

# 定制11SMn30自由切削钢圆棒加工

产品名称	定制11SMn30自由切削钢圆棒加工
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	8.60/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold350:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

11SMn30是一种低碳锰自由切削钢，其主要化学成分包括、锰、硫和磷等元素。这种钢材具有良好的自由切削性和加工性能，适用于各种切削加工操作。

11SMn30

11SMn30德国进标准:DIN EN10087

11SMn30易切削钢11SMn30性能

11SMn30化学成分：

C： 0.11

Si： 0.05

Mn：1.1

P： 0.11

S：0.3

具体来，11SMn30的碳含量控制在0.14-0.20%之间，锰含量在1.001.30%之间，硫和磷的含量都很低，分别不超过0.40%和0.11%。此外，还含有少的铜和钼。

11SMn30的优异切削性和机械性能归功于其微合金化设计。它能够提供高度复性的加工性能和卓越的表面质量，同时是耐磨和抗疲劳性能比较秀的材料。

总的来说，11SMn30用于各种切削加工操作，如车削、铣削、钻孔、攻牙以及敲打等加工。