

## T20813模具钢圆棒 圆钢

产品名称	T20813模具钢圆棒 圆钢
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

### 产品详情

T20813T20813模具钢用于制造冲击载荷大的锻模，热挤压模，精锻模；铝、铜及其合金压铸模。牌号：H13/T20813T20813标准：ASTM A681-08T20813化学成分：碳 C：0.32~0.45 锰 Mn：~0.20 0.60 磷 P：0.030 硫 S：0.030 硅 Si：0.80~1.25 铬 Cr：4.75~5.50 钒 V：0.80~1.20 钨 W：~ 钼 Mo：1.10~1.75 普通碳素结构钢又称普通碳素钢，对含碳量、性能范围以及磷、硫和其他残余元素含量的限制较宽，在中国和某些优质碳素结构钢和普通碳素结构钢相比，硫、磷及其他非金属夹杂物的含量较低，根据含碳量和用途的不同，这类钢大致又分为三类：小于为低碳钢，其中尤以含碳低于0.10%的08F,08A1等，由于具有很好的深冲性和焊接性而被广泛地用作深冲件如汽车、制罐.....等，20G则是制造普通锅炉的主要材料，此外，低碳钢也广泛地作为渗碳钢，用于机械制造业，0.25~为中碳钢，多在调质状态下使用，制作机械制造业的零件，大于0.6%C为高碳钢，多用于制造弹簧、齿轮、轧辊等，根据含锰量的不同，又可分为普通含锰量（0.25~0.8%）和较高含锰量（0.7~1.0%和0.9~1.2%）两钢组，锰能改善钢的淬透性，强化铁素体，提高钢的屈服强度、抗拉强度和耐磨性，通常在含锰高的钢的牌号后附加标记“Mn”，如15Mn、20Mn以区别于正常含锰量的碳素钢。注：本文所载资料，是根据我们目前的知识水平所编写，T20813目的是提供对我们的产品及使用的一般建议，因此不应该当做是描述产品特定性质的，或者被用于其它特定用途。每一个威力金属的用户应当自己判断选择上海威力金属集团有限公司产品和服务的适用性。上海威力金属集团有限公司2019版本（转载请注明出处）