

东莞市克鲁森润滑油有限公司 金属磨削液 磨削液

产品名称	东莞市克鲁森润滑油有限公司 金属磨削液 磨削液
公司名称	东莞市克鲁森润滑油有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大岭山教育路359号宏业科技园G栋
联系电话	13528540466

产品详情

磨削液

切削液是一种用在金属切削、磨加工过程中，用来冷却和润滑气压刀组等刀具和加工件的工业用液体，具备良好的冷却性能、润滑性能、防锈性能、除油清洗功能、防腐功能、易稀释特点，很大程度在解决了易臭，难稀释等问题。很多人都想象不到气压刀组等刀具的材质不一样，选择的切削液也是不一样的，比如：高速钢，它有较强的坚韧，适合于几何形状复杂的工件和连续的切削加工，而且高速钢具有良好的可加工性和价格上容易被接受。使用高速具进行低速和中速切削上，建议采用油基切削液或乳化液。在高速切削时，由于发热量大，以采用水基切削液为宜。若使用油基切削液会产生较多油雾，污染环境，而且容易造成工件，加工质量下降，刀具磨损增大。

磨削液

切削液的使用中，切削加水比例为1：20，磨削加水比例为1：25，用软化稀释，冲水比例在20倍，磨削液，防锈性好。切削液（cutting fluid，coolant）是一种用在金属切、削、磨加工过程中，用来冷却和润滑刀具和加工件的工业用液体。

切削液的主要特点易稀释、耐用，在规定的浓度下使用，稀释液的寿命在1年以上。防锈性能好，批发磨削液，且有除锈功能。冷却性能好，刀具更耐用。稀释液透明或半透明，使用过程中，销售磨削液，机床台面无油腻感，金属磨削液，加工能见度高。本产品洁净、环保、不发臭，给操作人员以更洁净的工作环境，对机床油漆和密封部件无腐蚀和溶胀作用。

此外，对于各个特定工艺冷却液这个问题，始终存在仁者见仁智者见智的现象。基本了解一下三大类主要冷却液——纯油、可溶油及合成剂——的各种成分如何对性能产生影响，可以使冷却液的选择变得简单。

可溶油成分的功能

成份功能

矿物油润滑、防锈

油脂提高润滑性

极压添加剂(硫、磷、氯)提高刀具寿命

乳化剂允许与水混合

pH引发剂提锈性能和生物稳定性

去泡剂控制泡沫

抗氧化剂防止氧化，使有光泽

颜料、香精客户喜好

基础冷却液的特性(采用降序，不包括添加剂的效果)

润滑冷却

纯油合成物

可溶油半合成物

东莞市克鲁森润滑油有限公司(图)-金属磨削液-磨削液由东莞市克鲁森润滑油有限公司提供。东莞市克鲁森润滑油有限公司 (dgklusen.com)，信誉可靠，在广东 东莞 的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将东莞市克鲁森润滑油有限公司和您携手步入辉煌，共创美好未来！