

HDF 冲压拉伸油

主要应用：

HDF-2071 主要用于金属轻负荷的冲压、拉伸等塑性变型润滑。

HDF-2072 主要用于金属中负荷的冲压、拉伸等塑性变型润滑。

HDF-2073 金属重负荷冲压、拉伸润滑，通用性强。

HDF-2075 适用于不锈钢材料的冲压、拉伸润滑。

HDF-2076 适用于铝材的冲压、拉伸润滑。

HDF-2077 适用于铜材的冲压、拉伸润滑。

产品简介：

HDF-207 系列拉伸油是专用于金属冲压、拉伸等塑性变型的润滑剂，由多种活性极压剂、油性剂和精制矿物油复配而成。具有优良的极压抗磨性能，能有效降低模具磨损，延长使用寿命，同时提高工件加工质量和加工效率，防止加工过程中产生“拖花”“拉爆”现象。

产品使用：

- 1、根据设备供油情况和冲压负荷，选用不同型号的拉伸油，本品不能和其它油类混用。
- 2、密封保存，室内存放，严禁混入水和杂质。

主要技术指标：

Q/TXTFJ002-2002

项目	指标					
	HDF-2071	HDF-2072	HDF-2073	HDF-2075	HDF-2076	HDF-2077

外观	棕红色粘稠液体					
运动粘度	38—50		100-115		38—50	
闪点 ≥	150℃		180℃		150℃	140℃
倾点 ≤	—5℃					
钢片腐蚀	合格					
机械杂质	0.01 %					
PB 值 ≥	784N	882N	980N	1078N	686N	686N
水份	痕迹					