

煤质乙醇中石油化工约克RXB12工业冷冻螺杆压缩机维修保养

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 煤质乙醇中石油化工约克RXB12工业冷冻螺杆压缩机维修保养 |
| 公司名称 | 山东工冷汇网络信息科技有限公司 |
| 价格 | 18866.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:约克 型号:RXB12 产地:美国 |
| 公司地址 | 山东省济南市历下区龙奥西路1号银丰财富广场B座1904 |
| 联系电话 | 15020002122 15020002122 |

产品详情

煤质乙醇中石油化工约克RXB12工业冷冻螺杆压缩机维修保养，螺杆压缩机是一种正置换容积压缩式机组。在进行气体压缩时，两个配有阴、阳螺纹的转子在一个配有进气口和排气口的加工精良的转子腔内相互啮合。压缩封闭在其中的气体。螺杆压缩机分为双螺杆压缩机和单螺杆压缩机两种。它们可以采用开式、半开式、闭式的驱动方式。另外还可以分为带油压缩和无油（干式）压缩。螺杆压缩机的适用范围很广，其中包括（但不局限于）：冷冻、舒适性空调、开路气体处理、空气压缩。

工作原理：

当螺杆转子在封闭的转子腔内开始啮合时，压缩开始。当两个转子反方向转动时，气体通过进气口吸入转子，充满阴阳螺纹构成的压缩腔。气体的初始体积称为吸气容积。当螺杆继续转动时，气体被密封在由压缩腔和转子构成的封闭腔内，在转子腔内产生轴向和径向的移动。当充满气体的螺纹转离吸气口后，压缩循环开始。由于阴阳螺纹的啮合，密封的吸气容积被压缩。当螺纹继续啮合时，密封容积持续减小（压缩）直至压缩气体由排气口排出。压缩排气取决于排气口的位置。为了能够更好地理解压缩过程，以下我们将螺杆压缩机的压缩过程和往复式压缩机的气体压缩过程作一类比。

工冷汇服务中心拥有1个1200平方米的压缩机再制造车间、800平方米的控制系統开发车间、600平方米的零配件仓库和500平方米的办公面积，以及35名有着多年丰富经验的机械和电气工程师。化工（盐化工、煤化工、石油化工等）、石油天然气（采气处理、LPG、LNG）、新能源（多晶硅）、矿井制冷、食品冷冻、制药合成。

