

莱宝真空泵油LVO130|GS77现货热卖中

产品名称	莱宝真空泵油LVO130 GS77现货热卖中
公司名称	上海沪沁仪器设备有限公司
价格	1800.00/桶
规格参数	
公司地址	上海市闵行区北松公路588号7号楼5层
联系电话	86-02161996716 13917691013

产品详情

莱宝真空泵油lvo130系原莱宝真空泵油gs77.主要用于莱宝单级旋片真空泵。包装有20l 200l。

德国莱宝真空泵专用油|sv系列专用真空泵油|莱宝真空泵油lvo130|莱宝真空泵油lvo130的使用方法

(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、干燥和通风场合严防水份和灰尘的混入。(2)

取油或装油时,桶盖周围的小雨必须除尽,防止杂物混入油中,引起泵的磨损。(3)

不同牌号,品种的真空泵油不能混用,新旧油品不能混用。(4)

严格避免真空油与其它润滑油混合,更不能混入轻质油品,否是将会会影响真空性能。(5)

真空泵应尽量避免抽除溶剂,水蒸气和有腐蚀性气体等,必须用时须勤检查、勤换油。(6)

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。(7)

泵大修时必须用溶剂或清洗剂将泵的各部件清洗干净,并将部件烘干。(8)

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;抽泵。(9)

矿物油与酯油或其它合成油互换时,应将泵拆开作彻底清洗。包括各零部件均须浸渍在酯油内以防污染。(10)

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。(11) 换油期限:

a. 当泵油真空下跌,满足不了需要时; b. 当泵油颜色变深,呈褐色时,均应当换油。

德国莱宝真空泵油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。