

## ArChine Alloydraw SS 145

### 亚群高效冷成型油

#### 产品描述

**ArChine Alloydraw SS 145**是一种不含氯高效环保型极压冷成型油，适用于不锈钢、高合金钢材料等的拉伸和冷成型。如大型家电的不锈钢外壳的冷挤型和深抽成型加工。

#### 产品应用

**ArChine Alloydraw SS 145**用于非切削加工，如高抗拉不锈钢,铬钼镍锰等合金元素含量比较高的硬质合金钢材料的拉伸、深拉、冷挤型，例如,不锈钢，各种高合金含量的硬质合金工件，处理的钢铁 如C 35,纹理较好的建筑钢材如 QStE 420，冷挤压件如20 CrMo5,等用来制造汽车用的精密冲裁的零件。也适用于深度冲压和用在自动压力机和自动压力机的高合金材料的慢速和中速以及高压的拉伸加工。通过在深拉过程中形成一层单独坚韧的润滑油膜，避免了模具与工件之间的大面积接触。接触表面之间的滑动摩擦减少了拉伸模具的易分离性，可以增加工件的表面精度，以及模具的使用寿命。适用于大型不锈钢和合金钢板材的冷成型加工。

**应用范围：**冷成型加工（冷挤压、拉伸、深拉、压板成型等）。

**适合加工的产品：**不锈钢和高合金钢材料等，大型家电外壳，机械外壳、不锈钢杯、合金钢管的弯管拉伸。

#### 产品性能优点

- 高度精选的基础油含高效极压添加剂
- 不含传统的含氯添加剂，减少后续工件腐蚀和生锈以及环保的问题
- 具有良好的可湿性，粘附性和润滑性。
- 部分以合成油酯原料具有良好的润滑特性

#### 技术指标

粘度 40℃ mm <sup>2</sup> /s	闪点 ℃	倾点 ℃
145	>200	-5

**备注：**ArChine Alloydraw SS 145 与不锈钢、合金钢兼容。