

## 1.0736易切削钢

产品名称	1.0736易切削钢
公司名称	上海奔来金属材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899930 17301639920

## 产品详情

1.0736易切削钢，也被称为11SMnP\*\*\*，是一种易于切削的低碳钢。它具有以下特性和用途：

1、特性用途：1.0736易切削钢具有良好的加工性能和可锻性能，适用于制造各种机械零件、轴承、螺栓、螺母等，如汽车制造、机械制造、建筑、轻工业等领域。

2、化学成份：1.0736易切削钢的化学成份如下：

碳（C）：0.17-0.23%

锰（Mn）：1.00-1.30%

硅（Si）：\*大0.40%

磷（P）：0.07-0.13%

硫（S）：0.20-0.35%

铅（Pb）：0.15-0.35%

3、力学性能：1.0736易切削钢的力学性能如下：

屈服强度：约350 MPa

抗拉强度：约530 MPa

延伸率：约20%

4、热处理规范及金相组织：1.0736易切削钢可以通过正火、退火等工艺来获得所需的强度和可塑性。正火可提高钢材的硬度和强度，退火可降低材料的硬度和脆性。金相组织为珠光体和铁素体。

参考对应钢号：11SMnP\*\*\*

金相组织：珠光体和铁素体。

交货状态：常规交货状态为热轧状态，也可以进行正火、退火等热处理后交货。