## 菏泽钛合金专用拉伸油,都有哪些作用

| 产品名称 | 菏泽钛合金专用拉伸油,都有哪些作用                     |
|------|---------------------------------------|
| 公司名称 | 高密市油匠人润滑油店                            |
| 价格   | 880.00/桶                              |
| 规格参数 | 品牌:茵博润<br>型号:L-86DL<br>规格:4L/18L/200L |
| 公司地址 | 高密市密水街道长风街65号                         |
| 联系电话 | 18068080226                           |

## 产品详情

## 茵博润钛合金拉伸油,钛拉伸成型油

钛合金具有的良好的耐蚀、比强度、无磁性及高低温性能等特点成为令人瞩目的高性能新材料,二十世纪五十年代以后在君用和民用领域应用都极具活力。在航空航天领域,钛和其合金主要用于航空航天和军事工业上面,钛在航空航天上的应用约占钛总产量的70%左右:在民用方面,高尔夫球头、民用自行车、各种钛制容器(压力容器,化学、电镀液槽)等也进入了人们的生活:医学领域,医用钛合金无毒质轻、比强度高。具有的极好的生物相容性和耐腐蚀性,也是较为理想的医用金属材料、可用于作植入人体的植入物等。此外,建筑行业、农业和畜牧业、核工业、军械方面、汽车行业都出现了良好的发展势头。

虽然钛合金本身的材质特点使其在很多领域都有很大的优点,且成品价格高,利润空间大,但它的加工工艺复杂,加工难度高,废品率居高不下也是令很多钛合金加工企业头疼不已。所以选择砖用的可靠的钛合金拉伸油,钛合金成型油就显得尤为重要了!

茵博润钛合金专用拉伸油近些年已与逾30家钛合金成型加工企业长期合作,根据反馈不断更新,升级配方,帮助其中大部分企业保持良品率在80%以上!

茵博润钛合金专用拉伸油 产品用途:

- 1、适用于钛合金制品,如钛杯,钛餐具,钛合金功夫茶具等钛质容器的深拉伸、多道拉伸、胀形拉伸、大变形量拉伸、重负荷拉伸等高难度拉伸拉延工艺。
- 2、对于使用市场上传统拉伸油,无法满足成型需求,易出现划伤、拉皱,鼓包等现象的钛合金加工, 使用本品可有效解决以上问题;

## 茵博润钛合金专用拉伸油 性能特点:

很好的润滑效果和边界润滑性能,可有效减少划痕、拉花、划伤、烧结、焊合、拉爆等现象的发生

高难度拉伸冲压、多道拉伸、胀形拉伸、深度拉伸、大变形量拉伸的高校拉伸油;

无刺激性气味,操作环境舒适;

良好的极压抗磨性能,提高加工精度,保护模具,延长模具寿命;

优异的散热效果,高温状态下具有良好的热稳定性,能有效控制黑色积碳、污斑的产生。