

ArChine Ferrocut SC 12**亚群高性能纯油性切削液****产品说明**

ArChine Ferrocut SC 12 是一种由溶剂精制矿物油调制的中粘度、重负荷切削油，含润滑剂及包括活性硫极压添加剂。

产品应用

ArChine Ferrocut SC 20 推荐用于多种切削加工。尤其适用于所有黑色金属(包括不锈钢)的深孔钻、齿轮切削、拉削及重负荷加工。该产品不适合加工铜合金。

产品优点

- 极佳的抗极压能力及润滑性能，可延长刀具寿命
- 优秀的表面精加工及良好的尺寸精度
- 低油雾
- 良好的冷却性能，能有效带走高速加工中摩擦产生的热量，避免由此引起的油雾和工件变形
- 不破坏油漆，与通常使用的机床密封件相容

典型性能

项目	数值
外观	黄色透明液体
密度 (20℃), g/cm ³	0.898
运动粘度 (40℃), mm ² /s	12.3
腐蚀试验 铜片 100℃, 1h	4 级
闪点 (开口), °C	162