

德国葛利兹进口模具钢-1.2083模具钢-原厂原料品质保证

产品名称	德国葛利兹进口模具钢-1.2083模具钢-原厂原料品质保证
公司名称	台州市贯达金属材料有限公司
价格	58.00/千克
规格参数	德国葛利兹:1 1.2083:1 德国:1
公司地址	浙江省台州市黄岩区新前街道屿下村777号（自主申报）（注册地址）
联系电话	15305867091

产品详情

1.2083模具钢特性：

简介

- 1.良好的耐腐蚀性、耐磨性、切削性、
- 2.良好的淬透性及稳定性、
- 3.低的变形率、
- 4.硬化状态下出色的抛光性、
- 5.高的表面精度、
- 6.长期生产后仍维持原先的精度、
- 7.非常低的夹物含量、 8.低的维修费用、 9.稳定的生产周期、

1.2083热处理：

锻造 软化退火 淬硬 回火

1050-850 760-800 1000-1030 250-570

纯净度：按照ASTM E45方法A，A硫化物 0.5，B氧化物，C硅酸盐和D球状氧化物各 1或者DIN 50602-K1 10 或者按客户要求。

钢材出厂状态：软化退火，硬度到241HB或者调质处理到客户要求。

运用状态：50-55HRC钢材组织：细均匀退火组织。

化学成分：

C Si Mn P S Cr

0.36-0.42 1.0 1.0 0.025 0.002 12.5-14.5

超声波检验：ASTM A388-FBH max.3mm(1/8inch)或者SEP 1921-test group3-classE,e或者按客户要求。

圆钢 C 20、C 25、C 30、C 35、C 40、C 45、C 50、C 55、C 60、C 65、C 70、C 75

扁钢 T20、T25、T30、T35、T40、T45、T50、T55、T60、T65、T70、T75、T80、T85、T90

1.2083主要应用：

- 1.带腐蚀性材料如PVC的生产模具、
- 2.耐磨性及填充的模具，包括热固性塑料挤压模、
- 3.长寿命模具，如一次性餐具和快餐盒模、
- 4.光学产品部件的生产，例如照相机以及太阳镜镜片，医疗容器，如喉咽管等模。