

台州易切削钢供应商 批发12L14冷拉光圆 冷拉型钢

产品名称	台州易切削钢供应商 批发12L14冷拉光圆 冷拉型钢
公司名称	台州荣硕金属材料有限公司
价格	6.00/公斤
规格参数	规格:5-20 规格:20-50 规格:50-100
公司地址	浙江省台州市路桥区路北街道银安街679号A-611 室
联系电话	13326010185

产品详情

台州易切削钢供应商 批发12L14冷拉光圆 冷拉型钢

12L14是易切削结构钢，易切削钢是易被(车、铣、拉、刨、钻等)切削加工的钢种,又叫自动机床加工用钢,简称自动钢。它是为适应机械加工自动化和流水作业线生产而产生的。这类钢可以用较高的切削速度和较深的吃刀量进行切削加工,而且由于加入钢中的易切削元素使切削抗力减小和因加入元素本身的特性及形成的化合物起润滑刀具刃部的作用,使切屑易断,减轻了磨损,从而提高了被加工零件的光洁度和精度,提高了刀具寿命和生产效率。

化学成份：

含:碳C: 0.15

磷P:0.04-0.09

硫S:0.26-0.35

铅Pb:0.15-0.35

硅Si: 0.10

锰Mn:0.85-1.15

易切削钢生产发展很快，品种和牌号数量不断增加，产量逐渐上升。在美国、日本、英国、前联邦德国、前苏联五国易切削钢标准中，多者有31个钢号(AISI)，少者有7个钢号(FOCT)。品种已经扩大到扁钢和管易。易切削钢产量以日本较多，增加速度也较快。1965年接近10万t，到了1985年达到了100万t左右，其中硫系占64.4%。日本生产的易切削钢约有40%~46%消耗在汽车制造业，产业机械消耗约10%，家庭用品和其他消耗约6%。

主要用途

易切削钢主要用于制作受力较小而对尺寸和光洁度要求严格的仪器仪表、手表零件、汽车、机床和其他各种机器上使用的，对尺寸精度和光洁度要求严格，而对机械性能要求相对较低的标准件，如齿轮、轴、螺栓、阀门、衬套、销钉、管接头、弹簧座垫及机床丝杠、塑料成型模具、外科和牙科手术用具等。具体如下

自动车床加工、五金冲压件加工;

电子工业、光线纤接头、光碟机、扫描仪、医疗用器材;

3家用电器、仪器仪表行业;

办公设备(电脑、影印机、相机、传真机等);

钟表元件、眼镜;

电子端子针、计时器、化油器;

装饰品、灯饰品、汽车、机车、链条;

清洁车扫具、玩具;

笔类、手袋配件、[皮带扣](#)、渔具等;

双头螺栓、螺钉、螺母、管接头、弹簧座等。

主营批发：1215、12L14、Y40Mn、ASTM1144、ASTM1117、Y20、Y15、16Mn-65Mn、10#-60#钢、15CrMo、20CrMo、35CrMo、42CrMo、30CrMnSi、Cr12、GCr15、D2、DC53、P20等各类圆钢、钢棒、冷拉光圆、锻打钢棒、六角钢.....