移出刀具，以防止切屑缠绕在刀具上。刀尖前面宜有圆弧槽，以便切屑排出。（4）装卡要合理，既要防止工件夹持变形，又不能使工件松动或从卡爪中飞出。模压工艺是直接利用聚四氟乙烯粉料，经模具压制成型，然后在烧结炉中烧结。它的特点是：需设计模具，加工的制品适宜大批量生

产，原材料损耗少；模压成型难度大，不易控制成品的收缩比，因而技术要求高。模压V形圈工艺过程为：物料准备——成型模压——脱模——烧结成型——修边——加温模压定型——检验——成品。

按密封端面的对数可分为：单端面和双端面。按弹簧的个数可分为：单弹簧式和多弹簧式。按弹性元件分类：弹簧压缩式和波纹管式。按非接触式机械密封结构分类：流体静压式、流体动压式、干气密封式。按密封腔温度分类：高、中、普、低温密封。按密封腔压力分离：超高、高、中、低压机械密封。

被堆焊基体表面应清理，不应有油污、锈迹等缺陷。2、操作注意事项（1）将工件置于加热回转装置之上，堆焊基体表面必须放平，以保证焊液均匀分布。堆焊前，先用氧焰预热工件表面（预热800--900℃，JGGC-G42机械密封，随基体钢种和大小而异），预热时工件随回转装置转动（堆焊时亦同）。（2）堆焊时，应用还原

焰。氧： $<1.0\sim 1.3$ ，即使用微过量的，以保证焊层表面及堆焊层不被氧化，同时可以使燃烧尽的碳及其他成分最少。（3）堆焊时焊枪位置见图9-10。堆焊时采用的喷嘴要根据堆焊基体的大小来选择。喷嘴出口处的第一节焰为未完全燃烧的氧混合物，这部分火焰极为明亮，呈圆柱状，长度为5~20mm（

视喷嘴大小而不同），称为焰芯；紧接着的第二节由半燃烧的和氢气组成称为还原焰；第二节为燃烧过程中的最终产物，即二氧化碳和水蒸气，这一节又可叫做外焰。堆焊时火焰的调整，以还原焰为焰芯长度的2.5~3倍为宜。

在安装过程中严禁碰击、敲打，沈阳机械密封，以免使机械密封摩擦副破损而密封失效；4. 安装时在与密封相接触的表面应涂一层清洁的机械油，以便能顺利安装；5. 安装静环压盖时，拧紧螺丝必须受力均匀，保证静环端面与轴心线的垂直要求；6. 安装后用手推动动环，能使动环在轴上灵活移动，并有一定弹性；7. 安装后用手盘动转轴、转轴应无轻重感觉；8. 设备在运转前必须充满介质，以防止干摩擦而使密封失效。

车削前

准备聚四氟乙烯的硬度低，强度差，有冷流性。在车削中，JGGC-G25机械密封，加工件容易发生变形，靠近夹头处尤为突出。此外，夹头处受负荷会出现冷流现象，致使夹头松动，甚至工件飞出。因此，不宜直接用三爪卡盘直接加持，一般可采用粘结剂，先将管料黏附在胎具内，再将胎具卡在三爪卡盘上，然后进行车制。2、V形圈成形刀V形圈采用成形刀车

形面。成形刀是用10mm*20mm*100mm的白钢切刀片，在电火花切割机床上切出形面，然后在工具磨床上开前角（ $12^{\circ}\sim 15^{\circ}$ ）、后角（ 20° ）。图9-17是车 30° 形面的成形刀。3、加工步骤（1）用黏结剂将聚四氟乙烯筒料粘附在胎具内，再将胎具卡在三爪卡盘上。车平端面，并将内外圆车至规定尺寸{图9-

18(a)}。粘结剂配方是：冬天，3份石蜡、2份松香；夏天，1份石蜡、4份松香。可随季节变化酌情改变配方。

天成金盛(图)-JGGC-G25机械密封-沈阳机械密封由天津市天成金盛科技发展有限公司提供。天津市天成金盛科技发展有限公司（www.tianchengjinsheng.com）在密封件这一领域倾注了诸多的热忱和热情，天成金盛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：寇经理。