

铝合金加工专用切削液 北京通孚告诉您如何选择

产品名称	铝合金加工专用切削液 北京通孚告诉您如何选择
公司名称	北京市通孚精细化工厂
价格	16.00/kg
规格参数	
公司地址	北京市通州区牛堡屯镇
联系电话	13810324791 13810324791

产品详情

随着航空、航天、汽车工业、石油化工及其电子机械制造业工业发展，铝合金金属加工变得非常普遍。而铝属于容易腐蚀的金属，因此选用切削液时最好选择专用的，以防铝件变色，起斑。针对铝合金加工时所需的乳化型切削液北京通孚给您推荐两种：

一种铝合金专用乳化切削液TF-211A40是一种新型的半合成微乳化切削液，由多种组分精制而成，含有多种铝缓蚀剂，对铝合金有优良的保护性能。不含硫、氯、亚硝酸钠等有害物质，克服了合成型切削液润滑性能差和乳化油污染重的缺点。可代替合成切削液和乳化油用于铝合金 铝镁合金机加工的润滑和冷却，特别适合航空高强度铝合金和易腐蚀变色的铝合金加工，也可用于黑色金属和铜的机加工润滑和冷却。具有优良的润滑性能，具有减少刀具磨损、提高光洁度、降低功耗的作用，同时具有槽液使用寿命长的特点。

另外一种防臭防锈型乳化切削液TF-210A2由基础油、乳化剂、油性剂、防锈剂、多种杀菌剂精制而成，具有优良的润滑、冷却、清洗、防锈和乳化稳定性能，润滑性能优于全合成和半合成切削液。主要用

于黑色和有色金属的机加工润滑和冷却，还可用于金属材料精密加工，具有优良的防臭、润滑、防锈性能。能有效保护刀具并延长使用寿命，提高工件表面光洁度。具有极佳的防臭性，可长时间使用不变质。

针对废乳化切削液我们还可以利用专利技术让废乳化切削液再生，一吨废液可以产生出一吨到一吨半的新液，这样既解决了废液排放的问题，又能花小钱办大事。