# 长城冷镦成型油

长城牌冷镦成型油是以深度精制矿物油为基础油,加入多种功能添加剂调合而成,适用于高速多工位冷镦机、高速攻丝机对合金钢、碳钢等材质的挤压、冷镦成型加工工艺的润滑。本产品按照使用场合的不同分为 M0617、M0618 两个牌号,原名分别为高速多工位冷镦油和重负荷成型油。

### 性能特点

- 优良的抗磨性, 能提高加工件的精度
- 良好的油膜粘附性,能防止模具拉毛,延长模具使用寿命
- 具有一定的防锈性,能满足加工过程工序间防锈要求

#### 技术规格

产品符合以下规格:

• Q/SH303 391-2006

#### 应用范围

- M0617 冷镦成型油适用于标准件行业从国外引进的 NF、NT 系列和国产高速多工位冷镦机、高速攻丝机对合金钢、碳钢等材质的挤压、冷镦成型加工工艺的润
- M0618 冷镦成型油适用于各类大型高速冷墩成型机对合金钢、不锈钢等 难加工材料的挤压、冷镦成型加工工艺的润滑

## 典型数据

项目	冷镦成型油	
牌号	M0617	M0618
运动黏度 (40℃), m m²/s	78. 21	115.0
闪点(开口),℃	184	190
倾点,℃	-10	-9
腐蚀试验(45#钢片,100℃,3h)	合格	合格
极压性能(四球试验)	883	>882
最大无卡咬负荷(PB),N 烧结负荷(PD),N	6080	>7840