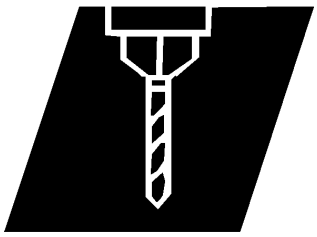
SKALN CUTTING HFM



硫磷极压特种切削油

应用

● HFM-特种切削油是一种含硫磷型添加剂的多用途优质矿物油产品。为轻负荷及中等负荷切削加工为刀具提供稳定可靠的油膜保护。油品颜色清澈便于机床操作人员操作。

● CUTTING 适用于各种加工工艺的加工润滑包括：车削、铣削、钻孔、深孔钻、铰孔、螺纹加工以及 CNC 加工中心的各种加工等。

优势

- 极佳的润滑性能，在加工粘性金属时能有效避免积屑瘤的产生。
- 极佳的抗磨和极压性能，在延长刀具寿命的同时，获得完美的工件加工质量。
- 良好的抗 氧化性能，使油品具有极长的使用寿命。
- 采用高度精炼的基础油调配，辅以高效抗油雾添加剂，降低油雾的产生，有效改善工作环境。
- 良好的密封兼容性和油漆兼容性。

技术指标

典型数据	测试方法	单位	VALONA AU 5510
外观	-	-	清澈的液体
颜色	ASTM D 156	0-8	2(最大)
密度(15 °C)	ASTM D 1298	kg/m^3	882
运动粘度(40°C)	ASTM D 445	mm^2/s	7.5~15
铜片腐蚀(3h@100 °C)	ASTM D 130	-	1b(最大)
闪点(开口杯)	ASTM D 92	°C	>130 °C

备注：上述技术数据为目前产品检测的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。