

莱宝LVO130真空泵油 5L装包邮

产品名称	莱宝LVO130真空泵油 5L装包邮
公司名称	东莞市海扬真空设备有限公司
价格	450.00/桶
规格参数	品牌:莱宝 型号:LVO130 适用于:SV40B及以上莱宝单级旋片泵
公司地址	广东省东莞市寮步镇繆边社区沿河西34号
联系电话	0769-82897292 13711835358

产品详情

莱宝LVO130是矿物油，是GS77的升级版真空泵油，LVO130真空泵油具有耐高温，抗氧化，较好真空度等特点。

主要是用于莱宝SV系列单级旋片泵:如：|SV100 |SV200 |SV300 |SV500|SV580|SV630 |SV750 |SV1200

莱宝真空泵油LVO130特性：1、具有极佳的氧化稳定性，长期在高温条件下与空气、树脂、化学原料等直接接触亦不易变质，减少有害漆膜和油垢的形成，提供较长的换油周期。2、真空泵油具有优异的防锈防腐性，能在金属表面形成非常有效的防腐膜，从而可以全面防止因吸入腐蚀性气体和水分而导致的系统腐蚀。3、真空泵油能迅速将油液中夹带的水分分离出来，达到所需的真空度。4、真空泵油具较底的蒸汽压，防止油品从泵的内腔向真空系统返流扩散造成返油。从而保证有足够的极限真空。

Leybold莱宝真空泵油LVO130的主要作用：

在导热油泵使用的过程中,由于真空泵油直接进入泵体内腔，在真空泵运行时，随着气体压强的逐渐降低，泵温的逐渐升高。油品中饱和蒸汽压高的分子组分就能蒸发到真空的空间，即影响真空泵极限压强的达到，又可向真空系统返流扩散，污染真空系统，并直接影响极限真空的获得。真空齿轮泵工作原理属于正位移泵，导热油泵工作时依靠主、从动齿轮的相互啮合造成工作容积变化来输送熔体。工作容积由泵体、齿轮的齿槽及具有侧板功能的轴承套构成。当齿轮旋转时，熔体即进入吸入腔两齿轮的齿槽中，随着转动，熔体从两侧被带入排出腔，齿轮再度啮合，使齿槽中的熔体被挤出排出腔，压送到出口管道。轴承不能使用通常的润滑油脂，以避免污染熔体，通常采用熔体自润滑。

使导热油泵的工作室不断增大或缩小，当工作室的容积变得最小时，即与真空泵的入气管连通，于是气体就进入逐渐变大的工作室空间；当工作室的容积扩大时，即与入气管分开，使容积阀就打开。泵腔内容积不断膨胀与压缩，完成吸气和排气过程，使容器内气体逐渐排出达到需要的真空度。真空泵运行时，随着泵腔内转子的旋转，转子上两个纵向槽中的滑片或偏心轮上的滑阀环，紧贴着定子的内壁滑动，转子、滑片与定子导热油泵内壁必然依靠油品的润滑性避免摩擦副材料的擦伤，利用油品隔离大气，并带走因摩擦产生的热量。因

此，真空泵油在泵体内担负着润滑、密封、和冷却的作用。

莱宝真空泵油LVO130使用注意事项

- (1)装油的窗口必须清洁干净,严禁在阳光下曝晒和露天存放，要存放在阴暗、干燥和通风的地方。
- (2)不同牌号、品种的真空泵油不能混用，新旧油品不能混用。不能混入轻质油品，否则将会影响真空性能。
- (3)换油时应将泵体内使用过的油品排尽，将新油倒入后缓缓转动泵轴，清扫泵腔排尽残油，重复清洗数次，等洗净后换入新油。
- (4)加油用具必须有是专用设备，不应是盛过其它油品或溶剂的容器。
- (5)真空泵油如吸入化学气体及溶剂，对泵油污染影响真空后，则必须作清洗换油处理。
- (6)当泵油真空下跌，满足不了需要时必需换油；当泵油颜色变深，呈褐色时，均应当换油。

想了解更多的信息请联系我们

东莞市海扬真空设备有限公司

电 话：0769 82897292

传 真：0769 82815319

移动电话：汤先生13556679864或李先生13711835358

QQ： 958506488

公司主页：<http://www.dghyzksb.com>；

地 址：中国广东 东莞市寮步镇缪边管理区沿河西路34号